



Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

Órarend

2024/2025. tanév 2. félév
V.10 (2024.09.13)



Építőmérnöki Kar

Az Építőmérnöki Kar Dékáni Hivatala:

| | |
|--|-------------------------|
| Dékán: | Dr. Rózsa Szabolcs |
| Oktatási dékánhelyettes: | Dr. Kovács Nauzika |
| Tudományos dékánhelyettes: | Dr. Kövesdi Balázs Géza |
| Gazdasági dékánhelyettes: | Dr. Mahler András |
| Hivatalvezető: | Kónya Éva |
| Tanulmányi ügyek: | Kollár Anikó |
| Gazdasági ügyek: | Gombosné Nagy Kornélia |
| Kari NEPTUN adminisztrátor és órarendfelelős: | Dr. Somogyi Árpád |

Az órarend interneten keresztül is letölthető:

<http://www.epito.bme.hu>

Az órarendben - kivételes esetekben - csak a Kar dékánjának hozzájárulásával lehet változtatni.

| | |
|--|----|
| Bevezetés | 2 |
| BSc képzés | 3 |
| A félév időbeosztása | 4 |
| Építőmérnök szak 240 kredités alapképzés moduljai..... | 5 |
| Mintatantervek..... | 6 |
| Szabadon választható tantárgyak..... | 17 |
| Mintaórarendek..... | 18 |
| MSc képzés | 25 |
| Mintatantervek..... | 26 |
| Mintaórarendek..... | 30 |
| Kurzuslapok | 33 |
| Angol órarend | 48 |
| Szakmérnöki..... | 54 |
| Mérőgyakorlatok..... | 55 |

Bevezetés

Törölődnek azok a tantárgyak, kurzusok amelyekre a jelentkezők száma 12-nél kevesebb.
Ahol egy tantárgyhoz több gyakorlat is meg lett hirdetve, és valamelyik gyakorlatán kevés jelentkező szerepel, az adott kurzust megszüntetjük. A fentiek miatt "kieső" hallgatók a szűrés után, illetve a regisztrációs héten korrigálhatják tárgyjelentkezéseiket.

Az Építőmérnöki Kar nappali tagozatán a következő képzésekhez tartozhatnak a hallgatók:

Az 2005 szeptember 1. után iratkozott hallgatók: az "BSc képzés" jele: 1N-AEM

Az 2009 szeptember 1. után induló BSc-re épülő Mesterképzések jele:

Szerkezet-építőmérnöki mesterszak (nappali): 1N-MSM

Infrastruktúra-építőmérnöki mesterszak (levelező): 1L-MIM

Földmérő- és Térinformatikai mérnök mesterszak (nappali): 1N-MFT

Építményinformatikai mérnök mesterszak (nappali, angol): 1NAMCIT

A kari tantárgyak kódolása a NEPTUN rendszerben:

A **BSc képzésben** a tanszék kód után az "A" jelöli az alapképzést, "T" a minden hallgató számára kötelező tantárgyakat. Az "S" a szerkezet-építőmérnöki ágazat, "I" a infrastruktúra-építőmérnöki ágazat, "G" a geoinformatika-építőmérnöki ágazat törzstárgyait. Szakirányok esetében az alapképzés utáni karakter "-", majd "A"tól "K"-ig a szakirányokat. A választható tárgyakat az alapképzés utáni "V" jelöli.

A magyar nyelvű előadás kurzusok általában "00" jelűek, az angol nyelvű "EN0" jelűek.

Az előadás kurzusnak megfelelően magyar (pl.: "01", "02" stb.), angol (pl.: "EN1" stb.) kurzust kell választani
A Szakdolgozatok a BMEEODHA-xT illetve BMEEODHA-xS formátumúak.

Szakdolgozat előkészítő és Szakdolgozat félévközi jeggyel zárul.

A Szakdolgozat előkészítő a specializációs projektfeladat teljesítése után vehető fel.

A Szakdolgozat tárgy a mintatanterv szerinti megelőző félévek kreditjének megszerzése után, vagy az 1/2018. (I. 1.) sz. Dékáni utasításban felsorolt feltételek teljesítése után vehető fel.

A **MSc képzésben** a tanszék kód után az "M" jelöli az mesterképzést, "K" a minden hallgató számára kötelező tantárgyakat. Az "S" a szerkezet-építőmérnöki mesterszak, "I" a infrastruktúra-építőmérnöki mesterszak, "F" a földmérő- és térinformatikai mérnök mesterszak szakirány szakmai törzsanyag tárgyait
Differenciált szakmai törzsanyag jelölése a szakirány betűjeléből és sorszámból épül fel.

A diplomatervezések a BMEEODHMx-D formátumúak.

Diplomamunka félévközi jeggyel zárul.

A Diplomamunka tárgy a mintatanterv szerinti megelőző félévek kreditjének megszerzése után, vagy az 1/2018. (I. 1.) sz. Dékáni utasításban felsorolt feltételek teljesítése után vehető fel.

A mintaórarendekben használt jelölések:

Kari közös törzstantárgyak (időpontok) :

Mindenkinek kötelező

Szerkezet-építőmérnöki ágazat részére :

Szerkezetépítő mérnöki

Infrastruktúra-építőmérnöki ágazat részére :

Infrastruktúra-környezetm.

Geoinformatika-építőmérnöki ágazat részére :

Földmérő és térinf. mérn.

Keresztféléves tárgyak:

Keresztféléves tárgyak

A páros és páratlan hetek megkülönböztetése:

(#) Páros , (+) Páratlan

BSc képzés

BSc és MSc képzés 2024/25-es tanév 2. félévének időbeosztása

| Hét | Oktatási hét | Páros(#)/Páratlan(+) | Hétfő | Kedd | Szerda | Csütörtök | Péntek | Szombat | Vasárnap |
|--|--------------|----------------------|-------------------------------|---|--|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| 4 | | | január 20. | január 21. | január 22. | január 23. | január 24. | január 25. | január 26. |
| 5 | | | január 27. | január 28. Jegybeírási határnap 14:00 | január 29. előzetes tantárgyfelvétel | január 30. | január 31. | február 1. | február 2. |
| 6 | | | február 3. | február 4. | február 5. | február 6. | február 7. | február 8. | február 9. |
| ----- Regisztrációs hét, beiratkozás ----- | | | | | | | | | |
| 7 | 1 | + | február 10. Szorg. kezdete | február 11. | február 12. | február 13. | február 14. | február 15. | február 16. |
| 8 | 2 | # | február 17. | február 18. | február 19. | február 20. | február 21. | február 22. | február 23. |
| 9 | 3 | + | február 24. | február 25. | február 26. | február 27. | február 28. | március 1. | március 2. |
| 10 | 4 | # | március 3. | március 4. | március 5. | március 6. | március 7. | március 8. | március 9. |
| 11 | 5 | + | március 10. | március 11. | március 12. | március 13. | március 14. | március 15. | március 16. |
| 12 | 6 | # | március 17. | március 18. | március 19. | március 20. | március 21. | március 22. Nemzeti ünnep | március 23. |
| 13 | 7 | + | március 24. | március 25. | március 26. | március 27. | március 28. | március 29. | március 30. |
| 14 | 8 | # | március 31. | április 1. | április 2. | április 3. | április 4. | április 5. | április 6. |
| 15 | 9 | + | április 7. | április 8. | április 9. | április 10. | április 11. | április 12. | április 13. |
| 16 | 10 | # | április 14. | április 15. | április 16. | április 17. | április 18. | április 19. | április 20. |
| 17 | 11 | | április 21. Húsvét | április 22. | április 23. | április 24. Tavaszi szünet | április 25. Nagypéntek | április 26. | április 27. Húsvét |
| ----- Tavaszi szünet ----- | | | | | | | | | |
| 18 | 12 | + | április 28. | április 29. | április 30. | május 1. Munka ünnepe | május 2. | május 3. | május 4. |
| 19 | 13 | # | május 5. | május 6. | május 7. | május 8. | május 9. | május 10. | május 11. |
| 20 | 14 | + | május 12. | május 13. | május 14. | május 15. | május 16. | május 17. május 2. helyett | május 18. |
| 21 | 15 | # | május 19. | május 20. | május 21. | május 22. | május 23. | május 24. | május 25. |
| 22 | | | május 26. | május 27. | május 28. | május 29. | május 30. Szorg. vége | május 31. | június 1. |
| ----- Pótlási hét ----- | | | | | | | | | |
| 23 | | | június 2. Vizsg. kezd. | június 3. | június 4. | június 5. | június 6. | június 7. | június 8. |
| 24 | | | június 9. Pünkösd | június 10. | június 11. | június 12. | június 13. | június 14. | június 15. |
| 25 | | | június 16. ZVG kezdete | június 17. | június 18. | június 19. | június 20. MSc félévételi | június 21. | június 22. |
| 26 | | | június 23. | június 24. | június 25. | június 26. | június 27. | június 28. | június 29. |
| 27 | | | június 30. | július 1. | július 2. Jegybeírás 14:00-ig | július 3. | július 4. Vizsg. vége | július 5. | július 6. |

A BSc képzésben a mérőgyakorlatok miatt az Építőmérnöki Kar által oktatott tantárgyak utolsó vizsganapja július 1.

Szorgalmi időszak:

Pótlási hét:

Vizsgaidőszak:

Oktatási szünet:

A vizsgaidőszak és szorgalmi időszak (távoktatás) megadott időpontjai változhatnak.

Építőmérnök szak 240 kredites alapképzés tantervi arányai

| Építőmérnöki szak | | | |
|---|--|--|---------------------------|
| Szerkezet-építőmérnök ágazat | Infrastruktúra-építőmérnök ágazat | Geoinformatika-építőmérnök ágazat | |
| <p>Kötelező tantárgyak Jele: (T) 129 kredit</p> <p>Alaptudományok: 24 kredit Mérnöki tudományok: 23 kredit Építőmérnöki törzsanyag: 61 kredit Gazdaságtan, menedzsment, humán: 18 kredit Mérőgyakorlat: 3 kredit Testnevelés: A, B Technikusi gyakorlat: 6 hét</p> | | | Közös törzsanyag |
| <p>Szerkezet-építőmérnök ágazat kötelező tantárgyak Jele: (S) 54 kredit</p> <p>Szakmai: 47 kredit Gazdaságtan: 3 kredit Mérőgyakorlatok: 4 kredit</p> | <p>Infrastruktúra-építőmérnök ágazat kötelező tantárgyak Jele: (I) 54 kredit</p> <p>Szakmai: 47 kredit Gazdaságtan: 3 kredit Mérőgyakorlatok: 4 kredit</p> | <p>Geoinformatika-építőmérnök ágazat kötelező tantárgyak Jele: (G) 54 kredit</p> <p>Szakmai: 47 kredit Gazdaságtan: 3 kredit Mérőgyakorlatok: 4 kredit</p> | Ágazati törzsanyag |
| BIM | | | |
| <p>kötelezően választható tantárgyak Jele: (A, B, C, D, K) 21 kredit</p> | <p>kötelezően választható tantárgyak Jele: (E, F, H) 21 kredit</p> | <p>kötelezően választható tantárgyak Jele: (I, J) 21 kredit</p> | Specializác |
| Szabadon választható tantárgyak 12 kredit | | | Vál. tt. |
| | <p>Diplomatervezés a specializációból Jele: T+S 9+15 kredit</p> | | DIPL |

ÉPÍTŐMÉRnök BSC TAN TERV 2019-TŐL - SZERKEZET-ÉPÍTŐMÉRnökI ÁGAZAT - MAGASÉPÍTÉSI SPECIALIZÁCIÓ

| Tárgy neve | Tárgy kódja | kredit | előadás | gyakorlat | labor | konzultáció | nap | F/N/A | félév | keresztfélév | szemeszterek | | | | | | | | Tárgy előkövetelménye(i) |
|--|--------------|--------|---------|-----------|-------|-------------|-----|-------|-------|--------------|--------------|----|----|----|----|----|----|---------------------|--------------------------|
| | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| Törzstárgyak | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geodézia I. | BMEEOFAT45 | 3 | 1 | 2 | | | V | 1 | 1 | X | | | | | | | | | |
| Építőmérnök kémia | BMEEOEMAT41 | 2 | 2 | | | | F | 1 | 1 | X | | | | | | | | | |
| Építőmérnök ábrázolás | BMEEOEMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | F | 1 | 1 | X | | | | | | | | | |
| Építőmérnök CAD | BMEEOFAT41 | 2 | | | 2 | | F | 1 | 1 | X | | | | | | | | | |
| Geológia | BMEEOGMAT41 | 3 | 1 | 2 | | | V | 1 | 1 | X | = | | | | | | | | |
| A statika és dinamika alapjai | BMEEOTMAT41 | 6 | | 5 | | | V | 1 | 1 | k | X | | | | | | | | |
| Matematika A1a | BMETE90AX00 | 6 | 4 | 2 | | | V | 1 | 1 | k | X | | | | | | | | |
| Építőmérnök fizika | BMETE11AX13 | 2 | 2 | | | | F | 1 | 1 | X | = | | | | | | | | |
| Geodézia II. | BMEEOFAT42 | 4 | 2 | | 2 | | V | 2 | | | X | | | | | | | EOAFAT41~/EOAFAT45~ | |
| Építőanyagok I. | BMEEOEMAT43 | 5 | 2 | 2 | | | V | 2 | | | X | = | | | | | | EOEMAT41 | |
| Építőmérnök informatika | BMEEOFAT42 | 5 | 2 | 2 | | | F | 2 | k | | X | = | | | | | | | |
| Magasépítéstan alapjai | BMEEOEMAT44 | 3 | 1 | 2 | | | F | 2 | | | X | = | | | | | | EOEMAT42 | |
| Elemi szilárdságtan | BMEEOTMAT42 | 6 | | 5 | | | F | 2 | k | | X | | | | | | | EOEMAT41 | |
| Hidrostatika I. | BMEEOVVAT42 | 3 | 2 | 1 | | | V | 2 | | | = | X | | | | | | TE90AX00~ | |
| Matematika A2a | BMETE90AX02 | 6 | 4 | 2 | | | V | 2 | k | | X | | | | | | | TE90AX00 | |
| Testnevelés BSc 1/A | BMEGT70BS1A | 0 | 2 | | | | A | 2 | k | = | X | = | = | = | = | = | | | |
| Geodézia mérőgyakorlat | BMEEOFAT43 | 3 | | | | 9 | F | 3 | k | | X | | | | | | | EOAFAT42!~ | |
| Talajmechanika | BMEEOGMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | F | 3 | k | | X | | | | | | | EOGMAT41 | |
| Térinformatika | BMEEOFAT43 | 3 | 2 | | 1 | | F | 3 | | | X | = | | | | | | EOTMAT42 | |
| Tartószerkezetek méretezésének alapjai | BMEEOHSAT41 | 3 | 2 | | | | F | 3 | k | = | X | | | | | | | EOTMAT41 | |
| Tartók statikája I. | BMEEOTMAT43 | 4 | 4 | | | | V | 3 | k | | X | | | | | | | EOTMAT42 | |
| Vasúti pályák | BMEEOUVAT41 | 3 | 3 | | | | V | 3 | k | = | X | | | | | | | TE90AX00 | |
| Környezetmérnök alapok | BMEEOVKAT41 | 3 | 2 | | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | | |
| Közművek I. | BMEEOVKAT42 | 3 | 2 | 1 | | | V | 3 | | | X | | | | | | | EOVVAT42 | |
| Hidrologia I. | BMEEOVVAT41 | 3 | 1 | 1 | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | | |
| Matematika A3 építőmérnöknek | BMETE90AX07 | 4 | 2 | 2 | | | V | 3 | k | | X | = | | | | | | TE90AX02 | |
| Testnevelés BSc 2/A | BMEGT70BS2A | 0 | 2 | | | | A | 3 | k | = | X | = | = | = | = | = | | | |
| Földművek | BMEEOGMAT43 | 3 | 2 | 1 | | | V | 4 | k | | | X | | | | | | EOGMAT42 | |
| Acélszerkezetek | BMEEOHSAT42 | 3 | 3 | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | EOTMAT42 | |
| Vasbetonszerkezetek | BMEEOHSAT43 | 3 | 3 | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | EOTMAT42 | |
| Utak | BMEEOUVAT42 | 2 | 2 | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | EOUAT41 | |
| Vízépítés, vízgazdálkodás | BMEEOVVAT43 | 3 | 2 | 1 | | | V | 4 | | | X | = | | | | | | EOVVAT41 | |
| Építőmérnök kommunikációs készs.-B2 | BMEGT60Z913 | 2 | | 2 | | | F | 4 | k | = | = | = | X | = | = | = | | | |
| Üzleti jog | BMEGT55A001 | 2 | 2 | | | | F | 4 | | = | = | X | = | = | = | | | | |
| Alapozás | BMEEOGMAT45 | 4 | 2 | 1 | | | V | 5 | k | | | X | | | | | | EOGMAT43 | |
| Menedzsment és vállalkozás gazdaságtan | BMEGT20A001 | 4 | 4 | | | | F | 5 | | = | = | = | X | = | = | | | | |
| Mikro- és makroökonomia | BMEGT30A001 | 4 | 4 | | | | V | 6 | | = | = | = | X | = | = | | | | |
| Építési projektek szervezése | BMEEPEKAT41 | 3 | 2 | 1 | | | F | 6 | k | | | = | X | | | | | EOEMAT44 | |
| Település- és régiófejlesztés | BMEEOUVAT43 | 3 | 2 | | | | F | 7 | | = | = | = | = | = | X | | | EOGMAT42 | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | F | 7 | | = | = | = | = | = | X | = | | | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | F | 8 | | = | = | = | = | = | X | | | | |
| Szerkezet-építőmérnök ágazat (a specializáción a csillaggal jelölt ágazatos tárgyakból min. 3 kreditnyi teljesítendő) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Magasépítéstan I. | BMEEOEMAS42 | 3 | 1 | 2 | | | V | 4 | | | | | X | | | | | EOEMAT44 | |
| Faszerkezetek | BMEEOHSAS44 | 3 | 2 | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | EOTMAT42 | |
| Általános szilárdságtan | BMEEOTMAS41 | 3 | 2 | | | | V | 4 | k | | X | | | | | | | EOHSAT41 | |
| Építőanyagok II. | BMEEOEMAS41 | 3 | 1 | | 2 | | V | 5 | | | | X | | | | | | EOTMAT43 | |
| Magasépítéstan II. | BMEEOEMAS43 | 3 | 1 | 2 | | | V | 5 | | | | X | | | | | | EOEMAS43 | |
| Acél- és ösvérszerkezetek | BMEEOHSAS47 | 4 | 3 | | | | F | 5 | k | | X | | | | | | | EOEMAS42 | |
| Vasbeton- és falszerkezetek | BMEEOHSAS42 | 4 | 2 | 1 | | | F | 5 | k | | X | | | | | | | EOHSAT43 | |
| Hidak és infrastruktúra szerkezetek | BMEEOHSAS43 | 3 | 2 | | | | V | 5 | k | | X | | | | | | | EOHSAT42 | |
| Szerkezet és anyagvizsgáló laborgyakorlat | BMEEOHSAS46 | 2 | | | 4 | | F | 5 | k | | X | | | | | | | EOHSAT43 | |
| Tartók statikája II. | BMEEOTMAS42 | 4 | 3 | 1 | | | F | 5 | k | | X | | | | | | | EOHSAT42 | |
| * Kőzetmechanika | BMEEOGMAS41 | 3 | 1 | 1 | | | F | 6 | k | | | | X | | | | | EOTMAS41 | |
| Földalatti műtárgyak, mélyalapozás | BMEEOGMAS42 | 3 | 2 | 1 | | | F | 6 | k | | | | X | | | | | TE90AX07 | |
| 3D szerkezetkonstruálás | BMEEOHSAS45 | 3 | 2 | | | | F | 6 | | | X | | | | | | | EOTMAS41 | |
| Szerkezettervezés projektfeladat | BMEEODHAS41 | 6 | | | 2 | | F | 6 | k | | | X | | | | | | EOHSAT42 | |
| Közigazgatástan, ingatlan nyilvántartás | BMEEOUVAT44 | 3 | 2 | | | | F | 7 | | | | | X | | | | | EOHSAS47 | |
| Szerkezetek geodéziája mérőgyak. | BMEEOFAS42 | 1 | | | 2 | | F | 7 | k | | | | X | | | | | EOHSAS42 | |
| Tartók dinamikája | BMEEOTMAS43 | 3 | 2 | | | | F | 7 | k | | | | X | | | | | EOHSAS44 | |
| Technikai gyakorlat | BMEEODHAS42 | 0 | | | | 30 | A | 7 | | | | | X | | | | | EOHSAS42 | |
| Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * BIM az építőiparban | BMEEOFAT41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Közlekedési földművek és víztelenítése | BMEEOGMAI41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Városi környezetvédelem | BMEEOVKAI42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei | BMEEOUVAI41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Műholdas helymeghatározás | BMEEOFAG45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Térinformatikai modellezés | BMEEOFAT41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Magasépítési specializáció | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Magasépítési acélszerkezetek | BMEEOHSAS47 | 5 | 3 | 1 | | | V | 6 | k | | | | X | | | | | | EOHSAS47 |
| Magasépítési vasbetonszerkezetek | BMEEOHSAS42 | 5 | 3 | 1 | | | V | 6 | k | | | | X | | | | | | EOHSAS44 |
| Épületszerkezettervezés metodikája | BMEEOEEMA-A1 | 2 | 1 | 1 | | | V | 7 | | | | | | X | | | | | EOEMAS43 |
| * Szerkezettechnológia | BMEEOHSAS-K1 | 3 | 1 | 1 | | | F | 7 | | | | | | X | | | | | EOHSAS47 |
| Magasépítés projektfeladat | BMEEOHSAS-AP | 6 | | | 2 | | F | 7 | k | | | | | X | | | | | EOHSAS42 |
| Szakkolgozat előkészítő | BMEEODHA-AT | 9 | | | | | F | 8 | k | | | | | X | | | | | EOHSAS41 |
| Szakkolgozat | BMEEODHA-AS | 15 | | | | | F | 8 | k | | | | | X | | | | | EOHSAS42 |
| Alternatív specializáció tárgyak a csillaggal jelölt tárgy alternatívájaként | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Mérnöki nagylétesítmények megvalósítása | BMEEPEKA-D1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Szerkezetek szerelésének szervezése | BMEEPEKA-D2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Betontechnológia I. | BMEEOEEMA-K1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Összes kreditpont | | 240 | | | | | | | | | 28 | 32 | 33 | 27 | 31 | 32 | 27 | 30 | |
| Összes óraszám | | 178 | | | | | | | | | 27 | 29 | 30 | 25 | 23 | 22 | 16 | 6 | |
| Vizsgák száma | | 26 | | | | | | | | | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 0 | |

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.
Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megéléte.
Ha egy ágazatos vagy specializációs tárgy előtanulmánya vizsga tárgy, akkor az előtanulmány teljesül már az aláírás megszerzésével is.
A mobilizációs ablak féléve: 8. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismerési eljárás kell kezdeményezni a KKB-nál.

ÉPÍTŐMÉRŐK BSC TANTERV 2019-TŐL - SZERKEZET-ÉPÍTŐMÉRŐKI ÁGAZAT - GEOTECHNIKA SZPECIALIZÁCIÓ

| Tárgy neve | Tárgy kódja | kredit | előadás | gyakorlat | labor | konzultáció | nap | F/V/A | félév | keresztfélév | szemeszterek | | | | | | | | Tárgy előkövetelménye(i) |
|--|--------------|--------|---------|-----------|-------|-------------|-----|-------|-------|--------------|--------------|----|----|----|----|----|---------------------|----|--------------------------|
| | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Törzstárgyak | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geodézia I. | BMEEOFAT45 | 3 | 1 | | 2 | | | V | 1 | | X | | | | | | | | |
| Építőmérőki kémia | BMEEOEMAT41 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | | X | | | | | | | | |
| Építőmérőki ábrázolás | BMEEOEMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 1 | | X | | | | | | | | |
| Építőmérőki CAD | BMEEOFTAT41 | 2 | | | 2 | | | F | 1 | | X | | | | | | | | |
| Geológia | BMEEOGMAT41 | 3 | 1 | | 2 | | | V | 1 | | X | = | | | | | | | |
| A statika és dinamika alapjai | BMEEOTMAT41 | 6 | | 5 | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | |
| Matematika A1a | BMETE90AX00 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | |
| Építőmérőki fizika | BMETE11AX13 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | | X | = | | | | | | | |
| Geodézia II. | BMEEOFAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 2 | | X | | | | | | EOAFAT41~/EOAFAT45~ | | |
| Építőanyagok I. | BMEEOEMAT43 | 5 | 2 | | 2 | | | V | 2 | | X | = | | | | | EOEMAT41 | | |
| Építőmérőki informatika | BMEEOFTAT42 | 5 | 2 | | 2 | | | F | 2 | k | X | = | | | | | | | |
| Magasépítéstan alapjai | BMEEOEMAT44 | 3 | 1 | 2 | | | | F | 2 | | X | = | | | | | EOEMAT42 | | |
| Elemi szilárdságtan | BMEEOTMAT42 | 6 | | 5 | | | | F | 2 | k | X | | | | | | EOTMAT41 | | |
| Hidraulika I. | BMEEOVVAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 2 | | = | X | | | | | | | |
| Matematika A2a | BMETE90AX02 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 2 | k | X | | | | | | TE90AX00 | | |
| Testnevelés BSc 1/A | BMEGT70BS1A | 0 | 2 | | | | | A | 2 | k | = | X | = | = | = | = | = | | |
| Geodézia mérőgyakorlat | BMEEOFAT43 | 3 | | | | | 9 | F | 3 | k | | X | | | | | EOAFAT42!~ | | |
| Talajmechanika | BMEEOGMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 3 | k | | X | | | | | EOGMAT41 | | |
| Térinformatika | BMEEOFTAT43 | 3 | 2 | | 1 | | | F | 3 | | X | = | | | | | EOTMAT42 | | |
| Tartószerkezetek méretezésének alapjai | BMEEOHSAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | k | | = | X | | | | EOTMAT41 | | |
| Tartók statikája I. | BMEEOTMAT43 | 4 | 4 | | | | | V | 3 | k | | X | | | | | EOTMAT42 | | |
| Vasúti pályák | BMEEOUVAT41 | 3 | 3 | | | | | V | 3 | k | | = | X | | | | TE90AX00 | | |
| Környezetmérőki alapok | BMEEOVKAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | | = | = | X | | | | | | |
| Közművek I. | BMEEOVKAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 3 | | | X | | | | | EOVVAT42 | | |
| Hidrológia I. | BMEEOVVAT41 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 3 | | = | = | X | | | | | | |
| Matematika A3 építőmérőknek | BMETE90AX07 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 3 | k | | X | = | | | | TE90AX02 | | |
| Testnevelés BSc 2/A | BMEGT70BS2A | 0 | 2 | | | | | A | 3 | k | = | = | X | = | = | = | = | | |
| Földművek | BMEEOGMAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | k | | | X | | | | EOGMAT42 | | |
| Acélszerkezetek | BMEEOHSAT42 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | EOTMAT42 | | |
| Vasbetonszerkezetek | BMEEOHSAT43 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | EOEMAT43~ | | |
| Utak | BMEEOUVAT42 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | EOEMAT43~ | | |
| Vízépítés, vízgazdálkodás | BMEEOVVAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | | | X | = | | | | EOTMAT41 | | |
| Építőmérőki kommunikációs készs.-B2 | BMEGT60Z913 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | k | = | = | = | X | = | = | = | | |
| Üzleti jog | BMEGT55A001 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | | = | = | = | X | = | = | = | | |
| Alapozás | BMEEOGMAT45 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 5 | k | | | X | | | | EOVVAT42 | | |
| Menedzsment és vállalkozás gazdaságtan | BMEGT20A001 | 4 | 4 | | | | | F | 5 | | = | = | = | X | = | = | = | | |
| Mikro- és makroökonomia | BMEGT30A001 | 4 | 4 | | | | | V | 6 | | = | = | = | X | = | = | = | | |
| Építési projektek szervezése | BMEEPEKAT41 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 6 | k | | = | = | X | | | EOTMAT41 | | |
| Település- és régiófejlesztés | BMEEOUVAT43 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | | = | = | = | X | | | EOGMAT42 | | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 7 | | = | = | = | X | = | = | = | | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 8 | | = | = | = | X | = | = | = | | |
| Szerkezet-építőmérőki ágazat (a specializáción a csillaggal jelölt ágazatos tárgyakból min. 3 kreditnyi teljesítendő) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Magasépítéstan I. | BMEEOEMAS42 | 3 | 1 | 2 | | | | V | 4 | | | X | | | | | | | |
| * Faszerkezetek | BMEEOHSAS44 | 3 | 2 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | EOTMAT42 | | |
| Általános szilárdságtan | BMEEOTMAS41 | 3 | 2 | | | | | V | 4 | k | | X | | | | | EOHSAT41 | | |
| Építőanyagok II. | BMEEOEMAS41 | 3 | 1 | | 2 | | | V | 5 | | | X | | | | | EOTMAT43 | | |
| Magasépítéstan II. | BMEEOEMAS43 | 3 | 1 | 2 | | | | V | 5 | | | X | | | | | EOEMAT43 | | |
| Acél- és ösvérszerkezetek | BMEEOHSAS47 | 4 | 3 | | | | | F | 5 | k | | X | | | | | EOEMAS42 | | |
| Vasbeton- és falszerkezetek | BMEEOHSAS42 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 5 | k | | X | | | | | EOHSAT42 | | |
| Hidak és infrastruktúra szerkezetek | BMEEOHSAS43 | 3 | 2 | | | | | V | 5 | k | | X | | | | | EOHSAT43 | | |
| Szerkezet és anyagvizsgáló laborgyakorlat | BMEEOHSAS46 | 2 | | | 4 | | | F | 5 | k | | X | | | | | EOHSAT42 | | |
| Tartók statikája II. | BMEEOTMAS42 | 4 | 3 | 1 | | | | F | 5 | k | | X | | | | | EOHSAT43 | | |
| Közetmechanika | BMEEOGMAS41 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 6 | k | | | X | | | | EOTMAS41 | | |
| Földalatti műtárgyak, mélyalapozás | BMEEOGMAS42 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 6 | k | | | X | | | | TE90AX07 | | |
| 3D szerkezetkonstruálás | BMEEOHSAS45 | 3 | 2 | | | | | F | 6 | | | X | | | | | EOGMAT45 | | |
| Szerkezettervezés projekt feladat | BMEEODHAS41 | 6 | | | 2 | | | F | 6 | k | | X | | | | | EOHSAT42 | | |
| Közigazgatástan, ingatlan nyilvántartás | BMEEOUVAT44 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | | | | X | | | | EOHSAS47 | | |
| Szerkezetek geodéziája mérőgyak. | BMEEOFAT43 | 1 | | | 2 | | | F | 7 | k | | | X | | | | EOHSAS42 | | |
| Tartók dinamikája | BMEEOTMAS43 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | k | | | X | | | | EOEMAT44 | | |
| Technikai gyakorlat | BMEEODHAS42 | 0 | | | | 30 | | A | 7 | | | | | X | | | EOTMAT43 | | |
| Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * BIM az építőiparban | BMEEOFTAM41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Közlekedési földművek és víztelenítése | BMEEOGMAI41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Városi környezetvédelem | BMEEOVKAI42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei | BMEEOUVAI41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Műholdas helymeghatározás | BMEEOFAT45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Térinformatikai modellezés | BMEEOFTAG41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geotechnika specializáció | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geotechnika | BMEEOGMA-C1 | 7 | 3 | 1 | | | | V | 6 | | | | X | | | | EOGMAT45 | | |
| * Betontechnológia I. | BMEEOEMA-K1 | 3 | 2 | | | | | V | 6 | | | | X | | | | EOEMAT43 | | |
| Mérnökgeológia | BMEEOGMA-C2 | 2 | 1 | 1 | | | | V | 7 | | | | X | | | | EOGMAT41 | | |
| Mélyépítési műtárgyak | BMEEOHSAS-B3 | 3 | 2 | | | | | V | 7 | | | | X | | | | EOHSAT43 | | |
| Mélyépítés projekt feladat | BMEEOGMA-CP | 6 | | | 2 | | | F | 7 | k | | | X | | | | EOHSAS43 | | |
| Szaktervezés előkészítő | BMEEODHA-CT | 9 | | | | | | F | 8 | k | | | | X | | | EOGMAS42 | | |
| Szaktervezés | BMEEODHA-CS | 15 | | | | | | F | 8 | k | | | | X | | | EODHAS41 | | |
| Alternatív specializáció tárgyak a csillaggal jelölt tárgy alternatívájaként | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Mérőki nagylétesítmények megvalósítása | BMEEPEKA-D1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Szerkezetek szerelésének szervezése | BMEEPEKA-D2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Összes kreditszám | | 240 | | | | | | | | | 28 | 32 | 33 | 27 | 31 | 32 | 27 | 30 | |
| Összes óraszám | | 176 | | | | | | | | | 27 | 29 | 30 | 25 | 23 | 20 | 16 | 6 | |
| Vizsgák száma | | 26 | | | | | | | | | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 2 | 0 | |

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.

Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.

Ha egy ágazatos vagy specializáció tárgy előtanulmánya vizsgás tárgy, akkor az előtanulmány teljesül már az aláírás megszerzésével is.

A mobilitási ablak félve: 8. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismérségi eljárást kell kezdeményezni a KKB-nál.

ÉPÍTŐMÉRNÖK BSC TANTERV 2019-TŐL - SZERKEZET-ÉPÍTŐMÉRNÖKI ÁGAZAT - ÉPÍTÉSTECHNOLÓGIA ÉS MENEDZSMENT SPECIALIZÁCIÓ

| Tárgy neve | Tárgy kódja | kredit | előadás | gyakorlat | labor | konzultáció | nap | F/V/A | félév | keresztfélév | szemeszterek | | | | | | | | Tárgy előkövetelménye(i) | | | |
|---|--------------------|----------|----------|-----------|-------|-------------|-----|----------|----------|--------------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------------------------|----------|----------|--|
| | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Törzstárgyak | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geodézia I. | BMEEOAFAT45 | 3 | 1 | 2 | | | | V | 1 | | X | | | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki kémia | BMEEOEMAT41 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | | X | | | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki ábrázolás | BMEEOEMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 1 | | X | | | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki CAD | BMEEOFTAT41 | 2 | | | 2 | | | F | 1 | | X | | | | | | | | | | | |
| Geológia | BMEEOGMAT41 | 3 | 1 | | 2 | | | V | 1 | | X | = | | | | | | | | | | |
| A statika és dinamika alapjai | BMEEOTMAT41 | 6 | | 5 | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | | | | |
| Matematika A1a | BMETE90AX00 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki fizika | BMETE11AX13 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | | X | = | = | | | | | | | | | |
| Geodézia II. | BMEEOAFAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 2 | | X | | | | | | | | | | | |
| Építőanyagok I. | BMEEOEMAT43 | 5 | 2 | | 2 | | | V | 2 | | X | = | | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki informatika | BMEEOFTAT42 | 5 | 2 | | 2 | | | F | 2 | k | X | = | | | | | | | | | | |
| Magasépítéstan alapjai | BMEEOEMAT44 | 3 | 1 | 2 | | | | F | 2 | | X | = | | | | | | | | | | |
| Elemi szilárdságtan | BMEEOTMAT42 | 6 | | 5 | | | | F | 2 | k | X | | | | | | | | | | | |
| Hidraulika I. | BMEEOVAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 2 | | = | X | | | | | | | | | | |
| Matematika A2a | BMETE90AX02 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 2 | k | X | | | | | | | | | | | |
| Testnevelés BSc 1/A | BMEGT70BS1A | 0 | | 2 | | | | A | 2 | k | = | X | = | = | = | = | = | = | = | | | |
| Geodézia mérőgyakorlat | BMEEOAFAT43 | 3 | | | | | 9 | F | 3 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Talajmechanika | BMEEOGMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 3 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Térinformatika | BMEEOFTAT43 | 3 | 2 | | 1 | | | F | 3 | | X | = | | | | | | | | | | |
| Tartószerkezetek méretezésének alapjai | BMEEOHSAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | k | = | X | | | | | | | | | | |
| Tartók statikája I. | BMEEOTMAT43 | 4 | 4 | | | | | V | 3 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Vasúti pályák | BMEEOUVAT41 | 3 | 3 | | | | | V | 3 | k | = | X | | | | | | | | | | |
| Környezetmérnöki alapok | BMEEOVKAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | | | | |
| Közművek I. | BMEEOVKAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 3 | | = | X | | | | | | | | | | |
| Hidrologia I. | BMEEOVAT41 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | | | | |
| Matematika A3 építőmérnöknek | BMETE90AX07 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 3 | k | | X | = | | | | | | | | | |
| Testnevelés BSc 2/A | BMEGT70BS2A | 0 | | 2 | | | | A | 3 | k | = | X | = | = | = | = | = | = | = | | | |
| Földművek | BMEEOGMAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Acélszerkezetek | BMEEOHSAT42 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Vasbetonszerkezetek | BMEEOHSAT43 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Utak | BMEEOUVAT42 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Vízépítés, vízgazdálkodás | BMEEOVAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | | | X | = | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki kommunikációs készs.-B2 | BMEGT60Z913 | 2 | 2 | 2 | | | | F | 4 | k | = | X | = | = | = | = | = | = | = | = | = | |
| Üzleti jog | BMEGT55A001 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | | = | X | = | = | = | = | = | = | = | | | |
| Alapozás | BMEEOGMAT45 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 5 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan | BMEGT20A001 | 4 | 4 | | | | | F | 5 | | = | X | = | = | = | = | = | = | | | | |
| Mikro- és makroökonomia | BMEGT30A001 | 4 | 4 | | | | | V | 6 | | = | X | = | = | = | = | = | = | | | | |
| Építési projektek szervezése | BMEEPEKAT41 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 6 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Település- és régiófejlesztés | BMEEOUVAT43 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | | = | X | = | = | = | = | = | = | | | | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 7 | | = | X | = | = | = | = | = | = | | | | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 8 | | = | X | = | = | = | = | = | = | | | | |
| Szerkezet-építőmérnöki ágazat (a specializáción a csillaggal jelölt ágazatos tárgyakból min. 6 kreditnyi teljesítendő) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Magasépítéstan I. | BMEEOEMAS42 | 3 | 1 | 2 | | | | V | 4 | | | X | | | | | | | | | | |
| * Faszervezetek | BMEEOHSAS44 | 3 | 2 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Általános szilárdságtan | BMEEOTMAS41 | 3 | 2 | | | | | V | 4 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Építőanyagok II. | BMEEOEMAS41 | 3 | 1 | | 2 | | | V | 5 | | | X | | | | | | | | | | |
| Magasépítéstan II. | BMEEOEMAS43 | 3 | 1 | 2 | | | | V | 5 | | | X | | | | | | | | | | |
| Acél- és öszvérszerkezetek | BMEEOHSAS47 | 4 | 3 | | | | | F | 5 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Vasbeton- és falszerkezetek | BMEEOHSAS42 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 5 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Hidak és infrastruktúra szerkezetek | BMEEOHSAS43 | 3 | 2 | | | | | V | 5 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Szerkezet és anyagvizsgáló laborgyakorlat | BMEEOHSAS46 | 2 | | | 4 | | | F | 5 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Tartók statikája II. | BMEEOTMAS42 | 4 | 3 | 1 | | | | F | 5 | k | | X | | | | | | | | | | |
| * Közvetmechanika | BMEEOGMAS41 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 6 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Földalatti műtárgyak, mélyalapozás | BMEEOGMAS42 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 6 | k | | X | | | | | | | | | | |
| 3D szerkezetkonstrukció | BMEEOHSAS45 | 3 | | 2 | | | | F | 6 | | | X | | | | | | | | | | |
| Szerkezettervezés projektfeladat | BMEEODHAS41 | 6 | | | 2 | | | F | 6 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Közgazdaságtan, ingatlan nyilvántartás | BMEEOUVAT44 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | | | X | | | | | | | | | | |
| Szerkezetek geodéziája mérőgyak. | BMEEOAFAS42 | 1 | | | 2 | | | F | 7 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Tartók dinamikája | BMEEOTMAS43 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Technikusi gyakorlat | BMEEODHAS42 | 0 | | | | | 30 | A | 7 | | | X | | | | | | | | | | |
| Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgyak) alternatívájaként | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * BIM az építőiparban | BMEEOFTAM41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Közlekedési földművek és víztelenítése | BMEEOGMAI41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Városi környezetvédelem | BMEEOVKAI42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei | BMEEOUVAI41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Műholdas helymeghatározás | BMEEOAFAG45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Térinformatikai modellezés | BMEEOFTAG41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Építéstechnológia és menedzsment specializáció | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Építéstechnológia I. | BMEEOEMA-D1 | 2 | 2 | | | | | V | 6 | | | | | | X | | | | | | | |
| Többdimenziós projektmenedzsment | BMEEOEMA-D3 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 6 | | | | | X | | | | | | | | |
| Építéstechnológia II. | BMEEOEMA-D2 | 3 | 1 | 1 | | | | V | 7 | | | | | | X | | | | | | | |
| Mérnöki nagylétesítmények megvalósítása | BMEEPEKA-D1 | 3 | 2 | | | | | V | 7 | | | | | | X | | | | | | | |
| Szerkezetek szerelésének szervezése | BMEEPEKA-D2 | 3 | 2 | | | | | V | 7 | | | | | | X | | | | | | | |
| Magasépítési technológia projektfeladat | BMEEOEMA-DP | 6 | | | 2 | | | F | 7 | k | | | | | X | | | | | | | |
| Szaktervezési előkészítő | BMEEODHA-DT | 9 | | | | | | F | 8 | k | | | | | X | | | | | | | |
| Szaktervezési előkészítő | BMEEODHA-DS | 15 | | | | | | F | 8 | k | | | | | X | | | | | | | |
| Összes kredit | | 240 | | | | | | | | | 28 | 32 | 33 | 27 | 31 | 28 | 31 | 30 | | | | |
| Összes óraszám | | 177 | | | | | | | | | 27 | 29 | 30 | 25 | 23 | 19 | 18 | 6 | | | | |
| Vizgák száma | | 26 | | | | | | | | | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 3 | 0 | | | | |

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.

Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.

Ha egy ágazatos vagy specializációs tárgy előtanulmánya vizsgás tárgy, akkor az előtanulmány teljesül már az aláírás megszerzésével is.

A mobilitási ablak félév: 8. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismerési eljárást kell kezdeményezni a KKB-nál.

ÉPÍTŐMÉRŐK BSC TANTERV 2019-TŐL - SZERKEZET-ÉPÍTŐMÉRŐKI ÁGAZAT - SZERKEZETI ANYAGOK ÉS TECHNOLÓGIÁK SZPECIALIZÁCIÓ

| Tárgy neve | Tárgy kódja | kredit | előadás | gyakorlat | labor | konzultáció | nap | F/N/A | félév | keresztfélév | szemeszterek | | | | | | | | Tárgy előkövetelménye(i) | | | |
|--|--------------------|--------|---------|-----------|-------|-------------|-----|-------|-------|--------------|--------------|---|---|---|---|---|---|---|--------------------------|---|---------------------|-----------|
| | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | | | |
| Törzstárgyak | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geodézia I. | BMEEOFAT45 | 3 | 1 | 2 | | | | V | 1 | X | | | | | | | | | | | | |
| Építőmérőki kémia | BMEEOEMAT41 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | X | | | | | | | | | | | | |
| Építőmérőki ábrázolás | BMEEOEMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 1 | X | | | | | | | | | | | | |
| Építőmérőki CAD | BMEEOFAT41 | 2 | | | 2 | | | F | 1 | X | | | | | | | | | | | | |
| Geológia | BMEEOGMAT41 | 3 | 1 | 2 | | | | V | 1 | X | = | | | | | | | | | | | |
| A statika és dinamika alapjai | BMEEOTMAT41 | 6 | 5 | | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | | | | |
| Matematika A1a | BMETE90AX00 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | | | | |
| Építőmérőki fizika | BMETE11AX13 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | X | = | | | | | | | | | | | |
| Geodézia II. | BMEEOFAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 2 | X | | | | | | | | | | | EOAFAT41~/EOAFAT45~ | |
| Építőanyagok I. | BMEEOEMAT43 | 5 | 2 | | 2 | | | V | 2 | X | = | | | | | | | | | | | |
| Építőmérőki informatika | BMEEOFAT42 | 5 | 2 | | 2 | | | F | 2 | k | X | | | | | | | | | | | |
| Magasépítéstan alapjai | BMEEOEMAT44 | 3 | 1 | 2 | | | | F | 2 | X | = | | | | | | | | | | | |
| Elemi szilárdságtan | BMEEOTMAT42 | 6 | 5 | | | | | F | 2 | k | X | | | | | | | | | | | |
| Hidraulika I. | BMEEOVVAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 2 | | = | X | | | | | | | | | | |
| Matematika A2a | BMETE90AX02 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 2 | k | X | | | | | | | | | | | |
| Testnevelés BSc 1/A | BMETG70BS1A | 0 | 2 | | | | | A | 2 | k | = | X | = | = | = | = | = | = | = | = | | |
| Geodézia mérőgyakorlat | BMEEOFAT43 | 3 | | | | | 9 | F | 3 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Talajmechanika | BMEEOGMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 3 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Térinformatika | BMEEOFAT43 | 3 | 2 | | 1 | | | F | 3 | | | X | = | | | | | | | | | |
| Tartószerkezetek méretezésének alapjai | BMEEOHSAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | k | = | X | | | | | | | | | | |
| Tartók statikája I. | BMEEOTMAT43 | 4 | 4 | | | | | V | 3 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Vasúti pályák | BMEEOUVAT41 | 3 | 3 | | | | | V | 3 | k | = | X | | | | | | | | | | |
| Környezetmérőki alapok | BMEEOVVAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | | | | |
| Közművek I. | BMEEOVVAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 3 | | | X | | | | | | | | | | |
| Hidrologia I. | BMEEOVVAT41 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | | | | |
| Matematika A3 építőmérőki | BMETE90AX07 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 3 | k | | X | = | | | | | | | | | |
| Testnevelés BSc 2/A | BMETG70BS2A | 0 | 2 | | | | | A | 3 | k | = | X | = | = | = | = | = | = | = | | | |
| Földművek | BMEEOGMAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Acélszerkezetek | BMEEOHSAT42 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Vasbetonszerkezetek | BMEEOHSAT43 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Utak | BMEEOUVAT42 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | | | | |
| Vízépítés, vízgazdálkodás | BMEEOVVAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | | | X | = | | | | | | | | | |
| Építőmérőki kommunikációs készs.-B2 | BMETG60Z913 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | k | = | = | = | X | = | = | = | = | = | | | |
| Üzleti jog | BMETG55A001 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | | = | = | = | X | = | = | = | = | | | | |
| Alapozás | BMEEOGMAT45 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 5 | k | | | | X | | | | | | | | |
| Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan | BMETG20A001 | 4 | 4 | | | | | F | 5 | | = | = | = | = | X | = | = | = | | | | |
| Mikro- és makroökonomia | BMETG30A001 | 4 | 4 | | | | | V | 6 | | = | = | = | = | X | = | = | = | | | | |
| Építési projektek szervezése | BMEEPEKAT41 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 6 | k | | | | = | X | | | | | | | |
| Település- és régiófejlesztés | BMEEOUVAT43 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | | = | = | = | = | = | X | | | | | | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 7 | | = | = | = | = | = | X | = | | | | | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 8 | | = | = | = | = | = | X | = | | | | | |
| Szerkezet-építőmérőki ágazat (a specializáción a csillaggal jelölt ágazatos tárgyakból min. 6 kreditnyi teljesítendő) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Magasépítéstan I. | BMEEOEMAS42 | 3 | 1 | 2 | | | | V | 4 | | | | X | | | | | | | | EOEMAT44 | |
| * Faszervezetek | BMEEOHSAS44 | 3 | 2 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | | | EOTMAT42 | |
| Általános szilárdságtan | BMEEOTMAS41 | 3 | 2 | | | | | V | 4 | k | | X | | | | | | | | | EOTMAT43 | |
| Építőanyagok II. | BMEEOEMAS41 | 3 | 1 | 2 | | | | V | 5 | | | | X | | | | | | | | EOEMAT43 | |
| Magasépítéstan II. | BMEEOEMAS43 | 3 | 1 | 2 | | | | V | 5 | | | | X | | | | | | | | EOEMAS42 | |
| Acél- és ösvérszerkezetek | BMEEOHSAS47 | 4 | 3 | | | | | F | 5 | k | | X | | | | | | | | | EOHSAT43 | |
| Vasbeton- és falszerkezetek | BMEEOHSAS42 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 5 | k | | X | | | | | | | | | EOHSAS42 | |
| Hidak és infrastruktúra szerkezetek | BMEEOHSAS43 | 3 | 2 | | | | | V | 5 | k | | X | | | | | | | | | EOHSAT43 | |
| Szerkezet és anyagvizsgáló laborgyakorlat | BMEEOHSAS46 | 2 | | | 4 | | | F | 5 | k | | X | | | | | | | | | EOHSAT42 | |
| Tartók statikája II. | BMEEOTMAS42 | 4 | 3 | 1 | | | | F | 5 | k | | X | | | | | | | | | EOTMAS41 | |
| * Kőzetmechanika | BMEEOGMAS41 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 6 | k | | | X | | | | | | | | EOGMAT41 | |
| Földalatti műtárgyak, mélyalapozás | BMEEOGMAS42 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 6 | k | | | X | | | | | | | | EOGMAT45 | |
| 3D szerkezetkonstruálás | BMEEOHSAS45 | 3 | 2 | | | | | F | 6 | | | X | | | | | | | | | EOHSAT42 | |
| Szerkezettervezés projektfeladat | BMEEODHAS41 | 6 | | | 2 | | | F | 6 | k | | | X | | | | | | | | EOHSAS47 | |
| Közgazgatástan, ingatlan nyilvántartás | BMEEOUVAT44 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | | | | X | | | | | | | | | |
| Szerkezetek geodéziája mérőgyak. | BMEEOFAT43 | 1 | | | 2 | | | F | 7 | k | | | | X | | | | | | | EOAFAT43 | |
| Tartók dinamikája | BMEEOTMAS43 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | k | | | | X | | | | | | | EOTMAT43 | |
| Technikai gyakorlat | BMEEODHAS42 | 0 | | | | | 30 | A | 7 | | | | | X | | | | | | | EOHSAS47 | |
| Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * BIM az építőiparban | BMEEOFAT41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Közlekedési földművek és víztelenítése | BMEEOGMAI41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Városi környezetvédelem | BMEEOVKAI42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Közlekedési létesítmények pályaszervezetei | BMEEOUVAI41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Műholdas helymeghatározás | BMEEOFAT43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Térinformatikai modellezés | BMEEOFAT41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Szerkezetes anyagok és technológiák specializáció | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betontechnológia I. | BMEEOEMA-K1 | 3 | 2 | | | | | V | 6 | | | | X | | | | | | | | | EOEMAT43 |
| Újrahasznosítás az építőiparban | BMEEOEMA-K3 | 3 | 2 | | | | | F | 6 | | | | X | | | | | | | | | EOEMAT43 |
| Betontechnológia II. | BMEEOEMA-K2 | 3 | 2 | | | | | V | 7 | | | | X | | | | | | | | | EOEMA-K1 |
| Mélyépítési műtárgyak | BMEEOHSAS-B3 | 3 | 2 | | | | | V | 7 | | | | X | | | | | | | | | EOHSAS43 |
| * Szerkezettechnológia | BMEEOHSAS-K1 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 7 | | | | X | | | | | | | | | EOHSAS47 |
| Szerkezetépítés-technológia projektfeladat | BMEEOEMA-KP | 6 | | | | | | F | 7 | k | | | X | | | | | | | | | EODHAS41 |
| Szaktervezési előkészítő | BMEEODHA-KT | 9 | | | | | | F | 8 | k | | | | X | | | | | | | | EOEMA-KP |
| Szaktervezési előkészítő | BMEEODHA-KS | 15 | | | | | | F | 8 | k | | | | X | | | | | | | | EODHA-KT! |
| Alternatív specializációs tárgyak a csillaggal jelölt tárgy alternatívájaként | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Mérőki nagylétesítmények megvalósítása | BMEEPEKA-D1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Szerkezetek szerelésének szervezése | BMEEPEKA-D2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Összes kredit | | 240 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Összes óraszám | | 176 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vizsgák száma | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.
 Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.
 Ha egy ágazatos vagy specializációs tárgy előtanulmánya vizsgás tárgy, akkor az előtanulmány teljesül már az aláírás megszerzésével is.
 A mobilitási ablak féléve: 8. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismerési eljárás kell kezdeményezni a KKB-nál.

ÉPÍTŐMÉRNÖK BSC TANTERV 2019-TŐL - INFRASTRUKTÚRA-ÉPÍTŐMÉRNÖKI ÁGAZAT - KÖZLEKEDÉSI LÉTESÍTMÉNYEK SPECIALIZÁCIÓ

| Tárgy neve | Tárgy kódja | kredit | előadás | gyakorlat | labor | konzultáció | nap | F/V/A | félév | keresettfélév | szemeszterek | | | | | | | | Tárgy előkövetelménye(i) | |
|--|-------------|------------|---------|-----------|-------|-------------|-----|-------|-------|---------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|--|
| | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | |
| Törzstárgyak | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geodézia I. | BMEEOFAT45 | 3 | 1 | | 2 | | | V | 1 | | X | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki kémia | BMEEOMAT41 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | | X | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki ábrázolás | BMEEOMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 1 | | X | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki CAD | BMEEOFAT41 | 2 | | | 2 | | | F | 1 | | X | | | | | | | | | |
| Geológia | BMEEOGMAT41 | 3 | 1 | | 2 | | | V | 1 | | X | = | | | | | | | | |
| A statika és dinamika alapjai | BMEEOTMAT41 | 6 | | 5 | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | | |
| Matematika A1a | BMETE90AX00 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki fizika | BMETE11AX13 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | | X | = | = | | | | | | | |
| Geodézia II. | BMEEOFAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 2 | | X | | | | | | | | EOAFAT41~/EOAFAT45~ | |
| Építőanyagok I. | BMEEOMAT43 | 5 | 2 | | 2 | | | V | 2 | | X | = | | | | | | | EOEMAT41 | |
| Építőmérnöki informatika | BMEEOFAT42 | 5 | 2 | | 2 | | | F | 2 | k | X | = | | | | | | | - | |
| Magasépítéstan alapjai | BMEEOMAT44 | 3 | 1 | 2 | | | | F | 2 | | X | = | | | | | | | EOEMAT42 | |
| Elemi szilárdságtan | BMEEOTMAT42 | 6 | | 5 | | | | F | 2 | k | X | | | | | | | | EOTMAT41 | |
| Hidrologia I. | BMEEOVVAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 2 | | X | | | | | | | | TE90AX00~ | |
| Matematika A2a | BMETE90AX02 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 2 | k | X | | | | | | | | TE90AX00 | |
| Testnevelés BSc 1/A | BMEGT70BS1A | 0 | | 2 | | | | A | 2 | k | = | X | = | = | = | = | = | | | |
| Geodézia mérőgyakorlat | BMEEOFAT43 | 3 | | | | | 9 | F | 3 | k | | X | | | | | | | EOAFAT42!~ | |
| Talajmechanika | BMEEOGMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 3 | k | | X | | | | | | | EOGMAT41 | |
| Térinformatika | BMEEOFAT43 | 3 | 2 | | 1 | | | F | 3 | | X | = | | | | | | | EOTMAT42 | |
| Tartószerkezetek méretezésének alapjai | BMEEOHSAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | k | = | X | | | | | | | EOTMAT41 | |
| Tartók statikája I. | BMEEOTMAT43 | 4 | 4 | | | | | V | 3 | k | | X | | | | | | | EOTMAT42 | |
| Vasúti pályák | BMEEOUVAT41 | 3 | 3 | | | | | V | 3 | k | = | X | | | | | | | TE90AX00 | |
| Környezetmérnöki alapok | BMEEOVKAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | - | |
| Közművek I. | BMEEOVKAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 3 | | | X | | | | | | | EOVVAT42 | |
| Hidrologia I. | BMEEOVVAT41 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | - | |
| Matematika A3 építőmérnököknek | BMETE90AX07 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 3 | k | | X | = | | | | | | TE90AX02 | |
| Testnevelés BSc 2/A | BMEGT70BS2A | 0 | | 2 | | | | A | 3 | k | = | X | = | = | = | = | = | | | |
| Földművek | BMEEOGMAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | k | | X | | | | | | | EOGMAT42 | |
| Acélszerkezetek | BMEEOHSAT42 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | EOTMAT42 | |
| Vasbetonszerkezetek | BMEEOHSAT43 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | EOTMAT42 | |
| Utak | BMEEOUVAT42 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | EOUAT41 | |
| Vízépítés, vízgazdálkodás | BMEEOVVAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | | | X | = | | | | | | EOVVAT41 | |
| Építőmérnöki kommunikációs készs.-B2 | BMEGT60Z913 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | k | = | = | = | X | = | = | = | | EOVVAT42 | |
| Üzleti jog | BMEGT55A001 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | | = | = | = | X | = | = | = | | - | |
| Alapozás | BMEEOGMAT45 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 5 | k | | | X | | | | | | EOGMAT43 | |
| Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan | BMEGT20A001 | 4 | 4 | | | | | F | 5 | | = | = | = | X | = | = | | | - | |
| Mikro- és makroökönómia | BMEGT30A001 | 4 | 4 | | | | | V | 6 | | = | = | = | X | = | | | | - | |
| Építési projektek szervezése | BMEEPEKAT41 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 6 | k | | = | = | = | X | | | | EOEMAT44 | |
| Települési- és régiófejlesztés | BMEEOUVAT43 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | | = | = | = | = | = | X | | | EOGMAT42 | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 7 | | = | = | = | = | = | X | = | | - | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 8 | | = | = | = | = | = | X | | | - | |
| Infrastruktúra-építőmérnöki ágazat (a specializáción a csillaggal jelölt ágazatos tárgyakból min. 8 kreditnyi teljesítendő) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Infra CAD gyakorlat | BMEEOUVAI45 | 1 | | | 2 | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | EOUAT41 | |
| Víz- és környezetkémia, hidrobiológia | BMEEOVKAI43 | 3 | 2 | | 1 | | | V | 4 | | | X | | | | | | | EOFTAT41 | |
| * Víz- és környezeti jog | BMEEOVKAI45 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | | | X | | | | | | | - | |
| Hidrologia II. | BMEEOVVAI42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | | | X | | | | | | | EOUAT41 | |
| Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei | BMEEOUVAI41 | 5 | 4 | | | | | V | 5 | k | | X | | | | | | | EOVVAT42 | |
| Közlekedéstervezés | BMEEOUVAI43 | 5 | 3 | 2 | | | | V | 5 | | | X | | | | | | | EOUAT42 | |
| Közművek II. | BMEEOVKAI41 | 5 | 2 | 2 | | | | V | 5 | | | X | | | | | | | EOUAT42 | |
| Városi környezetvédelem | BMEEOVKAI42 | 3 | 2 | | | 1 | | F | 5 | | | X | | | | | | | EOVKAT41 | |
| * Vízminőségszabályozás | BMEEOVKAI44 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 5 | | | X | | | | | | | EOVKAI3 | |
| Hidrologia II. | BMEEOVVAI41 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 5 | | | X | | | | | | | EOUAT41 | |
| Közlekedési hálózatok | BMEEOUVAI42 | 3 | 2 | | | | | F | 6 | | | X | | | | | | | EOUAT42 | |
| Út-vasút laborgyakorlat | BMEEOUVAI44 | 1 | | | 3 | | | F | 6 | k | | X | | | | | | | EOUVAI41 | |
| * Vízkészletgazdálkodás | BMEEOVVAI43 | 3 | 2 | | | | | V | 6 | | | X | | | | | | | EOUAT43 | |
| Víz mérnöki mérőgyakorlat | BMEEOVVAI44 | 2 | | | | | 6 | F | 6 | | | X | | | | | | | EOUVAI41 | |
| Infrastruktúra tervezés projektfeladat | BMEEODHAI41 | 6 | | | | 2 | | F | 6 | k | | X | | | | | | | EOUVAI42!~ | |
| Közigazgatás, ingatlan nyilvántartás | BMEEOUVAT44 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | k | | | | | | | | | EOUVAI43 | |
| Közlekedési földművek és víztelepítés | BMEEOGMAI41 | 3 | 3 | | | | | V | 7 | | | | | | | | | | EOUVAI43 | |
| Technikai gyakorlat | BMEEODHAI42 | 0 | | | | | 30 | A | 7 | | | | | | | | | | EOUVAI43 | |
| Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * BIM az építőiparban | BMEEOFAM41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Hidak és infrastruktúra szerkezetek | BMEEOHSAS43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Földalatti műtárgyak, mélyalapozás | BMEEOGMAS42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Kőzetmechanika | BMEEOGMAS41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Térinformatikai modellezés | BMEEOFTAG41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Műholdas helymeghatározás | BMEEOFAG45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Építőanyagok II. | BMEEOEMAS41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Közlekedési létesítmények specializáció | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Útépités és fenntartás | BMEEOUVA-E3 | 3 | 3 | | | | | V | 6 | | | | | | | X | | | EOUVAI41 | |
| Vasútépités és fenntartás | BMEEOUVA-E4 | 3 | 3 | | | | | V | 6 | | | | | | X | | | | EOUVAI41 | |
| Úttervezés | BMEEOUVA-E1 | 3 | | 2 | | | | V | 7 | | | | | | X | | | | EOUVAI43 | |
| Vasúttervezés | BMEEOUVA-E2 | 3 | | 2 | | | | V | 7 | | | | | | X | | | | EOUVAI43 | |
| Települési közlekedés | BMEEOUVA-E5 | 3 | | 2 | | | | F | 7 | | | | | | X | | | | EOUVAI42 | |
| Közlekedésképzés projektfeladat | BMEEOUVA-EP | 6 | | | | 2 | | F | 7 | k | | | | | X | | | | EODHAI41 | |
| Szakedzőanyag előkészítő | BMEEODHA-ET | 9 | | | | | | F | 8 | k | | | | | | X | | | EOUVA-EP | |
| Szakedzőanyag | BMEEODHA-ES | 15 | | | | | | F | 8 | k | | | | | | X | | | EODHA-ET! | |
| Összes kredit | | 240 | | | | | | | | | 28 | 32 | 33 | 27 | 32 | 28 | 30 | 30 | | |
| Összes óraszám | | 181 | | | | | | | | | 27 | 29 | 30 | 25 | 28 | 17 | 19 | 6 | | |
| Vizsgák száma | | 26 | | | | | | | | | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 0 | | |

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.
 Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.
 Ha egy ágazatos vagy specializáció tárgy előtanulmánya vizsga tárgy, akkor az előtanulmány teljesül már az aláírás megszerzésével is.
 A mobilitási ablak féléve: 8. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismerési eljárást kell kezdeményezni a KKB-nál.

ÉPÍTŐMÉRNÖK BSC TANTERV 2019-TŐL - INFRASTRUKTÚRA-ÉPÍTŐMÉRNÖKI ÁGAZAT - VÍZ KÖZMŰ ÉS KÖRNYEZETMÉRNÖKI SZPECIALIZÁCIÓ

| Tárgy neve | Tárgy kódja | kredit | előadás | gyakorlat | labor | konzultáció | nap | F/V/A | félév | keresztfélév | szemeszterek | | | | | | | | Tárgy előkövetelménye(i) |
|--|-------------|------------|---------|-----------|-------|-------------|-----|-------|-------|--------------|--------------|---|---|---|---|---|---|---|-----------------------------|
| | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| Törzstárgyak | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geodézia I. | BMEEOFAT45 | 3 | 1 | 2 | | | | V | 1 | | X | | | | | | | | |
| Építőmérnöki kémia | BMEEOEMAT41 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | | X | | | | | | | | |
| Építőmérnöki ábrázolás | BMEEOEMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 1 | | X | | | | | | | | |
| Építőmérnöki CAD | BMEEOFAT41 | 2 | | | 2 | | | F | 1 | | X | | | | | | | | |
| Geológia | BMEEOGMAT41 | 3 | 1 | | 2 | | | V | 1 | | X | = | | | | | | | |
| A statika és dinamika alapjai | BMEEOTMAT41 | 6 | | 5 | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | |
| Matematika A1a | BMETE90AX00 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | |
| Építőmérnöki fizika | BMETE11AX13 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | | X | = | | | | | | | |
| Geodézia II. | BMEEOFAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 2 | | X | | | | | | | | EOAFAT41~/EOAFAT45~ |
| Építőanyagok I. | BMEEOEMAT43 | 5 | 2 | | 2 | | | V | 2 | | X | = | | | | | | | EOEMAT41 |
| Építőmérnöki informatika | BMEEOFAT42 | 5 | 2 | | 2 | | | F | 2 | k | X | = | | | | | | | |
| Magasépítéstan alapjai | BMEEOEMAT44 | 3 | 1 | 2 | | | | F | 2 | | X | = | | | | | | | EOEMAT42 |
| Elemi szilárdságtan | BMEEOTMAT42 | 6 | | 5 | | | | F | 2 | k | X | | | | | | | | EOTMAT41 TE90AX00~ |
| Hidraulika I. | BMEEOVVAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 2 | | = | X | | | | | | | |
| Matematika A2a | BMETE90AX02 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 2 | k | X | | | | | | | | TE90AX00 |
| Testnevelés BSc 1/A | BMEGT70BS1A | 0 | | 2 | | | | A | 2 | k | = | X | = | = | = | = | = | = | = |
| Geodézia mérőgyakorlat | BMEEOFAT43 | 3 | | | | | 9 | F | 3 | k | | | X | | | | | | EOAFAT42!~ |
| Talajmechanika | BMEEOGMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 3 | k | | | X | | | | | | EOGMAT41 EOTMAT42 |
| Térinformatika | BMEEOFAT43 | 3 | 2 | | 1 | | | F | 3 | | | X | = | | | | | | |
| Tartószerkezetek méretezésének alapjai | BMEEOHSAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | k | = | X | | | | | | | EOTMAT41 |
| Tartók statikája I. | BMEEOTMAT43 | 4 | 4 | | | | | V | 3 | k | | | X | | | | | | EOTMAT42 TE90AX00 |
| Vasúti pályák | BMEEOUVAT41 | 3 | 3 | | | | | V | 3 | k | = | X | | | | | | | |
| Környezetmérnöki alapok | BMEEOVKAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | |
| Közművek I. | BMEEOVKAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 3 | | | X | | | | | | | EOVVAT42 |
| Hidrologia I. | BMEEOVVAT41 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | |
| Matematika A3 építőmérnököknek | BMETE90AX07 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 3 | k | | X | = | | | | | | TE90AX02 |
| Testnevelés BSc 2/A | BMEGT70BS2A | 0 | | 2 | | | | A | 3 | k | = | X | = | = | = | = | = | = | = |
| Földművek | BMEEOGMAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | k | | | X | | | | | | EOGMAT42 |
| Acélszerkezetek | BMEEOHSAT42 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | | X | | | | | | EOTMAT42 EOEMAT43~ EOHSAT41 |
| Vasbetonszerkezetek | BMEEOHSAT43 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | | X | | | | | | EOTMAT42 EOEMAT43~ EOHSAT41 |
| Utak | BMEEOUVAT42 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | k | | | X | | | | | | EOUVAT41 |
| Vízépítés, vízgazdálkodás | BMEEOVVAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | | | | X | = | | | | | EOVVAT41 EOVVAT42 |
| Építőmérnöki kommunikációs készs.-B2 | BMEGT60Z913 | 2 | 2 | 2 | | | | F | 4 | k | = | X | = | = | = | = | = | = | |
| Üzleti jog | BMEGT55A001 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | | = | X | = | = | = | = | = | = | |
| Alapozás | BMEEOGMAT45 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 5 | k | | | X | | | | | | EOGMAT43 |
| Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan | BMEGT20A001 | 4 | 4 | | | | | F | 5 | | = | X | = | = | = | = | = | = | |
| Mikro- és makroökonomia | BMEGT30A001 | 4 | 4 | | | | | V | 6 | | = | X | = | = | = | = | = | = | |
| Építési projektek szervezése | BMEEPEKAT41 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 6 | k | | | = | X | | | | | EOEMAT44 EOGMAT42 |
| Település- és régiófejlesztés | BMEEOUVAT43 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | | = | X | = | = | = | = | X | = | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 7 | | = | X | = | = | = | = | X | = | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 8 | | = | X | = | = | = | = | X | = | |
| Infrastruktúra-építőmérnöki ágazat (a specializáción a csillaggal jelölt ágazatos tárgyakból min. 4 kreditnyi teljesítendő) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Infra CAD gyakorlat | BMEEOUVA145 | 1 | | 2 | | | | F | 4 | k | | | X | | | | | | EOUVAT41 EOFTAT41 |
| Víz- és környezetkémia, hidrobiológia | BMEEOVKA143 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | | | | X | | | | | | |
| Víz- és környezeti jog | BMEEOVKA145 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | | | | X | | | | | | |
| Hidraulika II. | BMEEOVVA142 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | | | | X | | | | | | EOVVAT42 |
| Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei | BMEEOUVA141 | 5 | 4 | | | | | V | 5 | k | | | X | | | | | | EOUVAT42 |
| Közlekedéstervezés | BMEEOUVA143 | 5 | 3 | 2 | | | | V | 5 | | | | X | | | | | | EOUVAT42 |
| Közművek II. | BMEEOVKA141 | 5 | 2 | 2 | | | | V | 5 | | | | X | | | | | | EOVKAT42 |
| Városi környezetvédelem | BMEEOVKA142 | 3 | 2 | | 1 | | | F | 5 | | | | X | | | | | | EOVKAT41 |
| Vízminőség szabályozás | BMEEOVKA144 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 5 | | | | X | | | | | | EOVKAI43 |
| Hidrologia II. | BMEEOVVA141 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 5 | | | | X | | | | | | EOVVAT41 |
| * Közlekedési hálózatok | BMEEOUVA142 | 3 | 2 | | | | | F | 6 | | | | X | | | | | | EOUVAT42 |
| * Út-vasút laborgyakorlat | BMEEOUVA144 | 1 | | | 3 | | | F | 6 | k | | | X | | | | | | EOUVAI41 |
| Vízkezelőtelepek működtetése | BMEEOVVA143 | 3 | 2 | | | | | V | 6 | | | | X | | | | | | EOVVAT43 |
| Vízmezőmérnöki mérőgyakorlat | BMEEOVVA144 | 2 | | | | | 6 | F | 6 | | | | X | | | | | | EOVVAI41 EOVVAI42!~ |
| Infrastruktúra tervezés projektfeladat | BMEEODHA141 | 6 | | | 2 | | | F | 6 | k | | | X | | | | | | EOVVAT43 EOUVAI43 EOVKAI41 |
| Közigazgatás, ingatlan nyilvántartás | BMEEOUVAT44 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | k | | | | X | | | | | |
| Közlekedési földművek és víztelenítése | BMEEOGMAI41 | 3 | 3 | | | | | V | 7 | | | | | X | | | | | EOGMAT43 |
| Technikai gyakorlat | BMEEODHA142 | 0 | | | | | 30 | A | 7 | | | | | | | | | | EOVVAT43 EOUVAI43 EOVKAI41 |
| Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgyak alternatívájaként | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * BIM az építőiparban | BMEEOFTAM41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Hidak és infrastruktúra szerkezetek | BMEEOHSAS43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Földalatti műtárgyak, mélyalapozás | BMEEOGMAS42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Kőzetmechanika | BMEEOGMAS41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Térinformatikai modellezés | BMEEOFTAG41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Műholdas helymeghatározás | BMEEOFAG45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Építőanyagok II. | BMEEOEMAS41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vízi közmű és környezetmérnöki specializáció | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Víz- és szennyvíztisztítás | BMEEOVKA-H1 | 4 | 3 | | | | | V | 6 | | | | | X | | | | | EOVKAI44 |
| Közműhálózatok tervezése | BMEEOVKA-H4 | 4 | 3 | | | | | V | 6 | | | | | X | | | | | EOVKAI41 |
| Környezeti kárelhárítás | BMEEOVKA-H2 | 4 | 3 | | | | | V | 7 | | | | | X | | | | | EOVKAI42 EOVKAI44 EOVVAI43 |
| Környezeti hatásvizsgálatok | BMEEOVKA-H3 | 3 | 3 | | | | | V | 7 | | | | | X | | | | | EOVKAI42 EOVKAI44 EOVKAI45 |
| Vízi közmű projektfeladat | BMEEOVKA-HP | 6 | | | 2 | | | F | 7 | k | | | | X | | | | | EODHA141 EOVKAI41 EOVKAI44 |
| Szakkollegátum előkészítő | BMEEODHA-HT | 9 | | | | | | F | 8 | k | | | | | X | | | | EOVKA-HP |
| Szakkollegátum | BMEEODHA-HS | 15 | | | | | | F | 8 | k | | | | | X | | | | EODHA-HT! |
| Összes kreditszám | | 240 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Összes óraszám | | 181 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vizsgák száma | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.

Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.

Ha egy ágazatos vagy specializációs tárgy előtanulmánya vizsgás tárgy, akkor az előtanulmány teljesül már az aláírás megszerzésével is.

A mobilítási ablak féléve: 8. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismérségi eljárást kell kezdeményezni a KKB-nál.

ÉPÍTŐMÉRŰ BSC TANTERV 2019-TŐL - INFRASTRUKTÚRA-ÉPÍTŐMÉRŰ ÁGAZAT - Építmény-információs modellezés és menedzsment specializáció

| Tárgy neve | Tárgy kódja | kredit | előadás | gyakorlat | labor | konzultáció | nap | F/V/A | félév | keresztfélév | szemeszterek | | | | | | | | Tárgy előkövetelménye(i) | | |
|--|--------------|------------|---------|-----------|-------|-------------|-----|-------|-------|--------------|--------------|---|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----------|-----------|
| | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Törzstárgyak | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geodézia I. | BMEEOFAT45 | 3 | 1 | 2 | | | | V | 1 | X | | | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki kémia | BMEEOEMAT41 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | X | | | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki ábrázolás | BMEEOEMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 1 | X | | | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki CAD | BMEEOFTAT41 | 2 | | | 2 | | | F | 1 | X | | | | | | | | | | | |
| Geológia | BMEEOGMAT41 | 3 | 1 | | 2 | | | V | 1 | X | = | | | | | | | | | | |
| A statika és dinamika alapjai | BMEEOTMAT41 | 6 | | 5 | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | | | |
| Matematika A1a | BMETE90AX00 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki fizika | BMETE11AX13 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | X | = | | | | | | | | | | |
| Geodézia II. | BMEEOFAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 2 | | X | | | | | | | | EOAFAT41~/EOAFAT45~ | | |
| Építőanyagok I. | BMEEOEMAT43 | 5 | 2 | | 2 | | | V | 2 | | X | = | | | | | | | EOEMAT41 | | |
| Építőmérnöki informatika | BMEEOFTAT42 | 5 | 2 | | 2 | | | F | 2 | k | X | = | | | | | | | - | | |
| Magasépítéstan alapjai | BMEEOEMAT44 | 3 | 1 | 2 | | | | F | 2 | | X | = | | | | | | | EOEMAT42 | | |
| Elemi szilárdságtan | BMEEOTMAT42 | 6 | | 5 | | | | F | 2 | k | X | | | | | | | | EOTMAT41 | | |
| Hidraulika I. | BMEEOVVAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 2 | | = | X | | | | | | | TE90AX00 | | |
| Matematika A2a | BMETE90AX02 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 2 | k | X | | | | | | | | TE90AX00 | | |
| Testnevelés BSc 1/A | BMEGT70BS1A | 0 | | 2 | | | | A | 2 | k | = | X | = | = | = | = | = | = | - | | |
| Geodézia mérőgyakorlat | BMEEOFAT43 | 3 | | | | | 9 | F | 3 | k | | X | | | | | | | EOAFAT42!~ | | |
| Talajmechanika | BMEEOGMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 3 | k | | X | | | | | | | EOGMAT41 | | |
| Térinformatika | BMEEOFTAT43 | 3 | 2 | | 1 | | | F | 3 | | X | = | | | | | | | EOTMAT42 | | |
| Tartószerkezetek méretezésének alapjai | BMEEOHSAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | k | = | X | | | | | | | EOTMAT41 | | |
| Tartók statikája I. | BMEEOTMAT43 | 4 | 4 | | | | | V | 3 | k | | X | | | | | | | EOTMAT42 | | |
| Vasúti pályák | BMEEOUVAT41 | 3 | 3 | | | | | V | 3 | k | = | X | | | | | | | TE90AX00 | | |
| Környezetmérnöki alapok | BMEEOVKAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | - | | |
| Közművek I. | BMEEOVKAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 3 | | = | X | | | | | | | EOVVAT42 | | |
| Hidrologia I. | BMEEOVVAT41 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | - | | |
| Matematika A3 építőmérnököknek | BMETE90AX07 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 3 | k | X | = | | | | | | | TE90AX02 | | |
| Testnevelés BSc 2/A | BMEGT70BS2A | 0 | | 2 | | | | A | 3 | k | = | X | = | = | = | = | = | = | - | | |
| Földművek | BMEEOGMAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | k | | X | | | | | | | EOGMAT42 | | |
| Acélszerkezetek | BMEEOHSAT42 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | EOTMAT42 | | |
| Vasbetonszerkezetek | BMEEOHSAT43 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | EOEMAT43~ | | |
| Utak | BMEEOUVAT42 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | EOUAT41 | | |
| Vízépítés, vízgazdálkodás | BMEEOVVAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | | | X | = | | | | | | EOVVAT41 | | |
| Víz- és környezetkémia, hidrobiológia | BMEEOVKAI43 | 3 | 2 | | 1 | | | V | 4 | | | X | | | | | | | EOUAT41 | | |
| Víz- és környezeti jog | BMEEOVKAI45 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | | | X | | | | | | | EOFTAT41 | | |
| Hidraulika II. | BMEEOVVAI42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | | | X | | | | | | | EOVVAT42 | | |
| Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei | BMEEOUVAI41 | 5 | 4 | | | | | V | 5 | k | | X | | | | | | | EOUAT42 | | |
| Közlekedéstervezés | BMEEOUVAI43 | 5 | 3 | 2 | | | | V | 5 | | | X | | | | | | | EOUAT42 | | |
| Közművek II. | BMEEOVKAI41 | 5 | 2 | 2 | | | | V | 5 | | | X | | | | | | | EOVKAT42 | | |
| Városi környezetvédelem | BMEEOVKAI42 | 3 | 2 | | 1 | | | F | 5 | | | X | | | | | | | EOVKAT41 | | |
| Vízminőségszabályozás | BMEEOVKAI44 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 5 | | | X | | | | | | | EOVKAI43 | | |
| Hidrologia II. | BMEEOVVAI41 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 5 | | | X | | | | | | | EOVVAT41 | | |
| BIM az építőiparban | BMEEOFTAM41 | 3 | 2 | | | | | F | 5 | | | X | = | | | | | | - | | |
| Közlekedési hálózatok | BMEEOUVAI42 | 3 | 2 | | | | | F | 6 | | | X | | | | | | | EOUAT42 | | |
| * Út-vasút laborgyakorlat | BMEEOUVAI44 | 1 | | | 3 | | | F | 6 | k | | X | | | | | | | EOUVAI41 | | |
| Vízkezelésgazdálkodás | BMEEOVVAI43 | 3 | 2 | | | | | V | 6 | | | X | | | | | | | EOVVAT43 | | |
| Vízmérnöki mérőgyakorlat | BMEEOVVAI44 | 2 | | | | | 6 | F | 6 | | | X | | | | | | | EOVVAI41 | | |
| Infrastruktúra tervezés projektfeladat | BMEEODHAI41 | 6 | | | 2 | | | F | 6 | k | | X | | | | | | | EOVVAT43 | | |
| Közgazdástán, ingatlan nyilvántartás | BMEEOUVAT44 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | k | | | | X | | | | | EOUVAI43 | | |
| Közlekedési földművek és víztelenítése | BMEEOGMAI41 | 3 | 3 | | | | | V | 7 | | | | | X | | | | | EOGMAT43 | | |
| Technikai gyakorlat | BMEEODHAI42 | 0 | | | | | 30 | A | 7 | | | | | | X | | | | EOVVAT43 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | EOUVAI43 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | EOVKAI41 | | |
| Infrastruktúra-építőmérnöki ágazat (a specializáción a csillaggal jelölt ágazatos tárgyakból min. 1 kreditnyi teljesítendő) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Infra CAD gyakorlat | BMEEOUVAI45 | 1 | | | 2 | | | F | 4 | k | | X | | | | | | | EOUAT41 | | |
| Víz- és környezetkémia, hidrobiológia | BMEEOVKAI43 | 3 | 2 | | 1 | | | V | 4 | | | X | | | | | | | EOFTAT41 | | |
| Víz- és környezeti jog | BMEEOVKAI45 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | | | X | | | | | | | - | | |
| Hidraulika II. | BMEEOVVAI42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | | | X | | | | | | | EOVVAT42 | | |
| Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei | BMEEOUVAI41 | 5 | 4 | | | | | V | 5 | k | | X | | | | | | | EOUAT42 | | |
| Közlekedéstervezés | BMEEOUVAI43 | 5 | 3 | 2 | | | | V | 5 | | | X | | | | | | | EOUAT42 | | |
| Közművek II. | BMEEOVKAI41 | 5 | 2 | 2 | | | | V | 5 | | | X | | | | | | | EOVKAT42 | | |
| Városi környezetvédelem | BMEEOVKAI42 | 3 | 2 | | 1 | | | F | 5 | | | X | | | | | | | EOVKAT41 | | |
| Vízminőségszabályozás | BMEEOVKAI44 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 5 | | | X | | | | | | | EOVKAI43 | | |
| Hidrologia II. | BMEEOVVAI41 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 5 | | | X | | | | | | | EOVVAT41 | | |
| BIM az építőiparban | BMEEOFTAM41 | 3 | 2 | | | | | F | 5 | | | X | = | | | | | | - | | |
| Közlekedési hálózatok | BMEEOUVAI42 | 3 | 2 | | | | | F | 6 | | | X | | | | | | | EOUAT42 | | |
| * Út-vasút laborgyakorlat | BMEEOUVAI44 | 1 | | | 3 | | | F | 6 | k | | X | | | | | | | EOUVAI41 | | |
| Vízkezelésgazdálkodás | BMEEOVVAI43 | 3 | 2 | | | | | V | 6 | | | X | | | | | | | EOVVAT43 | | |
| Vízmérnöki mérőgyakorlat | BMEEOVVAI44 | 2 | | | | | 6 | F | 6 | | | X | | | | | | | EOVVAI41 | | |
| Infrastruktúra tervezés projektfeladat | BMEEODHAI41 | 6 | | | 2 | | | F | 6 | k | | X | | | | | | | EOVVAT43 | | |
| Közgazdástán, ingatlan nyilvántartás | BMEEOUVAT44 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | k | | | | X | | | | | EOUVAI43 | | |
| Közlekedési földművek és víztelenítése | BMEEOGMAI41 | 3 | 3 | | | | | V | 7 | | | | | X | | | | | EOGMAT43 | | |
| Technikai gyakorlat | BMEEODHAI42 | 0 | | | | | 30 | A | 7 | | | | | | X | | | | EOVVAT43 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | EOUVAI43 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | EOVKAI41 | | |
| Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Hidak és infrastruktúra szerkezetek | BMEEOHSAS43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Földalatti műtárgyak, mélyalapozás | BMEEOGMAS42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Kőzetmechanika | BMEEOGMAS41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Térinformatikai modellezés | BMEEOFTAG41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Műholdas helymeghatározás | BMEEOFAG45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Építőanyagok II. | BMEEOEMAS41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Építmény-információs modellezés és menedzsment specializáció | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Építmény-információs mod. és menedzsment | BMEEOFTA-M1 | 3 | 2 | | | | | F | 6 | | | | | X | | | | | - | | |
| Építmény-információs rendszerek | BMEEOFTA-M2 | 6 | | | 4 | | | F | 6 | | | | | X | | | | | EOFTA-M1! | | |
| BIM alkalmazások és technológiák | BMEEOEEMA-M3 | 3 | 2 | | | | | V | 7 | | | | | X | | | | | EOFTAM41! | | |
| Szakági együttműködés BIM alapokon | BMEEOTMA-M4 | 3 | | | 2 | | | F | 7 | | | | | X | | | | | EOFTAM41! | | |
| Építmény-információs mod. és menedzs. proj. | BMEEOEEMA-MP | 6 | | | | | | F | 7 | | | | | X | | | | | DHAS41 vagy DHAI41 vagy DHAG41 | | |
| Szakkolgozat előkészítő | BMEEODHA-MT | 9 | | | | | | F | 8 | k | | | | X | | | | | EOEMA-MP | | |
| Szakkolgozat | BMEEODHA-MT | 15 | | | | | | F | 8 | k | | | | X | | | | | EODHA-MT! | | |
| Összes kredit szám | | 240 | | | | | | | | | | | | 28 | 32 | 33 | 27 | 35 | 28 | 27 | 30 |
| Összes óraszám | | 173 | | | | | | | | | | | | 27 | 29 | 30 | 25 | 30 | 11 | 15 | 6 |
| Vizsgák száma | | 26 | | | | | | | | | | | | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 0 |

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.

Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.

Ha egy ágazatos vagy specializáció tárgy előtanulmánya vizsgás tárgy, akkor az előtanulmány teljesül már az aláírás megszerzésével is.

A mobilitási ablak féléve: 8. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismerési eljárást kell kezdeményezni a KKB-nál.

ÉPÍTŐMÉRNÖK BSC TANTERV 2021-TŐL - GEOINFORMATIKA-ÉPÍTŐMÉRNÖKI ÁGAZAT - Geodézia és térinformatika specializáció

| Tárgy neve | Tárgy kódja | kredit | előadás | gyakorlat | labor | konzultáció | nap | F/V/A | félév | keresztfélév | szemeszterek | | | | | | | | Tárgy előkövetelménye(i) |
|--|-------------|--------|---------|-----------|-------|-------------|-----|-------|-------|--------------|--------------|----|----|----|----|----|----|---------------------|--------------------------|
| | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| Törzstárgyak | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geodézia I. | BMEEOFAT45 | 3 | 1 | | 2 | | | V | 1 | X | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki kémia | BMEEOEMAT41 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | X | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki ábrázolás | BMEEOEMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 1 | X | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki CAD | BMEEOFTAT41 | 2 | | | 2 | | | F | 1 | X | | | | | | | | | |
| Geológia | BMEEOGMAT41 | 3 | 1 | | 2 | | | V | 1 | X | = | | | | | | | | |
| A statika és dinamika alapjai | BMEEOTMAT41 | 6 | | 5 | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | |
| Matematika A1a | BMETE90AX00 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 1 | k | X | | | | | | | | |
| Építőmérnöki fizika | BMETE11AX13 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | | X | = | = | | | | | | |
| Geodézia II. | BMEEOFAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 2 | | X | | | | | | | EOAFAT41~/EOAFAT45~ | |
| Építőanyagok I. | BMEEOEMAT43 | 5 | 2 | | 2 | | | V | 2 | | X | = | | | | | | EOEMAT41 | |
| Építőmérnöki informatika | BMEEOFTAT42 | 5 | 2 | | 2 | | | F | 2 | k | X | = | | | | | | | |
| Magasépítéstan alapjai | BMEEOEMAT44 | 3 | 1 | 2 | | | | F | 2 | | X | = | | | | | | EOEMAT42 | |
| Elemi szilárdságtan | BMEEOTMAT42 | 6 | | 5 | | | | F | 2 | k | X | | | | | | | EOTMAT41 | |
| Hidrolika I. | BMEEOVVAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 2 | | = | X | | | | | | TE90AX00~ | |
| Matematika A2a | BMETE90AX02 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 2 | k | X | | | | | | | TE90AX00 | |
| Testnevelés BSc 1/A | BMEGT70BS1A | 0 | | 2 | | | | A | 2 | k | = | X | = | = | = | = | = | = | |
| Geodézia mérőgyakorlat | BMEEOFAT43 | 3 | | | | | 9 | F | 3 | k | | X | | | | | | EOAFAT421~ | |
| Talajmechanika | BMEEOGMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 3 | k | | X | | | | | | EOGMAT41 | |
| Térinformatika | BMEEOFTAT43 | 3 | 2 | | 1 | | | F | 3 | | X | = | | | | | | EOTMAT42 | |
| Tartószerkezetek méretezésének alapjai | BMEEOHSAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | k | = | X | | | | | | EOTMAT41 | |
| Tartók statikája I. | BMEEOTMAT43 | 4 | 4 | | | | | V | 3 | k | X | | | | | | | EOTMAT42 | |
| Vasúti pályák | BMEEOUVAT41 | 3 | 3 | | | | | V | 3 | k | = | X | | | | | | TE90AX00 | |
| Környezetmérnöki alapok | BMEEOVKAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | |
| Közművek I. | BMEEOVKAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 3 | | X | | | | | | | EOVVAT42 | |
| Hidrologia I. | BMEEOVVAT41 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 3 | | = | X | | | | | | | |
| Matematika A3 építőmérnököknek | BMETE90AX07 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 3 | k | X | = | | | | | | TE90AX02 | |
| Testnevelés BSc 2/A | BMEGT70BS2A | 0 | | 2 | | | | A | 3 | k | = | X | = | = | = | = | = | = | |
| Földművek | BMEEOGMAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | k | | X | | | | | | EOGMAT42 | |
| Acélszerkezetek | BMEEOHSAT42 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | EOTMAT42 | |
| Vasbetonszerkezetek | BMEEOHSAT43 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | EOTMAT42 | |
| Utak | BMEEOUVAT42 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | k | | X | | | | | | EOVVAT41 | |
| Vízépítés, vízgazdálkodás | BMEEOVVAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | | X | = | | | | | | EOVVAT41 | |
| Építőmérnöki kommunikációs készs.-B2 | BMEGT60Z913 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | k | = | = | = | X | = | = | = | | |
| Üzleti jog | BMEGT55A001 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | | = | = | = | X | = | = | = | | |
| Alapozás | BMEEOGMAT45 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 5 | k | | X | | | | | | EOGMAT43 | |
| Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan | BMEGT20A001 | 4 | 4 | | | | | F | 5 | | = | = | = | X | = | = | = | | |
| Mikro- és makroökönómia | BMEGT30A001 | 4 | 4 | | | | | V | 6 | | = | = | = | = | X | = | = | | |
| Építési projektek szervezése | BMEEPEKAT41 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 6 | k | | = | = | X | | | | EOEMAT44 | |
| Település- és régiófejlesztés | BMEEOUVAT43 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | | = | = | = | = | = | X | | EOGMAT42 | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 7 | | = | = | = | = | = | = | X | | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 8 | | = | = | = | = | = | = | X | | |
| Geoinformatika-építőmérnöki ágazat (a specializáción a csillaggal jelölt ágazatos tárgyakból min. 6 kreditnyi teljesítendő) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ingtalan-nyilvánartás és -értékbecslés | BMEEOFAT44 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | | | X | | | | | | | |
| Geofizikai alapismeretek | BMEEOFAG42 | 3 | 2 | | | | | V | 4 | | | X | | | | | | TE90AX02 | |
| Kiegyenlítő számítások | BMEEOFTAG42 | 4 | 1 | 2 | | | | V | 4 | | | X | | | | | | EOAFAT42 | |
| Nagyméretarányú térképezés | BMEEOFAG41 | 4 | 1 | 2 | | | | F | 5 | | | X | | | | | | EOFTAG42 | |
| Geodéziai alaphálózatok | BMEEOFAG43 | 4 | 3 | 1 | | | | F | 5 | | | X | | | | | | EOFTAG44 | |
| * Műholdas helymeghatározás | BMEEOFAG45 | 3 | 2 | | | | | V | 5 | | | X | | | | | | | |
| Mérnökgeodézia | BMEEOFAG46 | 5 | 2 | 2 | | | | V | 5 | | | X | | | | | | EOFTAG42 | |
| Térinformatikai modellezés | BMEEOFTAG41 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 5 | | | X | | | | | | EOFTAT43 | |
| Fotogrammetria és lézerszkennelés | BMEEOFTAG43 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 5 | | | X | | | | | | | |
| Felsőgeodézia | BMEEOFAG44 | 4 | 3 | 1 | | | | V | 6 | | | X | | | | | | EOAFAG42 | |
| Alaphálózatok mérőgyakorlat | BMEEOFAG47 | 2 | | | | | 6 | F | 6 | | | X | | | | | | EOAFAG43 | |
| Távérzékelés | BMEEOFTAG44 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 6 | | | X | | | | | | EOFTAG43 | |
| Térinformatika mérőgyakorlat | BMEEOFTAG46 | 2 | | | | | 6 | F | 6 | | | X | | | | | | EOFTAG41 | |
| Geodézia és térinformatika projektfeladat | BMEEODHAG41 | 6 | | | | 2 | | F | 6 | k | | | X | | | | | EOAFAG46 | |
| * Topográfia | BMEEOFTAG45 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 7 | | | | | X | | | | EOFTAT43 | |
| * Technikusi gyakorlat | BMEEODHAG42 | 0 | | | | | 30 | A | 7 | | | | | X | | | | EOAFAG46 | |
| Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * BIM az építőiparban | BMEEOTAM41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Hidak és infrastruktúra szerkezetek | BMEEOHSAS43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Közlekedési hálózatok | BMEEOUVAI42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Városi környezetvédelem | BMEEOVKAI42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geodézia és térinformatika specializáció | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mérnöki létesítmények geodéziája | BMEEOFA-L1 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 6 | | | | | X | | | | EOAFAG46 | |
| Geoinformatikai programozás | BMEEOFTA-L2 | 3 | | 2 | | | | F | 6 | | | | | X | | | | EOFTAT42 | |
| Minőségbiztosítás a geodéziában | BMEEOFA-L3 | 4 | 1 | 2 | | | | V | 7 | | | | | X | | | | EODHAG41 | |
| Térinformatikai adattárolás | BMEEOFTA-L4 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 7 | | | | | X | | | | EOFTAG41 | |
| Geoinformatika projektfeladat | BMEEOFA-LP | 6 | | | | 2 | | F | 7 | k | | | | X | | | | EODHAG41 | |
| Szakedzőanyag előkészítő | BMEEODHA-LT | 9 | | | | | | F | 8 | k | | | | | X | | | EOFTA-LP | |
| Szakedzőanyag | BMEEODHA-LS | 15 | | | | | | F | 8 | k | | | | | X | | | EODHA-LT! | |
| Összes kreditszám | | 240 | | | | | | | | | 28 | 32 | 33 | 28 | 31 | 32 | 26 | 30 | |
| Összes óraszám | | 181 | | | | | | | | | 27 | 29 | 30 | 27 | 27 | 14 | 17 | 6 | |
| Vizsgák száma | | 26 | | | | | | | | | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 0 | |

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.
 Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.
 Ha egy ágazatos vagy specializáció tárgy előtanulmánya vizsgás tárgy, akkor az előtanulmány teljesül már az aláírás megszerzésével is.
 A mobilitási ablak féléve: 8. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismerési eljárást kell kezdeményezni a KKB-nál.

ÉPÍTŐMÉRŐK BSC TANTERV 2019-TŐL - GEOINFORMATIKA-ÉPÍTŐMÉRŐKI ÁGAZAT - Építmény-információs modellezés és menedzsment specializáció

| Tárgy neve | Tárgy kódja | kredit | előadás | gyakorlat | labor | konzultáció | nap | F/N/A | félév | keresztfélév | szemeszterek | | | | | | | | Tárgy előkövetelménye(i) |
|---|--------------------|--------|---------|-----------|-------|-------------|-----|-------|-------|-----------------|--------------|----|----|----|----|----|----|--------------------------------|--------------------------|
| | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| Törzstárgyak | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geodézia I. | BMEEOFAT45 | 3 | 1 | 2 | | | | V | 1 | X | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki kémia | BMEEOMAT41 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | X | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki ábrázolás | BMEEOMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 1 | X | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki CAD | BMEEOFAT41 | 2 | | | 2 | | | F | 1 | X | | | | | | | | | |
| Geológia | BMEEOGMAT41 | 3 | 1 | | 2 | | | V | 1 | X = | | | | | | | | | |
| A statika és dinamika alapjai | BMEEOTMAT41 | 6 | | 5 | | | | V | 1 | k X | | | | | | | | | |
| Matematika A1a | BMETE90AX00 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 1 | k X | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki fizika | BMETE11AX13 | 2 | 2 | | | | | F | 1 | X = = | | | | | | | | | |
| Geodézia II. | BMEEOFAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 2 | X | | | | | | | | EOAFAT41~/EOAFAT45~ | |
| Építőanyagok I. | BMEEOMAT43 | 5 | 2 | | 2 | | | V | 2 | X = | | | | | | | | EOEMAT41 | |
| Építőmérnöki informatika | BMEEOFAT42 | 5 | 2 | | 2 | | | F | 2 | k X = | | | | | | | | | |
| Magasépítéstan alapjai | BMEEOMAT44 | 3 | 1 | 2 | | | | F | 2 | X = | | | | | | | | EOEMAT42 | |
| Elemi szilárdságtan | BMEEOTMAT42 | 6 | | 5 | | | | F | 2 | k X | | | | | | | | EOTMAT41 TE90AX00~ | |
| Hidraulika I. | BMEEOVVAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 2 | = X | | | | | | | | | |
| Matematika A2a | BMETE90AX02 | 6 | 4 | 2 | | | | V | 2 | k X | | | | | | | | TE90AX00 | |
| Testnevelés BSc 1/A | BMEGT70BS1A | 0 | | 2 | | | | A | 2 | k = X = = = = = | | | | | | | | | |
| Geodézia mérőgyakorlat | BMEEOFAT43 | 3 | | | | | 9 | F | 3 | k X | | | | | | | | EOAFAT421~ | |
| Talajmechanika | BMEEOGMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 3 | k X | | | | | | | | EOGMAT41 EOTMAT42 | |
| Térinformatika | BMEEOFAT43 | 3 | 2 | | 1 | | | F | 3 | X = | | | | | | | | | |
| Tartószerkezetek méretezésének alapjai | BMEEOHSAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | k = X | | | | | | | | EOTMAT41 | |
| Tartók statikája I. | BMEEOTMAT43 | 4 | 4 | | | | | V | 3 | k X | | | | | | | | EOTMAT42 TE90AX00 | |
| Vasúti pályák | BMEEOUVAT41 | 3 | 3 | | | | | V | 3 | k X | | | | | | | | | |
| Környezetmérnöki alapok | BMEEOVKAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 3 | = X | | | | | | | | | |
| Közművek I. | BMEEOVKAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 3 | X | | | | | | | | EOVVAT42 | |
| Hidrológia I. | BMEEOVVAT41 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 3 | = X | | | | | | | | | |
| Matematika A3 építőmérnököknek | BMETE90AX07 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 3 | k X = | | | | | | | | TE90AX02 | |
| Testnevelés BSc 2/A | BMEGT70BS2A | 0 | | 2 | | | | A | 3 | k = X = = = = = | | | | | | | | | |
| Földművek | BMEEOGMAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | k X | | | | | | | | EOGMAT42 | |
| Acélszerkezetek | BMEEOHSAT42 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k X | | | | | | | | EOTMAT42 EOEMAT43~ EOHSA41 | |
| Vasbetonszerkezetek | BMEEOHSAT43 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | k X | | | | | | | | EOTMAT42 EOEMAT43~ EOHSA41 | |
| Utak | BMEEOUVAT42 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | k X | | | | | | | | EOUVAT41 | |
| Vízépítés, vízgazdálkodás | BMEEOVVAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 4 | X = | | | | | | | | EOVVAT41 EOVVAT42 | |
| Építőmérnöki kommunikációs készs.-B2 | BMEGT60Z913 | 2 | | 2 | | | | F | 4 | k = = = X = = = | | | | | | | | | |
| Üzleti jog | BMEGT55A001 | 2 | 2 | | | | | F | 4 | = = = X = = = | | | | | | | | | |
| Alapozás | BMEEOGMAT45 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 5 | k X | | | | | | | | EOGMAT43 | |
| Menedzsment és vállalkozás gazdaságtan | BMEGT20A001 | 4 | 4 | | | | | F | 5 | = = = X = = = | | | | | | | | | |
| Mikro- és makroökonomia | BMEGT30A001 | 4 | 4 | | | | | V | 6 | = = = = X = = | | | | | | | | | |
| Építési projektek szervezése | BMEEPEKAT41 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 6 | k = X | | | | | | | | EOEMAT44 EOGMAT42 | |
| Település- és régiófejlesztés | BMEEOUVAT43 | 3 | 2 | | | | | F | 7 | = = = = X = = | | | | | | | | | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 7 | = = = = X = = | | | | | | | | | |
| Szabadon választható | | 6 | 6 | | | | | F | 8 | = = = = X = = | | | | | | | | | |
| Geoinformatika-építőmérnöki ágazat (a specializáció a csillaggal jelölt ágazatos tárgyakból min. 3 kreditnyi teljesítendő) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ingatlan-nyilvántartás és -értékbecslés | BMEEOFAT44 | 3 | 3 | | | | | F | 4 | X | | | | | | | | | |
| Geofizikai alapismeretek | BMEEOFAT42 | 3 | 2 | | | | | V | 4 | X | | | | | | | | TE90AX02 | |
| Kiegyenlítő számítások | BMEEOFAT42 | 4 | 1 | 2 | | | | V | 4 | X | | | | | | | | EOAFAT42 TE90AX02 | |
| Nagymeretarányú térképezés | BMEEOFAT41 | 4 | 1 | 2 | | | | F | 5 | X | | | | | | | | EOAFAT44 | |
| Geodéziai alaphálózatok | BMEEOFAT43 | 4 | 3 | 1 | | | | F | 5 | X | | | | | | | | EOFTAG42 | |
| * Műholdas helymeghatározás | BMEEOFAT45 | 3 | 2 | | | | | V | 5 | X | | | | | | | | | |
| Mérnökgeodézia | BMEEOFAT46 | 5 | 2 | 2 | | | | V | 5 | X | | | | | | | | EOFTAG42 | |
| Térinformatikai modellezés | BMEEOFAT41 | 3 | 2 | 1 | | | | F | 5 | X | | | | | | | | EOFTAT43 | |
| Fotogrammetria és lézerekkelés | BMEEOFAT43 | 4 | 2 | 2 | | | | V | 5 | X | | | | | | | | | |
| BIM az építőiparban | BMEEOFAT41 | 3 | 2 | | | | | F | 5 | X = | | | | | | | | | |
| Felsőgeodézia | BMEEOFAT44 | 4 | 3 | 1 | | | | V | 6 | X | | | | | | | | EOAFAT42 EOAFAT43 | |
| Alaphálózatok mérőgyakorlat | BMEEOFAT47 | 2 | | | | 6 | | F | 6 | X | | | | | | | | EOAFAT43 | |
| Távérzékelés | BMEEOFAT44 | 4 | 2 | 2 | | | | F | 6 | X | | | | | | | | EOFTAG43 | |
| Térinformatika mérőgyakorlat | BMEEOFAT46 | 2 | | | | 6 | | F | 6 | X | | | | | | | | EOFTAG41 | |
| Geodézia és térinformatika projektfeladat | BMEEODHAG41 | 6 | | | | 2 | | F | 6 | k X | | | | | | | | EOAFAT42 EOAFAT41 EOFTAG43 | |
| * Topográfia | BMEEOFAT45 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 7 | X | | | | | | | | EOFTAT43 | |
| Technikai gyakorlat | BMEEODHAG42 | 0 | | | | | 30 | A | 7 | X | | | | | | | | EOAFAT46 EOAFAT41 EOFTAG43 | |
| Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Hidak és infrastruktúra szerkezetek | BMEEOHSAS43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Közlekedési hálózatok | BMEEOUVAI42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Városi környezetvédelem | BMEEOVKAI42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Építmény-információs modellezés és menedzsment specializáció | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Építmény-információs mod. és menedzsment | BMEEOFTA-M1 | 3 | 2 | | | | | F | 6 | X | | | | | | | | | |
| Építmény-információs rendszerek | BMEEOFTA-M2 | 6 | | 4 | | | | F | 6 | X | | | | | | | | EOFTA-M1! | |
| BIM alkalmazások és technológiák | BMEEOEMA-M3 | 3 | 2 | | | | | V | 7 | X | | | | | | | | EOFTAM41! | |
| Szakági együttműködés BIM alapokon | BMEEOTMA-M4 | 3 | | 2 | | | | F | 7 | X | | | | | | | | EOFTAM41! | |
| Építmény-információs mod. és menedzs. proj. | BMEEOEMA-MP | 6 | | | | | | F | 7 | k X | | | | | | | | DHAS41 vagy DHAI41 vagy DHAG41 | |
| Szakkolgozat előkészítő | BMEEODHA-MT | 9 | | | | | | F | 8 | k X | | | | | | | | EOEMA-MP | |
| Szakkolgozat | BMEEODHA-MS | 15 | | | | | | F | 8 | k X | | | | | | | | EODHA-MT! | |
| Összes kredit | | 240 | | | | | | | | | 28 | 32 | 33 | 28 | 31 | 34 | 24 | 30 | |
| Összes óraszám | | 175 | | | | | | | | | 27 | 29 | 30 | 26 | 27 | 17 | 13 | 6 | |
| Vizsgák száma | | 26 | | | | | | | | | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 2 | 2 | 0 | |

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.

Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.

Ha egy ágazatos vagy specializáció tárgy előtanulmánya vizsgás tárgy, akkor az előtanulmány teljesül már az aláírás megszerzésével is.

A mobilitási ablak féléve: 8. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismérési eljárást kell kezdeményezni a KKB-nál.

Építőmérnöki szak alapképzés Szabadon választható műszaki és nem műszaki tantárgyak

Kari (Dékáni Hivatal) szervezésben

| Név | Kód | Félév | Ea | Gy | Kv | Kr | Ágazat | Előkövetelmények | |
|--|-------------|-------|------|----|----|----|--------|------------------|-----------------------------|
| Tervező irodai gyakorlat a Diplomamunka mellett! | BMEEODHAV01 | 7, 8 | 1 hó | | | f | 6 | S, I, G | ADHAS42 v. DHAI42 v. DHAG42 |
| Kivitelezői, fenntartás-üzemeltetési szakmai gyak. | BMEEODHAV02 | 7, 8 | 1 hó | | | f | 6 | S, I, G | ADHAS42 v. DHAI42 v. DHAG42 |

Általános- és Felsőgeodézia Tanszék

| Név | Kód | Félév | Ea | Gy | Kv | Kr | Ágazat | Előkövetelmények | | |
|------------------------------------|------------|-------|----|----|----|----|--------|------------------|---------|------------------|
| Mérnökszeizmológia | BMEEOAFV04 | 3 | Ő | T | 2 | | f | 2 | S, I, G | GMAT41 |
| A geodézia története | BMEEOAFV07 | 1 | Ő | T | 2 | | f | 2 | S, I, G | |
| Geodéziai számítások MATLAB/Octave | BMEEOAFV49 | 3 | | T | 0 | 2 | f | 2 | S, I, G | AFAT42 és FTAT42 |

Építőanyagok és Magasépítés Tanszék

| Név | Kód | Félév | Ea | Gy | Kv | Kr | Ágazat | Előkövetelmények | | |
|----------------------------|-------------|-------|----|----|----|----|--------|------------------|---------|-------------|
| Építőipari anyagminőség | BMEEOEMAV11 | 5 | | T | 2 | | f | 2 | S, I, G | AT12/EMAT43 |
| Építészettörténet | BMEEOEMAV21 | 2 | Ő | T | 2 | | f | 2 | S, I, G | EMAT42 |
| Tűzállóság | BMEEOEMAV44 | 5 | Ő | | 2 | | f | 2 | S, I, G | EMAT43 |
| Építőmérnöki ábrázolás II. | BMEEOEMAV57 | 2 | | T | 2 | | f | 2 | S, I, G | EMAT42 |
| Épített környezet védelme | BMEEOEMAV60 | 4 | | T | 2 | | f | 2 | S, I, G | EMAT43 |

Fotogrammetria és Térinformatika Tanszék

| Név | Kód | Félév | Ea | Gy | Kv | Kr | Ágazat | Előkövetelmények | | |
|----------------------------------|-------------|-------|----|----|----|----|--------|------------------|---------|--------------------------------|
| C/C++ programozás | BMEEOFTAV32 | 4 | Ő | T | 2 | | f | 2 | S, I, G | |
| Építéstudomány és építéstechnika | BMEEOFTAV61 | 3 | | T | 1 | 1 | f | 2 | S, I, G | AFAT42 vagy VVAT42 vagy EMAT44 |

Geotechnika és Mérnökgeológia Tanszék

| Név | Kód | Félév | Ea | Gy | Kv | Kr | Ágazat | Előkövetelmények | | |
|-----------------------------|-------------|-------|----|----|----|----|--------|------------------|---------|--------|
| Földtani veszélyforrások | BMEEOGMAV08 | 2 | | T | 2 | | f | 2 | S, I, G | GMAT41 |
| Terepi geológia | BMEEOGMAV09 | 2 | | T | 1 | 2 | f | 3 | S, I, G | GMAT41 |
| Kő a mérnöki szerkezetekben | BMEEOGMAV43 | 5 | | T | 2 | | f | 2 | S, I, G | GMAT41 |

Hidak és Szerkezetek Tanszéke

| Név | Kód | Félév | Ea | Gy | Kv | Kr | Ágazat | Előkövetelmények | | |
|-----------------|--------------|-------|----|----|----|----|--------|------------------|---|--------|
| Hídkatasztrófák | BMEEOHSVAV53 | 6 | | T | 2 | | f | 2 | S | HSAS43 |

Tartószerkezetek Mechanikája

| Név | Kód | Félév | Ea | Gy | Kv | Kr | Ágazat | Előkövetelmények | | |
|-------------------|-------------|-------|----|----|----|----|--------|------------------|---------|--------------------|
| Statika Plus | BMEEOTMAV34 | 2 | | T | 2 | | f | 2 | S, I, G | TMAT41 és TE90AX00 |
| Szilárságtan Plus | BMEEOTMAV35 | 3 | Ő | | 2 | | f | 2 | S, I, G | TMAT42 |

Út- és Vasútéptézési Tanszék

| Név | Kód | Félév | Ea | Gy | Kv | Kr | Ágazat | Előkövetelmények | | |
|--|-------------|-------|----|----|-------|----|--------|------------------|---------|--------|
| MEPS Nemzetközi várostervezési gyakorlat | BMEEOUVAV45 | 6 | | T | 5 nap | | f | 2 | S, I, G | UVAT42 |

Vízüzemeltetés és Környezetmérnöki Tanszék

| Név | Kód | Félév | Ea | Gy | Kv | Kr | Ágazat | Előkövetelmények | | |
|------------------------------|-------------|-------|----|----|----|----|--------|------------------|---------|--------|
| Gyógy- és strandfürdők | BMEEOVKAV29 | 1 | Ő | T | 2 | | f | 2 | S, I, G | |
| Általános vízanalítika labor | BMEEOVKAV58 | 6 | Ő | | 2 | | f | 2 | I | VKAI43 |
| Hulladékgyűjtés | BMEEOVKAV59 | 4 | | T | 2 | | f | 2 | S, I, G | VKAT41 |

Vízépítési és Vízgazdálkodási Tanszék

| Név | Kód | Félév | Ea | Gy | Kv | Kr | Ágazat | Előkövetelmények | | |
|---|-------------|-------|----|----|----|----|--------|------------------|---------|--------------------------------|
| A Duna | BMEEOVVAV30 | 2 | Ő | T | 2 | | f | 2 | S, I, G | |
| Víztáj-védelem | BMEEOVVAV31 | 2 | Ő | | 3 | | f | 3 | S, I, G | |
| Környezetkultúra és örökségvédelem építőmérnököknek | BMEEOVVAV62 | 3 | | T | 1 | 1 | f | 4 | S, I, G | AFAT42 vagy VVAT42 vagy EMAT44 |

| 2023/24/2. félév | | BSc nappali | 2. féléves évfolyam mintaórárendje | | | | |
|---------------------|--|--|---|--|---|---------------------|------------------------|
| | | Hétfő | Kedd | Szerda | Csütörtök | Péntek | |
| 8:15-10:00 | 01 Építőanyagok I. | 09 Építőanyagok I. | +Magasépítés alapjai BMEEOEMAT44 EA K.174 | | | | |
| | 02 Építőanyagok I. | 10 Építőanyagok I. | | | | | |
| | 03 Építőanyagok I. | 11 Építőanyagok I. | | E02 Matematika A2a | | | |
| | 04 Építőanyagok I. | 12 Építőanyagok I. | | | 05 Magasép.alap. | | |
| | 01 Magasép.alap. | #05 Hidraulika I. | | 03 Magasép.alap. | | | |
| | 01 Ép. Informatika | +08 Hidraulika I. | | | | 05 Ép. Informatika | |
| | 02 Ép. Informatika | 06 Geodézia II. | | | | 06 Ép. Informatika | |
| | 01 Geodézia II. | 07 Geodézia II. | | 11 Ép. Informatika | | | |
| | 02 Geodézia II. | | | 10 Geodézia II. | | | |
| | +01/#02 Hidraulika I. | 03 Ép. Informatika | | 11 Geodézia II. | | | |
| | | | | Matematika A1a BMETE90AX00 EA | Matematika A1a BMETE90AX00 EA | | |
| | | E01 Matematika A2a | | +04/#03 Hidraulika I. | | | |
| | | | | | | | |
| | | #01 Statika és din. a. | 01 Statika és din. alapjai | 01 Statika és din. alapjai | | | |
| | | #03 Statika és din. a. | 03 Statika és din. alapjai | 03 Statika és din. alapjai | | | |
| 10:15-12:00 | 07 Magasép.alap. | | | | | | |
| | 01 Elemi szil.tan | Matematika A2a BMETE90AX02 EA K.234 | Matematika A2a BMETE90AX02 EA K.234 | 12 Geodézia II. | Geodézia II. BMEEOAFAT42 EA K.234 | | |
| | 03 Elemi szil.tan | | | 13 Geodézia II. | | | |
| | 05 Elemi szil.tan | | | 02 Elemi szil.tan | | | |
| | 04 Ép. Informatika | | | 04 Elemi szil.tan | | | |
| | 03 Geodézia II. | | | 06 Elemi szil.tan | | | |
| | 04 Geodézia II. | | | 04 Magasép.alap. | | | |
| | 13 Építőanyagok I. | | | 12 Ép. Informatika | | | |
| | 14 Építőanyagok I. | | | | | | |
| | 15 Építőanyagok I. | | | | | | |
| | 16 Építőanyagok I. | | | | | | |
| | 02 Statika és din. alapjai | | | | | | |
| E1 Matematika A1a | | | | | | | |
| | | | | +01 Elemi szil.tan | | | |
| | | | | #02 Elemi szil.tan | | | |
| | | | | +03 Elemi szil.tan | | | |
| | | | | #04 Elemi szil.tan | | | |
| 12:15-14:00 | 05 Építőanyagok I. | Építőanyagok I. BMEEOEMAT43 EA K.234 | Építőmérnöki Inform. BMEEOFTAT42 EA K.234 | | | +05 Elemi szil.tan | |
| | 06 Építőanyagok I. | | | | 07 Ép. Informatika | #06 Elemi szil.tan | |
| | 07 Építőanyagok I. | | | | 08 Ép. Informatika | | |
| | 08 Építőanyagok I. | | | | E03 Matematika A2a | | |
| | 02 Elemi szil.tan | | | | E04 Matematika A2a | | |
| | 04 Elemi szil.tan | | | | | | |
| | 06 Elemi szil.tan | | | | +06 Hidraulika I. | | |
| | | | | | #07 Hidraulika I. | | |
| | 15 Geodézia II. | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | 01 Építőm.ábrázolás | |
| | | | | | | | #02 Statika és din. a. |
| 14:15-16:00 | | 05 Geodézia II. | 08 Geodézia II. | 09 Ép. Informatika | ZH - PÓTZH | | |
| | | 02 Magasép.alap. | 09 Geodézia II. | 10 Ép. Informatika | | | |
| | Hidraulika I. BMEEOVVAT42 EA K.234 | | | 01 Elemi szil.tan | | | |
| | | | | 03 Elemi szil.tan | | 06 Magasép.alap. | |
| | | | | 05 Elemi szil.tan | | | |
| | | | | | | E05 Matematika A2a | |
| | | | | | | E06 Matematika A2a | |
| | | | 14 Geodézia II. | | | | |
| | Építőmérnöki ábráz. BMEEOMEAT42 EA | | | | | E2 Matematika A1a | |
| | | | | | | E3 Matematika A1a | |
| | | | | 02 Statika és din. alapjai | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 02 Építőm.ábrázolás | | | | | | | |
| 16:15-18:00 | Választható tárgyak | ZH - PÓTZH | Választható tárgyak | ZH - PÓTZH | ZH - PÓTZH | | |
| 18:15-20:00 | Választható tárgyak | ZH - PÓTZH | Választható tárgyak | ZH - PÓTZH | ZH - PÓTZH | | |

EO BSc szakon kötelező

Keresztféléves tárgyak

(#) Páros , (+) Páratlan

Mérőgyakorlat: BMEEOAFAT30

A gyakorlatok neve előtt a kurzus jelzése található!

| 2023/24/2. félév | | BSc nappali | 4. féléves évfolyam mintaórarendje | | | | |
|------------------|--|--|--|--|---|--|--|
| | | Hétfő | Kedd | Szerda | Csütörtök | Péntek | |
| 8:15-10:00 | Acélszerkezetek BMEEOHSAT42 EA | A3 EO komm. Kész | #Magasépítéstan I. BMEEOEMAS42 EA | Vasbetonszerkezetek BMEEOHSAT43 EA | 04 Magasépítéstan I. Víz- és körny. jog BMEEOVKAI02 EA | #Ingatlan-ny és ért. BMEEOFAT44 EA | |
| | | 01 Magasépítéstan I. | | | | | |
| | | +03/#04 Földművek | | | | | |
| | | Hidraulika II. BMEEOVVAI12 EA | 01/02 Infra CAD | | | | |
| | | | +Kiegészítő szám. BMEEOFTAG42 EA | | | | |
| | | Tartók Statikája I. BMEEOTMAT43 EA | | | | | Matematika A3 EO BMETE90AX07 EA |
| | | | | | | | 05 Talajmechanika |
| 10:15-12:00 | | N1 EO komm. Kész | A5 EO komm. Kész | Földművek BMEEOGMAT43 EA | Üzleti jog BMEGT55A001 EA | | |
| | | | | | | 02 Magasépítéstan I. 03 Infra CAD | |
| | | | | | | 01 Kiegészítő szám. | |
| | | 01 Hidraulika II (10-11) | | | | | |
| | | | | | | +05/#06 Földművek | |
| | | | | | | E2 Matematika A3 EO | |
| | | | | | | 06 Talajmechanika | |
| | | | | | | +02 Közművek I. | |
| | | | | | | #03 Közművek I. | |
| | | 01 Talajmechanika | 03 Talajmechanika | | | E3 Matematika A3 EO | |
| 12:15-14:00 | A1 EO komm. Kész. | A4 EO komm. Kész. | A6 EO komm. Kész. | Vízépítés, vízgazd. BMEEOVVAT43 EA K.mf79 | #Acélszerkezetek BMEEOHSAT17 EA | +Vasbetonszerk. BMEEOHSAT43 EA | |
| | +01/#02 Földművek | Általános szilárdságtan BMEEOTMAS41 EA K.mf26 | +05 Vízépítés, vízgazd. #06 Vízépítés, vízgazd. | | | | |
| | Ingatlan-ny és ért. BMEEOFAT44 EA | Víz-körny.kémia BMEEOVKAI43 EA | 03 Magasépítéstan I. | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | Tartószerk. méret. a. BMEEOHSAT41 EA | | | | | | Tartók Statikája I. BMEEOTMAT43 EA |
| | | 04 Talajmechanika | | | | | #01 Közművek I. |
| 14:15-16:00 | +01 Vízépítés, vízgazd. | +03 Vízépítés, vízgazd. | Faszerkezetek BMEEOHSAT44 EA | Utak BMEEOUVAT42 EA | 01 Víz-körny.kémia 14:15-18:00 | ZH - PÓTZH | |
| | #02 Vízépítés, vízgazd. | #04 Vízépítés, vízgazd. | | | | | |
| | | | | | | | |
| | Geofizikai alapism. BMEEOFAG42 EA | Közművek I. BMEEOVKAT42 EA | | | | | |
| | | Talajmechanika BMEEOGMAT42 EA | | | | | |
| | 02 Talajmechanika | | | | | | E1 Matematika A3 EO |
| 16:15-18:00 | Választható tárgyak ZH - PÓTZH | | | 14-17 | | | |
| | Környezetm. alapok BMEEOVKAT41 EA 17-19 | ZH - PÓTZH | Választható tárgyak ZH - PÓTZH | ZH - PÓTZH | ZH - PÓTZH | ZH - PÓTZH | |

A mintaórarendben használt jelölések:

| | | | | |
|----------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|
| EO BSc szak kötelező | Szerkezet-építőmérnöki | Infrastruktúra-építőmér. | Geoinformatika-építőmér | Keresztféléves tárgyak |
|----------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|

A páros és páratlan hetek megkülönböztetése: (#) Páros, (+) Páratlan
 Gyakorlatok neve előtt a kurzus jelzése található

| 2023/24/2. félév | | BSc nappali | 6. féléves évfolyam mintaórarendje | | |
|------------------|--|---|---|---|--|
| Hétfő | | Kedd | Szerda | Csütörtök | Péntek |
| 8:15- -10:00 | C1 Szerkezetterv. Pr. | # Kőzetmechanika BMEEOGMAS41 EA | Mikro- és makroök. BMEGT30A001 EA Vb.- és falszerkezetek BMEEOHSAS42 EA 8-10 | +04/#05 Kőzetmech. | +05 Építési pr. Szerv. #06 Építési pr. Szerv. Felsőgeodézia BMEEOAFAG44 EA |
| | C2 Szerkezetterv. Pr. | | | | |
| | A2 Infrastr. ter. Pr. | | | | |
| | Közleked. hálózatok BMEEOUVAI42 EA | | | | |
| | +01/#02 Földalatti mūt. | | | | |
| | Acél- és öszvérszerk. BMEEOHSAS41 | | | | |
| | BIM projekt | | | | |
| | + Tartók Statikája II. BMEEOTMAS42 EA | Település- és r.fej. BMEEOUVAT43 EA 02 Magasép. II. | Hidak és infrastr. sz. BMEEOHSAS43 EA | | |
| 10:15- -12:00 | BIM rendszerek BMEEOEMA-M2 01 10-14 | Földalatti mūtárgy. BMEEOGMAS42 EA | Építési projektek sz. BMEEPEKAT41 EA | B1 Szerkezetterv. Pr. | +07 Földalatti mūt. |
| | | +03 Építési pr. Szerv. | | D1 Szerkezetterv. Pr. | +Felsőgeodézia BMEEOAFAG44 EA |
| | | #04 Építési pr. Szerv. | | | #01Felsőgeodézia |
| | +Acél- és öszvérsz. BMEEOHSAS41 10-11 | | #01 Kőzetmech. | | #Alapozás |
| | Közlekedési lét. Pály. BMEEOUVAI41 EA | | | | Tartók dinamikája BMEEOTMAS43 EA K.f88 |
| | | Vízkeszletgazd. BMEEOVVAI43 EA 11-13 | | | Közlekedési lét. Pály. BMEEOUVAI41 EA |
| 12:15- -14:00 | 01 Magasép. II. | | +01/#02 Tartók Stat. II. A6 EO komm. | | |
| | BIM rendszerek BMEEOEMA-M2 01 10-14 | +03/#04 Földalatti mūt. | Építmény-információ modellezés és menedzsment BMEEOFTA-M1 EA | Mikro- és makroök. BMEGT30A001 EA K.174 | 01 3D Szerkezetkonstr. |
| | | Távérzékelés BMEEOFTAG44 EA | | | |
| | 01 Közlekedéstervezés | | | | |
| | Tartók Statikája II. BMEEOTMAS42 EA | | A1 Infrastr. ter. Pr. Közig., ingatlan ny. BMEEOUVAT44 EA | | #07 Építési pr. Szerv. |
| | | | B1 Infrastr. ter. Pr. | | |
| 14:15- -16:00 | +01 Építési pr. Szerv. | | | | ZH - PÓTZH |
| | #02 Építési pr. Szerv. | | +05/#06 Földalatti mūt. | | |
| | 01 Távérzékelés | | +02/#03 Kőzetmech. | | |
| | 01 Út- vasút laborgyak. BMEEOUVAI44 14:15-17:00 | | 02 Út- vasút laborgyak. BMEEOUVAI44 14:15-17:00 | 03 Út- vasút laborgyak. BMEEOUVAI44 14:15-17:00 | |
| | | A1 Geod.&térinfo.Pr. | C1 Infrastr. ter. projekt | | |
| | Szerk.geod. BMEEOAFAS42 +01/#02 14-18 K.f27k +03/#04 14-18 K.f27b | 01/02/03/04 Szerkezet anyagvizsgáló labor BMEEOHSAS46 14-20 EL111 & MM.Lab félév során 12 alkalom 4+2 óra tanszéki beosztás szerint | | | |
| 16:15- -18:00 | Választható tárgyak | ZH - PÓTZH | Választható tárgyak | ZH - PÓTZH | ZH - PÓTZH |
| | Közlekedéstervezés BMEEOUVAI43 EA K.f99 16:15-19.00 | +01/#02 Vízmér.mgy. BMEEOUVVI44 17-20, VV.Lab félév során 16 óra | + Alapozás BMEEOGMAT45 EA | +03 Vízmér.mgy. BMEEOUVVI44 17-20, VV.Lab félév során 16 óra | |
| 18:15- -20:00 | | | | | |

A mintaórarendben használt jelölések:

| | | | | |
|----------------------|------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|
| EO BSc szak kötelező | Szerkezet-építőmérnöki | Infrastruktúra-építőmérn. | Geoinformatika-építőmérn | Keresztféléves tárgyak |
|----------------------|------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|

BIM specializáció A páros és páratlan hetek megkülönböztetése: (#) Páros , (+) Páratlan
Gyakorlatok neve előtt a kurzus jelzése található

| 2023/24/2. félév | | BSc nappali | | Szerkezet-épfőtőmérnök ágazat specializáció | | | |
|------------------|--|---|---|---|---|--|---------------------------------------|
| Hétfő | | Kedd | | Szerda | Csütörtök | Péntek | |
| 8:15-9:00 | C1 Szerkezetterv. Pr. | A1 Szerkezetterv. Pr. | Szerk. szer.tervezése BMEEPEKA-D2 EA | Mikro-és makroökök. BMEGT30A001 EA | Acélhidak BMEEOHSA-B1 EA | Betontechnológia BMEEOEMA-K1 EA | |
| 9:15-10:00 | C2 Szerkezetterv. Pr. | | | | | | |
| 9:15-10:00 | Mélyépítés projekt | | | | | | |
| 10:15-11:00 | BIM rendszerek BMEEOEMA-M2 01 10-14 | | Mérnöki nagylét. meg. BMEEPEKA-D1 EA | Építési projektek sz. BMEEPEKAT41 EA | B1/D1 Szerk.terv. Pr. +Acélhidak BMEEOHSA-B1 #01 Acélhidak | Újrahasznosítás az ép.i BMEEOEMA-K3 EA | |
| 11:15-12:00 | | | | | | | |
| 12:15-13:00 | | | Magasépítési vb.szerk. BMEEOHSA-A2 EA | Építéstechnológia I. BMEEOEMA-D1 EA | BIM modellezés és menedzsment BMEEOFTA-M1 | Mikro-és makroökök. BMEGT30A001 EA | Szerkezetép.-tech. pr. BMEEOEMA-KP |
| 13:15-14:00 | | | | | | | |
| 14:15-15:00 | +Geotechnika BMEEOGMA-C1 EA | +Magasépítési vb.sz. BMEEOHSA-A2 EA | Többdimenziós pr.e. BMEEOEMA-D3 EA | Magasépítési ac.szerk. BMEEOHSA-A1 EA | Vasbeton hidak BMEEOHSA-B2 EA | | |
| 15:15-16:00 | #01 Geotechnika | #01 Magasép.vb.szerk. | | | | | |
| 16:15-17:00 | Geotechnika BMEEOGMA-C1 EA | Magasép. projektfeladat BMEEOHSA-AP 01/02 | Többdimenziós pr.e. | +Magasépítési acél BMEEOHSA-A1 EA | 01 Vasbeton hidak 16-17 | | |
| 17:15-18:00 | | | Magasép. tech. pr. BMEEOEMA-DP | #01 Magasép.ac.szerk. | Hídépítés projekt BMEEOHSA-BP GY | | |
| 18:00-19:00 | | | | | | | |

| 2023/24/2. félév | | BSc nappali | | Infrastruktúra-épfőtőmérnök ágazat specializáció | | |
|------------------|--|---|---|---|--|--------|
| Hétfő | | Kedd | | Szerda | Csütörtök | Péntek |
| 8:15-9:00 | BIM projekt 8-10 | Útépítés és fenntartás BMEEOUVA-E3 EA | Víz- és szennyvíztisz. BMEEOVKA-H1 EA | Mikro-és makroökök. BMEGT30A001 EA | Vízkárelhárítás vízhasz. BMEEOVVA-F1 EA | |
| 9:15-10:00 | | | | | | |
| 10:15-11:00 | BIM rendszerek BMEEOEMA-M2 01 10-14 | 01 Közlekedésképzés projekt BMEEOUVA-EP | Vízi közmű projekt BMEEOVKA-HP | Építési projektek sz. BMEEPEKAT41 EA | Vízkárelhárítás vízhasz. BMEEOVVA-F1 EA | |
| 11:15-12:00 | | | | | | |
| 12:15-13:00 | Vízépítés projekt BMEEOVVA-FP 12-14 | | | BIM modellezés és menedzsment BMEEOFTA-M1 | Mikro-és makroökök. BMEGT30A001 | |
| 13:15-14:00 | | Vasútépítés és fennt. BMEEOUVA-E4 EA | Közműhálózatok tev. BMEEOVKA-H4 EA | A1 Infrastr. tev. Pr. C1 Infrastr. tev. Pr. A2 Infrastr. tev. Pr. | B1 Infrastr. tev. Pr. Vízgazd. projektek BMEEOVVA-F4 EA | |
| 14:15-15:00 | | | | | | |
| 15:15-16:00 | | | | | | |
| 16:15-17:00 | | | | | | |
| 17:15-18:00 | | | | | | |

| 2023/24/2. félév | | BSc nappali | | Geoinformatika-épfőtőmérnök ágazat specializáció | | |
|------------------|--|---|----------------------|--|--|--------|
| Hétfő | | Kedd | | Szerda | Csütörtök | Péntek |
| 8:15-9:00 | BIM projekt BMEEOEMA-MP | Mérnöki lét. geod. BMEEOAFA-L1 EA | | Mikro-és makroökök. BMEGT30A001 EA | | |
| 9:15-10:00 | | | | | | |
| 10:15-11:00 | BIM rendszerek BMEEOFTA-M2 01 10-14 | Mérnöki lét. geod. BMEEOAFA-L2 | | Építési projektek sz. BMEEPEKAT41 EA | Geoinformatikai prog. BMEEOFTA-L2 | |
| 11:15-12:00 | | | | | | |
| 12:15-13:00 | | Geoinformatikai proj. BMEEOAFA-LP | | BIM modellezés és menedzsment BMEEOFTA-M1 | Mikro-és makroökök. BMEGT30A001 EA | |
| 13:15-14:00 | | | A1 Geod.&térinfo.Pr. | | | |
| 14:15-15:00 | | | | | | |
| 15:15-16:00 | | | | | | |
| 16:15-17:00 | | | | | | |
| 17:15-18:00 | | | | | | |

A mintaórendben használt jelölések:

| | | | | |
|----------------------------|----------------|-------------------------|---------------------|------------------------|
| Magasépítési | Híd és műtárgy | Geotechnika | Építéstech. és men. | Szerk.anyagok és tech. |
| Közleked. létesítmények | Víztechnika | Vízi közmű és környezet | | |
| Geodézia és Térinformatika | | | | |

A páros és páratlan hetek | A páros és páratlan hetek megkülönböztetése: (#) Páros, (+) Páratlan
 Gyakorlatok neve előtt a kurzus jelzés Gyakorlatok neve előtt a kurzus jelzése található

MSc képzés

SZERKEZET-ÉPÍTŐMÉRNÖKI MSC TANTERV

| Tárgy neve | Tárgy kódja | kredit | előadás | gyakorlat | labor | konzultáció | nap | F/V/A | félév |
|--|--|-------------|---------|-----------|-------|-------------|-----|-------|-------|
| | | | | | | | | | |
| Szak kötelező tárgyai | | | | | | | | | |
| | Építőmérnöki matematika MSc | BMETE90MX33 | 3 | 2 | 1 | | | V | 1 |
| | Fizika laboratórium építőmérnököknek | BMETE11MX22 | 1 | | | 1 | | F | 2 |
| | Mérnöki elemzési módszerek | BMEEOHSMK51 | 3 | 1 | 1 | | | F | 1 |
| | Numerikus módszerek | BMEEOFTMK51 | 4 | | | 3 | | F | 1 |
| | Választható alaptárgy (alábbi 3 közül) | | 3 | 2 | | | | F | 2 |
| | Épületfizika | BMEEOEMMS51 | | | | | | | |
| | Geodinamika | BMEEOGMMS51 | | | | | | | |
| | Anyagtudomány építőmérnököknek | BMEEOEMMS52 | | | | | | | |
| | Végeselem módszer építőmérnököknek | BMEEOTMMS51 | 5 | 2 | 2 | | | V | 1 |
| | Talaj és szerkezet kölcsönhatása | BMEEOGMMS52 | 5 | 3 | 1 | | | F | 1 |
| | Tartószerkezetek 1. | BMEEOHSM51 | 5 | 3 | 1 | | | V | 1 |
| | Döntéstámogató módszerek | BMEEPEKMST4 | 2 | 2 | | | | F | 3 |
| | Számvitel, kontrolling | BMEGT35M014 | 2 | 2 | | | | F | 3 |
| | Vállalati pénzügyek | BMEGT35M411 | 2 | 2 | | | | F | 3 |
| | Mérnökética | BMEGT41M004 | 2 | 2 | | | | F | 3 |
| | Szabadon választható tárgyak | | 5 | | | | | F | |
| Magasépítő és rekonstrukció specializáció | | | | | | | | | |
| | Kötelező tárgyak | | | | | | | | |
| | Magasépítő és rekonstrukció projekt | BMEEOEMMS5P | 5 | | | 2 | | F | 2 |
| | Szerkezetek diagnosztikája | BMEEOEMMM-1 | 4 | 2 | 1 | | | V | 1 |
| | Szerkezetek védelme és tartósságra tervezése | BMEEOEMMM-2 | 4 | 2 | 1 | | | V | 2 |
| | Rekonstrukciós tervezés | BMEEOEMMM-3 | 3 | 2 | | | | F | 2 |
| | Építéstan | BMEEOEMMM-4 | 3 | 2 | | | | V | 2 |
| | Üveg épületszerkezetek tervezése | BMEEOEMMM-5 | 3 | 2 | | | | F | 2 |
| | Kötelezően választható tárgyak | | 6 | | | | | | |
| | Diplomamunka | BMEEODHMM-D | 20 | | | | | F | 3 |
| | Javasolt kötelezően választható tárgyak | | | | | | | | |
| | Integráló tervezés BIM szemlélettel | BMEEOEMMM61 | 4 | 3 | | | | F | 1 |
| | Fenntartható és klímataudatos tervezés | BMEEOEMMM62 | 3 | 2 | | | | F | 2 |
| | Új anyagok és technológiák | BMEEOEMMM63 | 3 | 2 | | | | F | 2 |
| | Szerkezetek tűzvédelmi tervezése | BMEEOEMMM64 | 3 | 2 | | | | V | 2 |
| Geotechnika és mérnökgeológia specializáció | | | | | | | | | |
| | Kötelező tárgyak | | | | | | | | |
| | Geotechnika és mérnökgeológia projekt | BMEEOGMMS5P | 5 | | | 2 | | F | 2 |
| | Mérnökgeológia MSc | BMEEOGMMG-1 | 4 | 2 | 1 | | | V | 2 |
| | Környezetföldtan | BMEEOGMMG-2 | 4 | 2 | 1 | | | F | 1 |
| | Geotechnikai tervezés | BMEEOGMMG-3 | 4 | 2 | 1 | | | F | 2 |
| | Infrastruktúra szerkezetek földművei | BMEEOGMMG-4 | 4 | 2 | 1 | | | F | 2 |
| | Kötelezően választható tárgyak | | 7 | | | | | | |
| | Diplomamunka | BMEEODHMG-D | 20 | | | | | F | 3 |
| | Javasolt kötelezően választható tárgyak | | | | | | | | |
| | Alagútépítés | BMEEOGMMG61 | 3 | 2 | | | | F | 2 |
| | Hidrogeológia | BMEEOGMMG62 | 3 | 2 | | | | F | 2 |
| | Geotechnikai numerikus módszerek | BMEEOGMMG63 | 3 | 1 | | 1 | | F | 1 |
| | Magyarország műszaki földtana | BMEEOGMMG64 | 3 | 2 | | | | F | 2 |
| | Szabadon választható tárgyak | | | | | | | | |
| | Történeti szerkezettan | BMEEOEMMX61 | 2 | 2 | | | | F | 1 |
| | Betontechnológia MSc | BMEEOEMMX62 | 2 | 2 | | | | F | 1 |
| | Mérnökgeológia terepgyakorlat | BMEEOGMMX61 | 2 | 2 | | | | F | 2 |
| | Műemléki kőanyagok diagnosztikája | BMEEOGMMX62 | 2 | 2 | | | | F | 1 |
| | Építési kőanyagok minősítése | BMEEOGMMX63 | 2 | 1 | | 1 | | F | 1 |
| | Geotechnikai esettanulmányok | BMEEOGMMX64 | 2 | 2 | | | | F | 1 |
| | Környezeti geokémia | BMEEOGMMX65 | 2 | 2 | | | | F | 1 |
| | Magas, super-magas és komplex épületek tervezése | BMEEOHSMX61 | 2 | 2 | | | | F | 2 |
| | Európai mérnök projektfeladat | BMEEOFTMX61 | 2 | 2 | | | | F | 2 |
| | Kutatói, tervezői gyakorlat a Dipl. mellett | BMEEODHMX00 | 5 | | | | | F | 3 |

A jelölt tantárgyak tanszéki engedély alapján kedvezményes tanulmányi rendben is teljesíthetők.

Feltétel: mérnöki félév.

A mobilitási ablak féléve: 3. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismerési eljárást kell kezdeményezni a KKB-nál.

SZERKEZET-ÉPÍTŐMÉRNÖKI MSC TANTERV

| Tárgy neve | Tárgy kódja | kredit | előadás | gyakorlat | labor | konzultáció | nap | F/V/A | félév |
|---|-------------|--------|---------|-----------|-------|-------------|-----|-------|-------|
| | | | | | | | | | |
| Szak kötelező tárgyai | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki matematika MSc | BMETE90MX33 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 1 |
| Fizika laboratórium építőmérnököknek | BMETE11MX22 | 1 | | | 1 | | | F | 2 |
| Mérnöki elemzési módszerek | BMEEOHSMK51 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 1 |
| Numerikus módszerek | BMEEOFTMK51 | 4 | | 3 | | | | F | 1 |
| Választható alaptárgy (alábbi 3 közül) | | 3 | 2 | | | | | F | 2 |
| Épületfizika | BMEEOEMMS51 | | | | | | | | |
| Geodinamika | BMEEOGMMS51 | | | | | | | | |
| Anyagtudomány építőmérnököknek | BMEEOEMMS52 | | | | | | | | |
| Végeselem módszer építőmérnököknek | BMEEOTMMS51 | 5 | 2 | 2 | | | | V | 1 |
| Talaj és szerkezet kölcsönhatása | BMEEOGMMS52 | 5 | 3 | 1 | | | | F | 1 |
| Tartószerkezetek 1. | BMEEOHSM51 | 5 | 3 | 1 | | | | V | 1 |
| Döntéstámogató módszerek | BMEEPEKMST4 | 2 | 2 | | | | | F | 3 |
| Számvitel, kontrolling | BMEGT35M014 | 2 | 2 | | | | | F | 3 |
| Vállalati pénzügyek | BMEGT35M411 | 2 | 2 | | | | | F | 3 |
| Mérnökética | BMEGT41M004 | 2 | 2 | | | | | F | 3 |
| Szabadon választható tárgyak | | 5 | | | | | | F | |
| Numerikus modellezés specializáció | | | | | | | | | |
| Kötelező tárgyak | | | | | | | | | |
| Numerikus modellezés projektfeladat | BMEEOTMMS5P | 5 | | | | 2 | | F | 2 |
| Szerkezetek dinamikája | BMEEOTMMN-1 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 2 |
| Szerkezetek Stabilitása | BMEEOHSM-2 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 2 |
| Nemlineáris mechanika | BMEEOTMMN-2 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 1 |
| Kötelezően választható tárgyak | | 11 | | | | | | | |
| Diplomamunka | BMEEODHMN-D | 20 | | | | | | F | 3 |
| Javasolt kötelezően választható tárgyak | | | | | | | | | |
| Plasticity | BMEEOTMMN61 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 2 |
| Nonlinear FEM | BMEEOTMMN62 | 3 | 2 | | | | | F | 2 |
| Analysis of Rods and Frames | BMEEOTMMN63 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 2 |
| Discrete Element Method | BMEEOTMMN64 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 2 |
| Tartószerkezetek specializáció | | | | | | | | | |
| Kötelező tárgyak | | | | | | | | | |
| Tartószerkezetek projekt | BMEEOHSM5P | 5 | | | | 2 | | F | 2 |
| Tartószerkezetek 2. | BMEEOHSM-1 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 2 |
| Szerkezetek stabilitása | BMEEOHSM-2 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 2 |
| Szeizmikus méretezés | BMEEOHSM-3 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 2 |
| Szerkezetek dinamikája | BMEEOTMMN-1 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 1 |
| Kötelezően választható tárgyak | | 7 | | | | | | | |
| Diplomamunka | BMEEODHMT-D | 20 | | | | | | F | 3 |
| Javasolt kötelezően választható tárgyak | | | | | | | | | |
| Alkalmazott törésmechanika | BMEEOHSM61 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 2 |
| Feszítési technológiák tervezése | BMEEOHSM62 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 2 |
| Szerkezetek megerősítése | BMEEOHSM63 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 2 |
| Szabadon választható tárgyak | | | | | | | | | |
| Történeti szerkezettan | BMEEOEMMX61 | 2 | 2 | | | | | F | 1 |
| Betontechnológia MSc | BMEEOEMMX62 | 2 | 2 | | | | | F | 1 |
| Mérnökgeológia terepgyakorlat | BMEEOGMMX61 | 2 | 2 | | | | | F | 2 |
| Műemléki kőanyagok diagnosztikája | BMEEOGMMX62 | 2 | 2 | | | | | F | 1 |
| Építési kőanyagok minősítése | BMEEOGMMX63 | 2 | 1 | | 1 | | | F | 1 |
| Geotechnikai esettanulmányok | BMEEOGMMX64 | 2 | 2 | | | | | F | 1 |
| Környezeti geokémia | BMEEOGMMX65 | 2 | 2 | | | | | F | 1 |
| Magas, szuper-magas és komplex épületek tervezése | BMEEOHSMX61 | 2 | 2 | | | | | F | 2 |
| Európai mérnök projektfeladat | BMEEOFTMX61 | 2 | 2 | | | | | F | 2 |
| Kutatói, tervezői gyakorlat a Dipl. mellett | BMEEODHMX00 | 5 | | | | | | F | 3 |

A jelölt tantárgyak tanszéki engedély alapján kedvezményes tanulmányi rendben is teljesíthetők.

Feltétel: mérnöki félév.

A mobilitási ablak féléve: 3. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismerési eljárást kell kezdeményezni a KKB-nál.

INFRASTRUKTÚRA-ÉPÍTŐMÉRNÖKI MSC TANTERV - Levelező 2023 szeptembertől

| Tárgy neve | Tárgy kódja | kredit | Féléves óraszámok | | | | | F/N/A | félév |
|--|---------------|--------|-------------------|-----------|-------|-------------|-----|-------|-------|
| | | | előadás | gyakorlat | labor | konzultáció | nap | | |
| Szak kötelező tárgyai | | | | | | | | | |
| Építőmérnöki matematika MSc | BMETE90PX33 | 3 | 6 | 8 | | | | V | 1 |
| Fizika laboratórium építőmérnököknek | BMETE11PX22 | 1 | | | 4 | | | F | 2 |
| Mérnöki elemzési módszerek | BMEEOHSPK51 | 3 | 10 | | | | | F | 1 |
| Numerikus módszerek | BMEEOAFPK51 | 4 | | | 14 | | | F | 1 |
| Adatbázis rendszerek | BMEEOFTPI51 | 3 | | | 8 | | | F | 2 |
| Környezeti rendszerek | BMEEOVKPI51 | 4 | 3 | 12 | | | | V | 1 |
| Ökológia | BMEEOVKPI52 | 3 | 8 | | | | | F | 1 |
| Infrastruktúra műtárgyak | BMEEOHSPI51 | 3 | 10 | | | | | V | 2 |
| Víztelenítés | BMEEOVKPI53 | 3 | 10 | | | | | F | 2 |
| Környezetgazdaságtan | BMEGT42MSM800 | 2 | 10 | | | | | F | 3 |
| Számvitel, kontrolling | BMEGT35MSM800 | 2 | 10 | | | | | F | 3 |
| Vállalati pénzügyek | BMEGT35MSM800 | 2 | 10 | | | | | F | 3 |
| Mérnökética | BMEGT41MSM800 | 2 | 10 | | | | | F | 3 |
| Szabadon választható tárgyak | | 5 | | | | | | F | |
| Út- és vasútmérnöki specializáció | | | | | | | | | |
| Kötelező tárgyak | | | | | | | | | |
| Közlekedési stratégiai tervezés | BMEEOUVPU-1 | 4 | 8 | 6 | | | | F | 1 |
| Vasúti állomástervezés | BMEEOUVPU-2 | 4 | 14 | | | | | V | 2 |
| Pályagazdálkodási rendszerek | BMEEOUVPU-3 | 3 | 14 | | | | | V | 2 |
| Közlekedési projektek | BMEEOUVPU-4 | 2 | 14 | | | | | F | 1 |
| Kötelezően választható tárgyak | | 17 | | | | | | | |
| Diplomamunka | BMEEODHPU-D | 20 | | | | | | F | 3 |
| Kötelezően választható tárgyak | | | | | | | | | |
| Közlekedési modellezés | BMEEOUVPU61 | 2 | 6 | | 8 | | | F | 1 |
| Vasúti üzem | BMEEOUVPU62 | 2 | 10 | | | | | F | 1 |
| Útpályaszerkezetek | BMEEOUVPU63 | 5 | 16 | | | | | V | 2 |
| Vasúti pályaszerkezetek | BMEEOUVPU64 | 5 | 16 | | | | | V | 1 |
| Intelligens közlekedési rendszerek | BMEEOFTPF61 | 3 | 6 | 4 | | | | F | 2 |
| Építőmérnöki létesítmények gazdaságtana | BMEEOUVPU65 | 3 | 10 | | | | | F | 2 |
| Közlekedéstervező szoftverek | BMEEOUVPU66 | 3 | 14 | | | | | F | 1 |
| Különleges kötőtpályás rendszerek | BMEEOUVPU67 | 2 | 14 | | | | | F | 2 |
| Víz- és vízi környezetmérnöki specializáció | | | | | | | | | |
| Kötelező tárgyak | | | | | | | | | |
| Víz- és szennyvíztisztítás II. | BMEEOVKPV-1 | 4 | 28 | | | | | V | 1 |
| Vízi környezeti monitoring | BMEEOVKPV-2 | 2 | 9 | | | | | F | 1 |
| Vízrendszerek modellezése | BMEEOVVPV-1 | 4 | 8 | 6 | | | | V | 1 |
| Hidromorfológia | BMEEOVVPV-2 | 4 | 10 | | 8 | | | V | 2 |
| Kötelezően választható tárgyak | | 16 | | | | | | | |
| Diplomamunka | BMEEODHPV-D | 20 | | | | | | F | 3 |
| Kötelezően választható tárgyak | | | | | | | | | |
| Vízhasznosítási létesítmények tervezése | BMEEOVVPV61 | 4 | 14 | | | | | F | 2 |
| Vízkárelhárítási létesítmények tervezése | BMEEOVVPV62 | 4 | 7 | 7 | | | | F | 1 |
| Felszín alatti vizek | BMEEOVVPV63 | 3 | 14 | | | | | F | 2 |
| Vízrajz és hidroinformatika | BMEEOVVPV64 | 5 | 14 | 6 | | | | F | 2 |
| Víz- és szennyvíztisztító telepek | BMEEOVKPV61 | 3 | 6 | 8 | | | | F | 2 |
| Vízminőség-szabályozás tervezés | BMEEOVKPV62 | 2 | 5 | 5 | | | | F | 2 |
| Vízi közmű rendszerek modellezése | BMEEOVKPV63 | 4 | 14 | | | | | F | 2 |
| Vízi közmű hálózatok rekonstrukciója | BMEEOVKPV64 | 3 | 14 | | | | | F | 1 |
| Szabadon választható tárgyak | | | | | | | | | |
| Integrált vízgazdálkodás | BMEEOVVPX61 | 3 | 14 | | | | | F | 1 |
| Kutatói, tervezői gyakorlat a Dipl. mellett | BMEEODHMX00 | 5 | | | | | | F | 3 |

A jelölt tantárgyak tanszéki engedély alapján kedvezményes tanulmányi rendben is teljesíthetők.

Feltétel: mérnöki félév.

A mobilitási ablak féléve: 3. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismerési eljárást kell kezdeményezni a KKB-nál.

FÖLDMÉRŐ- ÉS TÉRINFORMATIKAI MÉRNÖK MSC TANTERV

| Tárgy neve | | Tárgy kódja | kredit | előadás | gyakorlat | labor | konzultáció | nap | F/V/A | félév |
|------------------------------|---|-------------|--------|---------|-----------|-------|-------------|-----|-------|-------|
| Szak kötelező tárgyai | | | | | | | | | | |
| | Építőmérnöki matematika MSc | BMETE90MX33 | 3 | 2 | 1 | | | | V | 1 |
| | Fizika laboratórium építőmérnököknek | BMETE11MX22 | 1 | | | 1 | | | F | 2 |
| | Mérnöki elemzési módszerek | BMEEOHSMK51 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 1 |
| | Numerikus módszerek | BMEEOFTMK51 | 4 | | 3 | | | | F | 1 |
| | Geofizika | BMEEOAFMF51 | 3 | 2 | | | | | F | 1 |
| | Földrendezés | BMEEOAFMF52 | 3 | 2 | | | | | F | 1 |
| | Kiegészítő számítások MSc. | BMEEOAFMF53 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 1 |
| | Digitális Föld | BMEEOFTMF51 | 5 | 2 | 1 | | | | V | 1 |
| | Számvitel, kontrolling | BMEGT35M014 | 2 | 2 | | | | | F | 3 |
| | Vállalati pénzügyek | BMEGT35M411 | 2 | 2 | | | | | F | 3 |
| | Mérnökética | BMEGT41M004 | 2 | 2 | | | | | F | 3 |
| | Szabadon választható tárgyak | | 5 | | | | | | F | |
| Specializáció | | | | | | | | | | |
| | Kötelező tárgyak | | | | | | | | | |
| | GNSS elmélete és alkalmazása | BMEEOAFMF-1 | 5 | 2 | 1 | | | | V | 2 |
| | Információs technológiák | BMEEOFTMF-1 | 5 | 1 | 2 | | | | F | 1 |
| | Geodéziai automatizálás | BMEEOAFMF-2 | 5 | 1 | 2 | | | | V | 2 |
| | Alkalmazott térinformatika | BMEEOFTMF-2 | 5 | 1 | 2 | | | | F | 2 |
| | Térképező technológiák | BMEEOFTMF-3 | 5 | 1 | 2 | | | | V | 2 |
| | Kötelezően választható tárgyak | | 8 | | | | | | | |
| | Diplomamunka | BMEEODHMF-D | 20 | | | | | | F | 3 |
| | Kötelezően választható tárgyak | | | | | | | | | |
| | Fizikai geodézia és gravimetria | BMEEOAFMF61 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 1 |
| | Geodéziai hálózatok és vetületek | BMEEOAFMF62 | 3 | 2 | | | | | V | 2 |
| | Intelligens közlekedési rendszerek | BMEEOFTMF61 | 3 | 1 | 1 | | | | F | 2 |
| | ITS térinformatika | BMEEOFTMF62 | 2 | | | | 2 | | F | 2 |
| | Szabadon választható tárgyak | | | | | | | | | |
| | Geodéziai számítások MATLAB/Octave | BMEEOAFMV49 | 2 | | | | | | F | 2 |
| | C/C++ programozás | BMEEOFTMV32 | 2 | | | | | | F | 1 |
| | Európai mérnök projektfeladat | BMEEOFTMX61 | 2 | 2 | | | | | F | 2 |
| | Kutatói, tervezői gyakorlat a Dipl. mellett | BMEEODHMX00 | 5 | | | | | | F | 3 |

A jelölt tantárgyak tanszéki engedély alapján kedvezményes tanulmányi rendben is teljesíthetők.

Feltétel: mérnöki féléllás.

A mobilitási ablak féléve: 3. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismerési eljárást kell kezdeményezni a KKB-nál.

| 2023/24/2. félév | | MSc Magasépítő és rekonstrukciós specializáció őszi szemeszter | | | |
|------------------|--|--|--|-----------|--------|
| | Hétfő | Kedd | Szerda | Csütörtök | Péntek |
| 8:15-9:00 | Fenntartható terv. BMEEOEMMM62 EA K.183 | Szerkezetek védelme BMEEOEMMM-2 EA K.183 | #02 Numerikus módsz. | | |
| 9:15-10:00 | | | | | |
| 10:15-11:00 | Rekonstrukciós terv. BMEEOEMMM-3 EA K.183 | 01 Szerkezetek védelme | Geodinamika K.mf79 Épületfizika K.183 | | |
| 11:15-12:00 | | Üveg ép.szerk. BMEEOEMMM-5 EA K.183 | Anyagtudomány MM. P 02 Numerikus m. | | |
| 12:15-13:00 | Építéstan BMEEOEMMM-4 EA K.183 | | Történeti szerk. 12-14 BMEEOEMMX61, K.183 | | |
| 13:15-14:00 | | 01 Magasépítés rek. Pr. BMEEOEMMSSP | Új anyagok és tech. BMEEOEMMM63 12-14 | | |
| 14:15-15:00 | Szerk. tűzvédelmi t. BMEEOEMMM64 K.183 | | E1 Fizika labor épitőmérnököknek BMETE11MX22 F. 32.L1 | | |
| 15:15-16:00 | | | félév során 3 alkalom tsz.-i beosztás szerint Szerkezetépitő | | |
| 16:15-17:00 | 01 Numerikus módsz. | | | | |
| 17:15-18:00 | 03 Numerikus módsz. 16-19 | | | | |
| 18:00-19:00 | | | | | |

| 2023/24/2. félév | | MSc Tartószerkezet/Numerikus modellezés specializáció tavaszi szemeszter | | | |
|------------------|---|--|--|---------------------------------------|--------|
| | Hétfő | Kedd | Szerda | Csütörtök | Péntek |
| 8:15-9:00 | Szeizmikus méretezés BMEEOHSMT-3 EA | Tartószerkezetek II. BMEEOHSMT-1 | #02 Numerikus módsz. | | |
| 9:15-10:00 | | | | | |
| 10:15-11:00 | 01 Szeizmikus méret. 10-11 | 01 Tartószerkezetek 2. 10-11 | Geodinamika K.mf79 Épületfizika K.183 | Plasticity BMEEOTMMN61 | |
| 11:15-12:00 | Szerk. megerősítése BMEEOHSMT63 | Nonlinear FEM BMEEOTMMN62 | Anyagtudomány MM. P | EN1 Plasticity | |
| 12:15-13:00 | Structural Dynamics 11-14 01 Szerk. megerősítése | Alkalmazott törésm. BMEEOHSMT61 11-13 | Történeti szerk. BMEEOEMMX61, K.183 | | |
| 13:15-14:00 | Feszítési tech. terv. BMEEOHSMT62 | 01 Alkalmazott törésm. 13-14 | 02 Numerikus m. | | |
| 14:15-15:00 | 01 Feszítési tech. terv. | Szerkezetek stabilitása BMEEOHSMT-2 DL, KB | E1 Fizika labor épitőmérnököknek BMETE11MX22 F. 32.L1 | An. of Rods&Frames BMEEOTMMN63 | |
| 15:15-16:00 | 01 Tartószerk. projekt | 01 Szerk. stabilitása | félév során 3 alkalom tsz.-i beosztás szerint Szerkezetépitő | EN1 An. of Rods&Frames | |
| 16:15-17:00 | | | | Discrete Element Meth. BMEEOTMMN64 | |
| 17:15-18:00 | 01 Numerikus módsz. 03 Numerikus módsz. 16-19 | | | EA | |
| 18:00-19:00 | | | | EN1 Discrete Methods | |

| 2023/24/2. félév | | MSc Geotechnika és mérnökgeológiai szakirány tavaszi szemeszter | | | |
|------------------|--|---|--|-----------|--------|
| | Hétfő | Kedd | Szerda | Csütörtök | Péntek |
| 8:15-9:00 | Infra szerk. földművei BMEEOGMMG-4 EA K.136 | 01 Geotech. projekt BMEEOGMMS5P K.136 | #02 Numerikus módsz. | | |
| 9:15-10:00 | | | | | |
| 10:15-11:00 | 01 Infra szerk. földművei | Hidrogeológia BMEEOGMMG62 EA K.136 | Geodinamika K.mf79 Épületfizika K.183 | | |
| 11:15-12:00 | Mérnökgeológia MSc BMEEOGMMG-1 EA K.136 | | Anyagtudomány MM. P 02 Numerikus m. | | |
| 12:15-13:00 | | Mo. műszaki földtana BMEEOGMMG64 EA, K.136 | Történeti szerk. BMEEOEMMX61, K.183 | | |
| 13:15-14:00 | 01 Mérnökgeológia MSc | | | | |
| 14:15-15:00 | Alagútépítés K.136 BMEEOGMMG61 EA | Geotechnikai tervezés BMEEOGMMG-3 EA K.136 | E1 Fizika labor épitőmérnököknek BMETE11MX22 F. 32.L1 | | |
| 15:15-16:00 | | | félév során 3 alkalom tsz.-i beosztás szerint Szerkezetépitő | | |
| 16:15-17:00 | | 01 Geotechnikai tervezés | | | |
| 17:15-18:00 | 01 Numerikus módsz. 03 Numerikus módsz. 16-19 | | | | |
| 18:00-19:00 | | | | | |

A mintaórárendben használt jelölések:

| | | | | |
|-----------------|-------------------------|------------------|----------------------|----------------------|
| Szerkezet közös | Magasépítő és rekonstr. | Tartószerkezetek | Numerikus modellezés | Geotechnika és mgeo. |
| Köt.vál. | ÉMK MSc közös | Keresztfélév | választható | |
| | Magasépítő és rekonstr. | Tartószerkezetek | Numerikus modellezés | Geotechnika és mgeo. |

1. Alkalmom
2025.02.13

| | Csütörtök | |
|----|--|--|
| 8 | BMEEOFTPF61 Intelligens közlekedési | BMEEOVVPV 2 Hidromorfológia |
| 9 | EA | EA |
| 10 | BMEEOUVPU 2 Vasúti állomástervezés | BMEEOVKPV62 Vízminőség szabályozás |
| 11 | EA | EA |
| 12 | BMEEOUVPU 3 Pályagazdálkodási | BMEEOVVPV64 Vízrajz és hidroinformatika |
| 13 | EA | |
| 14 | BMEEOUVPU67 Különleges kötőtpályás | EA |
| 15 | EA | |
| 16 | | |
| 17 | | |
| 18 | | |
| 19 | | |

2025.02.14

| | Péntek | |
|----|---|--------------------------------------|
| 8 | BMEEOFTPI51 | |
| 9 | Adatbázis rendszerek | |
| 10 | EA | |
| 11 | KM30 | |
| 12 | BMEEOUVPU63 Útpályaszerkezetek | BMEEOVVPV61 Vízhasznosítási |
| 13 | EA | EA |
| 14 | BMEEOUVPU65 Építőmérnöki létesítmények | BMEEOVVPV63 Felszín alatti vizek |
| 15 | EA | EA |
| 16 | | BMEEOVKPV63 Vízi közmű rendszerek |
| 17 | | EA, KM31 |
| 18 | | |
| 19 | | |
| 20 | | |

2. Alkalmom
2025.02.27

| | Csütörtök | |
|----|---------------------------------------|--|
| 8 | BMEEOFTPI51 Adatbázis rendszerek | |
| 9 | KM30 | |
| 10 | | |
| 11 | | |
| 12 | BMEEOUVPU 3 Pályagazdálkodási | BMEEOVKPV62 Vízminőség szabályozás |
| 13 | EA | GY |
| 14 | BMEEOUVPU67 Különleges kötőtpályás | BMEEOVVPV64 Vízrajz és hidroinformatika |
| 15 | EA | |
| 16 | | EA |
| 17 | | |
| 18 | | |
| 19 | | |

2025.02.28

| | Péntek | |
|----|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 8 | BMETE11PX22 | |
| 9 | Fizika laboratórium építőmérnököknek | |
| 10 | EA | |
| 11 | KM30 | |
| 12 | BMEEOUVPU63 Útpályaszerkezetek | BMEEOVVPV61 Vízhasznosítási |
| 13 | EA | EA |
| 14 | BMEEOUVPU 2 Vasúti állomástervezés | BMEEOVVPV63 Felszín alatti vizek |
| 15 | EA | EA |
| 16 | | BMEEOVKPV63 Vízi közmű rendszerek |
| 17 | | EA, KM31 |
| 18 | | |
| 19 | | |
| 20 | | |

3. Alkalmom

2025.03.13

| | | Csütörtök | |
|----|--|--|--|
| 8 | BMEEOFTPF61 Intelligens közlekedési | BMEEOVVPV 2 Hidromorfológia | |
| 9 | GY | EA | |
| 10 | BMEEOUVPU 2 Vasúti állomástervezés | BMEEOVKPV62 Vízminőség szabályozás | |
| 11 | EA | EA | |
| 12 | BMEEOUVPU 3 Pályagazdálkodási | BMEEOVKPV62 Vízminőség szabályozás | |
| 13 | EA | GY | |
| 14 | BMEEOUVPU67 Különleges kötőtpályás | BMEEOVVPV64 Vízrajz és hidroinformatika | |
| 15 | EA | EA | |
| 16 | | EA | |
| 17 | | | |
| 18 | | | |
| 19 | | | |

2025.03.14

| | | Péntek | |
|----|---|--------------------------------------|--|
| 8 | BMEEOHSP151 Infrastruktúra műtárgyak | | |
| 9 | EA | | |
| 10 | BMEEOVKPI53 Víztelenítés | | |
| 11 | KM30 | | |
| 12 | BMEEOUVPU63 Útpályaszerkezetek | BMEEOVVPV61 Vízhasznosítási | |
| 13 | EA | EA | |
| 14 | BMEEOUVPU65 Építőmérnöki létesítmények | BMEEOVVPV63 Felszín alatti vizek | |
| 15 | EA | EA | |
| 16 | | BMEEOVKPV63 Vízi közmű rendszerek | |
| 17 | | EA, KM31 | |
| 18 | | | |
| 19 | | | |
| 20 | | | |

4. Alkalmom

2025.03.27

| | | Csütörtök | |
|----|--|---|--|
| 8 | BMEEOFTPF61 Intelligens közlekedési | BMEEOVVPV 2 Hidromorfológia | |
| 9 | EA | EA | |
| 10 | BMEEOUVPU 2 Vasúti állomástervezés | BMEEOVKPV61 Víz és szennyvíztisztító telepek | |
| 11 | EA | EA | |
| 12 | BMEEOUVPU 3 Pályagazdálkodási | EA | |
| 13 | EA | | |
| 14 | BMEEOUVPU67 | BMEEOVVPV64 Vízrajz és hidroinformatika | |
| 15 | EA | EA | |
| 16 | | | |
| 17 | | | |
| 18 | | | |
| 19 | | | |

2025.03.28

| | | Péntek | |
|----|---|--------------------------------------|--|
| 8 | BMEEOHSP151 Infrastruktúra műtárgyak | | |
| 9 | EA | | |
| 10 | BMEEOVKPI53 Víztelenítés | | |
| 11 | KM30 | | |
| 12 | BMEEOUVPU63 Útpályaszerkezetek | BMEEOVVPV61 Vízhasznosítási | |
| 13 | EA | EA | |
| 14 | BMEEOUVPU63 Útpályaszerkezetek | BMEEOVVPV63 Felszín alatti vizek | |
| 15 | EA | EA | |
| 16 | | BMEEOVKPV63 Vízi közmű rendszerek | |
| 17 | | EA | |
| 18 | | | |
| 19 | | | |
| 20 | | | |

5. Alkalmom

2025.04.10

| | Csütörtök | |
|----|--|--|
| 8 | BMEEOFTPF61 Intelligens közlekedési | BMEEOVVPV 2 Hidromorfológia |
| 9 | EA | EA |
| 10 | BMEEOUVPU 2 Vasúti állomástervezés | BMEEOVKPV61 Víz és szennyvíztisztító |
| 11 | EA | EA |
| 12 | BMEEOUVPU 3 Pályagazdálkodási | BMEEOVVPV64 Vízrajz és hidroinformatika |
| 13 | EA | GY |
| 14 | BMEEOUVPU67 Különleges kötőtpályás | |
| 15 | EA | |
| 16 | | |
| 17 | | |
| 18 | | |
| 19 | | |

2025.04.11

| | Péntek | |
|----|---|--------------------------------------|
| 8 | BMEEOHSPI51 Infrastruktúra műtárgyak | |
| 9 | KM30 | |
| 10 | BMEEOVKPI53 Víztelenítés | |
| 11 | KM30 | |
| 12 | BMEEOUVPU63 Útpályaszerkezetek | BMEEOVVPV61 Vízhasznosítási |
| 13 | EA | EA |
| 14 | BMEEOUVPU65 Építőmérnöki létesítmények | BMEEOVVPV63 Felszín alatti vizek |
| 15 | EA | EA |
| 16 | | BMEEOVKPV63 Vízi közmű rendszerek |
| 17 | | EA, KM31 |
| 18 | | |
| 19 | | |
| 20 | | |

6. Alkalmom

2025.04.30

| | SZERDA | |
|----|--|--|
| 8 | BMEEOFTPF61 Intelligens közlekedési | BMEEOVVPV64 Vízrajz és hidroinformatika |
| 9 | GY | GY |
| 10 | BMEEOUVPU 2 Vasúti állomástervezés | BMEEOVKPV61 Víz és szennyvíztisztító |
| 11 | EA | |
| 12 | BMEEOUVPU 3 Pályagazdálkodási | |
| 13 | EA | |
| 14 | BMEEOUVPU67 Különleges kötőtpályás | |
| 15 | EA | |
| 16 | | |
| 17 | | |
| 18 | | |
| 19 | | |

2025.05.02

| | Péntek | |
|----|---|--------------------------------------|
| 8 | BMEEOHSPI51 Infrastruktúra műtárgyak | |
| 9 | KM30 | |
| 10 | BMEEOVKPI53 Víztelenítés | |
| 11 | KM30 | |
| 12 | BMEEOUVPU63 Útpályaszerkezetek | BMEEOVVPV61 Vízhasznosítási |
| 13 | EA | EA |
| 14 | BMEEOUVPU65 Építőmérnöki létesítmények | BMEEOVVPV63 Felszín alatti vizek |
| 15 | EA | EA |
| 16 | | BMEEOVKPV63 Vízi közmű rendszerek |
| 17 | | EA, KM31 |
| 18 | | |
| 19 | | |
| 20 | | |

7. Alkalmom

2025.05.15

| Csütörtök | |
|-----------|---------------------------------------|
| 8 | BMEEOVVPV 2 Hidromorfológia |
| 9 | |
| 10 | BMEEOUVPU 2 Vasúti állomástervezés |
| 11 | |
| 12 | BMEEOUVPU 3 Pályagazdálkodási |
| 13 | |
| 14 | BMEEOUVPU67 Különleges kötőtpályás |
| 15 | |
| 16 | GY |
| 17 | |
| 18 | |
| 19 | |
| 19 | |

2025.05.16

| Péntek | |
|--------|---|
| 8 | BMEEOHSPI51 Infrastruktúra műtárgyak |
| 9 | |
| 10 | BMEEOVKPI53 Víztelenítés |
| 11 | |
| 12 | BMEEOUVPU63 Útpályaszerkezetek |
| 13 | |
| 14 | BMEEOUVPU65 Építőmérnöki létesítmények |
| 15 | |
| 16 | BMEEOVKPV63 Vízi közmű rendszerek |
| 17 | |
| 18 | |
| 19 | |
| 20 | |

| 2023/24/2. félév | | MSc Földmérő- és Térinformatikai mérnöki specializáció tavaszi szemeszter | | | |
|------------------|---|--|---|--------|--|
| Hétfő | Kedd | Szerda | Csütörtök | Péntek | |
| 8:15- -9:00 | Intelligens közl.rsz. BMEEOFTMF61 | E2 Fizika labor F.32.L1 építőmérnököknek BMETE11MX22 félév során 3 alkalom tsz.-i beosztás szerint Földmérő | Geodéziai hálózatok BMEEOAFMF62 EA K.f27k | | |
| 9:15- -10:00 | 01 Intelligens közl.rsz. | | | | |
| 10:15- -11:00 | 01 ITS térinformatika K.142b | | 01 Geodéziai automat. K.f27c | | |
| 11:15- -12:00 | | | | | |
| 12:15- -13:00 | Alkalmazott térinfo. BMEEOFTMF-2 | | #Geodéziai automat. BMEEOAFMF-2 | | |
| 13:15- -14:00 | 01 Alkalmazott térinfo. K.142b | | +01 GNSS elm. és alk. K.f27c | | |
| 14:15- -15:00 | | | GNSS elm. és alk. BMEEOAFMF-1 EA K.f27c | | |
| 15:15- -16:00 | Térképező techn. BMEEOFTMF-3 | | | | |
| 16:15- -17:00 | 01 Numerikus módszer. 03 Numerikus módszer. 16-19 | | | | |
| 17:15- -18:00 | | 01 Térképező techn. K.142b | | | |
| 18:00- -19:00 | | | | | |

A mintaórarendben használt jelölések:

| | | | | |
|---------------|---|--------------------------|--------------------------|--------------|
| ÉMK MSc közös | Infrastruktúra MSc | Út- és Vasútmérnöki | Víz- és vízi környezetm. | Keresztfélév |
| ÉMK MSc közös | Földmérő- és Térinformatikai mérnök MSc | | Keresztfélév | |
| Köt.vál. | Út- és Vasútmérnöki | Víz- és vízi környezetm. | Föld.- és Tér.m. MSc | |

Kurzuslapok

| Tárgykód | kurzus | oktató | Típus | idő_1 | terem_1 | idő_2 | terem_2 | terem_méret | létszám |
|--|---|---|-------|---------------|---------|----------|---------|-------------|---------|
| Általános- és Felsőgeodézia Tanszék | | | | | | | | | |
| BSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEOAFAT45 | Geodézia I. | VK Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Tuchband Tamás | VK | | | | | | 0 |
| | Surveying I. | ENE dr. Földváry Lóránt | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOAFAT42 | Geodézia II. | 00 Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Tuchband Tamás | EA | P 10-12 | K234 | | | 540 | 0 |
| | | VK Dr. Rózsa Szabolcs | VK | | | | | | 0 |
| | | 01 Dr. Toronyi Bence | GY | H 8-10 | KF27b | | | 16 | 0 |
| | | 02 Dr. Égető Csaba | GY | H 8-10 | KF27k | | | 12 | 0 |
| | | 03 Dr. Égető Csaba | GY | H 10-12 | KF27k | | | 12 | 0 |
| | | 04 Ács Ágnes Mária | GY | H 10-12 | KF27b | | | 16 | 0 |
| | | 05 Dr. Tuchband Tamás | GY | K 14-16 | KF27k | | | 12 | 0 |
| | | 06 Dr. Toronyi Bence | GY | K 8-10 | KF27k | | | 12 | 0 |
| | | 07 Hrutka Bence Péter | GY | K 8-10 | KF27b | | | 16 | 0 |
| | | 08 Turák Bence Dávid | GY | S 14-16 | KF27k | | | 12 | 0 |
| | | 09 Ács Ágnes Mária | GY | S 14-16 | KF27b | | | 16 | 0 |
| | | 10 Hrutka Bence Péter | GY | C 8-10 | KF27b | | | 16 | 0 |
| | | 11 Dr. Égető Csaba | GY | C 8-10 | KF27k | | | 12 | 0 |
| | | 12 Ács Ágnes Mária | GY | C 10-12 | KF27b | | | 16 | 0 |
| | | 13 Dr. Tuchband Tamás | GY | C 10-12 | KF27k | | | 12 | 0 |
| | | 14 Turák Bence Dávid | GY | K 14-16 | KF27b | | | 16 | 0 |
| | | 15 Dr. Tuchband Tamás | GY | H 12-14 | KF27k | | | 12 | 0 |
| | | 16 Dr. Tóth Gyula Károly | GY | C 12-14 | KF27b | | | 16 | 0 |
| | | 17 Ács Ágnes Mária | GY | C 12-14 | KF27k | | | 12 | 0 |
| | | 18 Ambrus Bence | GY | H 12-14 | KF27b | | | 16 | 0 |
| | | 19 Dr. Toronyi Bence | GY | P 12-14 | KF27k | | | 12 | 0 |
| | | 20 Turák Bence Dávid | GY | P 12-14 | KF27b | | | 16 | 0 |
| | Surveying II. | EN0 dr. Földváry Lóránt | EA | C 10-12 | K389 | | | 64 | 0 |
| | | ENE dr. Földváry Lóránt | VK | | | | | | 0 |
| | | EN3 Ambrus Bence | GY | C 14-16 | KF27k | | | 12 | 0 |
| | | EN4 Dr. Tuchband Tamás | GY | C 14-16 | KF27b | | | 16 | 0 |
| | | EN5 Ambrus Bence | GY | P 8-10 | KF27k | | | 12 | 0 |
| BMEEOAFAT44 | Ingyenlítő nyilvántartás és -értékbecslés 3/0 | 00 Sipos Károly Péter-Dr. Toronyi Bence | EA | H 12-14 | KF27a | #P 8-10 | KF27a | 32 | 0 |
| BMEEOAFAG42 | Geofizikai alapismeretek | 00 Dr. Völgyesi Lajos-Dr. Toronyi Bence | EA | H 14-16 | KF27a | | | 32 | 0 |
| | | VK Dr. Toronyi Bence-Dr. Völgyesi Lajos | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOAFAG44 | Felsőgeodézia | 00 Dr. Tóth Gyula Károly-dr. Földváry Lóránt | EA | P 8-10 | KF27c | +P 10-12 | KF27a | 12 | 0 |
| | | VK Dr. Tóth Gyula Károly-dr. Földváry Lóránt | VK | | | | | | 0 |
| | | 01 dr. Földváry Lóránt | GY | #P 10-12 | KF27a | | | 32 | 0 |
| BMEEOAFAG45 | Műholdas helymeghatározás | VK Dr. Rózsa Szabolcs | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOAFAG46 | Mérnökgeodézia | VK Dr. Siki Zoltán | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOAFAG47 | Alaphálózatok mérőgyakorlat (6 nap Göd) | 01 Dr. Égető Csaba-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | 2024.06.03-08 | | | | 13 | 0 |
| BMEEOAFAS42 | Szerkezetek geodéziája (tanszéki beosztás szerint, 6 alkalom) | 01 Turák Bence Dávid-Dr. Siki Zoltán-Ács Ágnes Mária-Hrutka Bence Péter-Dr. Tuchband Tamás-Ambrus Bence | GY | +H 14-18 | KF27k | | | 15 | 0 |
| | | 02 Ács Ágnes Mária-Ambrus Bence-Dr. Tuchband Tamás-Dr. Siki Zoltán-Hrutka Bence Péter | GY | #H 14-18 | KF27k | | | 15 | 0 |
| | | 03 Dr. Tuchband Tamás-Ambrus Bence-Hrutka Bence Péter-Dr. Siki Zoltán-Ács Ágnes Mária-Turák Bence Dávid | GY | +H 14-18 | KF27b | | | 15 | 0 |
| BMEEOAFAL1 | Mérnöki létesítmények geodéziája | 00 Dr. Siki Zoltán | EA | K 8-10 | KF27c | | | 12 | 0 |
| | | VK Dr. Siki Zoltán | VK | | | | | | 0 |
| | | 01 Turák Bence Dávid-Dr. Siki Zoltán | GY | K 10-12 | KF27c | | | 12 | 0 |
| BMEEOAFAL3 | Minőségbiztosítás a geodéziában | VK Dr. Takács Bence Géza | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOAFALP | Geoinformatika projektfeladat | 01 Dr. Égető Csaba-Dr. Somogyi József Árpád | GY | H 16-18 | K142b | | | 18 | 0 |
| BMEEOAFV04 | Mérnökseizmológia | 00 Dr. Völgyesi Lajos | EA | H 16-18 | KF27a | | | 32 | 0 |
| BMEEOAFV49 | Matlab/Octave a geoinformatikában | 01 Dr. Laky Piroska | GY | S 16-18 | KF27c | | | 12 | 0 |
| Építő MSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEOFTMK51 | Numerikus módszerek 0/3 | 01 Dr. Koczka György | GY | H 16-19 | K142a | | | 15 | 0 |
| | | 02 Dr. Laky Piroska | GY | S 12-14 | KF27c | #S 8-10 | KF27c | 12 | 0 |
| | Numerical Methods | EN1 Dr. Kapitány Kristóf | GY | C 8-10 | K142a | #P 10-12 | K142b | 15 | 0 |
| | | EN2 Ambrus Bence | GY | S 10-12 | KF27c | #P 12-14 | KF27c | 12 | 0 |
| BMEEOAFMB51 | Numerikus módszerek | ENE Dr. Laky Piroska | VK | | | | | 15 | 0 |
| BMEEOAFMF53 | Kiegészítő számítások MSc 2/1 | VK *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | | ### |
| BMEEOAFMF-1 | GNNS elmélete és alkalmazása 2/1 | EN0 Dr. Rózsa Szabolcs | EA | H 8-10 | KF27a | | | 32 | 0 |
| | | VK *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | | ### |
| | | EN1 Ambrus Bence | GY | +H 10-12 | KF27c | | | 12 | 0 |
| BMEEOAFMF-2 | Geodéziai automatizálás 1/2 | Automated Survey Systems | | | | | | | |
| | | EN0 Dr. Siki Zoltán-Dr. Takács Bence Géza | EA | #C 12-14 | KF27c | | | 12 | 0 |
| | | ENE Dr. Siki Zoltán-Dr. Takács Bence Géza | VK | | | | | | 0 |
| | | EN1 Dr. Takács Bence Géza-Hrutka Bence Péter-Dr. Siki Zoltán | GY | C 10-12 | KF27c | | | 12 | 0 |
| BMEEOAFMF62 | Geodéziai hálózatok és vetületek 2/0 | | | | | | | | |
| BMEEOAFMV49 | Matlab/Octave a geoinformatikában | 01 Dr. Laky Piroska | GY | S 16-18 | KF27c | | | 12 | 0 |
| BMEEOAFM351 | Űrnavigáció | 00 Dr. Rózsa Szabolcs | EA | H 10-12 | KF27a | | | 32 | 0 |
| | | 01 Ambrus Bence | GY | #C 10-12 | KF27a | | | 32 | 0 |
| | | 02 Ambrus Bence | GY | +C 10-12 | KF27a | | | 32 | 0 |

| Építőanyagok és Magasépítés Tanszék | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|---|----------|----------|----------|--|----|-----|---|
| BSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEOEMAT42 | Építőmérnöki ábrázolás | | | | | | | | |
| | 00 | Vajnáné Dr. Horn Valéria | EA | H 14-16 | K375 | | | 32 | 0 |
| | 01 | Dr. Csanaky Judit Emília | GY | C 12-14 | K183 | | | 24 | 0 |
| | 02 | Dr. Csanaky Judit Emília | GY | H 16-18 | K183 | | | 24 | 0 |
| | Civil Engineering Representation and Drawing | | | | | | | | |
| | EN0 | Petresevic Fanni | EA | K 12-14 | K375 | | | 32 | 0 |
| EN1 | Petresevic Fanni | GY | K 16-18 | K375 | | | 32 | 0 | |
| BMEEOEMAT43 | Építőanyagok I. | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Balázs György László-Dr. Majorosné Dr. Lublói Éva Eszter | EA | K 12-14 | K174 | | | 224 | 0 |
| | VK | Dr. Majorosné Dr. Lublói Éva Eszter | VK | | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Sólyom Sándor | L | H 8-10 | MMFP | | | | 0 |
| | 02 | Bíró András | L | H 8-10 | MMFL2 | | | | 0 |
| | 03 | Dr. Hlavicka Viktor | L | H 8-10 | MMFL3 | | | | 0 |
| | 04 | Dr. Nemes Rita | L | H 8-10 | MMFL4 | | | | 0 |
| | 05 | Dr. Fenyvesi Olivér | L | H 10-12 | MMFP | | | 12 | 0 |
| | 06 | Bíró András | L | H 10-12 | MMFL3 | | | | 0 |
| | 07 | Dr. Majorosné Dr. Lublói Éva Eszter | L | H 10-12 | MMFL2 | | | | 0 |
| | 08 | Csanády Dániel | L | H 10-12 | MMFL4 | | | | 0 |
| | 09 | Dr. Sólyom Sándor | L | H 12-14 | MMFP | | | 12 | 0 |
| | 10 | Szjártó Anna | L | H 12-14 | MMFL2 | | | | 0 |
| | 11 | Dr. Hlavicka Viktor | L | H 12-14 | MMFL3 | | | | 0 |
| | 12 | Csanády Dániel | L | H 12-14 | MMFL4 | | | | 0 |
| | 13 | Somlai Bálint Árpád | L | K 8-10 | MMFP | | | 12 | 0 |
| | 14 | Szjártó Anna | L | K 8-10 | MMFL2 | | | | 0 |
| | 15 | Dr. Hlavicka Viktor | L | K 8-10 | MMFL3 | | | | 0 |
| | 16 | Dr. Nemes Rita | L | K 8-10 | MMFL4 | | | | 0 |
| | Construction Materials I. | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Fenyvesi Olivér | EA | S 10-12 | KM78 | | | 26 | 0 |
| | ENE | Dr. Fenyvesi Olivér | VK | | | | | | 0 |
| EN1 | Affes Hatem-Al-askary Ali Satar Jaber | L | C 8-10 | MMFL2 | | | | 0 | |
| EN2 | Mengistu Girum Mindaye-Yousuf Zubair | L | C 8-10 | MMFL3 | | | | 0 | |
| EN3 | Yousuf Zubair | L | C 8-10 | MMFL4 | | | | 0 | |
| EN4 | Affes Hatem | L | C 8-10 | MMFP | | | 12 | 0 | |
| BMEEOEMAT44 | Magasépítéstan alapjai | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Csanaky Judit Emília | EA | +S 8-10 | K174 | | | 224 | 0 |
| | 01 | Dr. Csanaky Judit Emília | GY | H 8-10 | K183 | | | 24 | 0 |
| | 02 | Szatmári Levente | GY | K 14-16 | K375 | | | 32 | 0 |
| | 03 | Dr. Csanaky Judit Emília | GY | C 8-10 | K183 | | | 24 | 0 |
| | 04 | Dr. Csanaky Judit Emília | GY | C 10-12 | K183 | | | 24 | 0 |
| | 05 | Bíró András | GY | P 8-10 | K375 | | | 32 | 0 |
| | 06 | Dr. Csanaky Judit Emília | GY | C 14-16 | K183 | | | 24 | 0 |
| | 07 | Dr. Csanaky Judit Emília | GY | H 10-12 | KM31 | | | 32 | 0 |
| | Building Construction Study | | | | | | | | |
| EN0 | Fürtön Balázs | EA | #P 10-12 | K374 | | | 32 | 0 | |
| EN1 | Fürtön Balázs | GY | S 14-16 | K183 | | | 24 | 0 | |
| BMEEOEMAS41 | Építőanyagok II. | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Balázs György László-Dr. Majorosné Dr. Lublói Éva Eszter | VK | | | | | | 0 |
| | Construction Materials II. | | | | | | | | |
| ENE | Dr. Fenyvesi Olivér | VK | | | | | | 0 | |
| BMEEOEMAS42 | Magasépítéstan I. | | | | | | | | |
| | 00 | Vajnáné Dr. Horn Valéria | EA | #S 8-10 | KM79 | | | 149 | 0 |
| | VK | Vajnáné Dr. Horn Valéria | VK | | | | | | 0 |
| | 01 | Szagri Dóra | GY | K 8-10 | K376 | | | 25 | 0 |
| | 02 | Vajnáné Dr. Horn Valéria | GY | S 10-12 | K371 | | | 32 | 0 |
| | 03 | Vajnáné Dr. Horn Valéria | GY | S 12-14 | K371 | | | 32 | 0 |
| | 04 | Megyesi-Jeney András | GY | P 8-10 | K183 | | | 24 | 0 |
| | Building Construction I. | | | | | | | | |
| | EN0 | Szagri Dóra | EA | #K 10-12 | K183 | | | 24 | 0 |
| | ENE | Szagri Dóra | VK | | | | | | 0 |
| EN1 | Szagri Dóra | GY | H 8-10 | K371 | | | 32 | 0 | |
| BMEEOEMAS43 | Magasépítéstan II. | | | | | | | | |
| | 00 | Vajnáné Dr. Horn Valéria | EA | #P 12-14 | K374 | | | 32 | 0 |
| | VK | Vajnáné Dr. Horn Valéria | VK | | | | | | 0 |
| | 01 | Vajnáné Dr. Horn Valéria | GY | H 10-12 | K374 | | | 32 | 0 |
| | 02 | Megyesi-Jeney András | GY | S 8-10 | K183 | | | 24 | 0 |
| | Building Construction II. | | | | | | | | |
| | EN0 | Szagri Dóra | EA | +K 10-12 | EOEM_TSZ | | | | 0 |
| ENE | Szagri Dóra | VK | | | | | | 0 | |
| EN1 | Szagri Dóra | GY | H 14-16 | EOEM_TSZ | | | | 0 | |
| BMEEOEMA-A1 | Épületszerkezettervezés metodikája | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Halász György | VK | | | | | | 0 |
| | Building Construction Methodology | | | | | | | | |
| ENE | Dr. Halász György | VK | | | | | | 24 | 0 |
| BMEEOEMA-D1 | Építéstechnológia I. 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Csanaky Judit Emília | EA | K 12-14 | K183 | | | 24 | 0 |
| VK | Dr. Csanaky Judit Emília | VK | | | | | | 0 | |
| BMEEOEMA-D2 | Építéstechnológia II. 1/1 | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Csanaky Judit Emília | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOEMA-D3 | Többdimenziós projektelemezés 2/1 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Nagy Balázs | EA | K 14-16 | K183 | | | 24 | 0 |
| 01 | Fürtön Balázs-Petresevic Fanni | GY | K 16-17 | K183 | | | 24 | 0 | |
| BMEEOEMA-DP | Magasépítési technológia projektfeladat 0/2 | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Csanaky Judit Emília-Csordás Helga-Dr. Paládi-Kovács Ádám-Dr. Jáger Bence-Dr. Szalay Zsuzsa | GY | K 17-19 | K183 | | | 24 | 0 |
| BMEEOEMA-M3 | BIM alkalmazások és technológiák | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Nagy Balázs | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOEMA-MP | Építmény-információs modellezés és menedzsment projektfeladat | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Halász György-Dr. Somogyi József Árpád | GY | H 8-10 | EOEM_TSZ | | | | 0 |
| BMEEOEMA-K1 | Betontechnológia I. 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Nehme Salem Georges | EA | P 8-10 | MMFP | | | | 0 |
| VK | Dr. Nehme Salem Georges | VK | | | | | | 0 | |

| Építőanyagok és Magasépítés Tanszék | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|----|-------------------------|----------|--|--|--|----|-----|
| BMEEOEEMA-K2 | Betontechnológia II. 2/0 | VK | Dr. Nehme Salem Georges | VK | | | | | 0 |
| BMEEOEEMA-K3 | Ujrahasznosítás az építőiparban | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Gálos Miklós-Dr. Sólyom Sándor-Dr. Nehme Salem Georges | EA | P 10-12 | K183 | | | | 24 | 0 |
| BMEEOEEMA-KP | Szerkezetépítés-technológia projektfeladat 0/2 | | | | | | | | |
| | 01 Dr. Horváth László István-Dr. Hlavicka Viktor-Dr. Sólyom Sándor | GY | P 12-14 | K183 | | | | 24 | 0 |
| BMEEOEEMAV11 | Építőipari anyagminőség | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Hlavicka Viktor-Dr. Nehme Salem Georges | EA | S 16-18 | K183 | | | | 24 | 0 |
| BMEEOEEMAV21 | Építészettörténet | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Déry Attila Ákos | EA | C 16-18 | K183 | | | | 24 | 0 |
| BMEEOEEMAV44 | Tűzállóság | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Majorosné Dr. Lublós Éva Eszter-Dr. Balázs György László | EA | H 16-18 | KM30 | | | | 48 | 0 |
| BMEEOEEMAV45 | Épületenergetikai tanúsítás | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Nagy Balázs-Dr. Szalay Zsuzsa | EA | H 16-18 | K144 | | | | 32 | 0 |
| BMEEOEEMAV57 | Építőmérnöki ábrázolás II. | | | | | | | | |
| | 00 Vajnáiné Dr. Horn Valéria | EA | H 16-18 | K371 | | | | 32 | 0 |
| BMEEOEEMAV60 | Épített környezet védelme | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Fenyvesi Olivér | EA | C 16-18 | MMFL4 | | | | | 0 |
| Építő MSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEOEEMMS51 | Épületfizika 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Nagy Balázs-Dr. Szalay Zsuzsa | EA | S 10-12 | K183 | | | | 24 | 0 |
| BMEEOEEMMS52 | Anyagtudomány építőmérnököknek 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Majorosné Dr. Lublós Éva Eszter-Dr. Kopecskó Katalin-Dr. Balázs György László | EA | S 10-12 | K144 | | | | 32 | 0 |
| BMEEOEEMMS5P | Magasépítő és rekonstrukció projekt 0/2 | | | | | | | | |
| | 01 Dr. Halász György-Dr. Szalay Zsuzsa | GY | K 13-15 | EOEM TSZ | | | | | 0 |
| BMEEOEEMMM-2 | Szerkezetek védelme és tartósságra tervezése 2/1 | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Balázs György László | EA | K 8-10 | EOEM TSZ | | | | | 0 |
| | VK Dr. Nehme Salem Georges-Dr. Balázs György László | VK | | | | | | | 0 |
| | 01 Dr. Nehme Salem Georges-Dr. Balázs György László | GY | K 10-11 | EOEM TSZ | | | | | 0 |
| BMEEOEEMMM-3 | Rekonstrukciós tervezés 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Nemes Rita-Dr. Balázs György László-Dr. Déry Attila Ákos | EA | H 10-12 | K183 | | | | 24 | 0 |
| BMEEOEEMMM-4 | Építéstan 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Balázs György László-Dr. Csanaky Judit Emília-Dr. Terjék Anita | EA | H 12-14 | K183 | | | | 24 | 0 |
| | VK Dr. Terjék Anita | VK | | | | | | | 0 |
| BMEEOEEMMM-5 | Üveg épületszerkezetek tervezése 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Horváth László István-Dr. Nehme Salem Georges-Stockner György Mihály | EA | K 11-13 | EOEM TSZ | | | | | 0 |
| BMEEOEEMMM62 | Fenntartható és klimatudatos tervezés 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 Vajnáiné Dr. Horn Valéria-Dr. Szalay Zsuzsa | EA | H 8-10 | K374 | | | | 32 | 0 |
| BMEEOEEMMM63 | Új anyagok és technológiák 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Fenyvesi Olivér-Dr. Balázs György László | EA | S 12-14 | K373 | | | | 32 | 0 |
| BMEEOEEMMM64 | Szerkezetek tűzvédelmi tervezése 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Horváth László István-Dr. Balázs György László-Dr. Majorosné Dr. Lublós Éva Eszter | EA | H 14-16 | K183 | | | | 24 | 0 |
| | VK Dr. Balázs György László-Dr. Majorosné Dr. Lublós Éva Eszter | VK | | | | | | | 0 |
| BMEEOEEMMX61 | Történeti szerkezettan | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Déry Attila Ákos | EA | S 12-14 | K183 | | | | | 0 |
| Építész kioktatás | | | | | | | | | |
| BMEEOEEMQ801 | Építőanyagok – Rekonstrukciós építés anyagai | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Nemes Rita | EA | S 12-14 | MMFP | | | | | 0 |
| | VK *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | | | 0 |
| | S1 Csanády Dániel | L | #S 14-16 | MMFL2 | | | | | 0 |
| | S2 Csanády Dániel | L | | | | | | | 0 |
| BMEEOEEMBaL000 | Építőanyagok | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Majorosné Dr. Lublós Éva Eszter | EA | | | | | | | 0 |
| | 01 *** neptunban hiányzik **** | L | | | | | | | ### |

| Fotogrammetria és Térinformatika Tanszék | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---------|-----------------------------------|----------|---------|------|-----|---|---|
| BSc képzés | | | | | | | | | | |
| BMEEOFTAT41 | Építőmérnöki CAD | | | | | | | | | |
| | 01 | Baranyai Dániel | L | K 8-10 | K142b | | | 18 | 0 | |
| | 02 | Baranyai Dániel | L | K 10-12 | K142b | | | 18 | 0 | |
| BMEEOFTAT42 | Építőmérnöki informatika | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Koczka György-Dr. Barsi Árpád-Dr. Kapitány Kristóf | EA | S 12-14 | K234 | | | 540 | 0 | |
| | 01 | Tornay Enikő Márta | L | H 8-10 | K142b | | | 18 | 0 | |
| | 02 | Dr. Potó Vivien | L | H 8-10 | K142a | | | 18 | 0 | |
| | 03 | Balogh Árpád | L | K 8-10 | K142a | | | 18 | 0 | |
| | 04 | Dr. Potó Vivien | L | H 10-12 | K142a | | | 18 | 0 | |
| | 05 | Dr. Potó Vivien | L | H 12-14 | K142a | | | 18 | 0 | |
| | 06 | Lógó János Máté | L | K 14-16 | K142b | | | 18 | 0 | |
| | 07 | Barta Márk Endre | L | C 12-14 | K142a | | | 18 | 0 | |
| | 08 | Horváth Viktor Győző | L | C 12-14 | K142b | | | 18 | 0 | |
| | 09 | Barta Márk Endre | L | C 14-16 | K142b | | | 18 | 0 | |
| | 10 | Horváth Viktor Győző | L | C 14-16 | K142a | | | 18 | 0 | |
| | 11 | Lógó János Máté | L | C 8-10 | K142b | | | 18 | 0 | |
| | 12 | Lógó János Máté | L | C 10-12 | K142a | | | 18 | 0 | |
| | 13 | Dr. Potó Vivien-Dr. Barsi Árpád-Dr. Kapitány Kristóf | L | | | | | | 0 | |
| 14 | Dr. Kapitány Kristóf | L | K 14-16 | K142a | | | 18 | 0 | | |
| BMEEOFTAG42 | Civil Engineering Informatics | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Kapitány Kristóf-Dr. Barsi Árpád | EA | C 12-14 | K389 | | | 64 | 0 | |
| | EN1 | Fawzy Ramadan Mahmoud Mohamed | L | H 14-16 | K142a | | | 18 | 0 | |
| | EN2 | Dowajj Mohammad | L | S 14-16 | K142a | | | 18 | 0 | |
| BMEEOFTAG43 | Kiegészítő számítások | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Barsi Árpád | EA | +S 8-10 | K142a | | | 18 | 0 | |
| | VK | Dr. Barsi Árpád | VK | | | | | 0 | 0 | |
| BMEEOFTAG44 | Fotogrammetria és lézerszkennelés 2/2 | | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Barsi Árpád | VK | | | | | 0 | 0 | |
| BMEEOFTAG45 | Távérzékelés | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Lovas Tamás-Dr. Kugler Zsófia | EA | K 12-14 | K142a | | | 18 | 0 | |
| | 01 | Dr. Kugler Zsófia-Dr. Somogyi József Árpád-Dr. Lovas Tamás | GY | H 14-16 | K142b | | | 18 | 0 | |
| BMEEOFTAG46 | Topográfia 2/1 | | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Juhász Attila | VK | | | | | 0 | 0 | |
| BMEEOFTAG47 | Térinformatikai mérőgyakorlat (6 nap Göd) | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Juhász Attila-Balogh Árpád | GY | 2024.06.10-15 | | | | 23 | 0 | |
| BMEEOFTA-L2 | Geoinformatikai programozás | | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Koppányi Zoltán | GY | C 10-12 | K142b | | | 18 | 0 | |
| BMEEOFTA-M1 | Építmény-információs modellezés és menedzsment 2/0 | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Lovas Tamás-Dr. Nagy Balázs-Dr. Krausz Nikol | EA | S 12-14 | K144 | | | 32 | 0 | |
| BMEEOFTA-M2 | Építmény-információs rendszerek 0/4 | | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Nagy Balázs-Dr. Halász György-Dr. Somogyi József Árpád | GY | H 10-14 | K142b | | | 24 | 0 | |
| Építő MSc képzés | | | | | | | | | | |
| BMEEOFTMF51 | Digitális Föld 2/1 | | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Juhász Attila-Dr. Kugler Zsófia-Dr. Barsi Árpád | VK | | | | | 0 | 0 | |
| BMEEOFTMB52 | BIM rendszerépítés | | | | | | | | | |
| | EN2 | Dr. Nagy Balázs-Dr. Somogyi József Árpád-Dr. Halász György | L | S 12-16 | K142b | | | 18 | 0 | |
| BMEEOFTMI51 | Adatbázis rendszerek 0/2 | | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Krausz Nikol | GY | C 16-18 | K142b | | | 18 | 0 | |
| | EN1 | Dr. Koppányi Zoltán | GY | S 8-10 | K142b | | | 18 | 0 | |
| BMEEOFTMF-2 | Alkalmazott térinformatika 1/2 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Balogh Árpád | EA | K 12-13 | EOFT_TSZ | | | 0 | 0 | |
| | EN1 | Balogh Árpád | GY | K 13-15 | EOFT_TSZ | | | 0 | 0 | |
| BMEEOFTMF-3 | Térképező technológiák 1/2 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Kugler Zsófia-Dr. Lovas Tamás | EA | K 15-16 | EOFT_TSZ | | | 0 | 0 | |
| | ENE | Dr. Kugler Zsófia | VK | | | | | 0 | 0 | |
| | EN1 | Dr. Barsi Árpád-Dr. Lovas Tamás-Dr. Kugler Zsófia | GY | K 16-18 | EOFT_TSZ | | | 0 | 0 | |
| BMEEOFTMF61 | Intelligens közlekedési rendszerek 1/1 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Lovas Tamás-Dr. Igazvölgyi Zsuzsanna-Dr. Barsi Árpád | EA | K 8-9 | KM30 | | | 48 | 0 | |
| | ENE | Dr. Barsi Árpád | VK | | | | | 0 | 0 | |
| | EN1 | Dr. Lovas Tamás-Dr. Barsi Árpád-Dr. Takács Bence Géza | GY | K 9-10 | KM30 | | | 48 | 0 | |
| BMEEOFTMF62 | ITS térinformatika 0/2 | | | | | | | | | |
| | EN1 | Dr. Barsi Árpád-Dr. Lovas Tamás | GY | K 10-12 | K372 | | | 32 | 0 | |
| BMEEOFTMX61 | Európai mérnök projektfeladat | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Lovas Tamás | EA | P 14-16 | K144 | | | 32 | 0 | |
| Levelező Építő MSc képzés | | | | | | | | | | |
| BMEEOFTPI51 | Adatbázis rendszerek | | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Krausz Nikol | L | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 | 0 |
| BMEEOFTPF61 | Intelligens közlekedési rendszerek 1/1 | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Barsi Árpád-Dr. Lovas Tamás | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 | 0 |
| | 01 | Dr. Lovas Tamás-Dr. Barsi Árpád | GY | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 | 0 |
| Vegyész kioktatás | | | | | | | | | | |
| BMEEOFTAKM1 | Monitoring és térinformatika | | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Juhász Attila-Dr. Kugler Zsófia | GY | K 10-12 | KF27a | | | 32 | 0 | |
| BMEEOFTAKM2 | Térinformatika | | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Juhász Attila-Dr. Kugler Zsófia | GY | K 10-12 | KF27a | | | 32 | 0 | |
| BMEEOFTMM05 | Közlekedési térinformatika | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Barsi Árpád-Dr. Lovas Tamás | EA | K 8-10 | KM30 | K 10-12 | K372 | 28 | 0 | |
| | VK | *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | 0 | 0 | |
| | EN0 | Dr. Barsi Árpád-Dr. Lovas Tamás | EA | K 8-10 | KM30 | K 10-12 | K372 | 28 | 0 | |
| | ENE | *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | 0 | 0 | |
| Doktori oktatás | | | | | | | | | | |
| BMEEOFTDT81 | Lézerszkennelés | | | | | | | | | |
| | D0 | Dr. Lovas Tamás | EA | S 12-14 | EOFT_TSZ | | | 0 | 0 | |

| Geotechnika és Mérnökgeológia Tanszék | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|----|----------|----------|---------|----------|------|----|-----|---|
| Építő BSc képzés | | | | | | | | | | | |
| BMEEOGMAT41 | Geológia | | | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Török Ákos | | VK | | | | | | 0 | |
| BMEEOGMAT42 | Geology | | | | | | | | | | |
| | ENE | Dr. Vásárhelyi Balázs | | VK | | | | | | 0 | |
| BMEEOGMAT43 | Talajmechanika | | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Rémai Zsolt-Dr. Mahler András | | EA | K 14-16 | K174 | | | | 224 | 0 |
| | VK | Dr. Mahler András | | VK | | | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Móczár Balázs | | GY | H 10-12 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 02 | Illés Zsombor | | GY | H 14-16 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 03 | Dr. Rémai Zsolt-Dr. Nagy Gábor | | GY | K 10-12 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 04 | Dr. Móczár Balázs-Dr. Varga Gabriella | | GY | K 12-14 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 05 | Dr. Móczár Balázs | | GY | C 8-10 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 06 | Lődör Kristóf | | GY | C 10-12 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | Soil Mechanics | | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Tompai Zoltán | | EA | S 12-14 | K372 | | | | 32 | 0 |
| | ENE | Dr. Mahler András | | VK | | | | | | | 0 |
| EN1 | Dr. Kádár István-Dr. Mahler András | | GY | P 8-10 | K374 | | | | 32 | 0 | |
| BMEEOGMAT45 | Földművek | | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Takács Attila | | EA | C 10-12 | KM79 | | | | 149 | 0 |
| | VK | Dr. Takács Attila | | VK | | | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Rémai Zsolt-Dr. Mahler András | | GY | +H 12-14 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 02 | Dr. Rémai Zsolt-Dr. Mahler András | | GY | #H 12-14 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 03 | Lődör Kristóf | | GY | +K 8-10 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 04 | Illés Zsombor-Dr. Móczár Balázs | | GY | #K 8-10 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 05 | Lődör Kristóf-Dr. Varga Gabriella | | GY | +S 10-12 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 06 | Lődör Kristóf | | GY | #S 10-12 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | Earthworks | | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Varga Gabriella-Dr. Nagy Gábor | | EA | S 12-14 | KM21 | | | | 36 | 0 |
| | ENE | Dr. Varga Gabriella | | VK | | | | | | | 0 |
| EN1 | Dr. Varga Gabriella-Lődör Kristóf | | GY | +S 14-16 | K374 | | | | 32 | 0 | |
| EN2 | Lődör Kristóf-Dr. Varga Gabriella | | GY | #S 14-16 | K374 | | | | 36 | 0 | |
| BMEEOGMAT45 | Alapozás 3/0 | | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Kádár István | | EA | S 8-10 | K389 | +P 10-12 | K389 | | 64 | 0 |
| | VK | Dr. Móczár Balázs-Dr. Kádár István | | VK | | | | | | | 0 |
| | Foundation Engineering | | | | | | | | | | |
| EN0 | Dr. Kádár István-Dr. Móczár Balázs | | EA | S 10-12 | K375 | S 12-13 | K375 | | 32 | 0 | |
| ENE | Dr. Kádár István | | VK | | | | | | | 0 | |
| BMEEOGMAS41 | Kőzetmechanika | | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Görög Péter | | EA | #K 8-10 | KF88 | | | | 104 | 0 |
| | VK | Dr. Görög Péter | | VK | | | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Bögöly Gyula-Lógó Benedek András | | L | #S 10-12 | K136 | | | | 25 | 0 |
| | 02 | Dr. Bögöly Gyula | | L | +S 14-16 | K136 | | | | 25 | 0 |
| | 03 | Dr. Vásárhelyi Balázs-Dr. Bögöly Gyula | | L | #S 14-16 | K136 | | | | 25 | 0 |
| | 04 | Kápolnainé Nagy-Göde Fruzsina-Dr. Vásárhelyi Balázs | | L | +C 8-10 | K136 | | | | 25 | 0 |
| | Rock Mechanics | | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Görög Péter | | EA | +K 14-16 | KM21 | | | | 36 | 0 |
| | ENE | Dr. Görög Péter | | VK | | | | | | | 0 |
| | EN1 | Dr. Bögöly Gyula-Dr. Görög Péter | | L | #K 14-16 | KM21 | | | | 36 | 0 |
| | EN2 | Dr. Görög Péter-Dr. Bögöly Gyula | | L | #C 14-16 | K136 | | | | 25 | 0 |
| EN3 | Dr. Bögöly Gyula-Dr. Görög Péter | | L | #K 14-16 | K136 | | | | 25 | 0 | |
| BMEEOGMAS42 | Földalatti műtárgyak, mélyalapozás | | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Tompai Zoltán-Dr. Szendefy János | | EA | K 10-12 | KF88 | | | | 104 | 0 |
| | 01 | Dr. Nagy Gábor-Dr. Móczár Balázs | | GY | +H 8-10 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 02 | Dr. Nagy Gábor-Dr. Móczár Balázs | | GY | #H 8-10 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 03 | Lődör Kristóf-Dr. Kádár István | | GY | +K 12-14 | K374 | | | | 20 | 0 |
| | 04 | Dr. Rémai Zsolt-Dr. Kádár István | | GY | #K 12-14 | K374 | | | | 20 | 0 |
| | 05 | Dr. Móczár Balázs-Dr. Nagy Gábor | | GY | +S 14-16 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 06 | Dr. Móczár Balázs-Dr. Nagy Gábor | | GY | #S 14-16 | KM21 | | | | 20 | 0 |
| | 07 | Lődör Kristóf | | GY | +P 10-12 | K374 | | | | 20 | 0 |
| | Underground Structures, Deep Foundation | | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Tompai Zoltán | | EA | P 8-10 | KM21 | | | | 36 | 0 |
| | EN1 | Dr. Mahler András-Dr. Nagy Gábor | | GY | #P 10-12 | KM21 | | | | 36 | 0 |
| BMEEOGMA-C1 | Geotechnika | | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Varga Gabriella-Dr. Nagy László-Dr. Takács Attila | | EA | H 16-18 | K374 | +H 14-16 | K374 | | 32 | 0 |
| | VK | Dr. Varga Gabriella-Dr. Takács Attila | | VK | | | | | | | 0 |
| 01 | Dr. Varga Gabriella-Dr. Takács Attila | | GY | #H 14-16 | K374 | | | | 32 | 0 | |
| BMEEOGMA-C2 | Mérnökgeológia 1/1 | | | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Görög Péter | | VK | | | | | | | 0 |
| BMEEOGMA-CP | Mélyépítési projektfeladat 0/2 | | | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Kovács Tamás-Dr. Tompai Zoltán-Dr. Nehme Salem Georges | | GY | H 8-10 | KM78 | | | | 26 | 0 |
| 02 | Dr. Takács Attila-Dr. Nagy László | | GY | H 8-10 | KM78 | | | | 26 | 0 | |
| BMEEOGMAV08 | Földtani veszélyforrások | | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Kis Annamária | | EA | S 16-18 | K136 | | | | 25 | 0 |
| BMEEOGMAV09 | Terepi geológia | | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Kis Annamária-Dr. Bögöly Gyula | | EA | K 16-17 | KM21 | | | | 36 | 0 |
| 02 | Dr. Kis Annamária-Dr. Bögöly Gyula | | GY | K 17-19 | KM21 | | | | 36 | 0 | |
| BMEEOGMAV43 | Kő a mérnöki szerkezetekben | | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Görög Péter-Dr. Bögöly Gyula | | EA | H 16-18 | KM21 | | | | 36 | 0 |
| Építő MSc képzés | | | | | | | | | | | |
| BMEEOGMMS51 | Geodinamika 2/0 | | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Bögöly Gyula-Dr. Völgyesi Lajos-Dr. Török Ákos | | EA | S 10-12 | KF27a | | | | 32 | 0 |
| | Geodynamics | | | | | | | | | | |
| EN0 | Dr. Bögöly Gyula-Dr. Völgyesi Lajos-Dr. Török Ákos | | EA | S 12-14 | KF27a | | | | 32 | 0 | |
| BMEEOGMMS5P | Geotechnika és mérnökgeológia projekt 0/2 | | | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Vásárhelyi Balázs-Dr. Szendefy János-Dr. Bögöly Gyula | | GY | K 8-10 | K136 | | | | 25 | 0 |
| Geotechnics and engineering geology project | | | | | | | | | | | |
| EN1 | Dr. Szendefy János-Dr. Vásárhelyi Balázs-Dr. Bögöly Gyula | | GY | C 12-14 | KM21 | | | | 36 | 0 | |

| Geotechnika és Mérnökgeológia Tanszék | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|----|---------|----------|--|--|----|---|
| BMEEOGMMG-1 | Mérnökgeológia MSc 2/1 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Görög Péter-Dr. Török Ákos | EA | H 11-13 | K136 | | | 25 | 0 |
| | VK | Dr. Török Ákos-Dr. Görög Péter | VK | | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Török Ákos-Dr. Görög Péter | GY | H 13-14 | K136 | | | 25 | 0 |
| | Engineering Geology MSc 2/1 | | | | | | | | |
| BMEEOGMMG-3 | Geotechnikai tervezés 2/1 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Szendefy János | EA | K 14-16 | EOGM_TSZ | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Tompai Zoltán-Dr. Szendefy János | GY | K 16-17 | K136 | | | 25 | 0 |
| | Geotechnical Design 2/1 | | | | | | | | |
| BMEEOGMMG-4 | Infrastruktúra szerkezetek földművei 2/1 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Nagy László-Dr. Takács Attila | EA | H 8-10 | KF30a | | | 12 | 0 |
| | 01 | Dr. Takács Attila | GY | H 10-11 | KF30a | | | 12 | 0 |
| BMEEOGMMG61 | Earthworks of Infrastructures 2/1 | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Nagy Gábor | EA | H 11-13 | KF30a | | | | 0 |
| | EN1 | Dr. Nagy Gábor-Dr. Kádár István | GY | H 13-14 | KF30a | | | | 0 |
| | Alagútépítés 2/0 | | | | | | | | |
| BMEEOGMMG62 | Tunneling 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Vásárhelyi Balázs-Dr. Bögöly Gyula | EA | H 14-16 | K136 | | | 25 | 0 |
| | EN0 | Dr. Bögöly Gyula-Dr. Vásárhelyi Balázs | EA | K 10-12 | EOGM_TSZ | | | | 0 |
| BMEEOGMMG64 | Hidrogeológia 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Görög Péter-Dr. Hajnal Géza | EA | K 10-12 | K136 | | | 25 | 0 |
| | EN0 | Dr. Görög Péter-Dr. Farkas Dávid | EA | S 8-10 | K136 | | | 25 | 0 |
| BMEEOGMMX61 | Magyarország műszaki földtana 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Kis Annamária-Dr. Vásárhelyi Balázs | EA | K 12-14 | EOGM_TSZ | | | | 0 |
| | Engineering Geology of Hungary 2/0 | | | | | | | | |
| BMEEOGMMX61 | Mérnökgeológiai terepgyakorlat 0/2 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Vásárhelyi Balázs | EA | H 16-18 | K136 | | | 25 | 0 |
| Vegyész kioktatás | | | | | | | | | |
| BMEEOGMAKM2 | Talajvédelem 53fő | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Feigl Viktória Dóra-Dr. Kovács Miklós-Dr. Molnár Mónika-Dr. Uzinger Nikolett-Dr. Takács Attila | EA | H 11-13 | CHA11 | | | | 0 |

| Hidak és Szerkezetek Tanszék | | | | | | | | | |
|------------------------------|---|--|----|----------|-------|----------|-------|-----|---|
| Építő BSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEOHSAT41 | Tartószerkezetek méretezésének alapjai | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Kövesdi Balázs Géza-Dr. Kollár László | EA | H 12-14 | K389 | | | 64 | 0 |
| BMEEOHSAT42 | Acélszerkezetek 3/0 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Kovács Nauzika-Dr. Dunai László | EA | H 8-10 | KM79 | #P 12-14 | KM79 | 149 | 0 |
| | Steel Structures | | | | | | | | |
| BMEEOHSAT43 | Vasbetonszerkezetek | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Völgyi István Krisztián-Dr. Kollár László | EA | C 8-10 | KM79 | +P 12-14 | KM79 | 149 | 0 |
| | Reinforced Concrete Structures | | | | | | | | |
| BMEEOHSAS47 | Acél- és öszvérszerkezetek | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Kovács Nauzika-Dr. Somodi Balázs Norbert | EA | H 10-11 | KM30 | H 8-10 | KM30 | 48 | 0 |
| | Steel and Composite Structures | | | | | | | | |
| BMEEOHSAS42 | Vasbeton- és falszerkezetek | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Kollár László-Dr. Koris Kálmán | EA | S 8-10 | KF12 | | | 48 | 0 |
| | 01 | Dr. Seres Noémi | GY | #K 8-10 | KF12 | | | 48 | 0 |
| BMEEOHSAS43 | Hidak és infrastruktúra szerkezetek 2/0 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Jáger Bence-Horváth Adrián Pongrácz | EA | C 8-10 | K372 | | | 32 | 0 |
| | VK | Horváth Adrián Pongrácz | VK | | | | | | 0 |
| | Bridges and Infrastructures | | | | | | | | |
| BMEEOHSAS44 | Faszerkezetek | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Koris Kálmán-Dr. Somodi Balázs Norbert | EA | S 14-16 | KM79 | | | 149 | 0 |
| | Timber Structures | | | | | | | | |
| BMEEOHSAS45 | 3D Szerkezetkonstruálás | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Joó Attila László | L | P 12-14 | KF88 | | | 104 | 0 |
| | 3D Constructional Modelling of Structures | | | | | | | | |
| BMEEOHSAS46 | Szerkezet és anyagvizsgáló labor, a félév során 12 alkalom*(2,5+1,5) óra, tanszéki beosztás szerint | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Nehme Salem Georges-Dr. Kachichian Mansour | L | K 14-18 | EL111 | K 14-18 | MMFL2 | 24 | 0 |
| | 02 | Dr. Kachichian Mansour-Dr. Nehme Salem Georges | L | K 14-18 | EL111 | K 14-18 | MMFL2 | 24 | 0 |
| | 03 | Dr. Nehme Salem Georges | L | K 14-18 | EL111 | K 14-18 | MMFL3 | 24 | 0 |
| BMEEOHSAS47 | Szerkezet és anyagvizsgáló labor, a félév során 12 alkalom*(2,5+1,5) óra, tanszéki beosztás szerint | | | | | | | | |
| | 04 | Dr. Nehme Salem Georges-Dr. Kachichian Mansour | L | K 14-18 | EL111 | K 14-18 | MMFL4 | 24 | 0 |
| | Magasépítési acélszerkezetek 3/1 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Kovács Nauzika-Dr. Vigh László Gergely | EA | S 14-16 | KF12 | +S 16-18 | KF12 | 48 | 0 |
| | VK | Dr. Vigh László Gergely | VK | | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Budaházy Viktor-Dr. Hegyi Péter | GY | #S 16-18 | KF12 | | | 48 | 0 |
| BMEEOHSAS48 | Magasépítési vasbetonszerkezetek 3/1 | | | | | | | | |
| | Steel Buildings | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Seres Noémi-Dr. Vigh László Gergely | EA | K 12-14 | EL111 | +C 10-12 | EL111 | 36 | 0 |
| | ENE | Dr. Vigh László Gergely | VK | | | | | | 0 |
| | EN1 | Dr. Budaházy Viktor-Dr. Hegyi Péter | GY | #C 10-12 | EL111 | | | 36 | 0 |
| | Reinforced Concrete Buildings | | | | | | | | |
| BMEEOHSAS49 | Magasépítési projektfeladat 0/2 | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Völgyi István Krisztián | GY | K 16-18 | K371 | | | 32 | 0 |
| | 02 | Dr. Haris István-Dr. Vigh László Gergely-Stocker György Mihály | GY | K 16-18 | K371 | | | 32 | 0 |
| | Structural Design Projectwork | | | | | | | | |
| BMEEOHSAS50 | Acélhidak 3/1 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Dunai László | EA | C 8-10 | KF12 | +C 10-12 | KF12 | 48 | 0 |
| | VK | Dr. Dunai László | VK | | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Kövesdi Balázs Géza | GY | #C 10-12 | KF12 | | | 48 | 0 |
| BMEEOHSAS51 | Vasbeton hidak 2/1 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Farkas György-Dr. Kovács Tamás | EA | C 14-16 | KF12 | | | 48 | 0 |
| | VK | Dr. Kovács Tamás | VK | | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Kovács Tamás-Dr. Koris Kálmán | GY | C 16-17 | KF12 | | | 48 | 0 |
| | Reinforced Concrete Bridges | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Kovács Tamás-Dr. Koris Kálmán | EA | P 12-14 | KF12 | | | 48 | 0 |
| BMEEOHSAS52 | Mélyépítési műtárgyak 2/0 | | | | | | | | |
| | ENE | Dr. Kovács Tamás | VK | | | | | | 0 |
| | EN1 | Dr. Kovács Tamás-Dr. Koris Kálmán | GY | P 14-15 | KF12 | | | 48 | 0 |
| BMEEOHSAS53 | Hídépítés projektfeladat 0/2 | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Kövesdi Balázs Géza-Dr. Kovács Tamás-Dr. Kovács Nauzika | GY | C 17-19 | KF12 | | | 48 | 0 |
| | Structural Design Projectwork | | | | | | | | |
| BMEEOHSAS54 | Hídkatasztrófák | | | | | | | | |
| | EN1 | Dr. Hegyi Péter-Dr. Seres Noémi-Dr. Halász György-Dr. Roszevák Zsolt | GY | K 10-12 | KF12 | | | 48 | 0 |
| BMEEOHSAS55 | Építő MSc képzés | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Szatmári István-Dr. Kövesdi Balázs Géza | GY | K 16-18 | KF12 | | | 48 | 0 |
| BMEEOHSMK51 | Mérnöki elemzési módszerek 1/1 | | | | | | | | |
| | Methods of Engineering Analysis | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Vigh László Gergely | EA | P 8-9 | KF12 | | | 48 | 0 |
| BMEEOHSMB51 | Építőmérnöki automatizálás, modellezés | | | | | | | | |
| | EN1 | Dr. Vigh László Gergely-Dr. Krámer Tamás | GY | P 9-10 | KF12 | | | 48 | 0 |
| BMEEOHSMB51 | Civil Engineering Automation, Modelling | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Joó Attila László | EA | +C 8-10 | K144 | | | 32 | 0 |
| | EN1 | Dr. Joó Attila László | GY | C 10-12 | K144 | | | 32 | 0 |

| Hidak és Szerkezetek Tanszék | | | | | | | | | | |
|------------------------------|---|--|------|----|-----------------------------------|-------|--|--|-----|---|
| BMEEOHSMS51 | Tartószerkezetek I. 3/1 | | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Kollár László | | VK | | | | | 0 | |
| | Structures I. 3/1 | | | | | | | | | |
| BMEEOHSMS51 | ENE Dr. Kollár László | | | | | | | | | |
| | VK | | | | | | | | 0 | |
| | Infrastruktúra műtárgyak 2/0 | | | | | | | | | |
| BMEEOHSMS5P | Engineering works of infrastructure | | | | | | | | | |
| | EN0 | Szinvai Szabolcs-Dr. Budaházy Viktor | | EA | C 14-16 | K370 | | | 50 | 0 |
| | ENE | Dr. Budaházy Viktor | | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOHSMS5P | Tartószerkezet projekt 0/2 | | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Kövesdi Balázs Géza | | GY | H 15-17 | KF12 | | | 48 | 0 |
| | Structures project | | | | | | | | | |
| BMEEOHSMT-1 | EN1 Dr. Vigh László Gergely-Dr. Somodi Balázs Norbert-Dr. Jáger Bence | | | | | | | | | |
| | GY | S 10-12 | K376 | | | | | | 25 | 0 |
| | Tartószerkezetek II. 2/1 | | | | | | | | | |
| BMEEOHSMT-1 | 00 | Dr. Vigh László Gergely-Dr. Kovács Nauzika-Dr. Kollár László | | EA | K 8-10 | K389 | | | 64 | 0 |
| | VK | Dr. Kovács Nauzika | | VK | | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Kovács Nauzika | | GY | K 10-11 | K389 | | | 64 | 0 |
| | Structures II. 2/1 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Vigh László Gergely-Dr. Kovács Nauzika | | EA | H 8-10 | K144 | | | 32 | 0 |
| | ENE | Dr. Kovács Nauzika | | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOHSMT-2 | EN1 Dr. Hegyi Péter | | | | | | | | | |
| | GY | H 10-11 | K144 | | | | | | 32 | 0 |
| | Szerkezetek stabilitása 2/1 | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Kövesdi Balázs Géza | | EA | K 14-16 | KM30 | | | 48 | 0 |
| | VK | Dr. Dunai László | | VK | | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Kövesdi Balázs Géza | | GY | K 16-17 | KM30 | | | 48 | 0 |
| BMEEOHSMT-3 | Stability of Structures 2/1 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Kövesdi Balázs Géza | | EA | C 12-14 | K376 | | | 25 | 0 |
| | ENE | Dr. Kövesdi Balázs Géza | | VK | | | | | | 0 |
| | EN1 | Dr. Kövesdi Balázs Géza | | GY | C 14-15 | K376 | | | 25 | 0 |
| | Szeizmikus méretezés 2/1 | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Vigh László Gergely-Dr. Kollár Dénes-Dr. Joó Attila László | | EA | H 8-10 | KF88 | | | 104 | 0 |
| BMEEOHSMT61 | 01 Dr. Jáger Bence-Dr. Vigh László Gergely-Dr. Joó Attila László | | | | | | | | | |
| | GY | H 10-11 | KF88 | | | | | | 104 | 0 |
| | Seismic Design 2/1 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Joó Attila László | | EA | K 8-10 | K374 | | | 32 | 0 |
| | EN1 | Dr. Vigh László Gergely-Dr. Jáger Bence | | GY | K 10-11 | K374 | | | 32 | 0 |
| | Alkalmazott törésmechanika 2/1 | | | | | | | | | |
| BMEEOHSMT62 | 00 Dr. Horváth László István-Sárosiné Dr. Lakatos Ilona Éva-Dr. Budaházy Viktor | | | | | | | | | |
| | EA | K 11-13 | KM30 | | | | | | 48 | 0 |
| | 01 Sárosiné Dr. Lakatos Ilona Éva | | | | | | | | | |
| | GY | K 13-14 | KM30 | | | | | | 48 | 0 |
| | Applied Fracture Mechanics 2/1 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Sárosiné Dr. Lakatos Ilona Éva-Dr. Horváth László István-Dr. Budaházy Viktor | | EA | H 14-16 | K372 | | | 32 | 0 |
| BMEEOHSMT63 | EN1 Sárosiné Dr. Lakatos Ilona Éva-Dr. Horváth László István | | | | | | | | | |
| | GY | H 16-17 | K372 | | | | | | 32 | 0 |
| | Feszítési technológiák tervezése 1/1 | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Farkas György-Szinvai Szabolcs | | EA | H 13-14 | KM30 | | | 48 | 0 |
| | 01 Dr. Kovács Tamás-Szinvai Szabolcs-Dr. Farkas György | | | | | | | | | |
| | GY | H 14-15 | KM30 | | | | | | 48 | 0 |
| BMEEOHSMT63 | Prestressing Technologies 1/1 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Kovács Tamás-Szinvai Szabolcs | | EA | P 10-11 | KF12 | | | 48 | 0 |
| | EN1 | Dr. Kovács Tamás-Szinvai Szabolcs | | GY | P 11-12 | KF12 | | | 48 | 0 |
| | Szerkezetek megerősítése 1/1 | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Haris István-Dr. Koris Kálmán-Dr. Budaházy Viktor | | EA | H 11-12 | KM30 | | | 48 | 0 |
| | 01 Dr. Budaházy Viktor-Dr. Haris István | | | | | | | | | |
| BMEEOHSMT63 | Strengthening of Structures 1/1 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Budaházy Viktor-Dr. Jáger Bence | | EA | S 8-9 | EL111 | | | 36 | 0 |
| | EN1 | Dr. Jáger Bence-Dr. Koris Kálmán-Dr. Budaházy Viktor | | GY | S 9-10 | EL111 | | | 36 | 0 |
| | Magas, szuper-magas és komplex épületek tervezése | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Kollár Dénes-Dr. Kollár László-Dr. Kókai Tibor | | EA | K 17-19 | K144 | | | 32 | 0 |
| | Levelező Építő MSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEOHSPI51 | Infrastruktúra műtárgyak | | | | | | | | | |
| | 00 | Szinvai Szabolcs-Dr. Budaházy Viktor | | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |
| | VK | Dr. Budaházy Viktor | | VK | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |

| Tartószerkezetek Mechanikája Tanszék | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--|----|-----------------|---------------------------------|---------------------------------|
| BSc képzés | | | | | | | | | | |
| BMEEOTMPRE3 | Basic Mechanics (Csak Pre-Eng. hallgatóknak) | | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Hincz Krisztián Gyula | | | | | | | VK | 0 |
| | 01 | Bersényiné Geleji Borbála | | | | | | | GY | C 8-10 K370 #S 8-10 K370 50 0 |
| | | *** neptunban hiányzik **** | | | | | | | GY | P 8-10 K370 50 |
| | 02 | Danka Dávid-Dr. Lengyel András | | | | | | | GY | H 10-12 K370 #P 12-14 K370 50 0 |
| | | *** neptunban hiányzik **** | | | | | | | GY | S 14-16 K370 50 |
| Basis of Statics and Dynamics | | | | | | | | | | |
| ENE | Dr. Kovács Flórián | | | | | | | VK | 0 | |
| EN1 | Hoang Trung | | | | | | | GY | H 10-12 K376 #P 12-14 K376 25 0 | |
| | *** neptunban hiányzik **** | | | | | | | GY | K 12-14 KM78 26 | |
| BMEEOTMAT42 | Elemi szilárdságtan | | | | | | | | | |
| | 01 | Forgács Tamás | | | | | | | GY | H 10-12 K389 +P 12-14 K389 64 0 |
| | | *** neptunban hiányzik **** | | | | | | | GY | S 14-16 K389 64 |
| | 02 | Horváthné Dr. Tóth Brigitta Krisztina | | | | | | | GY | H 12-14 K371 #P 12-14 K371 32 0 |
| | | *** neptunban hiányzik **** | | | | | | | GY | C 10-12 K373 32 |
| | 03 | Rosa Richárd Joao | | | | | | | GY | H 10-12 K371 +P 12-14 K372 32 0 |
| | | *** neptunban hiányzik **** | | | | | | | GY | S 14-16 K371 32 |
| | 04 | Módis Márton | | | | | | | GY | H 12-14 K372 #P 12-14 K372 32 0 |
| | | *** neptunban hiányzik **** | | | | | | | GY | C 10-12 K372 32 |
| | 05 | Dr. Kovács Flórián | | | | | | | GY | H 10-12 K373 +P 12-14 K371 32 0 |
| | | | | | | | | | GY | S 14-16 K373 32 |
| | 06 | Tóth Bálint | | | | | | | GY | H 12-14 K375 #P 12-14 K373 32 0 |
| | | | | | | | GY | C 10-12 K371 32 | | |
| Introduction to Strength of Materials | | | | | | | | | | |
| EN1 | Hoang Trung | | | | | | | GY | H 12-14 K373 K 14-16 K372 32 0 | |
| | | | | | | | | GY | +S 12-14 KM78 26 | |
| EN2 | *** neptunban hiányzik **** | | | | | | | GY | H 12-14 KM78 K 14-16 KM78 26 0 | |
| | | | | | | | | GY | #S 12-14 KM78 26 | |
| BMEEOTMAT43 | Tartók statikája I. 4/0 | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Hincz Krisztián Gyula | | | | | | | EA | C 12-14 KF88 K 8-10 KM79 104 0 |
| | VK | Dr. Hincz Krisztián Gyula | | | | | | | VK | 0 |
| | Structural Analysis I. | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Lengyel András | | | | | | | EA | K 12-14 K389 C 16-18 K372 64 0 |
| ENE | Dr. Lengyel András | | | | | | | VK | 0 | |
| BMEEOTMAS41 | Általános szilárdságtan 2/0 | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Bojtárné Dr. Bagi Katalin | | | | | | | EA | K 12-14 KM79 149 0 |
| | VK | Dr. Kovács Flórián | | | | | | | VK | 0 |
| | Strength of Materials | | | | | | | | | |
| EN0 | Dr. Bojtárné Dr. Bagi Katalin | | | | | | | EA | C 14-16 K144 32 0 | |
| ENE | Dr. Kovács Flórián | | | | | | | VK | 0 | |
| BMEEOTMAS42 | Tartók statikája II. | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Lógó János | | | | | | | EA | H 12-14 KF88 +K 8-10 KF88 104 0 |
| | 01 | Dr. Hortobágyi Zsolt-Dr. Lógó János | | | | | | | GY | +S 10-12 K373 32 0 |
| | 02 | Dr. Lógó János-Dr. Hortobágyi Zsolt | | | | | | | GY | #S 10-12 K373 32 0 |
| | 03 | Merczel Dániel Balázs | | | | | | | GY | +S 14-16 KM78 32 0 |
| 04 | Merczel Dániel Balázs | | | | | | | GY | #S 14-16 KM78 32 0 | |
| BMEEOTMAS43 | Tartók dinamikája | | | | | | | | | |
| | 00 | Forgács Tamás-Dr. Németh Róbert | | | | | | | EA | P 10-12 KF88 104 0 |
| BMEEOTMAV34 | Statika Plus | | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Hincz Krisztián Gyula | | | | | | | EA | K 16-18 KM78 26 0 |
| BMEEOTMAV37 | Introduction to Parametric Structural Design | | | | | | | | | |
| | EN1 | Tóth Bálint-Rosa Richárd Joao-Dr. Lógó János | | | | | | | L | S 16-18 K142b 18 0 |
| Építő MSc képzés | | | | | | | | | | |
| BMEEOTMMS51 | Végeselem módszer építőmérnököknek 2/2 | | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Németh Róbert-Dr. Kovács Flórián-Dr. Ádány Sándor | | | | | | | VK | 0 |
| | FEM for Civil Engineers 2/2 | | | | | | | | | |
| BMEEOTMMS5P | Numerical modeling project 0/2 | | | | | | | | | |
| | EN1 | Dr. Kovács Flórián | | | | | | | GY | C 8-10 KM78 26 0 |
| BMEEOTMMN-1 | Structural Dynamics 2/1 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Németh Róbert | | | | | | | EA | H 11-13 K144 32 0 |
| | EN1 | Alzubaidi Bilal Mohammad Ahmad | | | | | | | GY | H 13-14 K144 32 0 |
| BMEEOTMMN-2 | Nonlinear Mechanics 2/1 | | | | | | | | | |
| | ENE | Dr. Bojtár Imre-Horváthné Dr. Tóth Brigitta Krisztina | | | | | | | VK | 0 |
| BMEEOTMMN61 | Plasticity 1/1 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Lógó János | | | | | | | EA | C 15-16 KM78 26 0 |
| | EN1 | Dr. Lógó János | | | | | | | GY | C 16-17 KM78 26 0 |
| BMEEOTMMN62 | Nonlinear FEM 2/0 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Horváthné Dr. Tóth Brigitta Krisztina-Dr. Németh Róbert | | | | | | | EA | K 11-13 K144 32 0 |
| BMEEOTMMN63 | Analysis of Rods and Frames 1/1 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Kovács Flórián-Dr. Lengyel András | | | | | | | EA | C 10-11 KM78 26 0 |
| | EN1 | Dr. Lengyel András-Dr. Kovács Flórián | | | | | | | GY | C 11-12 KM78 26 0 |
| BMEEOTMMN64 | Discrete Element Method 1/1 | | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Bojtárné Dr. Bagi Katalin | | | | | | | EA | C 17-18 KM78 10 0 |
| | EN1 | Dr. Bojtárné Dr. Bagi Katalin | | | | | | | GY | C 18-19 KM78 10 0 |
| Egészségügyi mérnök képzés (Villamos Kar) kioktatás | | | | | | | | | | |
| BMEEOTMOM04 | Biomechanika | | | | | | | | | |
| | 00 | Csippa Benjamin Dávid-Dr. Németh Róbert | | | | | | | EA | C 8-10 KF88 104 0 |
| | 01 | Csippa Benjamin Dávid | | | | | | | GY | C 10-12 KF88 104 0 |

| Út és Vasútépítési Tanszék | | | | | | | | | |
|----------------------------|--|--|----|-----------------------------------|----------|---------|-------|-----|---|
| Építő BSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEOUVAT41 | Vasúti pályák | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Szabó József | EA | C 14-17 | KF88 | | | 104 | 0 |
| | VK | Dr. Szabó József | VK | | | | | | 0 |
| | Railways Tracks | | | | | | | | |
| BMEEOUVAT42 | Utak | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Juhász János Attila | EA | C 14-16 | K174 | | | 224 | 0 |
| | Roads | | | | | | | | |
| BMEEOUVAT43 | EN0 | Dr. Orosz Csaba | EA | H 14-16 | KF99 | | | 25 | 0 |
| | Település- és régiófejlesztés | | | | | | | | |
| BMEEOUVAT44 | 00 | Dr. Orosz Csaba-Dr. Kardoss László-Beleznay Éva | EA | S 8-10 | K144 | | | 32 | 0 |
| | Közigazgatástan, ingatlan nyilvántartás | | | | | | | | |
| BMEEOUVAI41 | 00 | Dr. Toronyi Bence-Dr. Orosz Csaba-Sipos Károly Péter | EA | S 12-14 | K370 | | | 50 | 0 |
| | Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Liegner Nándor | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOUVAI42 | Highway and Railway Structures | | | | | | | | |
| | ENE | Dr. Tóth Csaba-Dr. Liegner Nándor | VK | | | | | | 0 |
| | Közlekedési hálózatok | | | | | | | | |
| BMEEOUVAI43 | 00 | Dr. Bocz Péter | EA | H 8-10 | K370 | | | 50 | 0 |
| | Transportation Networks | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Juhász János Attila | EA | K 12-14 | KF99 | | | 25 | 0 |
| BMEEOUVAI44 | Közlekedéstervezés | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Kollár Attila-Dr. Bocz Péter | VK | | | | | | 0 |
| | Highway and Railway Design | | | | | | | | |
| BMEEOUVAI45 | ENE | Dr. Kollár Attila-Dr. Bocz Péter | VK | | | | | | 0 |
| | Ut-vasút laborgyakorlat | | | | | | | | |
| | 01 | Vattai Alina-Dr. Liegner Nándor | L | H 14-17 | ELUVlab | H 14-17 | EL111 | | 0 |
| | 02 | Vattai Alina | L | S 14-17 | ELUVlab | S 14-17 | EL111 | | 0 |
| BMEEOUVAI45 | Highway and Railway Laboratory Practice | | | | | | | | |
| | EN1 | Dr. Szabó József-Vattai Alina | L | P 9-12 | ELUVlab | P 9-12 | EL111 | | 0 |
| | Infra CAD gyakorlat | | | | | | | | |
| BMEEOUVA-E1 | 01 | Dr. Knolmár Marcell | L | S 8-10 | KF99 | | | 35 | 0 |
| | Uttervezés | | | | | | | | |
| BMEEOUVA-E2 | VK | Dr. Kollár Attila | VK | | | | | | 0 |
| | Vasúttervezés | | | | | | | | |
| BMEEOUVA-E3 | VK | Dr. Liegner Nándor | VK | | | | | | 0 |
| | Utépítés és fenntartás | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Almássy Kornél Tamás | EA | K 8-11 | KF99 | | | 25 | 0 |
| BMEEOUVA-E4 | VK | Dr. Almássy Kornél Tamás | VK | | | | | | 0 |
| | Vasútépítés és fenntartás | | | | | | | | |
| | 00 | Dudás István | EA | K 13-16 | KF10 | | | 48 | 0 |
| BMEEOUVA-EP | VK | Dr. Bocz Péter | VK | | | | | | 0 |
| | Közlekedésépítés projektfeladat 0/2 | | | | | | | | |
| BMEEOUVA-QP | 01 | Dr. Liegner Nándor-Dr. Kollár Attila-Lukács Gergő | GY | K 11-13 | EOUV_TSZ | | | | 0 |
| | Transport Infrastructure Design Project | | | | | | | | |
| BMEEOUVAV45 | EN1 | Barna Szabolcs-Dr. Bocz Péter | GY | K 12-14 | EOUV_TSZ | | | | 0 |
| | MEPS nemzetközi várostervezési gyakorlat (5 nap) | | | | | | | | |
| BMEEOUVAV45 | 01 | Dr. Bocz Péter | GY | | | | | | 0 |
| | Építő MSc képzés | | | | | | | | |
| BMEEOUVMU-2 | Vasúti állomástervezés 2/1 | | | | | | | | |
| | Railway Station Design | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Liegner Nándor | EA | H 8-10 | KF99 | | | 25 | 0 |
| | ENE | Dr. Liegner Nándor | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOUVMU-3 | EN1 | Dr. Liegner Nándor-Dr. Fischer Szabolcs | GY | H 10-11 | KF99 | | | 25 | 0 |
| | Pályagazdálkodási rendszerek 2/0 | | | | | | | | |
| | Infrastructure Management Systems | | | | | | | | |
| BMEEOUVMU63 | EN0 | Dr. Vinkó Ákos-Dr. Almássy Kornél Tamás | EA | K 12-14 | K376 | | | 25 | 0 |
| | ENE | Dr. Vinkó Ákos-Dr. Almássy Kornél Tamás | VK | | | | | | 0 |
| | Útpályaszerkezetek 4/0 | | | | | | | | |
| BMEEOUVMU64 | Pavement Structures | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Tóth Csaba-Taher Sundis Mohammed Salih | EA | C 10-12 | KF99 | P 8-10 | KF99 | 25 | 0 |
| | ENE | Dr. Tóth Csaba | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOUVMU65 | Vasúti pályaszerkezetek 4/0 | | | | | | | | |
| | ENE | *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOUVMU65 | Építőmérnöki létesítmények gazdaságtana 2/0 | | | | | | | | |
| | Economics of Civil Engineering Projects | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Orosz Csaba | EA | K 10-12 | KM78 | | | 26 | 0 |
| Levelező Építő MSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEOUVPU-2 | Vasúti állomástervezés | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Bocz Péter-Dr. Liegner Nándor | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |
| BMEEOUVPU-3 | VK | Dr. Liegner Nándor | VK | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |
| | Pályagazdálkodási rendszerek | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Almássy Kornél Tamás-Dr. Vinkó Ákos | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |
| BMEEOUVPU63 | VK | *** neptunban hiányzik **** | VK | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |
| | Útpályaszerkezetek | | | | | | | | |
| BMEEOUVPU65 | 00 | Dr. Tóth Csaba | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |
| | Építőmérnöki létesítmények gazdaságtana | | | | | | | | |
| BMEEOUVPU67 | 00 | Dr. Orosz Csaba | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |
| | Különleges kötőtpályás rendszerek | | | | | | | | |
| BMEEOUVAMM1 | 00 | Dr. Vinkó Ákos-Dr. Bocz Péter | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |
| | Építőmérnöki alapismeretek | | | | | | | | |
| BMEEOUVAMM1 | 00 | Dr. Majorosné Dr. Lublós Éva Eszter-Dr. Jáger Bence | EA | P 8-12 | QAF16 | | | | 0 |
| | VK | Dr. Orosz Csaba | VK | | | | | | 0 |

| Víz Közmű és Környezetmérnöki Tanszék | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|----|-----------------------------------|----------|--|--|--|-----|---|
| BSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEOVKAT41 | Környezetmérnöki alapok | | | | | | | | |
| | Basics of Environmental Engineering | | | | | | | | |
| | EN0 Dr. Kardos Máté Krisztián-Dr. Kozma Zsolt | EA | K 14-16 | K370 | | | | 50 | 0 |
| BMEEOVKAT42 | Közművek I. 2/1 | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Fülöp Roland | EA | K 14-16 | KM79 | | | | 149 | 0 |
| | VK Dr. Fülöp Roland | VK | | | | | | | 0 |
| | 01 Murányi Gábor-Horváth-Varga Laura | GY | #S 12-14 | KM31 | | | | 32 | 0 |
| | 02 Decsi Bence-Murányi Gábor | GY | +C 10-12 | KM31 | | | | 32 | 0 |
| | 03 Horváth-Varga Laura-Decsi Bence | GY | #C 10-12 | KM31 | | | | 32 | 0 |
| | Public Works I. | | | | | | | | |
| | EN0 Dr. Knolmár Marcell-Dr. Fülöp Roland | EA | S 16-18 | KF10 | | | | 48 | 0 |
| | ENE Dr. Knolmár Marcell | VK | | | | | | | 0 |
| | EN1 Dr. Knolmár Marcell | GY | #S 14-16 | KF10 | | | | 48 | 0 |
| BMEEOVKAI41 | Közművek II. 2/2 | | | | | | | | |
| | VK Dr. Fülöp Roland | VK | | | | | | | 0 |
| BMEEOVKAI43 | Víz- környezetkémia, hidrobiológia (2*4 óra labor péntek délután tanszéki beosztás szerint) | | | | | | | | |
| | 00 Musa Ildikó | EA | K 12-14 | KF88 | | | | 104 | 0 |
| | VK Musa Ildikó | VK | | | | | | | 0 |
| | 01 Musa Ildikó | L | P 14-18 | EOVK_TSZ | | | | | 0 |
| | Water Chemistry and Hydrobiology (2 * 4 hours laboratory on Friday afternoon according to the department schedule) | | | | | | | | |
| | ENE Dr. Laky Dóra | VK | | | | | | | 0 |
| BMEEOVKAI45 | Víz- és környezeti jog | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Hecsei Pál | EA | P 8-10 | KF88 | | | | 104 | 0 |
| BMEEOVKA-H1 | Víz- és szennyvíztisztítás | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Laky Dóra-Dr. Patziger Miklós | EA | | K144 | | | | 32 | 0 |
| | VK Dr. Laky Dóra-Dr. Patziger Miklós | VK | | | | | | | 0 |
| | Drinking Water and Wastewater Treatment | | | | | | | | |
| | EN0 Dr. Patziger Miklós | EA | H 12-15 | K370 | | | | 50 | 0 |
| | ENE Dr. Laky Dóra-Dr. Patziger Miklós | VK | | | | | | | 0 |
| BMEEOVKA-H2 | Környezeti kárelhárítás 3/0 | | | | | | | | |
| | VK Ács Tamás-Jolánkai Zsolt | VK | | | | | | | 0 |
| BMEEOVKA-H3 | Környezeti hatásvizsgálatok 3/0 | | | | | | | | |
| | VK Reiniger Róbert | VK | | | | | | | 0 |
| BMEEOVKA-H4 | Közműhálózatok tervezése | | | | | | | | |
| | 00 Horváth-Varga Laura-Dr. Fülöp Roland-Bódi Gábor | EA | K 13-16 | KM31 | | | | 32 | 0 |
| | VK Dr. Fülöp Roland | VK | | | | | | | 0 |
| BMEEOVKA-HP | Víz közmű projektfeladat | | | | | | | | |
| | 01 Dr. Patziger Miklós-Bódi Gábor-Dr. Laky Dóra-Dr. Fülöp Roland-Horváth-Varga Laura | GY | K 11-13 | KM31 | | | | 32 | 0 |
| BMEEOVKA-QP | Urban Water Infrastructure Design Project | | | | | | | | |
| | EN1 Horváth-Varga Laura-Dr. Laky Dóra-Dr. Fülöp Roland-Dr. Patziger Miklós | GY | H 8-10 | KM31 | | | | 32 | 0 |
| BMEEOVKAV29 | Gyógy- és strandfürdő | | | | | | | | |
| | 00 Musa Ildikó-Dr. Patziger Miklós | EA | K 16-18 | K234 | | | | 540 | 0 |
| BMEEOVKAV58 | Általános vízanalitikai labor | | | | | | | | |
| | 01 Musa Ildikó | GY | H 16-18 | EOVK_TSZ | | | | | 0 |
| BMEEOVKAV59 | Hulladékgyűjtés | | | | | | | | |
| | 00 Bódi Gábor | EA | C 16-18 | KM79 | | | | 149 | 0 |
| BMEEOVKAV60 | Humánökológia alapjai | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Király Márton-Dr. Kozma Zsolt | EA | S 16-18 | KM31 | | | | 32 | 0 |
| Építő MSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEOVKMI53 | Víztelenítés 2/0 | | | | | | | | |
| | Dewatering | | | | | | | | |
| | EN0 Dr. Fülöp Roland | EA | H 12-14 | KM31 | | | | 32 | 0 |
| BMEEOVKMI-1 | Víz- és szennyvíztisztítás II. 3/0 | | | | | | | | |
| | ENE *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | | | 0 |
| BMEEOVKMI61 | Víz- és szennyvíztisztító telepek 2/1 | | | | | | | | |
| | Water and wastewater treatment plants | | | | | | | | |
| | EN0 Dr. Koncsos Tamás-Dr. Patziger Miklós-Dr. Laky Dóra | EA | K 11-13 | EOVK_TSZ | | | | | 0 |
| | EN1 Dr. Patziger Miklós-Dr. Laky Dóra-Dr. Koncsos Tamás | GY | K 13-14 | EOVK_TSZ | | | | | 0 |
| BMEEOVKMI62 | Vízminőség-szabályozás tervezés 1/1 | | | | | | | | |
| | Water quality management | | | | | | | | |
| | EN0 Dr. Clement Adrienne | EA | H 10-11 | KM78 | | | | 26 | 0 |
| | EN1 Dr. Clement Adrienne-Jolánkai Zsolt | GY | H 11-12 | KM78 | | | | 26 | 0 |
| BMEEOVKMI63 | Víz közmű rendszerek modellezése 2/1 | | | | | | | | |
| | Public water utility systems modelling | | | | | | | | |
| | EN0 Dr. Fülöp Roland-Horváth-Varga Laura | EA | K 8-10 | KM31 | | | | 32 | 0 |
| | EN1 Horváth-Varga Laura | GY | K 10-11 | KM31 | | | | 32 | 0 |
| Levelező Építő MSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEOVKPI53 | Víztelenítés | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Fülöp Roland | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | | 0 |
| BMEEOVKPV61 | Víz- és szennyvíztisztító telepek | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Laky Dóra-Dr. Patziger Miklós | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | | 0 |
| | 01 Dr. Laky Dóra-Dr. Patziger Miklós | GY | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | | 0 |
| BMEEOVKPV62 | Vízminőség szabályozás tervezés | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Clement Adrienne-Jolánkai Zsolt | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | | 0 |
| | 01 Dr. Clement Adrienne-Jolánkai Zsolt | GY | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | | 0 |
| BMEEOVKPV63 | Víz közmű rendszerek modellezése | | | | | | | | |
| | 00 Dr. Darabos Péter-Horváth-Varga Laura-Bódi Gábor | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | | 0 |

| Vegyész kioktatás | | | | | | | | | |
|-------------------|--|---|----|----------|------|----------|------|----|---|
| BMEEOVKAKM2 | Települési vízgazdálkodás és vízminőségvédelem | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Koncsos Tamás-Dr. Patziger Miklós-Dr. Laky Dóra-Dr. Clement Adrienne | EA | K 13-16 | K144 | #S 10-12 | K389 | 32 | 0 |
| | 01 | Szomolányi Orsolya Réka-Dr. Clement Adrienne | GY | +S 10-12 | K389 | | | 64 | 0 |
| BMEEOVKAKM3 | Környezeti kárelhárítás | | | | | | | | |
| | 00 | Jolánkai Zsolt-Ács Tamás | EA | C 14-16 | K389 | | | 64 | 0 |
| BMEEOVKMKM1 | Mérnökökölógia 25fő | | | | | | | | |
| | 00 | Decsi Bence-Dr. Kozma Zsolt | EA | K 12-14 | K371 | | | 32 | 0 |
| BMEEOVKMKM6 | Vízi környezeti monitoring és eljárások (50 fő) | | | | | | | | |
| | 00 | Musa Ildikó-Dr. Clement Adrienne | EA | S 14-16 | K144 | | | 32 | 0 |
| | 01 | Musa Ildikó-Dr. Clement Adrienne | GY | S 16-17 | K144 | | | 32 | 0 |
| BMEEOVKMKM5 | Környezeti rendszerek és kockázatok modellezése 50fő | | | | | | | | |
| | 00 | Jolánkai Zsolt-Dr. Kozma Zsolt-Dr. Koncsos László-Decsi Bence-Ács Tamás-Dr. Koncsos Tamás | EA | S 12-14 | K376 | | | 25 | 0 |
| | VK | Dr. Koncsos László | EA | | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Koncsos László-Jolánkai Zsolt-Ács Tamás-Dr. Kozma Zsolt-Decsi Bence-Dr. Koncsos Tamás | GY | C 8-10 | KM31 | | | 32 | 0 |
| BMEEOVKAKMS | Környezetmérnök BSc szakdolgozat | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Clement Adrienne | EA | | | | | | 0 |
| BMEEOVKMKD1 | Diplomamunka I. | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Clement Adrienne | EA | | | | | | 0 |
| BMEEOVKMKD2 | Diplomamunka II. | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Clement Adrienne | EA | | | | | | 0 |

| Vízépítési és Vízgazdálkodási Tanszék | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---|---|------------------|------------------|----------|---------|------|-----|---|
| BSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEOVVAT41 | Hidrologia I. | | | | | | | | |
| | Hydrology I. | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Szilágyi József | EA | +H 10-12 | KF10 | | | 48 | 0 |
| BMEEOVVAT42 | EN1 | Harka Arus Edo | GY | #H 10-12 | KF10 | | | 48 | 0 |
| | Hidraulika I. | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Józsa János | EA | H 14-16 | K174 | | | 224 | 0 |
| | VK | Dr. Józsa János | VK | | | | | | 0 |
| | 01 | Sándor Balázs | GY | +H 8-10 | KF10 | | | 48 | 0 |
| | 02 | Sándor Balázs | GY | #H 8-10 | KF10 | | | 48 | 0 |
| | 03 | Verbőcyné Füstös Vivien | GY | #S 8-10 | KF10 | | | 48 | 0 |
| | 04 | *** neptunban hiányzik **** | GY | +S 8-10 | KF10 | | | 48 | 0 |
| | 05 | Dr. Homoródi Krisztián | GY | #K 8-10 | K372 | | | 32 | 0 |
| | 06 | Dr. Fleit Gábor | GY | #C 12-14 | K372 | | | 32 | 0 |
| | 07 | Báder László | GY | +C 12-14 | K372 | | | 32 | 0 |
| 08 | Verbőcyné Füstös Vivien | GY | +K 8-10 | K372 | | | 32 | 0 | |
| BMEEOVVAT43 | Hydraulics I. | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Józsa János | EA | K 10-12 | K373 | | | 32 | 0 |
| | ENE | Dr. Józsa János | VK | | | | | | 0 |
| | EN1 | de Figueiredo Ferraz Gadadhara | GY | +S 12-14 | K374 | | | 32 | 0 |
| | EN2 | de Figueiredo Ferraz Gadadhara | GY | #S 12-14 | K374 | | | 32 | 0 |
| BMEEOVVAT43 | Vízépítés, vízgazdálkodás 2/1 | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Hajnal Géza-Dr. Csoma Rózsa-Dr. Mészáros Csaba-Dr. Madarassy László | EA | C 12-14 | K174 | | | 224 | 0 |
| | 01 | Dr. Homoródi Krisztián-Wagner Flóra | GY | +H 14-16 | KF10 | | | 48 | 0 |
| | 02 | Dr. Homoródi Krisztián-Wagner Flóra | GY | #H 14-16 | KF10 | | | 48 | 0 |
| | 03 | Nagy Judit Barbara-Szabó Zsolt | GY | +K 14-16 | K371 | | | 32 | 0 |
| | 04 | Nagy Judit Barbara-Szabó Zsolt | GY | #K 14-16 | K371 | | | 32 | 0 |
| | 05 | Dr. Farkas Dávid-Négyesi Klaudia | GY | +S 12-14 | KF10 | | | 48 | 0 |
| | 06 | Négyesi Klaudia-Dr. Farkas Dávid | GY | #S 12-14 | KF10 | | | 48 | 0 |
| | Hydraulic Engineering, Water Management | | | | | | | | |
| | EN0 | Horváthné Dr. Nagy Eszter Dóra-Kéri Barbara | EA | C 8-10 | K371 | | | 32 | 0 |
| EN1 | Hawez Dara Muhammad | GY | +S 10-12 | KF10 | | | 48 | 0 | |
| EN2 | Hawez Dara Muhammad | GY | #S 10-12 | KF10 | | | 48 | 0 | |
| BMEEOVVA142 | Hidraulika II. | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Baranya Sándor | EA | K 8-10 | K370 | | | 50 | 0 |
| | VK | Dr. Krámer Tamás | VK | | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Homoródi Krisztián-Sándor Balázs | GY | K 10-11 | K370 | | | 50 | 0 |
| BMEEOVVA143 | Hydraulics 2 | | | | | | | | |
| | ENE | Dr. Krámer Tamás | VK | | | | | | 0 |
| | Vízkezelésgazdálkodás | | | | | | | | |
| BMEEOVVA143 | 00 | Dr. Torma Péter | EA | K 11-13 | KF10 | | | 48 | 0 |
| | VK | Dr. Torma Péter | VK | | | | | | 0 |
| | Water Resources Management | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Torma Péter | EA | K 8-10 | KF10 | | | 48 | 0 |
| ENE | Dr. Torma Péter | VK | | | | | | 0 | |
| BMEEOVVA144 | Víz mérési mérőgy. (6nap=3nap Gőd +24 ó VV labor félév során tanszéki beosztás szerint) | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Hajnal Géza-Szabó Zsolt | L | 2024.06.03-06.05 | #K 17-20 | KaLab | | 20 | 0 |
| | 02 | Dr. Hajnal Géza-Szabó Zsolt | L | 2024.06.06-06.08 | +C 17-20 | KaLab | | 20 | 0 |
| | 03 | Dr. Hajnal Géza-Szabó Zsolt | L | | +K 17-20 | KaLab | | 20 | 0 |
| | Hydraulic Engineering Field Course | | | | | | | | |
| EN1 | Dr. Torma Péter | L | 2024.06.10-06.12 | #C 17-20 | KaLab | | 20 | 0 | |
| BMEEOVVA-F1 | Víz kárelhárítás, vízhasznosítás | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Mészáros Csaba-Dr. Baranya Sándor-Dr. Madarassy László-Dr. Csoma Rózsa | EA | C 8-10 | KF10 | C 10-12 | KF10 | 48 | 0 |
| | VK | Dr. Baranya Sándor | VK | | | | | | 0 |
| | Water Utilisation, Water Damage Prevention | | | | | | | | |
| EN0 | Dr. Baranya Sándor-Sándor Balázs-Dr. Csoma Rózsa-Dr. Szabó-Mészáros Marcell | EA | K 14-16 | K376 | P 12-14 | K375 | 25 | 0 | |
| ENE | Dr. Baranya Sándor | VK | | | | | | 0 | |
| BMEEOVVA-F2 | Vízgyűjtőgazdálkodás 2/0 | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Homoródi Krisztián | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOVVA-F3 | Hidroinformatika 2/1 | | | | | | | | |
| | VK | Dr. Krámer Tamás | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOVVA-F4 | Vízgazdálkodási projektek | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Kardoss László | EA | C 14-16 | KF10 | | | 48 | 0 |
| BMEEOVVA-FP | Vízépítés projektfeladat | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Madarassy László-Dr. Farkas Dávid-Dr. Berecz Endre-Dr. Mészáros Csaba-Dr. Csoma Rózsa-Sándor Balázs | GY | H 12-14 | EOVV_TSZ | | | | 0 |
| BMEEOVVA-QP | Hydraulic Engineering Design Project | | | | | | | | |
| | EN1 | Dr. Farkas Dávid-Dr. Csoma Rózsa-Sándor Balázs-Dr. Krámer Tamás | GY | S 8-10 | EOVV_TSZ | | | | 0 |
| BMEEOVVA30 | A Duna | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Mészáros Csaba | EA | S 16-18 | K174 | | | 224 | 0 |
| | 01 | Dr. Mészáros Csaba | EA | S 18-20 | K174 | | | 224 | 0 |
| BMEEOVVA62 | Környezetkultúra és örökségvédelem építőmérnököknek | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Hajnal Géza | EA | K 16-17 | KF10 | | | 48 | 0 |
| | 01 | Dr. Hajnal Géza-Dr. Farkas Dávid-Horváthné Dr. Nagy Eszter Dóra | GY | K 17-18 | KF10 | | | 48 | 0 |

| Építő MSc képzés | | | | | | | | | |
|---------------------------|---|---|----|-----------------------------------|------|--|--|----|---|
| BMEEOVVMV-1 | Vízrendszerek modellezése 2/1 | | | | | | | | |
| | Modelling of Hydrosystems | | | | | | | | |
| | ENE | Dr. Krámer Tamás | VK | | | | | | 0 |
| BMEEOVVMV-2 | Hidromorfológia 2/0 | | | | | | | | |
| | Hydromorphology | | | | | | | | |
| | EN0 | Pomázi Flóra-Dr. Baranya Sándor-Sándor Balázs-Dr. Fleit Gábor | EA | C 12-14 | K371 | | | 32 | 0 |
| | ENE | Dr. Baranya Sándor | VK | | | | | | 0 |
| | EN1 | Dr. Baranya Sándor-Pomázi Flóra | L | 2024.06.13 - 15 | | | | 10 | 0 |
| | EN2 | Dr. Baranya Sándor | L | | | | | 10 | 0 |
| BMEEOVVMV61 | Vízhasznosítási létesítmények tervezése 2/1 | | | | | | | | |
| | Design of Water-Use Structures | | | | | | | | |
| | EN0 | Biró-Szilágyi Mariann | EA | P 8-10 | KF10 | | | 48 | 0 |
| BMEEOVVMV63 | Felszín alatti vizek 2/0 | | | | | | | | |
| | Groundwater | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Farkas Dávid-Dr. Csoma Rózsa-Wagner Flóra | EA | H 8-10 | K372 | | | 32 | 0 |
| BMEEOVVMV64 | Vízrajz, hidroinformatika 2/2 | | | | | | | | |
| | Hydrography and Hydroinformatics | | | | | | | | |
| | EN0 | Dr. Krámer Tamás | EA | C 8-10 | K375 | | | 32 | 0 |
| | EN1 | Dr. Szilágyi József-Dr. Krámer Tamás | GY | C 10-12 | K375 | | | 32 | 0 |
| Levelező Építő MSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEOVVPV-2 | Hidromorfológia | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Baranya Sándor-Sándor Balázs-Dr. Fleit Gábor | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |
| | VK | Dr. Baranya Sándor | VK | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Baranya Sándor-Sándor Balázs-Dr. Fleit Gábor-Pomázi Flóra | L | TSZ hirdetménye/beosztása alapján | | | | | 0 |
| BMEEOVVPV61 | Vízhasznosítási létesítmények tervezése | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Berecz Endre-Biró-Szilágyi Mariann-Török Sebestyén Dániel | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |
| BMEEOVVPV63 | Felszín alatti vizek | | | | | | | | |
| | 00 | Wagner Flóra-Dr. Csoma Rózsa-Dr. Hajnal Géza | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |
| BMEEOVVPV64 | Vízrajz és hidroinformatika | | | | | | | | |
| | 00 | Dr. Krámer Tamás-Dr. Szilágyi József | EA | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |
| | 01 | Dr. Szilágyi József | GY | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |

| Építőmérnöki kari tantárgyak | | | | | | | | | |
|------------------------------|---|--|----|---------|-------|--|--|----|---|
| Dékáni Hivatal | | | | | | | | | |
| Építő BSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEODHAS41 | Szerkezettervezés projektfeladat | | | | | | | | |
| | C1 | Dr. Rémai Zsolt-Dr. Haris István-Dr. Paládi-Kovács Ádám-Dr. Kachichian Mansour-Dr. Csanaky Judit Emília | GY | H 8-10 | KF12 | | | 18 | 0 |
| | C2 | Stocker György Mihály-Dr. Haris István-Dr. Jáger Bence-Dr. Takács Attila-Dr. Seres Noémi | GY | H 8-10 | K376 | | | 18 | 0 |
| | A1 | Stocker György Mihály-Dr. Rémai Zsolt | GY | K 8-10 | K183 | | | 18 | 0 |
| | B1 | Dr. Déry Attila Ákos-Dr. Somodi Balázs Norbert-Dr. Tompai Zoltán-Dr. Haris István | GY | C 10-12 | K136 | | | 18 | 0 |
| | D1 | Dr. Haris István-Lődör Kristóf-Patonai Dénes-Stocker György Mihály-Dr. Hortobágyi Zsolt-Dr. Hegyi Péter | GY | C 10-12 | K376 | | | 18 | 0 |
| | Design of Structures Projectwork | | | | | | | | |
| | EN1 | Dr. Szalay Zsuzsa-Dr. Somodi Balázs Norbert-Dr. Kachichian Mansour-Lődör Kristóf-Dr. Haris István-Tóth Ant | GY | K 10-12 | EL111 | | | 18 | 0 |
| BMEEODHAI41 | Infrastruktúra tervezés projektfeladat | | | | | | | | |
| | B1 | Wagner Flóra-Szabó Zsolt-Bódi Gábor-Dr. Kollár Attila | GY | C 12-14 | KF10 | | | 18 | 0 |
| | C1 | Dr. Kollár Attila-Dr. Fleit Gábor-Dr. Homoródi Krisztián-Bódi Gábor | GY | S 14-16 | KM31 | | | 18 | 0 |
| | A1 | Dr. Fleit Gábor-Dr. Homoródi Krisztián | GY | S 12-14 | KF99 | | | 18 | 0 |
| | A2 | Dr. Fülöp Roland-Dr. Kollár Attila-Dr. Homoródi Krisztián-Dr. Fleit Gábor | GY | S 12-14 | K389 | | | 18 | 0 |
| | Infrastructural Design Project | | | | | | | | |
| | EN1 | Barna Szabolcs-Bachmann Dóra-Dr. Farkas Dávid | GY | K 10-12 | K376 | | | 18 | 0 |
| BMEEODHAG41 | Geodéziai és térinformatikai projektfeladat | | | | | | | | |
| | A1 | Nagy Zoltán-Dr. Somogyi József Árpád-Dr. Égető Csaba | GY | H 16-18 | K142b | | | 18 | 0 |
| BMEEODHAS42 | Szerkezet-építőmérnöki technikai gyakorlat (*) | | | | | | | | |
| | BIM | Dr. Lovas Tamás | GY | | | | | 0 | 0 |
| | EM | Dr. Hlavicka Viktor | GY | | | | | 0 | 0 |
| | GM | Dr. Szendefy János | GY | | | | | 0 | 0 |
| | HS | Dr. Völgyi István Krisztián | GY | | | | | 0 | 0 |
| | Industrial Practice | | | | | | | | |
| | ENH | Dr. Völgyi István Krisztián | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHAI42 | Infrastruktúra-építőmérnöki technikai gyakorlat (*) | | | | | | | | |
| | BIM | Dr. Lovas Tamás | GY | | | | | 0 | 0 |
| | UV | Dr. Kollár Attila | GY | | | | | 0 | 0 |
| | VK | Dr. Knolmár Marcell | GY | | | | | 0 | 0 |
| | VV | Dr. Farkas Dávid | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHAG42 | Geoinformatika-építőmérnöki technikai gyakorlat (*) | | | | | | | | |
| | BIM | Dr. Lovas Tamás | GY | | | | | 0 | 0 |
| | AF | Dr. Tuchband Tamás | GY | | | | | 0 | 0 |
| | FT | Dr. Lovas Tamás | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-AT | Szakdolgozat előkészítő | | | | | | | | |
| | A | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Kollár László-Dr. Kovács Nauzika | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-AS | Szakdolgozat | | | | | | | | |
| | A | Dr. Kovács Nauzika-Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Kollár László | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-BT | Szakdolgozat előkészítő | | | | | | | | |
| | B | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Dunai László-Dr. Kovács Nauzika | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-BS | Szakdolgozat | | | | | | | | |
| | B | Dr. Dunai László-Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Kovács Nauzika | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-CT | Szakdolgozat előkészítő | | | | | | | | |
| | C | Dr. Dunai László-Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Mahler András | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-CS | Szakdolgozat | | | | | | | | |
| | C | Dr. Mahler András-Dr. Dunai László-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-DT | Szakdolgozat előkészítő | | | | | | | | |
| | D | Stocker György Mihály-Dr. Csanaky Judit Emília-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-DS | Szakdolgozat | | | | | | | | |
| | D | Stocker György Mihály-Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Csanaky Judit Emília | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-KT | Szakdolgozat előkészítő | | | | | | | | |
| | K | Dr. Nehme Salem Georges-Dr. Csanaky Judit Emília-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-KS | Szakdolgozat | | | | | | | | |
| | K | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Csanaky Judit Emília-Dr. Nehme Salem Georges | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-PT | Preparatory Course for Bachelor Thesis Project | | | | | | | | |
| | ENA | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Kollár László-Dr. Kovács Nauzika | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-PS | Bachelor Thesis Project | | | | | | | | |
| | ENA | Dr. Kovács Nauzika-Dr. Kollár László-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-QT | Preparatory Course for Bachelor Thesis Project | | | | | | | | |
| | ENUV | *** neptunban hiányzik *** | GY | | | | | 0 | 0 |
| | ENVK | *** neptunban hiányzik *** | GY | | | | | 0 | 0 |
| | ENVV | *** neptunban hiányzik *** | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-QS | Bachelor Thesis Project | | | | | | | | |
| | ENUV | Dr. Liegner Nándor-Dr. Bocz Péter | GY | | | | | 0 | 0 |
| | ENVK | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Koncsos László | GY | | | | | 0 | 0 |
| | ENVV | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Hajnal Géza-Dr. Józsa János-Wagner Flóra | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-MT | Szakdolgozat előkészítő | | | | | | | | |
| | M | Dr. Fenyvesi Olivér-Dr. Lovas Tamás-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-MS | Szakdolgozat | | | | | | | | |
| | M | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Fenyvesi Olivér-Dr. Lovas Tamás | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-ET | Szakdolgozat előkészítő | | | | | | | | |
| | E | Dr. Liegner Nándor-Dr. Bocz Péter-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-ES | Szakdolgozat | | | | | | | | |
| | E | Dr. Liegner Nándor-Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Bocz Péter | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-FT | Szakdolgozat előkészítő | | | | | | | | |
| | F | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Józsa János-Wagner Flóra-Dr. Hajnal Géza | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-FS | Szakdolgozat | | | | | | | | |
| | F | Dr. Józsa János-Dr. Rózsa Szabolcs-Wagner Flóra-Dr. Hajnal Géza | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-HT | Szakdolgozat előkészítő | | | | | | | | |
| | H | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Koncsos László-Horváth-Varga Laura | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-HS | Szakdolgozat | | | | | | | | |
| | H | Dr. Rózsa Szabolcs-Horváth-Varga Laura-Dr. Koncsos László | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-LT | Szakdolgozat előkészítő | | | | | | | | |
| | LAF | Dr. Takács Bence Géza-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 | 0 |
| | LFT | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Lovas Tamás | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-LS | Szakdolgozat | | | | | | | | |
| | LAF | Dr. Takács Bence Géza-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 | 0 |
| | LFT | Dr. Lovas Tamás | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-IT | Szakdolgozat előkészítő | | | | | | | | |
| | I | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Takács Bence Géza | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-IS | Szakdolgozat | | | | | | | | |
| | I | Dr. Takács Bence Géza-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-JT | Szakdolgozat előkészítő | | | | | | | | |
| | J | Dr. Barsi Árpád-Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Lovas Tamás | GY | | | | | 0 | 0 |
| BMEEODHA-JS | Szakdolgozat | | | | | | | | |
| | J | Dr. Barsi Árpád-Dr. Lovas Tamás-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 | 0 |

| | | | | | | | | |
|-------------|--|-----------------------------|----|--|--|--|--|---|
| BMEEODHAV01 | Tervező irodai szakmai gyakorlat (*) | | | | | | | |
| | AF | Dr. Laky Piroska | GY | | | | | 0 |
| | EM | Dr. Nehme Salem Georges | GY | | | | | 0 |
| | FT | Dr. Fekete Károly | GY | | | | | 0 |
| | GM | Dr. Szendefy János | GY | | | | | 0 |
| | HS | Dr. Völgyi István Krisztián | GY | | | | | 0 |
| | UV | Dr. Kollár Attila | GY | | | | | 0 |
| | VV | Dr. Farkas Dávid | GY | | | | | 0 |
| BMEEODHAV02 | Kivitelezői, fenntartás-üzemeltetési szakmai gyakorlat (*) | | | | | | | |
| | AF | Dr. Laky Piroska | GY | | | | | 0 |
| | EM | Dr. Nehme Salem Georges | GY | | | | | 0 |
| | FT | Dr. Fekete Károly | GY | | | | | 0 |
| | GM | Dr. Szendefy János | GY | | | | | 0 |
| | HS | Dr. Völgyi István Krisztián | GY | | | | | 0 |
| | UV | Dr. Kollár Attila | GY | | | | | 0 |
| | VV | Dr. Farkas Dávid | GY | | | | | 0 |

(*) A szakmai gyakorlatokra jelentkezni kell a Tanszékeken is 2022. április-május hónapokban!

| | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|--|----|---------|------|--|--|------|
| Építőmérnöki kari tantárgyak | | | | | | | | |
| Dékáni Hivatal | | | | | | | | |
| Építő MSc képzés | | | | | | | | |
| BMEEODHMB5K | Komplex építmény-informatikai projektfeladat | | | | | | | |
| | Complex Construction IT project | | | | | | | |
| | EN1 | Dr. Nagy Balázs-Dr. Barsi Árpád-Dr. Lovas Tamás | GY | P 12-14 | K144 | | | 32 0 |
| BMEEODHMM-D | Diplomamunka Szerkezet-építőmérnök mesterszak | | | | | | | |
| | M | Dr. Csanaky Judit Emília-Dr. Balázs György László-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 |
| BMEEODHMG-D | Diplomamunka Szerkezet-építőmérnök mesterszak | | | | | | | |
| | G | Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 |
| | Diploma Project Structural Engineering MSc Program | | | | | | | |
| | ENG | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Török Ákos | GY | | | | | 0 |
| BMEEODHMH-D | Diplomamunka Szerkezet-építőmérnök mesterszak | | | | | | | |
| | N | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Ádány Sándor | GY | | | | | 0 |
| | Diploma Project Structural Engineering MSc Program | | | | | | | |
| | ENN | Dr. Ádány Sándor-Dr. Németh Róbert | GY | | | | | 0 |
| BMEEODHMT-D | Diplomamunka Szerkezet-építőmérnök mesterszak | | | | | | | |
| | T | Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Kovács Nauzika | GY | | | | | 0 |
| | Diploma Project Structural Engineering MSc Program | | | | | | | |
| | ENT | Dr. Kovács Nauzika | GY | | | | | 0 |
| BMEEODHMU-D | Diplomamunka Infrastruktúra-építőmérnök mesterszak | | | | | | | |
| | U | Dr. Bocz Péter-Dr. Liegner Nándor-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 |
| BMEEODHMV-D | Diplomamunka Infrastruktúra-építőmérnök mesterszak | | | | | | | |
| | VVK | Dr. Patziger Miklós-Horváth-Varga Laura | GY | | | | | 0 |
| | VVV | Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 |
| BMEEODHMF-D | Diplomamunka Földmérő- és Térinformatikai mérnök mesterszak | | | | | | | |
| | FAF | Dr. Barsi Árpád-Dr. Rózsa Szabolcs-Dr. Lovas Tamás | GY | | | | | 0 |
| | FFT | Dr. Barsi Árpád-Dr. Lovas Tamás-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 |
| BMEEODHMB-D | Diplomamunka Szerkezet-építőmérnök mesterszak | | | | | | | |
| | ENB | Dr. Lovas Tamás-Dr. Rózsa Szabolcs | GY | | | | | 0 |
| BMEEODHMX00 | Kutatói, tervezői irodai szakmai gyakorlat*** | | | | | | | |
| | AF | Dr. Laky Piroska | GY | | | | | 0 |
| | EM | Dr. Nehme Salem Georges | GY | | | | | 0 |
| | FT | Dr. Fekete Károly | GY | | | | | 0 |
| | GM | Dr. Szendefy János | GY | | | | | 0 |
| | HS | Dr. Völgyi István Krisztián | GY | | | | | 0 |
| | ME | Dr. Dudás Annamária | GY | | | | | 0 |
| | UV | Dr. Kollár Attila | GY | | | | | 0 |
| | VK | Dr. Knolmár Marcell | GY | | | | | 0 |
| | VV | Dr. Farkas Dávid | GY | | | | | 0 |

(***) Kutatói, tervezői irodai gyakorlat a Diplomamunkával együtt vehető fel! Jelentkezni kell a Tanszékeken is!

| Matematika Intézet | | | | | | | | | |
|--------------------|---|-----------------------------|-----------------------------|---------|------|---------|------|-----|-----|
| BSc képzés | | | | | | | | | |
| BMETE90AX00 | Matematika A1a | | | | | | | | |
| | C-E-K-0 | *** neptunban hiányzik **** | EA | C 8-10 | K174 | P 8-10 | K174 | 224 | ### |
| | C-E-K-V | *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | | ### |
| | E01 | *** neptunban hiányzik **** | GY | H 10-12 | K375 | | | 32 | ### |
| | E02 | *** neptunban hiányzik **** | GY | C 14-16 | K371 | | | 32 | ### |
| | Mathematics A1a | | | | | | | | |
| | ENV | *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | ### | |
| BMETE90AX02 | Matematika A2a | | | | | | | | |
| | E00 | *** neptunban hiányzik **** | EA | K 10-12 | K174 | S 10-12 | K174 | 224 | ### |
| | EV | *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | | ### |
| | E01 | *** neptunban hiányzik **** | GY | K 8-10 | K373 | | | 32 | ### |
| | E02 | *** neptunban hiányzik **** | GY | C 8-10 | K373 | | | 32 | ### |
| | E03 | *** neptunban hiányzik **** | GY | C 12-14 | K375 | | | 32 | ### |
| | E04 | *** neptunban hiányzik **** | GY | C 12-14 | K373 | | | 32 | ### |
| | E05 | *** neptunban hiányzik **** | GY | C 14-16 | K373 | | | 32 | ### |
| | Mathematics A2a GPK-VBK-EMK | | | | | | | | |
| | EN0-EMK | Dr. Abdorreza Panahi | EA | H 16-18 | K375 | C 16-18 | K375 | 32 | 0 |
| | | ENV | *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | ### |
| EN1-EMK | Dr. Abdorreza Panahi-Zampa Sarah Juliet | GY | S 16-18 | K371 | | | 32 | 0 | |
| BMETE90AX07 | Matematika A3 építőmérnököknek | | | | | | | | |
| | E00 | *** neptunban hiányzik **** | EA | C 8-10 | K389 | | | 64 | ### |
| | EV | *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | | ### |
| | E01 | *** neptunban hiányzik **** | GY | C 14-16 | K372 | | | 32 | ### |
| | E02 | *** neptunban hiányzik **** | GY | C 10-12 | K374 | | | 32 | ### |
| | E03 | *** neptunban hiányzik **** | GY | S 14-16 | K372 | | | 32 | ### |
| Mathematics A3 | | | | | | | | | |
| | ENV | *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | ### | |
| Építő MSc képzés | | | | | | | | | |
| BMETE90MX33 | Építőmérnöki Matematika MSc | | | | | | | | |
| | EV | *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | | ### |
| | Advanced Mathematics | | | | | | | | |
| | TV | *** neptunban hiányzik **** | VK | | | | | | ### |

| Fizikai Intézet Fizika Tanszék | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--|--|---------|-----------------------------------|-------|--|----|----|---|
| BSc képzés | | | | | | | | | |
| Építő MSc képzés | | | | | | | | | |
| BMETE11MX22 | Fizika laboratórium építőmérnököknek (félév során 3 alkalom tsz.-i beosztás szerint) | | | | | | | | |
| | E1 | Dr. Tátrai Szekecs Erzsébet-Dr. Fülöp Ferenc | L | S 14-18 | F32L1 | | | 40 | 0 |
| | E2 | Dr. Fülöp Ferenc-Dr. Tátrai Szekecs Erzsébet | L | S 8-12 | F32L1 | | | 60 | 0 |
| | Physics Laboratory (3 times in the semester) | | | | | | | | |
| | EA1 | Gyökérné Dr. Wittmann Mária | L | S 14-18 | F32L1 | | | 40 | 0 |
| EA2 | Gyökérné Dr. Wittmann Mária-Dr. Szász Krisztián | L | K 14-18 | F32L1 | | | 20 | 0 | |
| Levelező Építő MSc képzés | | | | | | | | | |
| BMETE11PX22 | Fizika laboratórium építőmérnököknek | | | | | | | | |
| | 01 | Dr. Szász Krisztián-Dr. Fülöp Ferenc | L | Órarendi információ a 31-es lapon | | | | | 0 |

| Építés-kivitelezési Tanszék | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---|--|----------|----------|------|--|-----|-----|---|
| Építő BSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEEPEKAT41 | Építési projektek szervezése 2/1 | | | | | | | | |
| | E0 | Dr. Vattai Zoltán András | EA | S 10-12 | KM79 | | | 149 | 0 |
| | E1 | Csordás Helga-Dr. Vattai Zoltán András | GY | +H 14-16 | K371 | | | 32 | 0 |
| | E2 | Csordás Helga-Dr. Vattai Zoltán András | GY | #H 14-16 | K371 | | | 32 | 0 |
| | E3 | Dr. Mályusz Levente-Csordás Helga | GY | +K 10-12 | K371 | | | 32 | 0 |
| | E4 | Dr. Mályusz Levente-Csordás Helga | GY | #K 10-12 | K371 | | | 32 | 0 |
| | E5 | Dr. Mályusz Levente-Csordás Helga | GY | +P 8-10 | K376 | | | 25 | 0 |
| | E6 | Dr. Mályusz Levente-Csordás Helga | GY | #P 8-10 | K376 | | | 25 | 0 |
| | E7 | Dr. Vattai Zoltán András-Dr. Mályusz Levente | GY | #K 14-16 | K373 | | | 32 | 0 |
| | Construction Management | | | | | | | | |
| EN0 | Dr. Vattai Zoltán András | EA | S 12-14 | KF88 | | | 104 | 0 | |
| EN1 | Dr. Vattai Zoltán András | GY | +C 14-16 | K375 | | | 32 | 0 | |
| BMEEPEKA-D1 | Mérnöki nagylétesítmények megvalósítása 2/0 | | | | | | | | |
| | E0 | Dr. Vattai Zoltán András | EA | K 10-12 | K375 | | | 32 | 0 |
| | VK | Dr. Vattai Zoltán András | VK | | | | | 0 | |
| BMEEPEKA-D2 | Szerkezetek szerelésének szervezése 2/0 | | | | | | | | |
| | E0 | Csordás Helga | EA | K 8-10 | K371 | | | 32 | 0 |
| | VK | Csordás Helga | VK | | | | | 0 | |

| MSc CIT beiktatás | | | | | | | | | | |
|-------------------|---|-----------------------------|--|--|----|---------|------|---------|------|-----|
| Építő MSc képzés | | | | | | | | | | |
| BMEVIAUM052 | Építmény-informatikai programozás | | | | | | | | | |
| | Construction Information Technology Programming | | | | | | | | | |
| | EA | *** neptunban hiányzik **** | | | EA | #C 8-10 | K144 | | 32 | ### |
| BMEVIVEM061 | Épületvillamossági ismeretek | | | | | | | | | |
| | Electrical Systems in Buildings | | | | | | | | | |
| | EA | *** neptunban hiányzik **** | | | EA | P 8-10 | K144 | P 10-12 | K144 | 32 |
| BMEGEEÉNE01 | Épületgépészeti alapismeretek | | | | | | | | | |
| | HVAC Basics | | | | | | | | | |
| | EA | *** neptunban hiányzik **** | | | EA | S 10-12 | K374 | | 32 | ### |
| BMEGEEÉNE01 | Épületgépészeti alapismeretek | | | | | | | | | |
| | HVAC Basics | | | | | | | | | |
| | EA | *** neptunban hiányzik **** | | | EA | C 12-14 | K144 | | 32 | ### |

| Üzleti Tudományok Intézet | | | | | | | | | |
|---------------------------|--------------|-----------------------------|--|--|----|---------|------|--|-----|
| BSc képzés | | | | | | | | | |
| BMEGT55A001 | Üzleti Jog | | | | | | | | |
| | Business Law | | | | | | | | |
| | EA | *** neptunban hiányzik **** | | | EA | P 10-12 | K174 | | 224 |
| EEN16BM | EEN16BM | | | | | | | | |
| | EEN16BM | | | | | | | | |
| | EA | *** neptunban hiányzik **** | | | EA | H 10-12 | K174 | | 224 |

| Közgazdaságtudományok Intézet | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------|--|--|----|--------|-------|---------|-------|-----|
| BSc képzés | | | | | | | | | | |
| BMEGT30A001 | Mikro- és makroökonómia | | | | | | | | | |
| | Micro- and Macroeconomics | | | | | | | | | |
| | EA | *** neptunban hiányzik **** | | | EA | S 8-10 | K234 | C 12-14 | K234 | 540 |
| EEN42BM | EEN42BM | | | | | | | | | |
| | EEN42BM | | | | | | | | | |
| | EA | *** neptunban hiányzik **** | | | EA | S 8-10 | QAF14 | C 12-14 | QAF14 | ### |

| Idegennyelvi Központ | | | | | | | | | | |
|--|---|-----------------------------|--|----|---------|-----------|-----------|---------|------|-----|
| Építő BSc képzés | | | | | | | | | | |
| BMEGT60Z902 | English for Studies 2. | | | | | | | | | |
| | H14Sz14Cs14_1 | | | | | | | | | |
| | GY | *** neptunban hiányzik **** | | | GY | H 14-15 | E801 | S 14-16 | E801 | 20 |
| BMEGT60Z9H2 | Hungarian Language and Culture for SH Students 2 | | | | | | | | | |
| | K16_EOBSc | | | | | | | | | |
| | GY | *** neptunban hiányzik **** | | | GY | P 14-16 | E604 | | 20 | ### |
| BMEGT60Z912 | English for CE. 2. (Kötelező angol nyelv külföldi hallgatóknak 2) | | | | | | | | | |
| | H8K8_CIV | | | | | | | | | |
| | GY | *** neptunban hiányzik **** | | | GY | H 8-10 | E801 | K 8-10 | E801 | 20 |
| BMEGT60Z913 | EO kommunikációs készségfejlesztés | | | | | | | | | |
| | H12_Eokomm | | | | | | | | | |
| | GY | *** neptunban hiányzik **** | | | GY | H 12-14 | E805_1199 | | 20 | 0 |
| | K8_Eokomm | | | | | | | | | |
| | GY | *** neptunban hiányzik **** | | | GY | K 8-10 | E603 | | 20 | 0 |
| | K12_Eokomm | | | | | | | | | |
| | GY | *** neptunban hiányzik **** | | | GY | K 12-14 | E603 | | 20 | 0 |
| | Sz10_Eokomm | | | | | | | | | |
| | GY | *** neptunban hiányzik **** | | | GY | S 10-12 | E805_1199 | | 20 | 0 |
| | Sz12_Eokomm | | | | | | | | | |
| GY | *** neptunban hiányzik **** | | | GY | S 12-14 | E805_1199 | | 20 | 0 | |
| K10_Eokomm | | | | | | | | | | |
| GY | *** neptunban hiányzik **** | | | GY | K 10-12 | E706 | | 20 | ### | |
| Communication skills for Civil Engineers | | | | | | | | | | |
| GY | *** neptunban hiányzik **** | | | GY | S 14-16 | E805_1199 | | 20 | ### | |

Preliminary Program in Civil Engineering

Spring semester week 1-7

| | Mon | Tue | Wed | Thu | Fri |
|--------------|-------------|-------------|-------------|----------------|-------------|
| 8-10 | study room | mathematics | study room | digital skills | study room |
| 10-12 | physics | physics | mathematics | programming | mathematics |
| 12-14 | mathematics | study room | physics | mathematics | study room |
| 14-16 | English | | English | English | |

Spring semester week 8-14

| | Mon | Tue | Wed | Thu | Fri |
|--------------|-------------|-------------|-------------|----------------|-------------|
| 8-10 | study room | | study room | digital skills | study room |
| 10-12 | physics | physics | mathematics | programming | mathematics |
| 12-14 | mathematics | study room | physics | mathematics | study room |
| 14-16 | English | mathematics | English | English | study room |

CIVIL ENGINEERING BSC FROM 2017 - SPECIALIZATION IN STRUCTURAL ENGINEERING

| Subject Name | Code | Credit | Lecture | Seminar | Laboratory | Consultation | Day | M/E/S | Semester | Semesters | | | | | | | | Preliminary Requirement(s) |
|--|--------------|--------|---------|---------|------------|--------------|-----|-------|----------|-----------|----|----|----|----|----|----|---------------------|----------------------------|
| | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| Core subjects | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| English for Civil Engineering 1. | BMEGT60Z911 | 4 | | 4 | | | | M | 1 | X | | | | | | | | |
| Surveying I. | BMEEOFAT45 | 3 | 1 | | 2 | | | E | 1 | X | | | | | | | | |
| Chemistry of Construction Materials | BMEEOEMAT41 | 2 | 2 | | | | | M | 1 | X | | | | | | | | |
| Civil Engineering Representation and Drawing | BMEEOEMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | M | 1 | X | | | | | | | | |
| CAD for Civil Engineers | BMEEOFTAT41 | 2 | | | 2 | | | M | 1 | X | | | | | | | | |
| Geology | BMEEOGMAT41 | 3 | 1 | | 2 | | | E | 1 | X | | | | | | | | |
| Basis of Statics and Dynamics | BMEEOTMAT41 | 6 | | 5 | | | | E | 1 | X | | | | | | | | |
| Mathematics A1a - Calculus | BMETE90AX00 | 6 | 4 | 2 | | | | E | 1 | X | | | | | | | | |
| Physics for Civil Engineers | BMETE11AX13 | 2 | 2 | | | | | M | 1 | X | | | | | | | | |
| English for Civil Engineering 2. | BMEGT60Z912 | 4 | | 4 | | | | M | 2 | | X | | | | | | | |
| Surveying II. | BMEEOFAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | E | 2 | | X | | | | | | EOAFAT41~/EOAFAT45~ | |
| Construction Materials I. | BMEEOEMAT43 | 5 | 2 | | 2 | | | E | 2 | | X | | | | | | EOEMAT41 | |
| Civil Engineering Informatics | BMEEOFTAT42 | 5 | 2 | | 2 | | | M | 2 | | X | | | | | | | |
| Building Construction Study | BMEEOEMAT44 | 3 | 1 | 2 | | | | M | 2 | | X | | | | | | EOEMAT42 | |
| Introduction to Strength of Materials | BMEEOTMAT42 | 6 | | 5 | | | | M | 2 | | X | | | | | | EOTMAT41 | TE90AX00~ |
| Hydraulics I. | BMEEOVVAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 2 | | X | | | | | | | |
| Mathematics A2a - Vector Functions | BMETE90AX02 | 6 | 4 | 2 | | | | E | 2 | | X | | | | | | TE90AX00 | |
| Surveying Field Course | BMEEOFAT43 | 3 | | | | | 9 | M | 3 | | | X | | | | | EOAFAT42!~ | |
| Soil Mechanics | BMEEOGMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | M | 3 | | | X | | | | | EOGMAT41 | EOTMAT42 |
| Geoinformatics | BMEEOFTAT43 | 3 | 2 | | 1 | | | M | 3 | | | X | | | | | | |
| Basis of Design | BMEEOHSAT41 | 3 | 2 | | | | | M | 3 | | | X | | | | | EOTMAT41 | |
| Structural Analysis I. | BMEEOTMAT43 | 4 | 4 | | | | | E | 3 | | | X | | | | | EOTMAT42 | TE90AX00 |
| Railway Tracks | BMEEOUVAT41 | 3 | 3 | | | | | E | 3 | | | X | | | | | | |
| Basics of Environmental Engineering | BMEEOVKAT41 | 3 | 2 | | | | | M | 3 | | | X | | | | | | |
| Public Works I. | BMEEOVKAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 3 | | | X | | | | | EOVVAT42 | |
| Hydrology I. | BMEEOVVAT41 | 3 | 2 | 1 | | | | M | 3 | | | X | | | | | | |
| Mathematics A3 for Civil Engineers | BMETE90AX07 | 4 | 2 | 2 | | | | E | 3 | | | X | | | | | TE90AX02 | |
| Earthworks | BMEEOGMAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 4 | | | | X | | | | EOGMAT42 | |
| Steel Structures | BMEEOHSAT42 | 3 | 3 | | | | | M | 4 | | | | X | | | | EOTMAT42 | EOEMAT43~ EOHSA41 |
| Reinforced Concrete Structures | BMEEOHSAT43 | 3 | 3 | | | | | M | 4 | | | | X | | | | EOTMAT42 | EOEMAT43~ EOHSA41 |
| Roads | BMEEOUVAT42 | 2 | 2 | | | | | M | 4 | | | | X | | | | EOUVAT41 | |
| Hydraulic Engineering, Water Manag. | BMEEOVVAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 4 | | | | X | | | | EOVVAT41 | EOVVAT42 |
| Communication Skills for Civil Engineers | BMEGT60Z913 | 2 | | 2 | | | | M | 4 | | | | X | | | | | |
| Business Law | BMEGT55A001 | 2 | 2 | | | | | M | 4 | | | | X | | | | | |
| Foundation Engineering | BMEEOGMAT45 | 4 | 3 | | | | | E | 5 | | | | | X | | | EOGMAT43 | |
| Management and Business Economics | BMEGT20A001 | 4 | 4 | | | | | M | 5 | | | | | X | | | | |
| Micro- and Macroeconomics | BMEGT30A001 | 4 | 4 | | | | | E | 6 | | | | | | X | | | |
| Construction Management | BMEEPEKAT41 | 3 | 2 | 1 | | | | M | 6 | | | | | | X | | EOEMAT44 | EOGMAT42 |
| Urban and Regional Development | BMEEOUVAT43 | 3 | 2 | | | | | M | 7 | | | | | | | X | | |
| Optional subjects | | 4 | 4 | | | | | M | 7 | | | | | | | X | | |
| Branch Subjects | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Building Construction I. | BMEEOEMAS42 | 3 | 1 | 2 | | | | E | 4 | | | | X | | | | EOEMAT44 | |
| Timber Structures | BMEEOHSAS44 | 3 | 2 | | | | | M | 4 | | | | X | | | | EOTMAT42 | EOHSAT41 |
| Strength of Materials | BMEEOTMAS41 | 3 | 2 | | | | | E | 4 | | | | X | | | | EOTMAT43 | |
| Construction Materials II. | BMEEOEMAS41 | 3 | 1 | | 2 | | | E | 5 | | | | | X | | | EOEMAT43 | |
| Building Construction II. | BMEEOEMAS43 | 3 | 1 | 2 | | | | E | 5 | | | | | X | | | EOEMAS42 | |
| Steel and Composite Structures | BMEEOHSAS47 | 4 | 3 | | | | | M | 5 | | | | | X | | | EOHSAT42 | EOHSAT43 |
| RC and Masonry Structures | BMEEOHSAS42 | 4 | 2 | 1 | | | | M | 5 | | | | | X | | | EOHSAT43 | EOEMAS42 |
| Bridges and Infrastructures | BMEEOHSAS43 | 3 | 2 | | | | | E | 5 | | | | | X | | | EOHSAT42 | EOHSAT43 |
| Laboratory Practice of Testing of Structures and N | BMEEOHSAS46 | 2 | | | 4 | | | M | 5 | | | | | X | | | EOHSAT42 | EOHSAT43 |
| Structural Analysis II. | BMEEOTMAS42 | 4 | 3 | 1 | | | | M | 5 | | | | | X | | | EOTMAS41 | TE90AX07 |
| Rock Mechanics | BMEEOGMAS41 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 6 | | | | | | X | | EOGMAT41 | |
| Underground Structures, Deep Found. | BMEEOGMAS42 | 3 | 2 | 1 | | | | M | 6 | | | | | | X | | EOGMAT45 | |
| 3D Constructional Modelling of Structures | BMEEOHSAS45 | 3 | | 2 | | | | M | 6 | | | | | | X | | EOHSAT42 | EOHSAT43 |
| Design of Structures Projectwork | BMEEODHAS41 | 6 | | | | 2 | | M | 6 | | | | | | X | | EOHSAS47 | EOHSAS42 EOGMAT45 |
| Public Administration and Land Registry | BMEEOUVAT44 | 3 | 2 | | | | | M | 7 | | | | | | | X | | |
| Field Course of Structural Geodesy | BMEEOFAT42 | 1 | | | 2 | | | M | 7 | | | | | | | X | EOAFAT43 | EOEMAT44 |
| Dynamics of Structures | BMEEOTMAS43 | 3 | 2 | | | | | M | 7 | | | | | | | X | EOTMAT43 | TE90AX02 |
| Technical Internship | BMEEODHAS42 | 0 | | | | | 20 | S | 7 | | | | | | | | EOHSAS47 | EOHSAS42 |
| Specialization in Structural Engineering | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Steel Buildings | BMEEOHSAS-A1 | 5 | 3 | 1 | | | | E | 6 | | | | | | X | | EOHSAS47 | |
| Reinforced Concrete Buildings | BMEEOHSAS-A2 | 5 | 3 | 1 | | | | E | 6 | | | | | | X | | EOHSAS42 | EOHSAS44 |
| Building Construction Methodology | BMEEOEMA-A1 | 2 | 1 | 1 | | | | E | 7 | | | | | | X | | EOEMAS43 | |
| Engineering Works | BMEEOHSAS-B3 | 3 | 2 | | | | | E | 7 | | | | | | | X | EOHSAT43 | EOHSAS43 EOGMAS42 |
| Structural Design Projectwork | BMEEOHSAS-PP | 6 | | | | 2 | | M | 7 | | | | | | | X | EOEMAS41 | EOHSAS-A1 EOHSAS-A2 |
| Preparatory Course for BSc Thesis Project | BMEEODHA-PT | 9 | | | | | | M | 8 | | | | | | | | X | EOHSAS-PP |
| Bachelor Thesis Project | BMEEODHA-PS | 15 | | | | | | M | 8 | | | | | | | | | X |
| Total number of credits | | 240 | | | | | | | | | 32 | 36 | 33 | 27 | 32 | 32 | 25 | 24 |
| Total number of classes | | 184 | | | | | | | | | 31 | 33 | 28 | 25 | 28 | 22 | 16 | 0 |
| Number of exams | | 23 | | | | | | | | | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 0 |
| Recommended Optional Subjects | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Reinforced Concrete Bridges | BMEEOHSAS-B2 | 4 | 2 | 1 | | | | E | 6 | | | | | | X | | EOHSAS42 | EOHSAS43 EOHSAS44 |
| Hungarian Culture Part 1 | BMEGT658363 | 4 | 4 | | | | | M | | | | | | | | | | |
| Cross semesters: EMAT44, EMAS42, HSAT42, HSAT43, HSAS-A1, HSAS-A2, TMAT42, TMAS41, UVAT42, VVAT42, DHAS41, EKAT41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

A prerequisite with '!' mark indicates that the subject and the pre-required subject can be registered parallel (in the same semester).
 A prerequisite with '~' mark indicates that it is enough to hold a signature from the pre-required subject in order to register the subject.
 Mobility window is the 8. semester.

CIVIL ENGINEERING BSC FROM 2019 - SPECIALIZATION IN INFRASTRUCTURE ENGINEERING

| Subject Name | Code | Credit | Lecture | Seminar | Laboratory | Consultation | Day | M/E/S | Semester | Semesters | | | | | | | | Preliminary Requirement(s) |
|---|--------------|--------|---------|---------|------------|--------------|-----|-------|----------|-----------|----|----|----|----|----|----|----|-----------------------------|
| | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| Core subjects | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| English for Civil Engineering 1 | BMEGT60Z911 | 4 | 4 | | | | | M | 1 | X | | | | | | | | |
| Surveying 1 | BMEEOFAT45 | 3 | 1 | 2 | | | | E | 1 | X | | | | | | | | |
| Chemistry of Construction Materials | BMEEOEMAT41 | 2 | 2 | | | | | M | 1 | X | | | | | | | | |
| Civil Engineering Representation and Drawing | BMEEOEMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | M | 1 | X | | | | | | | | |
| CAD for Civil Engineers | BMEEOFAT41 | 2 | | 2 | | | | M | 1 | X | | | | | | | | |
| Geology | BMEEOGMAT41 | 3 | 1 | 2 | | | | E | 1 | X | | | | | | | | |
| Basis of Statics and Dynamics | BMEEOTMAT41 | 6 | 5 | | | | | E | 1 | X | | | | | | | | |
| Mathematics A1a - Calculus | BMETE90AX00 | 6 | 4 | 2 | | | | E | 1 | X | | | | | | | | |
| Physics for Civil Engineers | BMETE11AX13 | 2 | 2 | | | | | M | 1 | X | | | | | | | | |
| English for Civil Engineering 2 | BMEGT60Z912 | 4 | 4 | | | | | M | 2 | X | | | | | | | | |
| Surveying 2 | BMEEOFAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | E | 2 | X | | | | | | | | EOAFAT41~/EOAFAT45~ |
| Construction Materials 1 | BMEEOEMAT43 | 5 | 2 | 2 | | | | E | 2 | X | | | | | | | | EOEMAT41 |
| Civil Engineering Informatics | BMEEOFAT42 | 5 | 2 | 2 | | | | M | 2 | X | | | | | | | | EOFTAT41 |
| Building Construction Study | BMEEOEMAT44 | 3 | 1 | 2 | | | | M | 2 | | X | | | | | | | EOEMAT42 |
| Introduction to Strength of Materials | BMEEOTMAT42 | 6 | 5 | | | | | M | 2 | | X | | | | | | | EOTMAT41 TE90AX00~ |
| Hydraulics 1 | BMEEOVVAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 2 | X | | | | | | | | - |
| Mathematics A2a - Vector Functions | BMETE90AX02 | 6 | 4 | 2 | | | | E | 2 | X | | | | | | | | TE90AX00 |
| Surveying Field Course | BMEEOFAT43 | 3 | | | | | 9 | M | 3 | | X | | | | | | | EOAFAT42~ |
| Soil Mechanics | BMEEOGMAT42 | 4 | 2 | 2 | | | | M | 3 | | X | | | | | | | EOGMAT41 EOTMAT42 |
| Geoinformatics | BMEEOFAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | M | 3 | | X | | | | | | | EOAFAT42 |
| Basis of Design | BMEEOHSAT41 | 3 | 2 | | | | | M | 3 | | X | | | | | | | EOTMAT41 |
| Structural Analysis 1 | BMEEOTMAT43 | 4 | 4 | | | | | E | 3 | | X | | | | | | | EOTMAT42 TE90AX00 |
| Railway Tracks | BMEEOUVAT41 | 3 | 3 | | | | | E | 3 | | X | | | | | | | EOAFAT41 |
| Basics of Environmental Engineering | BMEEOVKAT41 | 3 | 2 | | | | | M | 3 | | X | | | | | | | - |
| Public Works 1 | BMEEOVKAT42 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 3 | | X | | | | | | | EOVVAT42 |
| Hydrology 1 | BMEEOVVAT41 | 3 | 2 | 1 | | | | M | 3 | | X | | | | | | | - |
| Mathematics A3 for Civil Engineers | BMETE90AX07 | 4 | 2 | 2 | | | | E | 3 | | X | | | | | | | TE90AX02 |
| Earthworks | BMEEOGMAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 4 | | X | | | | | | | EOGMAT42 |
| Steel Structures | BMEEOHSAT42 | 3 | 3 | | | | | M | 4 | | X | | | | | | | EOTMAT42 EOEMAT43~ EOHSAT41 |
| Reinforced Concrete Structures | BMEEOHSAT43 | 3 | 3 | | | | | M | 4 | | X | | | | | | | EOTMAT42 EOEMAT43~ EOHSAT41 |
| Roads | BMEEOUVAT42 | 2 | 2 | | | | | M | 4 | | X | | | | | | | EOUVAT41 |
| Hydraulic Engineering, Water Manag. | BMEEOVVAT43 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 4 | | X | | | | | | | EOVVAT41 EOVVAT42 |
| Construction Management | BMEEPEKAT41 | 3 | 2 | 1 | | | | M | 4 | | X | | | | | | | EOEMAT44 EOGMAT42 |
| Business Law | BMEGT55A001 | 2 | 2 | | | | | M | 4 | | X | | | | | | | - |
| Foundation Engineering | BMEEOGMAT45 | 4 | 3 | 0 | | | | E | 5 | | | X | | | | | | EOGMAT43 |
| Management and Business Economics | BMEGT20A001 | 4 | 4 | | | | | M | 5 | | | X | | | | | | - |
| Micro- and Macroeconomics | BMEGT30A001 | 4 | 4 | | | | | E | 6 | | | | X | | | | | - |
| Communication Skills for Civil Engineers | BMEGT60Z913 | 2 | 2 | | | | | M | 6 | | | | X | | | | | - |
| Urban and Regional Development | BMEEOUVAT43 | 3 | 2 | | | | | M | 7 | | | | | X | | | | - |
| Elective subject | | 4 | 4 | | | | | M | 7 | | | | | | X | | | - |
| Branch Subjects | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Infrastructure CAD Course | BMEEOUVAI45 | 1 | | 2 | | | | M | 4 | | | X | | | | | | EOUVAT41 EOVKAT42 EOFTAT42 |
| Water Chemistry and Hydrobiology | BMEEOVKAI43 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 4 | | | X | | | | | | EOVKAT41 |
| * Legal Aspects of Water and Environment | BMEEOVKAI45 | 2 | 2 | | | | | M | 4 | | | X | | | | | | - |
| Hydraulics 2 | BMEEOVVAI42 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 4 | | | X | | | | | | EOVVAT42 |
| Highway and Railway Structures | BMEEOUVAI41 | 5 | 4 | | | | | E | 5 | | | X | | | | | | EOUVAT41 EOUVAT42 |
| Highway and Railway Design | BMEEOUVAI43 | 5 | 3 | 2 | | | | E | 5 | | | X | | | | | | EOUVAT41 EOUVAT42 EOAFAT43 |
| Public Works 2 | BMEEOVKAI41 | 5 | 2 | 2 | | | | E | 5 | | | X | | | | | | EOVKAT42 |
| Urban Environment | BMEEOVKAI42 | 3 | 2 | | 1 | | | M | 5 | | | X | | | | | | EOVKAT41 |
| * Water Quality Management | BMEEOVKAI44 | 3 | 2 | 1 | | | | M | 5 | | | X | | | | | | EOVKAI43 EOVVAI42 |
| Hydrology 2 | BMEEOVVAI41 | 3 | 2 | 1 | | | | M | 5 | | | X | | | | | | EOVVAT41 |
| * Transportation Networks | BMEEOUVAI42 | 3 | 2 | | | | | M | 6 | | | | X | | | | | EOUVAT42 |
| * Highway and Railway Laboratory Practice | BMEEOUVAI44 | 1 | | 3 | | | | M | 6 | | | | X | | | | | EOUVAI41 |
| * Water Resources Management | BMEEOVVAI43 | 3 | 2 | | | | | E | 6 | | | | X | | | | | EOVVAT43 |
| Hydraulic Engineering Field Course | BMEEOVVAI44 | 2 | | | | 6 | | M | 6 | | | | X | | | | | EOVVAI41 EOVVAI42 |
| Infrastructure Study Project | BMEEODHAI41 | 6 | | | 2 | | | M | 6 | | | | X | | | | | EOVVAT43 EOUVAI43 EOVKAI41 |
| Public Administration and Land Registry | BMEEOUVAT44 | 3 | 2 | | | | | M | 7 | | | | | X | | | | GT55A001 |
| Earthworks and Drainage of Transportation Infra | BMEEOGMAI41 | 3 | 3 | | | | | E | 7 | | | | | X | | | | EOGMAT43 EOVVAT41 |
| Technical Internship | BMEEODHAI42 | 0 | | | | 20 | | S | 7 | | | | | | X | | | EOVVAT43 EOUVAI43 EOVKAI41 |
| Proposed Optional Branch Subjects | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Building Construction I. | BMEEOEMAS42 | 3 | 1 | 2 | | | | E | 4 | | | X | | | | | | EOEMAT44 |
| * Timber Structures | BMEEOHSAS44 | 3 | 2 | | | | | M | 4 | | | X | | | | | | EOTMAT42 EOEMAT43 |
| * Construction Materials II. | BMEEOEMAS41 | 3 | 1 | 2 | | | | E | 5 | | | X | | | | | | EOEMAT43 |
| * Bridges and Infrastructures | BMEEOHSAS43 | 3 | 2 | | | | | E | 5 | | | X | | | | | | EOHSAT42 EOHSAT43 |
| * Rock Mechanics | BMEEOGMAS41 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 6 | | | | X | | | | | EOGMAT41 |
| * Underground Structures, Deep Found. | BMEEOGMAS42 | 3 | 2 | 1 | | | | M | 6 | | | | | X | | | | EOGMAT45 |
| Specialization in Infrastructure Engineering | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Road Design | BMEEOUVA-E1 | 3 | 2 | | | | | E | 7 | | | | | | X | | | EOUVAI43 |
| Water Damage Prevention and Water Use | BMEEOVVA-F1 | 5 | 4 | | | | | E | 6 | | | | X | | | | | EOVVAT43 EOVVAI41 EOVVAI42 |
| Drinking Water and Wastewater Treatment | BMEEOVKA-H1 | 4 | 3 | | | | | E | 6 | | | | X | | | | | EOVKAI44 |
| ** Railway Design | BMEEOUVA-E2 | 3 | 2 | | | | | E | 7 | | | | | X | | | | EOUVAI43 |
| ** River Basin Management | BMEEOVVA-F2 | 3 | 2 | | | | | E | 7 | | | | | X | | | | EOVVAI43 EOVKAI44 |
| ** Environmental Impact Assessment | BMEEOVKA-H3 | 3 | 3 | | | | | E | 7 | | | | | X | | | | EOVKAI42 EOVKAI44 EOVKAI45 |
| ** Transport Infrastructure Design Project | BMEEOUVA-QP | 6 | | | 2 | | | M | 7 | | | | | X | | | | EODHAI41 EOUVAI42 EOVA-E2! |
| ** Hydraulic Engineering Design Project | BMEEOVVA-QP | 6 | | | 2 | | | M | 7 | | | | | X | | | | EODHAI41 EOVA-F1 EOVA-F2! |
| ** Urban Water Infrastructure Design Project | BMEEOVKA-QP | 6 | | | 2 | | | M | 7 | | | | | X | | | | EODHAI41 EOVA-H1 EOVA-H3! |
| Preparatory Course for BSc Thesis Project | BMEEODHA-QT | 9 | | | | | | M | 8 | | | | | | X | | | *EOVA-QP *EOVA-QP *EOVA-QP |
| Bachelor Thesis Project | BMEEODHA-QS | 15 | | | | | | M | 8 | | | | | | X | | | EODHA-QT! |
| Total number of credits | | 240 | | | | | | | | 32 | 37 | 32 | 28 | 32 | 30 | 25 | 24 | |
| Total number of classes | | 184 | | | | | | | | 31 | 34 | 27 | 29 | 28 | 20 | 15 | 0 | |
| Number of exams | | 23 | | | | | | | | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 0 | |
| Recommended Optional Subjects | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Field Course of Structural Geodesy | BMEEOFAS42 | 1 | | 2 | | | | M | 7 | | | | | | X | | | EOAFAT43 EOHSAT42 EOHSAT43 |
| Satellite Positioning | BMEEOFAG45 | 3 | 2 | | | | | E | 5 | | | | X | | | | | EOAFAT43 |
| The Digital Earth | BMEEOFATAG41 | 3 | 2 | 1 | | | | M | 5 | | | | X | | | | | EOFTAT43 |
| Hungarian Language and Culture for SH Students | BMEGT60Z9H1 | 2 | 4 | | | | | M | | X | | | | | | | | - |
| Hungarian Language and Culture for SH Students | BMEGT60Z9H2 | 2 | 4 | | | | | E | | | X | | | | | | | - |

* Note: Credits of the starred(*) Branch Subjects can be substituted by the credits of the Proposed Optional Branch Subjects as long as the preliminary requirements of the prospective specialisation subjects are fulfilled.

** Taking one project subject (UVA-QP or VVA-QP or VKA-QP) and its pre-requisites is mandatory in the specialization

Mobility window is the 8. semester.

| 2023/24 2nd Semester | | BSc Civil Engineering 1st year | | | students |
|-------------------------------|-------------------------|--|--------------------------------------|--|---------------------------|
| Monday | | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday |
| 8:15-10:00 | EN1 English for CE 2 | EN1 English for CE 2 | | EN1 Constr. Mat. I. MM.L2 | EN5 Surveying II. |
| | EN2 English for CE 2 | EN2 English for CE 2 EN4 CE Informatics | | EN2 Constr. Mat. I. MM.L3 EN3 Constr. Mat. I. MM.L4 EN4 Constr. Mat. I. MM.P | |
| 10:15-12:00 | EN1 Basis of Stat.&Dyn. | Hydraulics I. K.f10 | Constr. Materials I. K.f88 | Surveying II. K.f88 | #Building Con. St. |
| 12:15-14:00 | EN1 Intr.to Str. of M. | Civil Eng. Representation | +EN1 Intr. to Str. K.mf78 | CE Informatics K.f88 | EN3 CE Informatics K.142a |
| | EN2 Intr.to Str. of M. | | #EN2 Intr. to Str. K.mf78 | | #EN1 Basis of Stat.&Dyn. |
| 14:15-16:00 | EN1 CE Informatics | EN1 Basis of Stat.&Dyn. | #EN2 Hydraulics I. K.371 | EN3/EN4 Surveying II. | |
| | | EN1 Intr. to Str. of M. K.373 | +EN1 Hydraulics I. K.371 | | |
| 16:15-18:00 | Mathematics A2a | EN1 Civil Eng. Representation | EN1 B. Const. Study K.183 | Mathematics A2a | |
| | | Hung.Lang.and Cult. SH 2. BMEGT60Z9H2 | EN2 CE Informatics K.142a | | |
| Surveying Field Course | | EN1 2023. 06. 11 - 19 | EN2 2023. 06. 20 - 28 | | |

| 2022/23 2nd Semester | | BSc Civil Engineering 2nd year | | | students |
|----------------------|--------------------------------------|---|--------------------------------------|---|---|
| Monday | | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday |
| 8:15-10:00 | 'EN1Building Const.I. K.183 | | Reinf. Concrete Str. K.f12 | Hydr. Eng. & Water Man. K.174 | EN1 Soil Mechanics K.374 |
| | | #Reinf. Concr. Str. K.f12 K.f12 | | | |
| 10:15-12:00 | Business Law K.f88 | #Building Constr.I. | +EN1Hydr.Eng.&Water Man K.f10 | Steel Structures | Hydraulics 2 K.f88 |
| | + Hydrology I # Hydrology I | +Building Constr.II. | +EN2Hydr.Eng.&Water Man K.f10 | | |
| 12:15-14:00 | + Steel Structures | Structural Analysis I. K.mf78 | Earthworks EA | Timber Structures | 01 Hydraulics 2 K.f88 |
| | | | Soil Mechanics K.mf21 | Legal Aspects of Water and Environment | |
| 14:15-16:00 | Roads | EN1 Infrastr. CAD Course | +EN1 Earthworks #EN2 Earthworks | Water Chem. & Hydrob. EA K.mf31 | Water Chem. & Hydrob. EN1 laboratory |
| | EN1Building Const.II. K.144 | | #EN1 Public Works | Strength of Materials K.389 | 14-18 2 * 4 hours laboratory |
| 16:15-18:00 | Railway Tracks K.373 14:15-17:00 | EN2 Infrastr. CAD Course 16-18 | Comm. Skills for CE K.376 | Structural Analysis I. K.372 | |
| 18:15-19:00 | Basics of Env. Eng. K.mf31 | Mathematics A3 16-18 | Public Works I. K.mf31 | | |

| 2022/23 2nd Semester | | BSc Branch of Structural Engineering 3rd year | | | students |
|----------------------|--|--|------------------------------------|---|---|
| Monday | | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday |
| 8:15-10:00 | | Reinf. Concr. Buildings | Micro&Macroeconomics | +Reinf. Concr. Buildings EL111 | Underground Str. BMEEOGMAS42 |
| | | Water Resources Management BMEEOVVAI43 | | #EN1 Reinf. Concr. Build. EL111 | Highway&Railway Lab. Pr. BMEEOUVAI44 |
| 10:15-12:00 | Bridges and Infrastr. K.f12 | EN1 Structural Design Projektwork K.f12 | EN1 3D Constr. Mod. of Str. | +Steel Buildings EL111 | #EN1 Underground Str. |
| | | EN1 Design of Structures Projektwork | Foundation Engineering | #EN1Steel Buildings EL111 | Highway&Railway Lab. Pr. 9-12 |
| | | Infrastructure Study Project BMEEODHAI41 | | | |
| 12:15-14:00 | Steel and Composite Str. Drinking Wat.&Waste. Treat. BMEEOVKA-H1 12-15 | Steel Buildings BMEEOHSA-A1 | Constr. Management K.f88 | Micro&Macroeconomics K.389 | Reinf. Concr. Bridges K.f12 |
| | | Transportation Networks BMEEOUVAI42 | #Foundation Engineering | | Water Util., Mater Dam.Prev. BMEEOVVA-F1 |
| 14:15-16:00 | 'Steel and Comp.Str. 14-15 | + Rock Mechanics #EN1/2 Rock Mechanics | Comm. Skills for CE K.376 | +EN1 Constr. Management K.389 | EN1Reinf. Concr. Bridges K.f12 |
| | | Water Util., Mater Dam.Prev. BMEEOVVA-F1 | Engineering Works | #EN2 Rock Mechanics K.136 | 14-15 |
| 16:15-18:00 | | | | Hydraulic Engineering FC BMEEOVVAI44 17-20 | |

| | | | | |
|-------------------|------------------------|-----------------------------|--------------|-----------------|
| Civil Engineering | Structural Engineering | Infrastructural Engineering | Bsc elective | Cross semesters |
|-------------------|------------------------|-----------------------------|--------------|-----------------|

Preliminary Program in Civil Engineering (MSc)

| 1-year Pre-MSc in fall semester | | | | | | | | |
|---|--------------------|---------------|----------------|----------------|-------------------|---------------------|------------|-----------------|
| <i>Subject</i> | <i>Neptun code</i> | <i>Credit</i> | <i>Lecture</i> | <i>Seminar</i> | <i>Laboratory</i> | <i>Consultation</i> | <i>M/E</i> | <i>Semester</i> |
| Foundation Engineering | BMEEOGMAT45 | 4 | 3 | | | | E | 1 |
| Steel and Composite Structures | BMEEOHSAS47 | 4 | 3 | | | | M | 1 |
| Laboratory Practice of Testing of Str. & Mat. | BMEEOHSAS46 | 2 | | | 4 | | M | 1 |
| Reinforced Concrete Structures | BMEEOHSAT43 | 3 | 3 | | | | M | 1 |
| Engineering Works | BMEEOHS-A-B3 | 3 | 2 | | | | E | 1 |
| Structural Analysis II. | BMEEOTMAS42 | 4 | 3 | 1 | | | M | 1 |
| Bridges and Infrastructures | BMEEOHSAS43 | 3 | 2 | | | | E | 1 |
| Design of Structures Projectwork | BMEEODHAS41 | 6 | | | | 2 | M | 1 |

| 1-year Pre-MSc in spring semester | | | | | | | | |
|---|--------------|---|---|---|--|---|---|---|
| Rock Mechanics | BMEEOGMAS41 | 3 | 1 | 1 | | | M | 2 |
| Underground Structures, Deep Found. | BMEEOGMAS42 | 3 | 2 | 1 | | | M | 2 |
| 3D Constructional Modelling of Structures | BMEEOHSAS45 | 3 | | 2 | | | M | 2 |
| Steel Buildings | BMEEOHS-A-A1 | 5 | 3 | 1 | | | E | 2 |
| Reinforced Concrete Buildings | BMEEOHS-A-A2 | 5 | 3 | 1 | | | E | 2 |
| Reinforced Concrete Bridges | BMEEOHS-A-B2 | 4 | 2 | 1 | | | E | 2 |
| Structural Design Projectwork | BMEEOHS-A-PP | 6 | | | | 2 | M | 2 |

| | Code | Credit | Lecture | Seminar | Laboratory | Consultation | Day | M/E/S | Semester |
|--|-------------|--------|---------|---------|------------|--------------|-----|-------|----------|
| Core Subjects | | | | | | | | | |
| Advanced Mathematics | BMETE90MX33 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 1 |
| Physics Laboratory | BMETE11MX22 | 1 | | | 1 | | | M | 2 |
| Methods of Engineering Analysis | BMEEOHSMK51 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 1 |
| Numerical Methods | BMEEOFTMK51 | 4 | | | 3 | | | M | 1 |
| Geodynamics | BMEEOGMMS51 | 3 | 2 | | | | | M | 2 |
| FEM for Civil Engineers | BMEEOTMMS51 | 5 | 2 | 2 | | | | E | 1 |
| Soil-Structure Interaction | BMEEOGMMS52 | 5 | 3 | 1 | | | | M | 1 |
| Structures 1 | BMEEOHSM51 | 5 | 3 | 1 | | | | E | 1 |
| Decision Supporting Methods | BMEEPEKMST4 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| Accounting, Controlling, Taxation | BMEGT35M014 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| Corporate Finance | BMEGT35M411 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| Engineering Ethics | BMEGT41M004 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| Optional Subjects | | 5 | | | | | | | |
| Specialization in Numerical Modeling | | | | | | | | | |
| Obligatory Subjects | | | | | | | | | |
| Numerical modeling project | BMEEOTMMS5P | 5 | | | | 2 | | M | 2 |
| Structural Dynamics | BMEEOTMMN-1 | 4 | 2 | 1 | | | | M | 2 |
| Stability of Structures | BMEEOHSM-2 | 4 | 2 | 1 | | | | E | 2 |
| Nonlinear Mechanics | BMEEOTMMN-2 | 4 | 2 | 1 | | | | E | 1 |
| Elective Subjects | | 11 | | | | | | | |
| Diploma Project | BMEEODHMN-D | 20 | | | | | | M | 3 |
| Recommended Elective Subjects | | | | | | | | | |
| Plasticity | BMEEOTMMN61 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 2 |
| Nonlinear FEM | BMEEOTMMN62 | 3 | 2 | | | | | M | 2 |
| Analysis of Rods and Frames | BMEEOTMMN63 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 2 |
| Discrete Element Method | BMEEOTMMN64 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 2 |
| Specialization in Structures | | | | | | | | | |
| Obligatory Subjects | | | | | | | | | |
| Structures project | BMEEOHSM5P | 5 | | | | 2 | | M | 2 |
| Structures 2 | BMEEOHSM-1 | 4 | 2 | 1 | | | | E | 2 |
| Stability of Structures | BMEEOHSM-2 | 4 | 2 | 1 | | | | E | 2 |
| Seismic Design | BMEEOHSM-3 | 4 | 2 | 1 | | | | M | 2 |
| Structural Dynamics | BMEEOTMMN-1 | 4 | 2 | 1 | | | | M | 2 |
| Elective Subjects | | 7 | | | | | | | |
| Diploma Project | BMEEODHMT-D | 20 | | | | | | M | 3 |
| Recommended Elective Subjects | | | | | | | | | |
| Applied Fracture Mechanics | BMEEOHSM61 | 4 | 2 | 1 | | | | M | 2 |
| Prestressing Technologies | BMEEOHSM62 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 2 |
| Strengthening of Structures | BMEEOHSM63 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 2 |
| Specialization in Geotechnics and Geology | | | | | | | | | |
| Obligatory Subjects | | | | | | | | | |
| Geotechnics and engineering geology project | BMEEOGMMS5P | 5 | | | | 2 | | F | 2 |
| Engineering Geology MSc | BMEEOGMMG-1 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 2 |
| Environmental Geology | BMEEOGMMG-2 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 1 |
| Geotechnical Design | BMEEOGMMG-3 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 2 |
| Earthworks of Infrastructures | BMEEOGMMG-4 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 2 |
| Elective Subjects | | 7 | | | | | | | |
| Diploma Project | BMEEODHMG-D | 20 | | | | | | F | 3 |
| Recommended Elective Subjects | | | | | | | | | |
| Tunneling | BMEEOGMMG61 | 3 | 2 | | | | | F | 2 |
| Hydrogeology | BMEEOGMMG62 | 3 | 2 | | | | | F | 2 |
| Numerical Methods of Geotechnics | BMEEOGMMG63 | 3 | 1 | | 1 | | | F | 1 |
| Engineering Geology of Hungary | BMEEOGMMG64 | 3 | 2 | | | | | F | 2 |

Mobility window is the 3. semester.

Structures in Nuclear Power Plants Program

FROM 2020

| | | Code | Credit | Lecture | Seminar | Laboratory | Consultation | Day | M/E/S | Semester |
|---|--|--------------|--------|---------|---------|------------|--------------|-----|-------|----------|
| Core Subjects | | | | | | | | | | |
| Advanced Mathematics | | BMETE90MX33 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 1 |
| Physics Laboratory | | BMETE11MX22 | 1 | | | 1 | | | M | 2 |
| Methods of Engineering Analysis | | BMEEOHSMK51 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 1 |
| Numerical Methods | | BMEEOFTMK51 | 4 | | | 3 | | | M | 1 |
| Nuclear and Reactor Physics Fundamentals | | BMETE80MX00 | 5 | 3 | 1 | | | | E | 1 |
| Thermal Hydraulics of Nuclear Power Plants | | BMEEOTE | 5 | 3 | 1 | | | | E | 2 |
| Soil-Structure Interaction | | BMEEOGMMS52 | 5 | 3 | 1 | | | | M | 1 |
| Structures 1 | | BMEEOHSMS51 | 5 | 3 | 1 | | | | E | 1 |
| Decision Supporting Methods | | BMEEPEKMST4 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| Accounting, Controlling, Taxation | | BMEGT35M014 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| Corporate Finance | | BMEGT35M411 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| Engineering Ethics | | BMEGT41M004 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| Optional Subjects | | | 5 | | | | | | | 1 |
| Specialization in Structures in Nuclear Power Plants | | | | | | | | | | |
| Obligatory Subjects | | | | | | | | | | |
| Nuclear Power Plants | | BMETE80MF14 | 5 | 3 | 1 | | | | M | 2 |
| Extreme Actions on Structures | | BMEEOHSMMA-1 | 3 | 2 | | | | | E | 2 |
| Seismic Design | | BMEEOHSMMA-3 | 4 | 2 | 1 | | | | M | 2 |
| Containment Building | | BMEEOHSMMA-2 | 3 | 2 | | | | | M | 2 |
| Elective Subjects | | | 11 | | | | | | | |
| Diploma Project | | BMEEODHMT-D | 20 | | | | | | M | 3 |
| Recommended Elective Subjects | | | | | | | | | | |
| Structures in Nuclear Power Plants project | | BMEEOHSMMA6P | 5 | | | | 2 | | M | 2 |
| Stability of Structures | | BMEEOHSMMA-2 | 4 | 2 | 1 | | | | E | 2 |
| Structural Dynamics | | BMEEOTMMN-1 | 4 | 2 | 1 | | | | M | 2 |
| Structures 2 | | BMEEOHSMMA-1 | 4 | 2 | 1 | | | | E | 2 |
| Applied Fracture Mechanics | | BMEEOHSMMA61 | 4 | 2 | 1 | | | | M | 2 |
| Prestressing Technologies | | BMEEOHSMMA62 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 2 |
| Strengthening of Structures | | BMEEOHSMMA63 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 2 |
| Plasticity | | BMEEOTMMN61 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 2 |
| Nonlinear FEM | | BMEEOTMMN62 | 3 | 2 | | | | | M | 2 |
| Analysis of Rods and Frames | | BMEEOTMMN63 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 2 |
| Discrete Element Method | | BMEEOTMMN64 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 2 |

Mobility window is the 3. semester.

| | | Code | Credit | Lecture | Seminar | Laboratory | Consultation | Day | M/E/S | Semester |
|--|--|-------------|--------|---------|---------|------------|--------------|-----|-------|----------|
| Core Subjects | | | | | | | | | | |
| | Advanced Mathematics | BMETE90MX33 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 1 |
| | Physics Laboratory | BMETE11MX22 | 1 | | | 1 | | | M | 2 |
| | Methods of Engineering Analysis | BMEEOHSMK51 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 1 |
| | Numerical Methods | BMEEOFTMK51 | 4 | | | 3 | | | M | 1 |
| | Database Systems | BMEEOFTMI51 | 3 | | 2 | | | | M | 2 |
| | Environmental systems | BMEEOVKMI51 | 4 | 3 | | | | | E | 1 |
| | Ecology | BMEEOVKMI52 | 3 | 2 | | | | | M | 1 |
| | Engineering works of infrastructure | BMEEOHSMI51 | 3 | 2 | | | | | E | 2 |
| | Drainage of engineering constructions | BMEEOVKMI53 | 3 | 2 | | | | | M | 2 |
| | Environmental economics | BMEGT42M400 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| | Accounting, Controlling, Taxation | BMEGT35M014 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| | Corporate Finance | BMEGT35M411 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| | Engineering Ethics | BMEGT41M004 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| | Optional Subjects | | 5 | | | | | | | |
| Specialization in Highway and Railway Engineering | | | | | | | | | | |
| | Obligatory Subjects | | | | | | | | | |
| | Transport strategic planning | BMEEOUVMU-1 | 4 | 2 | 1 | | | | M | 1 |
| | Railway Station Design | BMEEOUVMU-2 | 4 | 2 | 1 | | | | E | 2 |
| | Infrastructure Management Systems | BMEEOUVMU-3 | 3 | 2 | | | | | E | 2 |
| | Project Management in Transportation | BMEEOUVMU-4 | 2 | 2 | | | | | M | 1 |
| | Elective Subjects | | 17 | | | | | | | |
| | Diploma Project | BMEEODHMU-D | 20 | | | | | | M | 3 |
| | Recommended Elective Subjects | | | | | | | | | |
| | Transportation Modeling | BMEEOUVMU61 | 2 | 2 | | | | | M | 1 |
| | Railway Operation | BMEEOUVMU62 | 2 | 2 | | | | | M | 1 |
| | Pavement Structures | BMEEOUVMU63 | 5 | 4 | | | | | E | 2 |
| | Railway Track Structures | BMEEOUVMU64 | 5 | 2 | | | | | E | 1 |
| | Intelligent Transportation Systems | BMEEOFTMF61 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 2 |
| | Economics of Civil Engineering Projects | BMEEOUVMU65 | 3 | 2 | | | | | M | 2 |
| | CAD Software in Road and Rail Design | BMEEOUVMU66 | 3 | 3 | | | | | M | 1 |
| Specialization in Water and Hydro-Environmental Engineering | | | | | | | | | | |
| | Obligatory Subjects | | | | | | | | | |
| | Water and wastewater treatment II. | BMEEOVKMV-1 | 4 | 3 | | | | | E | 1 |
| | Water quality monitoring | BMEEOVKMV-2 | 2 | 2 | | | | | M | 1 |
| | Modelling of Hydrosystems | BMEEOVVMV-1 | 4 | 2 | 1 | | | | E | 1 |
| | Hydromorphology | BMEEOVVMV-2 | 4 | 2 | | | | 3 | E | 2 |
| | Elective Subjects | | 16 | | | | | | | |
| | Diploma Project | BMEEODHMV-D | 20 | | | | | | M | 3 |
| | Recommended Elective Subjects | | | | | | | | | |
| | Design of Water-Use Structures | BMEEOVVMV61 | 4 | 2 | 1 | | | | M | 2 |
| | Design of Water Damage Prevention Structures | BMEEOVVMV62 | 4 | 2 | 1 | | | | M | 1 |
| | Groundwater | BMEEOVVMV63 | 3 | 2 | | | | | M | 2 |
| | Hydrography and Hydroinformatics | BMEEOVVMV64 | 5 | 2 | 2 | | | | M | 2 |
| | Water and wastewater treatment plants | BMEEOVKMV61 | 3 | 2 | 1 | | | | M | 2 |
| | Water quality management | BMEEOVKMV62 | 2 | 1 | 1 | | | | M | 2 |
| | Public water utility systems | BMEEOVKMV63 | 4 | 2 | 1 | | | | M | 2 |
| | Reconstruction of public water utility systems | BMEEOVKMV64 | 3 | 2 | | | | | M | 1 |

| |
|-------------------------------------|
| Mobility window is the 3. semester. |
|-------------------------------------|

| | Code | Credit | Lecture | Seminar | Laboratory | Consultation | Day | M/E/S | Semester |
|--|-------------|--------|---------|---------|------------|--------------|-----|-------|----------|
| Core Subjects | | | | | | | | | |
| Advanced Mathematics | BMETE90MX33 | 3 | 2 | 1 | | | | E | 1 |
| Physics Laboratory | BMETE11MX22 | 1 | | | 1 | | | M | 2 |
| Methods of Engineering Analysis | BMEEOHSMK51 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 1 |
| Numerical Methods | BMEEOFTMK51 | 4 | | | 3 | | | M | 1 |
| Geophysics | BMEEOAFMF51 | 3 | 2 | | | | | M | 1 |
| Land Management | BMEEOAFMF52 | 3 | 2 | | | | | M | 1 |
| Adjustment calculations (MSc) | BMEEOAFMF53 | 4 | 2 | 1 | | | | E | 1 |
| Digital Earth | BMEEOFTMF51 | 5 | 2 | 1 | | | | E | 1 |
| Accounting, Controlling, Taxation | BMEGT35M014 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| Corporate Finance | BMEGT35M411 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| Engineering Ethics | BMEGT41M004 | 2 | 2 | | | | | M | 3 |
| Optional Subjects | | 5 | | | | | | | |
| Specialization in Land Surveying and Geoinformatics | | | | | | | | | |
| Obligatory Subjects | | | | | | | | | |
| GNSS Theory and Applications | BMEEOAFMF-1 | 5 | 2 | 1 | | | | E | 2 |
| Information Technologies | BMEEOFTMF-1 | 5 | 1 | 2 | | | | M | 1 |
| Automated Surveying | BMEEOAFMF-2 | 5 | 1 | 2 | | | | E | 2 |
| Applied Geoinformatics | BMEEOFTMF-2 | 5 | 1 | 2 | | | | M | 2 |
| Mapping Technologies | BMEEOFTMF-3 | 5 | 1 | 2 | | | | E | 2 |
| Recommended elective subjects | | 8 | 3 | 2 | | | | | |
| Diploma project | BMEEODHMF-D | 20 | | | | | | | 3 |
| Recommended Elective Subjects | | | | | | | | | |
| Physical Geodesy and Gravimetry | BMEEOAFMF61 | 4 | 2 | 1 | | | | M | 1 |
| Geodetic Networks and Projections | BMEEOAFMF62 | 3 | 2 | | | | | E | 2 |
| Intelligent Transportation Systems | BMEEOFTMF61 | 3 | 1 | 1 | | | | M | 2 |
| ITS Geoinformatics | BMEEOFTMF62 | 2 | | | | 2 | | M | 2 |

Mobility window is the 3. semester.

MSC in Construction Information Technology Engineering

| | English Name | Code | Credit | Lecture | Seminar | Laboratory | Consultation | Day | F/V/A | Semester**** |
|--|---|--------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|--------------|----------|-------|--------------|
| Core Subjects | | | | | | | | | | |
| | Numerical Methods | BMEEOAFMB51 | 4 | | | 2 | | | V | 1 |
| | Construction Information Technology Mathematics | BMETE90MX63 | 3 | 2 | | | | | V | 1 |
| | Building Information Modelling | BMEEOFTMB51 | 3 | 2 | | | | | F | 1 |
| | Decision Support Methods | BMEEPEKMB51 | 2 | 2 | | | | | F | 1 |
| | Construction Information Technology Engineering Project | BMEEODHMB5P | 6 | | | | 2 | | F | 1 |
| | BIM Modelling and Design | BMEEOFTMB52 | 5 | | | 4 | | | V | 2 |
| | Civil Engineering Automation, Modelling | BMEEOHSMB51 | 5 | 1 | 2 | | | | V | 2 |
| | Construction Information Technology Programming | BMEVIAUM052 | 6 | 1 | 4 | | | | F | 2 |
| | Complex Construction IT project | BMEEODHMB5K | 6 | | | | 2 | | F | 2 |
| | Argumentation, Negotiation, Presentation | BMEGT41MB51 | 3 | 2 | | | | | F | 3 |
| | Technology Theories | BMEGT41MB52 | 2 | 2 | | | | | F | 3 |
| *** | Diploma Project | BMEEODHMB-D | 20 | | | | 1 | | F | 3 |
| Obligatory and recommended Elective Subjects | | | | | | | | | | |
| | 1 st Obligatory Elective Subject* | | 8 | 2 | 4 | | | | V | 1 |
| | 2 nd Obligatory Elective Subject* | | 4 | 1 | 2 | | | | F | 1 |
| | 1 st Recommended Elective Subject* | | 4 | 2 | 1 | | | | F | 2 |
| | 2 nd Recommended Elective Subject* | | 4 | 2 | 1 | | | | F | 2 |
| | Optional subjects | BMEEO | 5 | | | | | | F | 3 |
| | | 1 st semester | 30 | 9 | 6 | 2 | 2 | 0 | | |
| | | 2 nd semester | 30 | 6 | 8 | 4 | 2 | 0 | | |
| | | 3 rd semester | 30 | 4 | 0 | 0 | 1 | 0 | | |
| | | Σ | 90 | 19 | 14 | 6 | 5 | 0 | | |
| *Students with a BSc degree in Civil Engineering or Architecture (Student Group I.) | | | | | | | | | | |
| Obligatory Elective Subjects (at least 12 credits to complete) | | | | | | | | | | |
| | Programming | BMEVIHIA061 | 8 | 2 | 4 | | | | V | 1 |
| | Database Systems | BMEEOFTMB-1 | 4 | 1 | 2 | | | | F | 1 |
| Recommended Elective Subjects (at least 8 credits to complete) | | | | | | | | | | |
| | Structural Dynamics | BMEEOTMMN-1 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 2 |
| | Stability of Structures | BMEEOHSMT-2 | 4 | 2 | 1 | | | | V | 2 |
| | FEM for Engineers | BMEEOTMMB61 | 4 | 1 | 2 | | | | F | 2 |
| | Numerical Methods in Geotechnics | BMEEOGMMB61 | 4 | 1 | | 1 | | | F | 2 |
| | Automated Survey Systems | BMEEOAFMB61 | 4 | 1 | 2 | | | | F | 2 |
| | Electrical Systems in Buildings | BMEVIVEM061 | 4 | 2 | | | | | V | 2 |
| | HVAC Basics | BMEGEÉENÉ01 | 4 | 2 | | | | | F | 2 |
| *Students with a BSc degree in Mechanical Engineering/ Energy Engineering/ Mechatronics Engineering/ Electrical Engineering/ Computer Science (Student Group II.) | | | | | | | | | | |
| Obligatory Elective Subjects (at least 12 credits to complete) | | | | | | | | | | |
| | Building Constructions | BMEEOEMMB-1 | 8 | 2 | 4 | | | | F | 1 |
| | Finite Element Modelling | BMEEOTMMB-1 | 4 | 1 | 2 | | | | V | 1 |
| Recommended Elective Subjects (at least 8 credits to complete) | | | | | | | | | | |
| | Construction Management | BMEEPEKMB61 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 2 |
| | Civil Engineering Structures and Modelling | BMEEOHSMB61 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 2 |
| | Constructions of Buildings and Structures | BMEEOEMMB61 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 2 |
| | Modelling of Hydrosystems | BMEEOVVMV-1 | 4 | 2 | 1 | | | | F | 2 |
| | Electrical Systems in Buildings | BMEVIVEM061 | 4 | 2 | | | | | V | 2 |
| | HVAC Basics | BMEGEÉENÉ01 | 4 | 2 | | | | | F | 2 |
| Optional Subjects | | | | | | | | | | |
| ** | Optional subject - internship (at company) | BMEEODHMV02 | 5 | | | | | 20 | F | 3 |
| ** | Optional subject 1. | BMEEO | 2 | 2 | | | | | F | 1 |
| ** | European Engineering Projectwork | BMEEOFTMX61 | 5 | 2 | | | | | F | 2 |
| ** | Optional subject etc. | BMEEO | 2 | 2 | | | | | F | 1 |

*The committee of the MSc program divides the students into groups according to their previous BSc studies in order to unify the output competences that are acquired with the completion of the master's program

* Any subject from other msc programs of the University can be chosen

***Taking the Diploma project subject is only possible if the student accomplished 33 credits from the mutual Core Subjects, 12 credits from the subjects of their own Student Group and at least 51 credits as a sum of the above mentioned two types of subjects.

**** The listed numbers of the semesters present the suggested schedule according to the curriculum.

*****Midterm grade/ Exam

A mobilitási ablak féléve: 3. félév. Mobilitás esetén előzetes kreditelismerési eljárást kell kezdeményezni a KKB-

| 2023/24 2nd Semester | | MSc Specialization in Structural Engineering Fall Semester | | | | |
|----------------------|---|---|---------------------------------------|--|---|--|
| | | Monday | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday |
| 8:15-9:00 | Structures II. BMEEOHSMT-1 EA | Seismic Design BMEEOHSMT-3 EA | Strengthening of Str. BMEEOHSMT63 | EN1 Numerical Methods | +Meth. of Eng. Analysis BMEEOHSMT61 EA, K.f12 | |
| 9:15-10:00 | | | | | | EN1 Meth. of Eng. An. |
| 10:15-11:00 | EN1 Structures II. | EN1 Seismic Design 10-11 | EN1 Structures Project BMEEOHSMT5P | Stability of Structures BMEEOHSMT-2 EA | Prestressing Tech. BMEEOHSMT62, K.f12 | |
| 11:15-12:00 | Structural Dynamics BMEEOTMMN-1 EA | Physic Laboratory BMETE11MX22 F32L1 3 times in the sem. EA2 | EN2 Numerical Methods | | EN1 Stability of Str. 14-15 | EN1 Prestressing Tech. +EN1 Numerical Meth. |
| 12:15-13:00 | EN1 Structural Dynamics | | Geodynamics BMEEOGMMS52 EA | +EN2 Numerical Meth. | | |
| 13:15-14:00 | Applied Fracture Mech. BMEEOHSMT61 EA | Physic Laboratory BMETE11MX22 F32L1 3 times in the sem. EA1 | EN3 Numerical Methods | EN1 Stability of Str. 14-15 | Hung.Lang.and Cult. SH 2 BMEGT60Z9H2 | |
| 14:15-15:00 | 01 Appl. Fracture Mech. 16-17 | | | | | |
| 15:15-16:00 | 16-19 | | | | | |
| 16:15-17:00 | | | | | | |
| 17:15-18:00 | | | | | | |
| 18:00-19:00 | | | | | | |

| 2022/23 2nd Semester | | MSc Specialization in Numerical Modelling Fall Semester | | | | |
|----------------------|---|---|---|--------------------------------------|---|---|
| | | Monday | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday |
| 8:15-9:00 | Stability of Structures BMEEOHSMT-2 EA | EN1 Stability of Structures 10-11 | Nonlinear FEM BMEEOTMMN62 EA | EN2 Numerical Meth. | EN1 Numerical Mod. Pr. BMEEOTMMS5P K.mf78 | +Meth. of Eng. Analysis BMEEOHSMT61 EA, K.f12 |
| 9:15-10:00 | | | | | | |
| 10:15-11:00 | EN1 Stability of Structures 10-11 | Physic Laboratory BMETE11MX22 F32L1 3 times in the sem. EA2 | Geodynamics BMEEOGMMS52 EA K.389 | EN1 An.of Rods&Frames BMEEOTMMN63 | EN1 Numerical Methods | +EN1 Numerical Meth. |
| 11:15-12:00 | Structural Dynamics BMEEOTMMN-1 EA | | | | | |
| 12:15-13:00 | EN1 Structural Dynamics | Physic Laboratory BMETE11MX22 F32L1 3 times in the sem. EA1 | EN3 Numerical Methods | EN1 An.of Rods&Frames | EN1 Numerical Methods | +EN2 Numerical Meth. |
| 13:15-14:00 | EN1 Structural Dynamics | | | | | |
| 14:15-15:00 | | Physic Laboratory BMETE11MX22 F32L1 3 times in the sem. EA2 | EN3 Numerical Methods | Plasticity BMEEOTMMN61 EA | EN1 Plasticity | Hung.Lang.and Cult. SH 2 BMEGT60Z9H2 |
| 15:15-16:00 | | | | | | |
| 16:15-17:00 | EN3 Numerical Methods | | | | | |
| 17:15-18:00 | 16-19 | | | | | |
| 18:00-19:00 | | | | | | |

| 2022/23 2nd Semester | | MSc Specialization in Geotechnics and Geology Fall Semester | | | | |
|----------------------|--|---|--|-----------------------------------|-------------------------------------|---|
| | | Monday | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday |
| 8:15-9:00 | Eng. Geology MSc BMEEOGMMG-1 EA | Earthworks of Infrastr. BMEEOGMMG-4 EA | Eng. Geology of HU BMEEOGMMG64 EA | Hydrogeology BMEEOGMMG62 EA | EN1 Numerical Methods | +Meth. of Eng. Analysis BMEEOHSMT61 EA, K.f12 |
| 9:15-10:00 | | | | | | |
| 10:15-11:00 | EN1 Eng. Geology MSc | Physic Laboratory BMETE11MX22 F32L1 3 times in the sem. EA2 | Geodynamics BMEEOGMMS51 EA | EN2 Numerical Meth. | EN1 Geotech. projekt BMEEOGMMS5P | +EN1 Numerical Meth. |
| 11:15-12:00 | EN1 Earthw. of Infrastr. | | | | | |
| 12:15-13:00 | EN1 Earthw. of Infrastr. | Physic Laboratory BMETE11MX22 F32L1 3 times in the sem. EA1 | Geotechnical Design BMEEOGMMG-3 EA | EN1 Geotech. Design | EN1 Geotech. projekt BMEEOGMMS5P | +EN2 Numerical Meth. |
| 13:15-14:00 | Tunneling BMEEOGMMG61 EA | | | | | |
| 14:15-15:00 | EN3 Numerical Methods | | | | | Hung.Lang.and Cult. SH 2 BMEGT60Z9H2 |
| 15:15-16:00 | 16-19 | | | | | |
| 16:15-17:00 | | | | | | |
| 17:15-18:00 | | | | | | |

| | | | | |
|---------------|------------------------|---------------------|---------------------|---------|
| Core Subjects | Structural Engineering | Numerical Modelling | Geotechnics&Geology | Electiv |
| | | Cross Semester | | |

| 2023/24 2nd Semester | | MSc Specialization in Structures in Nuclear Power Plants Fall Semester | | | | |
|----------------------|---|--|--|---|---|----------------------------------|
| | Monday | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday | |
| 8:15-9:00 | Engineering Ethics BMEGT41M004 EA K.f88 | Decision Supporting M. BMEEPEKMST4 EA K.mf79 | Soil-Structure Inter. BMEEOGMMS52 EA K.f88 | EN1 Numerical Methods | | |
| 9:15-10:00 | | | | | | |
| 10:15-11:00 | Advanced Mathematics BMETE90MX33 EA K.f88 | Meth. of Eng. Analysis BMEEOHSMK51 EA, K.f88 EN1 Meth. of Eng. An. | <i>EN2 Numerical Meth.</i> | Struct. in Nuclear project BMEEOHSM6P K.mf78 | #EN1 Numerical Meth. | |
| 11:15-12:00 | | | | | | |
| 12:15-13:00 | +EN1 Numerical Methods K.142b | +EN1 Structures I. K.f88 | | EN3 Numerical Methods K.142a | #EN2 Numerical Meth. | |
| 13:15-14:00 | #EN1 Advanced Math. K.f88 | | | | | |
| 14:15-15:00 | +Structures I. K.f88 BMEEOHSM51 #EN3 Numerical Methods K.f30a | Corporate Fin. BMEGT35M411 EA K.mf79 | Nuc.&Reac. Phy.Fund. BMETE80MX00 EA (T0) | +Soil-Structure Inter. BMEEOGMMS52 EA, K.mf79 #EN1Soil-Structure Inter. | Structures I. BMEEOHSM51 EA K.f88 | +EN2 Numerical Methods K.142a |
| 15:15-16:00 | | | | | | |
| 16:15-17:00 | EN3 Numerical Methods 16-19 | Accounting, Cont. BMEGT35M014 EA K.mf79 | Nuc.&Reac. Phy.Fund. (T1) | Hung.Lang.and Cult. SH 1. Sz16_EOMSc_1,_2,_3. | | |
| 17:15-18:00 | | | | | | |

| Core Subjects (online) | Structural Engineering | Structural Engineering | Structures in Nuclear Power Plants | Elective (online) |
|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------------------|--------------------|
| presence | Core Subjects (3st Sem.) | | online | Electiv (presence) |
| Cross Semester (presence) | | | Cross Semester (online) | |

| 2023/24 2nd Semester | | MSc Specialization in Highway and Railway Engineering Power Plants Fall Semester | | | | |
|----------------------|---|--|---|--|--|--|
| Monday | | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday | |
| 8:15-9:00 | Railway Station Des. BMEEOUVMU-2 EA | Int. Transp. Syst. BMEEOFTMF61 EA | EN1 Database Systems | EN1 Numerical Methods | Pavement Structures BMEEOUVMU63 EA | |
| 9:15-10:00 | | EN1 Intellig. Transp.Syst. | | | | |
| 10:15-11:00 | 01 Railway Station Des. | Transport economics BMEEOUVMU65 EA | EN2 Numerical Methods | Pavement Structures BMEEOUVMU63 EA | +EN1 Numerical Meth. | |
| 11:15-12:00 | | | | | | |
| 12:15-13:00 | Dewatering BMEEOVMI53 EA K.mf79 | Infrastr. Manag. Syst. BMEEOUVMU-3 EA | EN2 Database Systems | | +EN2 Numerical Meth. | |
| 13:15-14:00 | | | | | | |
| 14:15-15:00 | | Physic Laboratory BMETE11MX22 F32L1 3 times in the sem. EA2 | Physic Laboratory BMETE11MX22 F32L1 3 times in the sem. EA1 | Engin. works of infrastr. BMEEOHSMI51 EA | Hung.Lang.and Cult. SH 2. BMEGT60Z9H2 | |
| 15:15-16:00 | | | | | | |
| 16:15-17:00 | | | | | | |
| 17:15-18:00 | | | | | | |
| 18-19 | | | | | | |
| 19-20 | | | | | | |

| 2023/24 2nd Semester | | MSc Specialization in Water and Hydro-Environmental Engineering Fall Semester | | | | |
|----------------------|---|---|---|--|--|--|
| Monday | | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday | |
| 8:15-9:00 | Groundwater BMEEOVVMV63 EA | Pub. water ut.Syst.Mod. BMEEOVKMV63 EA | EN1 Database Systems | EN1 Numerical Methods | Desg.of Water-Use Str. BMEEOVVMV61 EA K.371 | |
| 9:15-10:00 | | | | Hydrogr. & Hydroinf. BMEEOVVMV64 EA | | |
| 10:15-11:00 | Water quality manag. BMEEOVKMV62 EA | EN1 Pub. water ut.Syst.Mod. | EN2 Numerical Methods | EN1 Hydrogr. & Hydroinf. | EN1 Desg.of W.Use Str. | |
| 11:15-12:00 | | | | | | Water&wastw.Treat.plan. BMEEOVKMV61 EA |
| 12:15-13:00 | Dewatering BMEEOVMI53 EA K.mf79 | Water&wastw.Treat.plan. EN1 | EN2 Database Systems | Hydromorphology BMEEOVVMV-2 EA | +EN2 Numerical Meth. | |
| 13:15-14:00 | | | | | | |
| 14:15-15:00 | | Physic Laboratory BMETE11MX22 F32L1 3 times in the sem. EA2 | Physic Laboratory BMETE11MX22 F32L1 3 times in the sem. EA1 | Engin. works of infrastr. BMEEOHSMI51 EA | Hung.Lang.and Cult. SH 2. BMEGT60Z9H2 | |
| 15:15-16:00 | | | | | | |
| 16:15-17:00 | EN3 Numerical Methods | | | | | |
| 17:15-18:00 | 16-19 | | | | | |
| 18-19 | | | | | | |
| 19-20 | | | | | | |

| 2023/24 2nd Semester | | MSc Specialization in Land Surveying and Geoinformatics Fall Semester | | | | |
|----------------------|---|---|---|---|--|--|
| Monday | | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday | |
| 8:15-9:00 | GNSS Theory & App. BMEEOAFMF-1 EA K.f27a | Intelligent Transp. Syst. BMEEOFTMF61 | | EN1 Numerical Methods | | |
| 9:15-10:00 | | EN1 Intellig. Transp.Syst. | | | | |
| 10:15-11:00 | +EN1 GNSS Theory&App. K.f27a | EN1 ITS Geoinformatics K.142b | EN2 Numerical Methods | EN1 Automated Surveying K.f27c | +EN1 Numerical Meth. | |
| 11:15-12:00 | | Applied Geoinformatics BMEEOFTMF-2 | | #Automated Surveying BMEEOAFMF-2 EA K.f27c | +EN2 Numerical Meth. | |
| 12:15-13:00 | | | | | | |
| 13:15-14:00 | | EN1 Applied Geoinfor. K.142b | Physic Laboratory BMETE11MX22 F32L1 3 times in the sem. EA1 | | Hung.Lang.and Cult. SH 2. BMEGT60Z9H2 | |
| 14:15-15:00 | | Mapping Techn. BMEEOFTMF-3 | | | | |
| 15:15-16:00 | | | | | | |
| 16:15-17:00 | EN3 Numerical Methods | EN1 Mapping Techn. K.142b | | | | |
| 17:15-18:00 | 16-19 | | | | | |
| 18-19 | | | | | | |
| 19-20 | | | | | | |

A mintaórendben használt jelölések:

| | | |
|-----------------------------------|----------------------|---|
| Core Subjects | Infrastructural Eng. | Highway and Railway Engineering |
| Land Surveying and Geoinformatics | | Water and Hydro-Environmental Engineering |

| | Hétfő | Kedd | Szerda | Csütörtök | Péntek |
|------------------|-------|------|--|--|---------------------------------------|
| 8:15- -9:00 | | | | +C.E. Aut., Mod. BMEEOFTMB52 | Con. Inf. Tech. Prog. BMEVIAUM052 |
| 9:15- -10:00 | | | | # Con. Inf. Tech. Prog. BMEVIAUM052 | |
| 10:15- -11:00 | | | Electrical Systems in Buil. BMEVIVEM061 | C.E. Aut., Mod. BMEEOFTMB51 | Con. Inf. Tech. Prog. BMEVIAUM052 |
| 11:15- -12:00 | | | BIM Modelling and D. BMEEOFTMB52 | HVAC Basics BMEGEÉENÉ01 | Complex Construction IT BMEODHMB5K |
| 12:15- -13:00 | | | | | |
| 13:15- -14:00 | | | | | |
| 14:15- -15:00 | | | | | |
| 15:15- -16:00 | | | | | |
| 16:15- -17:00 | | | | | |
| 17:15- -18:00 | | | | | |

