

Az Építésmérnöki osztatlan mesterképzési szak előtanulmányi rendje

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
1	BMEEPAGA105	Ábrázoló geometria	5	Vizsga	Kötelező				
1	BMEEPESA101	Bevezetés az épületszerkezetben	2	Évközi jegy	Kötelező				
1	BMEEPETA101	Az építészet kezdetei, népi építészet (Éptört. 1)	3	Vizsga	Kötelező				
1	BMEEKOA101	Térkompozíció	5	Évközi jegy	Kötelező				
1	BMEEPRAA105	Rajz és kompozíció 1.	3	Évközi jegy	Kötelező				
1	BMEEPSTA105	Statika	4	Vizsga	Kötelező				
1	BMEEPUIA101	Bevezetés az építészetbe	2	Évközi jegy	Kötelező				
1	BMEGT411099	Filozófia és művészet	2	Évközi jegy	Kötelező				
1	BMETE90AX33	Matematika EP1	4	Vizsga	Kötelező				
2	BMEEPAGA205	Digitális Ábrázolás	4	Vizsga	Kötelező	BMEEPAGA105			
2	BMEEPESA201	Épületszerkezet 1	4	Vizsga	Kötelező	BMEEPESA101	BMEEPSTA105 vagy BMEEPSTG201		
2	BMEEPETA201	Építészettörténet 2	3	Évközi jegy	Kötelező				
2	BMEEPPLA201	Lakóépülettervezés 1	2	Vizsga	Kötelező	BMEEPUIA101			
2	BMEEPPLA202	Építészet alapjai	6	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA105 és BMEEPUIA101 és BMEEKOA101			
2	BMEEPRAA205	Rajz és kompozíció 2.	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA105			
2	BMEEPSTA205	Szilárdságtan 1	6	Vizsga	Kötelező		BMETE90AX33 és BMEEPSTA105		
2	BMETE90AX34	Matematika EP2	2	Évközi jegy	Kötelező	BMETE90AX33			
3	BMEEOMA301	Építőanyagok 1.	3	Évközi jegy	Kötelező				
3	BMEEPAGA305	Építészinformatika	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPAGA105 és BMEEPPLA202 és BMEEPESA101			
3	BMEEPEGA301	Épületfizika	2	Évközi jegy	Kötelező				
3	BMEEPESA301	Épületszerkezet 2	4	Vizsga	Kötelező	BMEEPESA101 és BMEEPAGA105	BMEEPSTA105 vagy BMEEPSTG201		
3	BMEEPETA301	Építészettörténet 3	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPETA201			
3	BMEEKOA301	Középülettervezés 1	2	Vizsga	Kötelező	BMEEPPLA201 és BMEEPPLA202			
3	BMEEPPLA301	Lakóépülettervezés 2	6	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPPLA201 és BMEEPPLA202	BMEEPAGA105		
3	BMEEPRAA305	Forma és kompozíció 1.	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA205			
3	BMEEPSTA305	Szilárdságtan 2	5	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPSTA105 és BMEEPSTA205		BMETE90AX34	
3	BMEEPSTA399	Szilárdságtan alapszigorlat	0	Szigorlat	Kötelező	BMEEPSTA105 és BMEEPSTA205		BMEEPSTA305	
4	BMEEPAGA405	Geometriai Modellelés 1	4	Vizsga	Kötelező	BMEEPAGA105		BMEEPAGA205	
4	BMEEPESA401	Épületszerkezet 3	4	Vizsga	Kötelező	BMEEPESA201			
4	BMEEPETA401	Építészettörténet 4	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPETA301			
4	BMEEPIA401	Munkahelyek építésze 1	2	Vizsga	Kötelező	BMEEKOA301 és BMEEPPLA301			
4	BMEEKOA401	Középülettervezés 2	6	Évközi jegy	Kötelező	BMEEKOA301 és BMEEPPLA301			
4	BMEEKOA402	Tervezés módszertan	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEKOA301 és BMEEPPLA301			

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
4	BMEEPRAA405	Forma és kompozíció 2.	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA205			
4	BMEEPSTA405	Tartószervezet tervezés 1	4	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPSTA305 és BMEEPSTA399			
4	BMEGT43A044	Szociológia (építészeknek)	2	Évközi jegy	Kötelező				
5	BMEEPAGA505	Geometriai Modellezés 2	4	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPAGA105	BMEEPAGA405		
5	BMEEPEGA501	Épületgépészet 1	2	Évközi jegy	Kötelező				
5	BMEEPEKA501	ÉTM1 - Építéskivitelezési alapismeretek	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPESA201			
5	BMEEPESA501	Épületszerkezettan 4	4	Vizsga	Kötelező	BMEEPESA301			
5	BMEEPETA501	Építészettörténet 5	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPETA101 és BMEEPETA401			
5	BMEEPETO699	Építészettörténet alapszigorlat	0	Szigorlat	Kötelező	BMEEPETA401			
5	BMEEPIPA501	Munkahelyek építésze 2	6	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPKOA401		BMEEPIPA401	
5	BMEEPKOA599	Tervezési szigorlat	0	Szigorlat	Kötelező	BMEEPRAA405		BMEEPIPA501 és BMEEPKOA402	
5	BMEEPRAA505	Forma és kompozíció 3.	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA205			
5	BMEEPSTA505	Tartószervezet tervezés 2	4	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPSTA305 és BMEEPSTA399			
5	BMEEPUIA501	Városépítészet 1	2	Vizsga	Kötelező	BMEEPLAA201			
6	BMEEPEGA601	Épületgépészet 2	2	Vizsga	Kötelező				
6	BMEEPEKA701	ÉTM3 - Építési technológiák folyamattervezése	4	Vizsga	Kötelező	BMEEPEKA501			
6	BMEEPETO601	Építészettörténet 6	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPETA501			
6	BMEEPRAA605	Forma és kompozíció 4.	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA305 és BMEEPRAA405 és BMEEPRAA505			
6	BMEEPUIA601	Városépítészet 2.	6	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPUIA501 és BMEEPLAA301			
6	BMEGT...	Közgazdaságtan	2	Évközi jegy	Kötelező				
6	BMEEPESQ602	Építési rendszerek (Épületszerkezettan 5.)	4	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPESA301 és BMEEPESA401			BMEEPEST602 vagy BMEEPESA602 vagy BMEEPES_702
6	BMEEPSTQ605	Különleges tartószervezetek	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPSTA505 vagy BMEEPSTA405	BMEEPAGA505		
6	BMEEPTCT601	Tanszéki terv	3		Kötelező			a csoportból csak egy tárgy vehető fel	
6	BMEEP__Q601	Tanszéki terv /Tanszéki tantárgy	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPKOA599 vagy BMEEPESA599 vagy BMEEPSTA399			
Kötelező tárgyak minden specializáción									
7	BMEEPESA599	Épületszerkezettan szigorlat	0	Szigorlat	Kötelező	BMEEPESA501		BMEEPESQ602	
7	BMEEPEKK601	ÉTM2 - Beruházás-menedzsment	4	Vizsga	Kötelező	BMEEPEKA501			BMEEPEKT601 és BMEEPEKK602
7	BMEEPETT611	Műemlékvédelem	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPETA501 és BMEEPKOA599			
8	BMEEPEKA801	Épület(építés)gazdaságtan	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPLAA301			
8	BMEEPRAO702	Rajz 7 - Színdinamika	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA605			
8	BMEEPEKQ899	Építéstechnológia és építésmenedzsment szigorlat	0	Szigorlat	Kötelező	BMEEPEKK601 és BMEEPEKA701			

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
9	BMEEPEKO901	Építésjog és igazgatási ismeretek	2	Évközi jegy	Kötelező				BMEEPEKB801
	BMEEPEKA580	Kiviteli szakmai gyakorlat	0	Aláírás megszerzése	Kritérium				
	BMEEPETA980	Tervezési szakmai gyakorlat	0	Aláírás megszerzése	Kritérium				
		Testnevelés és idegennyelv	0		Kritérium				
Kötelezően választható tárgyak minden specializáción									
7	BMEEPTCQ711	Specializációs projekt tárgy	6		Kötelező				a csoportból csak egy tárgy vehető fel
7	BMEEP__Q711	Specializációs projekt tárgy	6	Évközi jegy	Köt-vál	Specializáció			
7	BMEEPTCQKVES	Osztatlan köt.-vál. Épszerk	4	Kötelező	a csoportból egy tárgy elvégzése kötelező				
7	BMEEPESQ701	Iparosított építés szerkezetei (Épületszerkezettan 6.)	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESQ602			BMEEPESA602 vagy BMEEPES_701 vagy BMEEPESK602
8	BMEEPESQ801	Környezetbarát épületszerkezetek (Épületszerkezettan 7.)	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
9	BMEEPESQ901	Innovatív épületszerkezetek (Épületszerkezettan 8.)	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPESM102
8	BMEEPESQ802	Épületszerkezeti tervezésmódszertan (Épületszerkezettan 10.)	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
9	BMEEPESQ902	Épületszerkezeti rekonstrukció (Épületszerkezettan 9.)	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			
8-9	BMEEPTCTKVM1	Osztatlan köt.-vál. műszaki			Kötelező	a csoportból két tárgy elvégzése kötelező			
8-9	BMEEPEK0626	Ingatlanfejlesztés	2	Vizsga	Köt-vál				
8-9	BMEEPEK0634	Épületrekonstrukció és menedzsment	2	Évközi jegy	Köt-vál				
8-9	BMEEPEG0208	Épületek komfortja	2	Vizsga	Köt-vál				
8-9	BMEEPEGAG52	Épületszerkezetek hőtechnikája	3	Évközi jegy	Köt-vál				
8-9	BMEEPES0640	Épületek tűzvédelme	2	Évközi jegy	Köt-vál				
8-9	BMEEPES0642	Üvegyszerkezetek	2	Évközi jegy	Köt-vál				
8-9	BMEEPST0645	Fa tartószerkezetek konstruálása	2	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTA501			
8-9	BMEEPST0655	Vasbeton tartószerkezetek konstruálása	2	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTA501			
8-9	BMEEPEK0630	Építéstechnológia elemzés	2	Vizsga	Köt-vál				
8-9	BMEEPEK0633	Létesítménygazdálkodás	2	Vizsga	Köt-vál				
8-9	BMEEPES0613	Épületek, épületszerk. akusztikai terv.	2	Évközi jegy	Köt-vál				
8-9	BMEEPES0617	Vízszigetelések	2	Évközi jegy	Köt-vál				
8-9	BMEEPST0650	Acél tartószerkezetek konstruálása	2	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTA501			
8	BMEEPTCQ811	Komplex tervezés 1	10		Kötelező	a csoportból csak egy tárgy vehető fel			
8	BMEEP__Q811	Komplex tervezés 1	10	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTA505 és BMEEPESA599 és BMEEP__Q711			
9	BMEEPTCQ911	Komplex tervezés 2	10		Kötelező	a csoportból csak egy tárgy vehető fel			
9	BMEEP__Q911	Komplex tervezés 2	10	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPEKA701 és BMEEPEGA601 és BMEEP__Q811			
9	BMEEPTCQKVEG	Kötelezően választható Építő-GTK	2		Kötelező	a csoportból egy tárgy elvégzése kötelező			
9	BMEGT....	Környezetpszichológia	2	Évközi jegy	Köt-vál				
9	BMEEOAFS701	Geodézia	2	Évközi jegy	Köt-vál				
9	BMEEOGMK701	Talajmechanika-alapozás	3	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA301			

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
10	BMEPTCQD01	Diplomatervezés	26		Kötelező				a csoportból csak egy tárgy vehető fel
10	BMEEP__QD01	Diplomatervezés	26	Évközi jegy	Köt-vál	Mérföldkő a kötelező és köt-vál tárgyakkal			
Kötelező és kötelezően választható tárgyak az építészeti örökség specializáción									
7	BMEEPETQ701	Képzőművészetek története	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPETO601			
7	BMEEPETQ702	Tervezéselmélet	3	Vizsga	Kötelező				
7	BMEEPETQ712	Műemléki kutatómódszertan és épületkutatás	4	Vizsga	Kötelező			BMEEP__Q711	
8	BMEEPETQ801	Építészettelmélet-történet 1. Alapstúdium	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPETA401			
8	BMEEPETQ802	Magyar építészettörténet 1	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPETA401			
9	BMEEPETQ901	Diploma előkészítő tudományos kutatások	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEP__Q811 és 3N-M-EO spec.			
9	BMEEPETQ902	Magyar építészettörténet 2	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPETA501 és BMEEPETA601			
9	BMEEPETQ903	Építészettelmélet-történet 2. - 20. századi és kortárs	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPETA401			
9	BMEEPETQ999	Építészeti örökség zárószigorlat	0	Szigorlat	Kötelező	Építészeti örökség kötelező- és köt-vál tárgyak			
7-8	BMEPTCQKVEOB	Épített örökség kötelezően választható tárgyak B	6		Kötelező	a csoportból két tárgy elvégzése kötelező			
7/9	BMEEPIPQ701	identitásÉPÍTÉSZET	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
8	BMEEPKOQ801	Az emlékezet helyei	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPkoa301			
7/9	BMEEPLAQ703	Kortárs reflexiók	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
8	BMEEPUIQ803	Város és idő / A városi örökség és megújítása	3	Évközi jegy	Köt-vál				
8	BMEEPESQ902	Épületszerkezeti rekonstrukció (Épületszerkezettan 9.)	4	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPESA599			
9	BMEEPSTM2S3	Épületek tartószerkezeteinek rekonstrukciója	4	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTT601			
9	BMEEPEK0635	Történeti és helyreállítási technológiák	2	Vizsga	Köt-vál				
Kötelező és kötelezően választható tárgyak az építőművészet specializáción									
9	BMEEPLAQ999	Építőművészet zárószigorlat	0	Szigorlat	Kötelező	Építőművészet kötelező- és köt-vál tárgyak			
7	BMEPTCQ712	Specializációs kiegészítő tantárgy ME	4		Kötelező				a csoportból csak egy tárgy vehető fel
7	BMEEPIPQ712	Specializációs kiegészítő tantárgy	4	Évközi jegy	Köt-vál	3N-M-ME specializáció		BMEEP__Q711	
7	BMEEPKOQ712	Specializációs kiegészítő tantárgy	4	Évközi jegy	Köt-vál	3N-M-ME specializáció		BMEEP__Q711	
7	BMEEPLAQ712	Specializációs kiegészítő tantárgy	4	Évközi jegy	Köt-vál	3N-M-ME specializáció		BMEEP__Q711	
7-9	BMEPTQKQVEM	Építőművészet kötelezően választható tárgyak	18		Kötelező	a csoportból hat tárgy elvégzése kötelező			
7/9	BMEEPIPQ701	identitásÉPÍTÉSZET	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
7/9	BMEEPIPQ801	INSIDE - Valódi anyagismereten alapuló belső tér tervezés	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
7/9	BMEEPIPQ803	MÁS/KÉPPEN - Alternatív építészeti megközelítések	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
8	BMEEPIPQ702	MÁS/HOGYAN - Építészeti határterületek tervezési gyakorlata	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
8	BMEEPIPQ703	PRAXIS - Építészeti stratégiák	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
8	BMEEPIPQ802	krízisÉPÍTÉSZET - Egy építészeti eszköztár elmélete és gyakorlata	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
7/9	BMEEPKOQ701	MŰ/HELY - Építészeti tárgykísérletek	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
7/9	BMEEPKOQ702	Művészet és építészet	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
7/9	BMEEPKOQ703	Perifériák építészete	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
8	BMEEPKOQ801	Az emlékezet helyei	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPKOA301			
8	BMEEPKOQ802	Innovatív környezetek	3	Vizsga	Köt-vál	BMEEPLAA202			
8	BMEEPKOQ803	LELET - Közösség, kultúra és építészet	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
7/9	BMEEPLAQ701	Habitatio	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA201			
7/9	BMEEPLAQ702	Lakó - környezet - kísérlet	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA301			
7/9	BMEEPLAQ703	Kortárs reflexiók	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
8	BMEEPLAQ801	Építő-ipar	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
8	BMEEPLAQ802	Környezetépítés - installáció	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA301			
8	BMEEPLAQ803	Pályázatok és fenntartható praxis	3	Vizsga	Köt-vál	BMEEPLAA202			
9	BMEEPTCQKVEMD	Diplomaelőkészítő specializációs tantárgy - EM	3		Kötelező				a csoportból csak egy tárgy vehető fel
9	BMEEPIQ901	Diplomaelőkészítő specializációs tantárgy	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEP__Q811 és 3N-M-EM spec.			
9	BMEEPKOQ901	Diplomaelőkészítő specializációs tantárgy	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEP__Q811 és 3N-M-EM spec.			
9	BMEEPLAQ901	Diplomaelőkészítő specializációs tantárgy	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEP__Q811 és 3N-M-EM spec.			
7-8	BMEEPTQKVEMB	Építőművészet kötelezően választható tárgyak B	6		Kötelező				a csoportból két tárgy elvégzése kötelező
7	BMEEPETQ902	Magyar építészettörténet 2	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPETA501 és BMEEPETA601			
7	BMEEPETQ702	Tervezéselmélet	3	Vizsga	Köt-vál				
7	BMEEPUIQ705	Városi táj / Kert- és tájtervezés az építészet perspektívájában	3	Évközi jegy	Köt-vál				
7	BMEEPUIQ701	Kortárs város: beépítés és térhaszna	3	Vizsga	Köt-vál	BMEEPUIA501			
7-8	BMEEPSTQ702	Fenntartható tartószerkezeti koncepciók	3	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
7-8	BMEEPRAQ702	Építészeti vizualizáció	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPRAA601			
Kötelező és kötelezően választható tárgyak a forma és szerkezet specializáción									
9	BMEEPSTQ999	Forma és szerkezet zárószigorlat	0	Szigorlat	Kötelező	Forma és szerkezet kötelező- és köt-vál tárgyak			
7	BMEEPTCQ712F	Projekt tárgy - specializáció	4		Kötelező				a csoportból csak egy tárgy vehető fel
7	BMEEPAGQ712	Evolúciós forma	4	Évközi jegy	Köt-vál			BMEEP__Q711	
7	BMEEPSTQ712	Generatív modellezés	4	Évközi jegy	Köt-vál			BMEEP__Q711	
7-9	BMEEPTCQKVFSZ	Forma és szerkezet kötelezően választható tárgyak	18		Kötelező				a csoportból hat tárgy elvégzése kötelező
	BMEEPAGQ701	Épületinformációs rendszerek	3	Évközi jegy	Köt-vál				
7-9	BMEEPAGQ702	Geometriai algoritmusok	3	Évközi jegy	Köt-vál				
7-9	BMEEPAGQ703	Haladó számítógépes geometria	3	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
7-9	BMEEPRAQ701	Építészeti formatan	3	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
7-9	BMEEPRAQ702	Építészeti vizualizáció	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPRAA605			
7-9	BMEEPRAQ703	Kép-Architektúra	3	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
7-9	BMEEPRAQ704	Transzformációk	3	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
7-9	BMEEPSTQ701	Erő és forma	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTA205			
7-9	BMEEPSTQ702	Fenntartható tartószerkezeti koncepciók	3	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
7-9	BMEEPSTQ703	Grafostatika és Klasszikus szerkesztések	3	Évközi jegy	Köt-vál				
7-9	BMEEPSTQ704	Szerkezetgeometria – szerkezettervezés – digitális technikák	3	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
	BMEEPSTQ705	Tartószerkezet tervezés gyakorlat - Acélszerkezetek	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTA405			
	BMEEPSTQ706	Tartószerkezet tervezés gyakorlat - Faszerve	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTA405			

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
	BMEEPSTQ707	Tartószerkezet tervezés gyakorlat - Vasbeton szerkezetek	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTA505			
9	BMEEPRAQ901	Diplomaelőkészítő specializációs tantárgy	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEP__Q811 és 3N-M-FSZ spec.			
7-8	BMEEPTCQKVFSZB	Forma és szerkezet kötelezően választható tárgyak B	6		Kötelező	a csoportból két tárgy elvégzése kötelező			
7	BMEEPETQ701	Képzőművészetek története	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPETO601			
7	BMEEPIQ703	PRAXIS - Építészeti stratégiák	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
8	BMEEPKOQ802	Innovatív környezetek	3	Vizsga	Köt-vál	BMEEPLAA202			
8	BMEEPLAQ803	Pályázatok és fenntartható praxis	3	Vizsga	Köt-vál	BMEEPLAA202			
7	BMEEPUIQ705	Városi táj / Kert- és tájtervezés az építészeti perspektívájában	3	Évközi jegy	Köt-vál				
7	BMEEPEKQ903	Különleges építési technológiák	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPEKA501			
8	BMEEPESQ801	Környezetbarát épületszerkezetek (Épületszerkezettan 7.)	4	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
Kötelező és kötelezően választható tárgyak az ingatlanfejlesztés specializáció									
7	BMEEPEKQ712	Kiegészítő tantárgy specializációs tervezéshez	4	Évközi jegy	Kötelező			BMEEP__Q711	
7	BMEEPEKQ701	Ingtanfejlesztés alapjai	3	Évközi jegy	Kötelező			BMEEPEKK601 vagy BMEEPEKM101	
7	BMEEPEKQ702	Ingtan szakmai ismeretek 1	3	Vizsga	Kötelező			BMEEPEKK601 vagy BMEEPEKM101	
8	BMEEPEKQ801	Ingtan szakmai ismeretek 2	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPEKQ702			
9	BMEEPEKQ902	Közösségi ingatlanfejlesztési projektek tervezése és irányítása	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPEKK601 vagy BMEEPEKM101			
9	BMEEPEKQ901	Ingtanfejlesztés specializációs kutatás	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEP__Q811 és 3N-M-IF spec.			
9	BMEEPEKQ999	Ingtanfejlesztés zárószigorlat	0	Szigorlat	Kötelező	Ingtanfejlesztés kötelező- és köt-vál tárgyak			
7-9	BMEEPTCQKVIF	Ingtanfejlesztés kötelezően választható tárgyak	12		Kötelező	a csoportból egy város, egy épszerk és egy ÉTM tárgy elvégzése kötelező (összesen 4 tárgy)			
8	BMEEPEK0634	Épületrekonstrukció és menedzsment	2	Évközi jegy	Köt-vál				
9	BMEEPEK0635	Történeti és helyreállítási technológiák	2	Vizsga	Köt-vál				
9	BMEEPEKQ903	Különleges építési technológiák	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPEKA501			
9	BMEEPEKQ904	Építőipari automatizálás	3	Évközi jegy	Köt-vál				
7	BMEEPUIQ701	Kortárs város: beépítés és térhasználat	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPUIA501			
7	BMEEPUIQ902	Város és Város	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPUIA501			
8	BMEEPESQ801	Környezetbarát épületszerkezetek (Épületszerkezettan 7.)	4	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
8	BMEEPESQ902	Épületszerkezeti rekonstrukció (Épületszerkezettan 9.)	4	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPESA599			
	BMEEPES0608	Környezetbarát építés szerkezetei 1.	2	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0607	Szerkezetrekonstrukció 2.	2	Évközi jegy	Köt-vál				
Kötelező és kötelezően választható tárgyak a környezettudatos és innovatív épületszerkezeti tervezési specializáció									
7	BMEEPESQ712	Specializációs kiegészítő tantárgy	4	Évközi jegy	Kötelező				
8	BMEEPESM1TG	Tanszéki gyakorlat 1	6	Évközi jegy	Kötelező				
9	BMEEPESM2TG	Tanszéki gyakorlat 2	6	Évközi jegy	Kötelező				
9				Évközi jegy		BMEEPESA599 és BMEEPESQ811			
	BMEEPESQ911	Diplomaelőkészítő specializációs tantárgy	3		Kötelező				
9	BMEEPESQ999	Környezettudatos és innovatív épületszerkezeti tervezési zárószigorlat	0	Szigorlat	Kötelező	Környezettudatos és innovatív épületszerkezeti tervezési kötelező- és köt-vál tárgyak			

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
7-9	BMEEPTCQKVKIE	Környezettud. és innov. ép.szerk. terv. köt. vál.	6		Kötelező	a csoportból hat kredit elvégzése kötelező			
7	BMEEPESQ701	Iparosított építés szerkezetei (Épületszerkezettan 6.)	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESQ602		BMEEPESA599	BMEEPESA602 vagy BMEEPES_701 vagy BMEEPESK602
8	BMEEPESQ801	Környezetbarát épületszerkezetek (Épületszerkezettan 7.)	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
9	BMEEPESQ901	Innovatív épületszerkezetek (Épületszerkezettan 8.)	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPESM102
8	BMEEPESQ802	Épületszerkezeti tervezésmódszertan (Épületszerkezettan 10.)	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
9	BMEEPESQ902	Épületszerkezeti rekonstrukció (Épületszerkezettan 9.)	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			
	BMEEPES0607	Szerkezetrekonstrukció 2.	2	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0608	Környezetbarát építés szerkezetei 1.	2	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0613	Épületek, épületszerk. akusztikai terv.	2	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0614	Középületek akusztikai tervezése	2	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0616	Faszerkezetű építés	2	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0617	Vízszigetelések	2	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0620	Épszerk Műhely	2	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0625	Építészeti alkotások épületszerkezeti elemzése	2	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0640	Épületek tűzvédelme	2	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0642	Üvegszerkezetek	2	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0650	Épületszerkezetek transzportfolyamatai I.	2	Vizsga	Köt-vál				
	BMEEPES0651	Épületszerkezetek transzportfolyamatai II.	2	Vizsga	Köt-vál				
7-8	BMEEPTCQKVKIEB	Környezettud. és innov. ép.szerk. terv. köt. vál. B	6		Kötelező	a csoportból hat kredit elvégzése kötelező			
7	BMEEPIQ703	PRAXIS - Építészeti stratégiák	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és	BMEEPUIA101		
8	BMEEPIQ803	MÁS/KÉPPEN - Alternatív építészeti megközelítések	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és	BMEEPUIA101		
7	BMEEPEK0635	Történeti és helyreállítási technológiák	2	Vizsga	Köt-vál				
	BMEEPEG0619	A szoláris épületek szerk. és méretezésük	2	Vizsga	Köt-vál				
	BMEEPEG0636	Szoláris épületek számítógépes tervezése	2	Vizsga	Köt-vál				
	BMEEPSTM253	Épületek tartószerkezeteinek rekonstrukciója	4	Évközi jegy	Köt-vál		BMEEPSTT601		
Kötelező és kötelezően választható tárgyak a város/építészet specializáción									
7	BMEEPUIQ712	Kutatás és programalkotás / korszerű technológiák	4	Évközi jegy	Kötelező		BMEEPUIA601		
7	BMEEPUIQ701	Kortárs város: beépítés és térhasználat	3	Vizsga	Kötelező		BMEEPUIA501		
8	BMEEPUIQ801	Fenntartható és élhető város	3	Vizsga	Kötelező		BMEEPUIA501		
9	BMEEPUIQ901	Kutatásmódszertan - diplomamunka	3	Évközi jegy	Kötelező		BMEEPUIQ811		
9	BMEEPUIQ902	Város és Város	3	Vizsga	Kötelező		BMEEPUIA501		
9	BMEEPUIQ999	Város/építészet zárószigorlat	0	Szigorlat	Kötelező	Város/építészet kötelező- és köt-vál tárgyak			
7-9	BMEEPTCQKVVE	Város/építészet kötelezően választható tárgyak	9		Kötelező	a csoportból három tárgy elvégzése kötelező			
7/9	BMEEPUIQ705	Városi táj / Kert- és tájtervezés az építészet perspektívájában	3	Évközi jegy	Köt-vál				
7/9	BMEEPUIQ802	Magyar városok / településkultúra és városépítészet	3	Évközi jegy	Köt-vál				
7/9	BMEEPUIQ803	Város és idő / A városi örökség és megújítása	3	Évközi jegy	Köt-vál				
8	BMEEPUIQ702	Városfejlesztés: elemzés, tervezés, fejlesztés	3	Évközi jegy	Köt-vál				
8	BMEEPUIQ703	Környezet- és közterülettervezés	3	Évközi jegy	Köt-vál				

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
8	BMEEPUIQ704	Városi aktivizmus / közösségi kísérletek a városfejlesztésben	3	Évközi jegy	Köt-vál				
7-8	BMEEPTCQKVVEB	Város/építészeti kötelezően választható tárgyak B	3		Kötelező	a csoportból egy tárgy elvégzése kötelező			
7	BMEEPEKQ701	Ingtatlanfejlesztés alapjai	3	Évközi jegy	Köt-vál			BMEEPEKK601 vagy BMEEPEKM101	
7	BMEEPEKQ902	Közösségi ingatlanfejlesztési projektek tervezése és irányítása	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPEKK601 vagy BMEEPEKM101			
7	BMEEPETQ702	Tervezésmélelet	3	Vizsga	Köt-vál				
7-8	BMEEPTCQKVVEC	Város/építészeti kötelezően választható tárgyak C	3		Kötelező	a csoportból egy tárgy elvégzése kötelező			
8	BMEEPIPQ803	MÁS/KÉPPEN - Alternatív építészeti megközelítések	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
8	BMEEPKOQ802	Innovatív környezetek	3	Vizsga	Köt-vál	BMEEPLAA202			
7/9	BMEEPLAQ701	Habitatio	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA201			
Kötelező és kötelezően választható tárgyak a Fenntartható építészet specializáción									
7-9	BMEEPTCQKVFE	Fenntartható építészet kötelezően választható tárgyak	24		Kötelező	a csoportból nyolc tárgy elvégzése kötelező			
7/9	BMEEPEKQ903	Különleges építési technológiák	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPEKA501			
7/9	BMEEPETQ701	Képzőművészetek története	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPETO601			
7/9	BMEEPUIQ701	Kortárs város: beépítés és térhasználat	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPUIA501			
7/9	BMEEPKOQ701	MŰ/HELY - Építészeti tárgykísérletek	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
7/9	BMEEPESQ902	Épületszerkezeti rekonstrukció (Épületszerkezettan 9.)	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
8	BMEEPIPQ703	PRAXIS - Építészeti stratégiák	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
8	BMEEPLAQ803	Pályázatok és fenntartható praxis	3	Vizsga	Köt-vál	BMEEPLAA202			
8	BMEEPRAQ801	Vizuális kommunikáció	3	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPRAA405 és BMEEPRAA605			
8	BMEEPAG0249	CAAD alkalmazási ismeretek CE	3	Évközi jegy	Köt-vál				