

Építész mesterképzési szak előtanulmányi rendje

| Tárgy(csoport) kód | Tárgy(csoport) név | Kredit | Követelmény | Tárgyfelvétel típusa | Erős előkövetelmény | Gyenge előkövetelmény | Párhuzamos előkövetelmény | Kizáró feltétel |
|---------------------|---|--------|-------------|-----------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------------|---|
| BMEEPEKM101 | Építéskivitelezés-szervezés 2M | 4 | Vizsga | kötelező | | | | |
| <i>BMEEPTCMKVES</i> | <i>Épületszerkezettani köt-vál</i> | 4 | | <i>kötelező</i> | | | | |
| BMEEPESM101 | Épületszerkezettan 6SB | 4 | Vizsga | köt-vál | | | | |
| BMEEPESM102 | Épületszerkezettan 8 S | 4 | Vizsga | köt-vál | | | | |
| <i>BMEEPTCMKVST</i> | <i>Tartószerkezeti köt-vál</i> | 4 | | <i>kötelező</i> | | | | |
| BMEEPSTM101 | Különleges tartószerkezetek | 4 | Évközi jegy | köt-vál | | | | |
| BMEEPSTM1S1 | Mechanika – Végeelem-módszer 1. | 4 | Vizsga | köt-vál | | | | |
| <i>BMEEPTCMKVAR</i> | <i>Ábrázoló-rajz köt-vál</i> | 4 | | <i>kötelező</i> | | | | |
| BMEEPAGM101 | CAD alkalmazási ismeretek F - Revit Architecture | 3 | Évközi jegy | köt-vál | | | | |
| BMEEPAGM102 | CAAD és építész informatika F - BIM/ArchiCAD | 3 | Évközi jegy | köt-vál | | | | |
| BMEEPGRAM101 | Rajz 8 | 2 | Évközi jegy | köt-vál | | | | |
| BMEEPGRAM102 | Rajz 9. | 2 | Évközi jegy | köt-vál | | | | |
| BMEEPETM101 | Kortárs építészettörténet TM (Építészettörténet 6) | 3 | Vizsga | kötelező | | | | |
| BMEEPIPM101 | Tervezésemélet alapjai | 3 | Vizsga | kötelező | | | | |
| <i>BMEEPTCMM111</i> | <i>Tanszéki terv 3.</i> | 8 | | <i>kötelező</i> | | | | <i>a csoportból csak egy tárgy vehető fel</i> |
| BMEEP__M111 | Tanszéki terv 3. | 8 | Évközi jegy | köt-vál | | | | |
| <i>BMEEPTCM1KX</i> | <i>Komplex tervezés 1. M</i> | 10 | | <i>kötelező</i> | | | | <i>a csoportból csak egy tárgy vehető fel</i> |
| BMEEP__M1KX | Komplex tervezés 1. M | 10 | Évközi jegy | köt-vál | | | BMEEP__M111 | |
| BMEEPETM2T1 | Műemlékvédelem TM | 2 | Vizsga | kötelező | | | | |
| <i>BMEEPTCM2KX</i> | <i>Komplex tervezés 2. M</i> | 10 | | <i>kötelező</i> | | | | <i>a csoportból csak egy tárgy vehető fel</i> |
| BMEEP__M2KX | Komplex tervezés 2. M | 10 | Évközi jegy | köt-vál | BMEEP__M1KX | | | |
| <i>BMEEPTCMD01</i> | <i>Diplomaterv M</i> | 10 | | <i>kötelező</i> | | | | <i>a csoportból csak egy tárgy vehető fel</i> |
| BMEEP__MD01 | Diplomaterv M | 26 | Évközi jegy | köt-vál | Mérföldkő a kötelező tárgyakkal | | | |
| BMEEPEKM1I1 | Ingyatlanfejlesztés alapjai | 4 | Évközi jegy | spec. kötelező | Specializáció | | | |
| BMEEPEKM1I2 | Ingyatlan szakmai ismeretek 1. | 4 | Vizsga | spec. kötelező | Specializáció | | | |
| BMEEPEKM1I3 | Komplex kiegészítő ingatlanfejlesztési ismeretek 1. | 2 | Évközi jegy | spec. kötelező | Specializáció | | BMEEP__M1KX | |
| BMEEPUIIM1V1 | Várostervezés 1 | 2 | Vizsga | spec. kötelező | Specializáció | | | |
| BMETE95AX21 | Matematika EP3 | 2 | Évközi jegy | spec. kötelező | | | | |
| <i>BMEEPTCMKVG7</i> | <i>GTK köt-vál</i> | 2 | | <i>spec. kötelező</i> | | | | |
| BMEGT42M006 | Regionális gazdaságtan és területfejlesztés | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEGT55M001 | Európai gazdasági jog | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEGT41MS01 | Érvelés, tárgyalás, meggyőzés | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| <i>BMEEPTCMKVI</i> | <i>Ingyatlanfejlesztő társtudományok köt-vál</i> | 6 | | <i>spec. kötelező</i> | | | | |
| BMEEPEK0635 | Történeti és helyreállítási technológiák | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPEK5008 | Számítógépes termelésirányítás | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPEKS901 | Építéskivitelezés-szervezés 5 | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPUI0805 | Urbanisztika | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPUI0801 | Kortárs városépítészet | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPAGM0S1 | Adatbázisok építőipari alkalmazása | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPEGM1S1 | Épületfizika és épületenergetika | 3 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPEG0660 | Épületenergetikai szimuláció alapjai | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |

| Tárgy(csoport)kód | Tárgy(csoport)név | Kredit | Követelmény | Tárgyfelvétel típusa | Erős előkövetelmény | Gyenge előkövetelmény | Párhuzamos előkövetelmény | Kizáró feltétel |
|---------------------|---|--------|-------------|-----------------------|-------------------------------|-----------------------|-------------------------------|---|
| BMEEPEG0208 | Épületek komfortja | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPEKM211 | Ingatlanfejlesztés rekonstrukcióval | 2 | Évközi jegy | spec. kötelező | | | | |
| BMEEPEKM212 | Ingatlan szakmai ismeretek 2. | 4 | Vizsga | spec. kötelező | BMEEPEKM112 | | | |
| BMEEPEKM213 | Komplex kiegészítő ingatlanfejlesztési ismeretek 2. | 2 | Évközi jegy | spec. kötelező | BMEEPEKM113 | | BMEEP__M2KX | |
| BMEEPEKM219 | Ingatlan szakmai ismeretek szigorlat | 0 | Szigorlat | spec. kötelező | BMEEPEKM111 és BMEEPEKM112 | | BMEEPEKM212 | |
| BMEEPEM111 | Épületek épületszerkezeti rekonstrukciója | 4 | Évközi jegy | spec. kötelező | | | | |
| <i>BMEEPTCMKVEO</i> | <i>Építőmérnöki köt-vál</i> | 2 | | <i>spec. kötelező</i> | | | | |
| BMEEOGMK701 | Talajmechanika-alapozás | 3 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEOEMK601 | Építőanyagok 2 | 3 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEOEMS901 | Építőanyagok 3. | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEOAFS701 | Geodézia | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPIP0893 | Kortárs építészműhelyek - építészeti fórum 1. | 2 | Vizsga | spec. kötelező | | | | |
| <i>BMEEPTCM1TG</i> | <i>Tanszéki gyakorlat 1.</i> | 6 | | <i>spec. kötelező</i> | | | | <i>a csoportból csak egy tárgy vehető fel</i> |
| BMEEP__M1TG | Tanszéki gyakorlat 1. | 6 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | BMEEP__M1KX és BMEEP__M111 | |
| <i>BMEEPTCMKVUK</i> | <i>Városépítéssel és fenntartható környezet tárgycsoport</i> | 4 | | <i>spec. kötelező</i> | | | | |
| BMEEPUI0801 | Kortárs városépítéssel | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPUI0810 | Városépítéstörténet | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPUI0805 | Urbanisztika | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPKO0883 | A környezetép. építészeti tervezési von. | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPIP0920 | Az akadálymentesség és egyetemes tervezés belsőépítészeti | 3 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPEGAV71 | Ökológikus építéssel | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPEG0619 | A szoláris épületek szerk. és méretezésük | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPLA0882 | Lakókörnyezet, építéssel | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPLA0920 | Az akadálymentesség és egyetemes tervezés építészeti | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPUI0423 | Magyar települések | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPUI0893 | A világ városépítészete | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPUI0904 | Kert- és tájtervezés | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| <i>BMEEPTCMKVR</i> | <i>Rajz, ábrázolás és vizuális kommunikáció tantárgycsoport</i> | 4 | | <i>spec. kötelező</i> | | | | |
| BMEEPAG0231 | CAAD és építés informatika A | 3 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPAG0233 | CAAD és építés informatika C | 3 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPAG0234 | CAAD és építés informatika D | 3 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPAG0243 | CAAD alkalmazási ismeretek C | 3 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPAG0246 | CAAD alkalmazási ismeretek F | 3 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPAG0247 | CAAD alkalmazási ismeretek G | 3 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPAG0235 | CAAD és építés informatika E | 3 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPAG0236 | CAAD és építés informatika F | 3 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPAG0237 | CAAD és építés informatika G | 3 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPRA0404 | Építészeti formatan | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPRA0428 | Művészeti grafika | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |

| Tárgy(csoport) kód | Tárgy(csoport) név | Kredit | Követelmény | Tárgyfelvétel típusa | Erős előkövetelmény | Gyenge előkövetelmény | Párhuzamos előkövetelmény | Kizáró feltétel |
|---------------------|--|----------|-------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------------|---|
| BMEEPRAO801 | Rajz 8 | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPRAO702 | Rajz 7 - Színdinamika | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPRAO902 | Rajz 9 | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPLA0898 | ÉVA (Építészet, Vizuális Alkotások) | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPKO0885 | Rajz és terv | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| <i>BMEEPTCMKVTE</i> | <i>Építészetelmélet tantárgycsoport</i> | <i>4</i> | | <i>spec. kötelező</i> | | | | |
| BMEEPET0408 | Az építészetelmélet története 2. | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPKO0895 | Részletképzés és kompozíció 1. | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPKO0896 | Részletképzés és kompozíció 2. | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPLA0881 | Lakóépületek belsőépítésze | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPET0444 | Szokrális építészet 2. | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPKO0894 | Kortárs építészműhelyek - építészeti fórum 2. | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPET0414 | Szokrális terek építésze | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPIP0894 | Az ip. ép.terv. sajátos építményei, épületei, spec. Kérdései | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPET0407 | Az építészetelmélet története 1. | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPKO0899 | Középületek kritikai elemzése | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPET0409 | Kortárs magyar építészet | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| <i>BMEEPTCTMVM</i> | <i>Műszaki tantárgycsoport</i> | <i>4</i> | | <i>spec. kötelező</i> | | | | |
| BMEEPEK0626 | Ingatlanfejlesztés | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPEK0634 | Épületrekonstrukció és menedzsment | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPEG0208 | Épületek komfortja | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPEGAG52 | Épületszerkezetek hőtechnikája | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPES0640 | Épületek tűzvédelme | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPES0642 | Úvegszerkezetek | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPST0645 | Fa tartószerkezetek konstruálása | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPST0655 | Vasbeton tartószerkezetek konstruálása | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPEK0630 | Építéstechnológia elemzés | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPEK0633 | Létesítménygazdálkodás | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPES0613 | Épületek, épületszerk. akusztikai ter. v. | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPES0617 | Vízszigetelések | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPST0650 | Acél tartószerkezetek konstruálása | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPST0215 | Szerkezetek tervezése számítógéppel 1. | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPEST801 | Épületszerkezettan 7T | 4 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPES901 | Épületszerkezettan 8 S | 4 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPIP02T9 | Építészet és tervezésselmélet szigorlat | 0 | Szigorlat | spec. kötelező | BMEEPIP0893 és BMEEPKO0905 | | BMEEPIP0101 | |
| BMEEPKO0905 | Belső terek építésze | 2 | Vizsga | spec. kötelező | | | | |
| <i>BMEEPTCM2TG</i> | <i>Tanszéki gyakorlat 2.</i> | <i>6</i> | | <i>spec. kötelező</i> | | | | <i>a csoportból csak egy tárgy vehető fel</i> |
| BMEEP__M2TG | Tanszéki gyakorlat 2. | 6 | Évközi jegy | spec. köt-vál | BMEEP__M1TG | | BMEEP__M2KX | |
| BMEEPUI0805 | Urbanisztika | 2 | Évközi jegy | spec. kötelező | Specializáció | | | |
| BMEEPUI01V2 | Környezettervezés | 4 | Évközi jegy | spec. kötelező | Specializáció | | | |
| BMEEPUI01V3 | Településkutatás | 4 | Évközi jegy | spec. kötelező | BMEEPUI0805 | | | |

| Tárgy(csoport) kód | Tárgy(csoport) név | Kredit | Követelmény | Tárgyfelvétel típusa | Erős előkövetelmény | Gyenge előkövetelmény | Párhuzamos előkövetelmény | Kizáró feltétel |
|--------------------|---|--------|-------------|----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------|
| BMEEPTCMKVU | Várostervezés és főépítész köt-vál | 4 | | spec. kötelező | | | | |
| BMEEPUI0810 | Városépítéstörténet | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPUI0801 | Kortárs városépítészet | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPUI0423 | Magyar települések | 2 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPUI0904 | Kert- és tájtervezés | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPUIIM2V1 | Várostervezés 2. | 6 | Évközi jegy | spec. kötelező | BMEEPUIIM1V1 | | | |
| BMEEPUIIM2V2 | Főépítési ismeretek | 5 | Vizsga | spec. kötelező | BMEEPUI0805 | | | |
| BMEEPUIIM2V9 | Várostervezés szigorlat | 0 | Szigorlat | spec. kötelező | BMEEPUIIM1V1 | | BMEEPUIIM2V1 | |
| BMEEPAGM0S1 | Adatbázisok építőipari alkalmazása | 2 | Évközi jegy | spec. kötelező | | | | |
| BMEEPTCMKVSTE | Tartószerkezeti specializáció mat-geo köt-vál (3. félév KötVál) | 2 | | spec. kötelező | | | | |
| BMEEOAFM201 | Geodézia | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMETE95AX21 | Matematika EP 3 | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPTCMKVST1 | Tartószerkezeti köt-vál 1 (2. félév TartóKötV ST) | 12 | | spec. kötelező | | | | |
| BMEEPSTM101 | Különleges tartószerkezetek | 4 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPSTM201 | Vasbeton tartószerkezetek | 4 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPESM1S2 | Épületek tűz és földrengés elleni védelme | 4 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPSTM0S1 | Méretezés földrengésre, dinamika | 4 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPSTM202 | Fa tartószerkezetek | 4 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPTCMKVST2 | Tartószerkezeti köt-vál 2 (2. félév TartóKötV ST) | 2 | | spec. kötelező | | | | |
| BMEEPST0660 | Mechanikai feladatok matematikai modellezése | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPSTM203 | Modellezés – Végeelem-módszer 2. | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPST0650 | Acél tartószerkezetek konstruálása | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPTCMKVST3 | Tartószerkezeti köt-vál 3 (3. félév TartóKötV ST) | 8 | | spec. kötelező | | | | |
| BMEEPSTM101 | Különleges tartószerkezetek | 4 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPSTM1S1 | Mechanika – Végeelem-módszer 1. | 4 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPSTM301 | Acél tartószerkezetek | 4 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPSTM2S3 | Épületek tartószerkezeteinek rekonstrukciója | 4 | Vizsga | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPTCMKVST4 | Tartószerkezeti köt-vál 4 (3. félév TartóKötV ST) | 2 | | spec. kötelező | | | | |
| BMEEPST0645 | Fa tartószerkezetek konstruálása | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEPST0655 | Vasbeton tartószerkezetek konstruálása | 2 | Évközi jegy | spec. köt-vál | | | | |
| BMEEOGMM201 | Talajmechanika-alapozás | 3 | Vizsga | spec. kötelező | | | | |