

Az Építészmérnöki osztatlan mesterképzési szak előtanulmányi rendje

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Tárgynév1	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
1	BMEEPAGA102	Ábrázoló geometria 1	5	Descriptive Geometry 1	Vizsga	Kötelező				
1	BMEEPESA101	Bevezetés az épületszerkezetben	2	Introduction to Building Constructions	Évközi jegy	Kötelező				
1	BMEEPETA101	Az építészet kezdetei, népi építészet (Éptört. 1)	3	The Beginning of Architecture, Vernacular Architecture	Vizsga	Kötelező				
1	BMEEPKOA101	Térkompozíció	5	Space Composition	Évközi jegy	Kötelező				
1	BMEEPRAA101	Rajz 1	5	Drawing and Composition 1	Évközi jegy	Kötelező				
1	BMEEPSTA101	Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	2	Introduction to structural design	Vizsga	Kötelező				
1	BMEEPUIA101	Bevezetés az építészetbe	2	Introduction to Architecture	Évközi jegy	Kötelező				
1	BMEGT411099	Filozófia és művészet	2	Philosophy and art	Évközi jegy	Kötelező				
1	BMETE90AX33	Matematika EP1	4	Mathematics EP1	Vizsga	Kötelező				
2	BMEEPAGA202	Ábrázoló geometria 2	5	Descriptive Geometry 2	Vizsga	Kötelező	BMEEPAGA102			
2	BMEEPESA201	Épületszerkezet 1	4	Building Constructions 1.	Vizsga	Kötelező	BMEEPESA101	BMEEPSTA101 vagy BMEEPSTG201		
2	BMEEPETA201	Építészettörténet 2	3	History of Architecture 2. (Antiquity)	Évközi jegy	Kötelező				
2	BMEEPLAA201	Lakóépülettervezés 1	2	Residential Building Design 1	Vizsga	Kötelező	BMEEPUIA101			
2	BMEEPLAA202	Építészet alapjai	6	Basics of Architecture	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA101 és BMEEPUIA101 és BMEEPKOA101			
2	BMEEPRAA201	Rajz 2	4	Drawing and Composition 2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA101			
2	BMEEPSTA201	Statika	4	Statics	Vizsga	Kötelező		BMEEPSTA101		
2	BMETE90AX34	Matematika EP2	2	Mathematics EP2	Évközi jegy	Kötelező	BMETE90AX33			
3	BMEEOEMA301	Építőanyagok 1.	3	Building Materials 1	Évközi jegy	Kötelező				
3	BMEEPAGA301	Építés-informatika 1	2	Architectural Informatics 1 - IT applications	Évközi jegy	Kötelező				
3	BMEEPEGA301	Épületfizika	2	Building physics	Évközi jegy	Kötelező				
3	BMEEPESA301	Épületszerkezet 2	4	Building Constructions 2	Vizsga	Kötelező	BMEEPESA101 és BMEEPAGA102	BMEEPSTA101 vagy BMEEPSTG201		
3	BMEEPETA301	Építészettörténet 3	3	History of Architecture 3 (Medieval)	Vizsga	Kötelező	BMEEPETA201			
3	BMEEPKOA301	Középülettervezés 1	2	Public Building Design 1	Vizsga	Kötelező	BMEEPLAA201 és BMEEPLAA202			
3	BMEEPLAA301	Lakóépülettervezés 2	6	Residential Building Design 2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPLAA201 és BMEEPLAA202	BMEEPAGA102		
3	BMEEPRAA301	Rajz 3	4	Drawing and Composition 3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA201			
3	BMEEPSTA301	Szilárdságtan 1	4	Strength of Materials 1	Vizsga	Kötelező	BMETE90AX33 és BMEEPSTA201			
4	BMEEPAGA401	Építés-informatika 2	3	Architectural Informatics 2 - Digital Representation	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPAGA202			
4	BMEEPESA401	Épületszerkezet 3	4	Building Constructions 3	Vizsga	Kötelező	BMEEPESA201			
4	BMEEPETA401	Építészettörténet 4	3	History of Architecture 4	Vizsga	Kötelező	BMEEPETA301			
4	BMEEPIPA401	Munkahelyek építésze 1	2	Architecture of Workplaces 1	Vizsga	Kötelező	BMEEPKOA301 és BMEEPLAA301			
4	BMEEPKOA401	Középülettervezés 2	6	Public Building Design 2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPKOA301 és BMEEPLAA301			
4	BMEEPKOA402	Tervezés módszertan	2	Design Methodology	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPKOA301 és BMEEPLAA301			
4	BMEEPRAA401	Rajz 4	2	Drawing and Composition 4	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA301			
4	BMEEPSTA401	Szilárdságtan 2	6	Strenght of Materials 2	Évközi jegy	Kötelező	BMETE90AX34 és BMEEPSTA301			
4	BMEEPSTA499	Szilárdságtan alapszigorlat	0	Global exam: Strength of Materials	Szigorlat	Kötelező	BMEEPSTA201 és BMEEPSTA301		BMEEPSTA401	
4	BMEGT43A044	Szociológia (építészeknek)	2	Sociology for Architects	Évközi jegy	Kötelező				
5	BMEEPAGA501	Építés-informatika 3	3	Architectural Informatics 3 - CAD for Architects	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPESA301 és BMEEPLAA301 és BMEEPAGA301 és BMEEPAGA401			
5	BMEEPEGA501	Épületgépészet 1	2	Building Service Engineering 1	Évközi jegy	Kötelező				
5	BMEEPEKA501	ÉTM1 - Építéskivitelezési alapismeretek	2		Évközi jegy	Kötelező	BMEEPESA201			
5	BMEEPESA501	Épületszerkezet 4	4	Building Construction 4	Vizsga	Kötelező	BMEEPESA301			
5	BMEEPETA501	Építészettörténet 5	3	History of Architecture 5 (19th century)	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPETA101 és BMEEPETA401			
5	BMEEPETO699	Építészettörténet alapszigorlat	0		Szigorlat	Kötelező	BMEEPETA401			
5	BMEEPIPA501	Munkahelyek építésze 2	6	Architecture of Workplaces 2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPKOA401		BMEEPIPA401	
5	BMEEPKOA599	Tervezési szigorlat	0	Design Global Basic	Szigorlat	Kötelező	BMEEPRAA401		BMEEPIPA501 és BMEEPKOA402	

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Tárgynév1	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
5	BMEEPRAA501	Rajz 5	2	Drawing and Composition 5	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA401			
5	BMEEPSTA501	Tartószerkezetek modellezése	6	Design of Load-Bearing Structures	Vizsga	Kötelező	BMEEPSTA401 és BMEEPSTA499			
5	BMEEPUIA501	Városépítészeti 1	2	Urban Design 1	Vizsga	Kötelező	BMEEPLAA201			
6	BMEEPEGA601	Épületgépészet 2	2	Building Service Engineering 2	Vizsga	Kötelező				
6	BMEEPEKA701	ÉTM3 - Építési technológiák folyamattervezése	4	Construction Management 3 - Planning of Construction Technology	Vizsga	Kötelező	BMEEPEKA501			
6	BMEEPETO601	Építészettörténet 6	3		Évközi jegy	Kötelező	BMEEPETA501			
6	BMEEPRAA601	Rajz 6	2	Drawing and Composition 6	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA501			
6	BMEEPUIA601	Városépítészeti 2.	6	Urban Design 2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPUIA501 és BMEEPLAA301			
6	BMEGT30A002	Közzgazdaságtan	2		Évközi jegy	Kötelező				
6	BMEEPESQ602	Építési rendszerek (Épületszerkezettan 5.)	4		Évközi jegy	Kötelező	BMEEPESA301 és BMEEPESA401			BMEEPEST602 vagy BMEEPESA602 vagy BMEEPES_702
6	BMEEPSTT601	Különleges tartószerkezetek	4		Vizsga	Kötelező	BMEEPSTA501 és BMEEPAGA202			
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 BMEEPSTA499			
Kötelező tárgyak minden specializáción										
7	BMEEPESA599	Épületszerkezettan szigorlat	0	Global of Building Constructions Basic	Szigorlat	Kötelező	BMEEPESA501 és BMEEPESA401			
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	Building and Architectural Economics	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPLAA301			
8	BMEEPRAO702	Rajz 7 - Szindinamika	2		Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA501			
8	BMEEPEKQ899	Építéstechnológia és építésmenedzsment szigorlat	0		Szigorlat	Kötelező	BMEEPEKK601 és BMEEPEKA701			
9	BMEEPEKO901	Építésjog és igazgatási ismeretek	2	Construction Law	Évközi jegy	Kötelező				BMEEPEKB801
	BMEEPEKA580	Kiviteli szakmai gyakorlat	0	Design training	Aláírás megszerzése	Kritérium				
	BMEEPETA980	Tervezési szakmai gyakorlat	0	Design training	Aláírás megszerzése	Kritérium				
		Testnevelés és idegennyelv	0	Physical Education 1/A		Kritérium				
Kötelezően választható tárgyak minden specializáción										
7	BMEEPTCQ711	Projekt tárgy - tervezés	6			Kötelező				a csoportból csak egy tárgy vehető fel
7	BMEEP_Q711	Specializációs projekt tárgy	6		Évközi jegy	Köt-vál	Specializáció			
7	BMEEPTCKQVES	Osztatlan köt.-vál. Épszerk	4		Kötelező		a csoportból egy tárgy elvégzése kötelező			
7	BMEEPESQ701	Iparosított építés szerkezetei (Épületszerkezettan 6.)	4	Industrialised Building Constructions (Building Constructions 6)	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESQ602			BMEEPESA602 vagy BMEEPES_701 vagy BMEEPESK602
8	BMEEPESQ801	Környezetbarát épületszerkezetek (Épületszerkezettan 7.)	4	Environmental Friendly Building Constructions (Building Constructions 7.)	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
9	BMEEPESQ901	Innovatív épületszerkezetek (Épületszerkezettan 8.)	4	Innovative Building Constructions (Building Constructions 8.)	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPESM102
8	BMEEPESQ802	Épületszerkezeti tervezésmódszertan (Épületszerkezettan 10.)	4	Design Methodology of Building Constructions (Building Constructions 10)	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
9	BMEEPESQ902	Épületszerkezeti rekonstrukció (Épületszerkezettan 9.)	4	Rehabilitation of Building Constructions (Building Constructions 9.)	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	Épültrekonstrukció és menedzsment	2		Évközi jegy	Köt-vál				
8-9	BMEEPEGO208	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	Üvegszerkezetek	2		Évközi jegy	Köt-vál				
8-9	BMEEPST0645	Fa tartószerkezetek konstruálása	2		Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTA501			

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Tárgynév1	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
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			
8-9	BMEEPST0215	Szerkezetek tervezése számítógéppel 1.	4		Vizsga	Köt-vál				
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	BMEEPSTA499 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			
10	BMEEPTCQD01	Diplomatervezés	26			Kötelező				a csoportból csak egy tárgy vehető fel
10	BMEEPQ__D01	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	History of Art	Vizsga	Kötelező	BMEEPETO601			
7	BMEEPETQ702	Tervezéselmélet	3	Theory of Architectural Design	Vizsga	Kötelező				
7	BMEEPETQ712	Műemléki kutatómódszertan és épületkutatás	4	Heritage Research Methodology and Building Archeology	Vizsga	Kötelező			BMEEP__Q711	
8	BMEEPETQ801	Építészetelmélet-történet 1. Alapstúdium	3	History of Architectural Theory 1 – Elements of theory	Vizsga	Kötelező	BMEEPETA401			
8	BMEEPETQ802	Magyar építészettörténet 1	3	History of Architecture in Hungary 1	Vizsga	Kötelező	BMEEPETA401			
9	BMEEPETQ901	Diploma előkészítő tudományos kutatások	3	Pre-diploma Scientific Researches	Évközi jegy	Kötelező	BMEEP__Q811 és 3N-M-EO spec.			
9	BMEEPETQ902	Magyar építészettörténet 2	3	History of Architecture in Hungary 2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPETA501 és BMEEPETA601			
9	BMEEPETQ903	Építészetelmélet-történet 2. - 20. századi és kortárs	3	History of Architectural Theory 2 – 20th-century and contemporary	Vizsga	Kötelező	BMEEPETA401			
9	BMEEPETQ999	Építészeti örökség zárószigorlat	0		Szigorlat	Kötelező	Építészeti örökség kötelező- és köt-vál tárgyak			
7-8	BMEEPTCQKVEOB	Épített örökség kötelezően választható tárgyak B	6			Kötelező	a csoportból két tárgy elvégzése kötelező			
7/9	BMEEPIQ701	identitásÉPÍTÉSZET	3	identityARCHITECTURE	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
8	BMEEPKOQ801	Az emlékezet helyei	3	The Places of Memory	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPKOA301			
7/9	BMEEPLAQ703	Kortárs reflexiók	3	Contemporary reflexions	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
8	BMEEPUIQ803	Város és idő / A városi örökség és megújítása	3	City and time / Urban heritage and renewal	Évközi jegy	Köt-vál				
8	BMEEPESQ902	Épületszerkezeti rekonstrukció (Épületszerkezettan 9.)	4	Building Constructions 9.	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPESA599			
9	BMEEPSTM253	Épületek tartószerkezeteinek rekonstrukciója	4	Reconstruction of load-bearing structures in buildings	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTT601			
9	BMEEPEK0635	Történeti és helyreállítási technológiák	2	Historical construction technologies and restoration methods	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	BMEEPTCQ712	Projekttárgy - specializáció	4			Kötelező				a csoportból csak egy tárgy vehető fel
7	BMEEPIQ712	Specializációs kiegészítő tantárgy	4	Specialization Complementary Course	Évközi jegy	Köt-vál	3N-M-ME specializáció		BMEEP__Q711	
7	BMEEPKOQ712	Specializációs kiegészítő tantárgy	4	Specialization Complementary Course	Évközi jegy	Köt-vál	3N-M-ME specializáció		BMEEP__Q711	
7	BMEEPLAQ712	Specializációs kiegészítő tantárgy	4	Specialization Complementary Course	Évközi jegy	Köt-vál	3N-M-ME specializáció		BMEEP__Q711	
7-9	BMEEPTQKVEM	Építőművészet kötelezően választható tárgyak	18			Kötelező	a csoportból hat tárgy elvégzése kötelező			
8	BMEEPIQ701	identitásÉPÍTÉSZET	3	identityARCHITECTURE	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
8	BMEEPIQ702	MÁS/HOGYAN - Építészeti határterületek tervezési gyakorlata	3	OTHER/WISE - Design on the peripheries of architecture	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
8	BMEEPIQ703	PRAXIS - Építészeti stratégiák	3	PRAXIS – Architectural strategies	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
7/9	BMEEPIQ801	INSIDE - Valódi anyagismereten alapuló belső tér tervezés	3	Interior design based on knowledge of materials	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
7/9	BMEEPIQ802	krízisÉPÍTÉSZET - Egy építészeti eszköztár elmélete és gyakorlata	3	crisisARCHITECTURE – Theory and practice of an architectural toolkit	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Tárgynév1	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
7/9	BMEEPIQ803	MÁS/KÉPPEN - Alternatív építészeti megközelítések	3	OTHER/WAYS : Alternative architectural approaches	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
7/9	BMEEPKOQ701	MŰ/HELY - Építészeti tárgykísérletek	3	Craft/Shop – Experimental Object-making	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
7/9	BMEEPKOQ702	Művészet és építészet	3	Art and Architecture	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
7/9	BMEEPKOQ703	Perifériák építésze	3	Architecture of Peripherals	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
8	BMEEPKOQ801	Az emlékezet helyei	3	The Places of Memory	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPKOA301			
8	BMEEPKOQ802	Innovatív környezetek	3	Innovative Environments	Vizsga	Köt-vál	BMEEPLAA202			
8	BMEEPKOQ803	LELET - Közösség, kultúra és építészet	3	Finding – Community, Culture and Architecture	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
7/9	BMEEPLAQ701	Habitatio	3	Habitatio	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA201			
7/9	BMEEPLAQ702	Lakó - környezet - kísérlet	3	Living - environment - experiment	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA301			
7/9	BMEEPLAQ703	Kortárs reflexiók	3	Contemporary reflexions	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
8	BMEEPLAQ801	Építő-ipar	3	Craftmanship in architecture	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
8	BMEEPLAQ802	Környezetépítés - installáció	3	Built environment - installation	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA301			
8	BMEEPLAQ803	Pályázatok és fenntartható praxis	3	Competitions and a counscious practice	Vizsga	Köt-vál	BMEEPLAA202			
9	BMEEPTCQKQVEMD	Diplomaelőkészítő specializációs tantárgy - EM	3		Kötelező					a csoportból csak egy tárgy vehető fel
9	BMEEPIQ901	Diplomaelőkészítő specializációs tantárgy	3	Diploma Preparatory Specialization Course	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEP__Q811 és 3N-M-EM spec.			
9	BMEEPKOQ901	Diplomaelőkészítő specializációs tantárgy	3	Diploma Preparatory Specialization Course	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEP__Q811 és 3N-M-EM spec.			
9	BMEEPLAQ901	Diplomaelőkészítő specializációs tantárgy	3	Diploma Preparatory Specialization Course	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEP__Q811 és 3N-M-EM spec.			
7-8	BMEEPTQKQVEMB	Építőművészet kötelezően választható tárgyak B	6			Kötelező				a csoportból két tárgy elvégzése kötelező
7	BMEEPETQ902	Magyar építészettörténet 2	3	History of Architecture in Hungary 2	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPETA501 és BMEEPETA601			
7	BMEEPETQ702	Tervezésmélet	3	Theory of Architectural Design	Vizsga	Köt-vál				
7	BMEEPIUQ705	Városi táj / Kert- és tájtervezés az építészet perspektívájában	3	Urban Landscape / Garden and Landscape Design in the Perspective of Architecture	Évközi jegy	Köt-vál				
7	BMEEPIUQ701	Kortárs város: beépítés és térhasználat	3	Contemporary City: Urban Form and Space Usage	Vizsga	Köt-vál	BMEEPUIA501			
7-8	BMEEPSTQ702	Fenntartható tartószerkezeti koncepciók	3	Sustainable conceptual design of structures	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
7-8	BMEEPRAQ702	Építészeti vizualizáció	3	Architectural Visualization	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	BMEEPTCQ712	Projekttárgy - specializáció	4			Kötelező				a csoportból csak egy tárgy vehető fel
7	BMEEPAGQ712	Evolúciós forma	4	Evolutionary form	Évközi jegy	Köt-vál			BMEEP__Q711	
7	BMEEPSTQ712	Generatív modellezés	4	Generative design	Évközi jegy	Köt-vál			BMEEP__Q711	
7-9	BMEEPTCQKQVFSZ	Forma és szerkezet kötelezően választható tárgyak	4			Kötelező				a csoportból hat tárgy elvégzése kötelező
	BMEEPAGQ701	Épületinformációs rendszerek	3	Building Information Systems	Évközi jegy	Köt-vál				
7-9	BMEEPAGQ702	Geometriai algoritmusok	3	Geometric algorithms	Évközi jegy	Köt-vál				
7-9	BMEEPAGQ703	Haladó számítógépes geometria	3	Advanced Computational Geometry	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
7-9	BMEEPRAQ701	Építészeti formatan	3	Form in Architecture	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
7-9	BMEEPRAQ702	Építészeti vizualizáció	3	Architectural Visualization	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPRAA601			
7-9	BMEEPRAQ703	Kép-Architektúra	3	Picture-Architecture	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
7-9	BMEEPRAQ704	Transzformációk	3	Transformations	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
7-9	BMEEPSTQ701	Erő és forma	3	Force and Form	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTA201			
7-9	BMEEPSTQ702	Fenntartható tartószerkezeti koncepciók	3	Sustainable conceptual design of structures	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
7-9	BMEEPSTQ703	Grafostatika és Klasszikus szerkesztések	3	Graphic Statics and Classical Geometric Constructions	Évközi jegy	Köt-vál				
7-9	BMEEPSTQ704	Szerkezetgeometria – szerkezettervezés – digitális technikák	3	Structural geometry-Structural design-Digital techniques	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
	BMEEPSTQ705	Tartószerkezet tervezés gyakorlat - Acélszerkezetek	3	Practical for design of load-bearing structures – Steel structures	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTA501			
	BMEEPSTQ706	Tartószerkezet tervezés gyakorlat - Faszerkezetek	3	Practical for design of load-bearing structures – Timber structures	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTA501			
	BMEEPSTQ707	Tartószerkezet tervezés gyakorlat - Vasbeton szerkezetek	3	Practical for design of load-bearing structures - Reinforced Concrete structures	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTA501			
9	BMEEPRAQ901	Diplomaelőkészítő specializációs tantárgy	3	Diploma Preparatory Specialization Course	Évközi jegy	Kötelező	BMEEP__Q811 és 3N-M-FSZ spec.			
7-8	BMEEPTCQKQVFSZB	Forma és szerkezet kötelezően választható tárgyak B	6			Kötelező				a csoportból két tárgy elvégzése kötelező
7	BMEEPETQ701	Képzőművészetek története	3	History of Art	Vizsga	Kötelező	BMEEPETO601			
7	BMEEPIQ703	PRAXIS - Építészeti stratégiák	3	PRAXIS – Architectural strategies	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 ésBMEEPUIA101			
8	BMEEPKOQ802	Innovatív környezetek	3	Innovative Environments	Vizsga	Köt-vál	BMEEPLAA202			
8	BMEEPLAQ803	Pályázatok és fenntartható praxis	3	Competitions and a counscious practice	Vizsga	Köt-vál	BMEEPLAA202			

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Tárgynév1	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
7	BMEEPUIQ705	Városi táj / Kert- és tájtervezés az építészet perspektívájában	3	Urban Landscape / Garden and Landscape Design in the Perspective of Architecture	Évközi jegy	Köt-vál				
7	BMEEPEKQ903	Különleges építési technológiák	3	Special Construction Technology	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPEKA501			
8	BMEEPESQ801	Környezetbarát épületszerkezetek (Épületszerkezettan 7.)	4	Building Constructions 7.	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
Kötelező és kötelezően választható tárgyak az ingatlanfejlesztés specializáción										
7	BMEEPEKQ712	Kiegészítő tantárgy specializációs tervezéshez	4	Complementary Course for Specialisation design	Évközi jegy	Kötelező			BMEEP__Q711	
7	BMEEPEKQ701	Ingatlanfejlesztés alapjai	3	Basics of Real-Estate Development	Évközi jegy	Kötelező			BMEEPEKK601 vagy BMEEPEK101	
7	BMEEPEKQ702	Ingatlan szakmai ismeretek 1	3	Real-Estate knowledge 1	Vizsga	Kötelező			BMEEPEKK601 vagy BMEEPEK101	
8	BMEEPEKQ801	Ingatlan szakmai ismeretek 2	3	Real-Estate knowledge 2	Vizsga	Kötelező	BMEEPEKQ702			
9	BMEEPEKQ902	Közösségi ingatlanfejlesztési projektek tervezése és irányítása	3	Community Real-Estate Project Planning and Management	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPEKK601 vagy BMEEPEK101			
9	BMEEPEKQ901	Ingatlanfejlesztés specializációs kutatás	3	Real Estate Research	Évközi jegy	Kötelező	BMEEP__Q811 és 3N-M-IF spec.			
9	BMEEPEKQ999	Ingatlanfejlesztés zárószigorlat	0		Szigorlat	Kötelező	Ingatlanfejlesztés kötelező- és köt-vál tárgyak			
8-9	BMEEPTCQKVIF	Ingatlanfejlesztés kötelezően választható tárgyak	3			Kötelező	a csoportból hat kredit elvégzése kötelező			
8	BMEEPEK0634	Épületrekonstrukció és menedzsment	2	Building reconstruction and management	Évközi jegy	Köt-vál				
9	BMEEPEK0635	Történeti és helyreállítási technológiák	2	Historical construction technologies and restoration methods	Vizsga	Köt-vál				
9	BMEEPEKQ903	Különleges építési technológiák	3	Special Construction Technology	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPEKA501			
9	BMEEPEKQ904	Építőipari automatizálás	3	Construction Automation	Évközi jegy	Köt-vál				
7-8	BMEEPTCQKVIFB	Ingatlanfejlesztés kötelezően választható tárgyak B	6			Kötelező	a csoportból hat kredit elvégzése kötelező			
7	BMEEPUIQ701	Kortárs város: beépítés és térhasználat	3	Contemporary City: Urban Form and Space Usage	Vizsga	Kötelező	BMEEPUIA501			
7	BMEEPUIQ902	Város és Város	3	City and City	Vizsga	Kötelező	BMEEPUIA501			
8	BMEEPESQ801	Környezetbarát épületszerkezetek (Épületszerkezettan 7.)	4	Environmental Friendly Building Constructions (Building Constructions 7.)	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
8	BMEEPESQ902	Épületszerkezeti rekonstrukció (Épületszerkezettan 9.)	4	Rehabilitation of Building Constructions (Building Constructions 9.)	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPESA599			
	BMEEPES0608	Környezetbarát építés szerkezetei 1.	2	Buildings of Sustainable Constructions 1	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0607	Szerkezetrekonstrukció 2.	2	Reconstruction of Framing 2	Évközi jegy	Köt-vál				
Kötelező és kötelezően választható tárgyak a környezettudatos és innovatív épületszerkezeti tervezési specializáción										
7	BMEEPESQ712	Specializációs kiegészítő tantárgy	4	Specialization Complementary Course	Évközi jegy	Kötelező				
8	BMEEPESM1TG	Tanszéki gyakorlat 1	6	Departmental practice 1.	Évközi jegy	Kötelező				
9	BMEEPESM2TG	Tanszéki gyakorlat 2	6	Departmental practice 2.	Évközi jegy	Kötelező				
9	BMEEPESQ911	Diplomaelőkészítő specializációs tantárgy	3	Diploma Preparatory Specialization Course	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPESA599 és BMEEPESQ811			
9	BMEEPESQ999	Környezettudatos és innovatív épületszerkezeti tervezési zárószigorlat	0		Szigorlat	Kötelező	Környezettudatos és innovatív épületszerkezeti tervezési kötelező- és köt-vál tárgyak			
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	Industrialised Building Constructions (Building Constructions 6)	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESQ602		BMEEPESA599	BMEEPESA602 vagy BMEEPES_701 vagy BMEEPESK602
8	BMEEPESQ801	Környezetbarát épületszerkezetek (Épületszerkezettan 7.)	4	Environmental Friendly Building Constructions (Building Constructions 7.)	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
9	BMEEPESQ901	Innovatív épületszerkezetek (Épületszerkezettan 8.)	4	Innovative Building Constructions (Building Constructions 8.)	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPESM102
8	BMEEPESQ802	Épületszerkezeti tervezésmódszertan (Épületszerkezettan 10.)	4	Design Methodology of Building Constructions (Building Constructions 10)	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
9	BMEEPESQ902	Épületszerkezeti rekonstrukció (Épületszerkezettan 9.)	4	Rehabilitation of Building Constructions (Building Constructions 9.)	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			
	BMEEPES0607	Szerkezetrekonstrukció 2.	2	Reconstruction of Framing 2	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0608	Környezetbarát építés szerkezetei 1.	2	Buildings of Sustainable Constructions 1	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0613	Épületek, épületszerk. akusztikai terv.	2	Acoustic Treatment of Constructions	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0614	Középületek akusztikai tervezése	2	Acoustic Planning of Public Buildings	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0616	Faszerkezetű építés	2	Timber Structures	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0617	Vízszigetelések	2	Waterproofing	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0620	Épszerk Műhely	2	Building Construction Workshop	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0625	Építészeti alkotások épületszerkezeti elemzése	2	Constructional Analysis of Architectural Designs	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0640	Épületek tűzvédelme	2	Fire Protection of Buildings	Évközi jegy	Köt-vál				
	BMEEPES0642	Üvegszerkezetek	2	Glass Constructions	Évközi jegy	Köt-vál				

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Tárgynév1	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
	BMEEPES0650	Épületszerkezetek transzportfolyamatai I.	2	Transport processes of building constructions - Part I.	Vizsga	Köt-vál				
	BMEEPES0651	Épületszerkezetek transzportfolyamatai II.	2	Transport processes of building constructions - Part II.	Vizsga	Köt-vál				
7-8	BMEEPTCKVKIEB	Környezettud. és innov. ép.szerk. terv. köt. vál. B	6			Kötelező	a csoportból hat kredit elvégzése kötelező			
7	BMEEPIQ703	PRAXIS - Építészeti stratégiák	3	PRAXIS – Architectural strategies	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 ésBMEEPUIA101			
8	BMEEPIQ803	MÁS/KÉPPEN - Alternatív építészeti megközelítések	3	OTHER/WAYS : Alternative architectural approaches	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 ésBMEEPUIA101			
7	BMEEPEK0635	Történeti és helyreállítási technológiák	2		Vizsga	Köt-vál				
	BMEEPEG0619	A szoláris épületek szerk. és méretezésük	2	Solar Systems for Buildings and their Design	Vizsga	Köt-vál				
	BMEEPEG0636	Szoláris épületek számítógépes tervezése	2	Solar House Design with CAD	Vizsga	Köt-vál				
	BMEEPSTM2S3	Épületek tartószerkezeteinek rekonstrukciója	4	Reconstruction of load-bearing structures in buildings	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPSTT601			
Kötelező és kötelezően választható tárgyak a város/építészet specializáción										
7	BMEEPUIQ712	Kutatás és programalkotás / korszerű technológiák	4	Research and programming for design / advanced technologies	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPUIA601			
7	BMEEPUIQ701	Kortárs város: beépítés és térhasználat	3	Contemporary City: Urban Form and Space Usage	Vizsga	Kötelező	BMEEPUIA501			
8	BMEEPUIQ801	Fenntartható és élhető város	3	Sustainable and livable city	Vizsga	Kötelező	BMEEPUIA501			
9	BMEEPUIQ901	Kutatásmódszertan - diplomamunka	3	Research methodology - diploma project	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPUIQ811			
9	BMEEPUIQ902	Város és Város	3	City and City	Vizsga	Kötelező	BMEEPUIA501			
9	BMEEPUIQ999	Város/építészet zárószigorlat	0		Szigorlat	Kötelező	Város/építészet kötelező- és köt-vál tárgyak			
7-9	BMEEPTCKQVVVE	Város/építészet kötelezően választható tárgyak	9			Kötelező	a csoportból három tárgy elvégzése kötelező			
8	BMEEPUIQ802	Magyar városok / településkultúra és városépítészet	3	Hungarian cities: urban culture and planning	Évközi jegy	Köt-vál				
8	BMEEPUIQ803	Város és idő / A városi örökség és megújítása	3	City and time / Urban heritage and renewal	Évközi jegy	Köt-vál				
7/9	BMEEPUIQ702	Városfejlesztés: elemzés, tervezés, fejlesztés	3	Urban development: analysis, planning, management	Évközi jegy	Köt-vál				
7/9	BMEEPUIQ703	Környezet- és közterülettervezés	3	Environment and public spaces design	Évközi jegy	Köt-vál				
7/9	BMEEPUIQ704	Városi aktivizmus / közösségi kísérletek a városfejlesztésben	3	Urban Activism / Community driven experiences in urban development	Évközi jegy	Köt-vál				
7/9	BMEEPUIQ705	Városi táj / Kert- és tájtervezés az építészet perspektívájában	3	Urban Landscape / Garden and Landscape Design in the Perspective of Architecture	Évközi jegy	Köt-vál				
7-8	BMEEPTCKQVVVEB	Város/építészet kötelezően választható tárgyak B	3			Kötelező	a csoportból egy tárgy elvégzése kötelező			
7	BMEEPEKQ701	Ingatlanfejlesztés alapjai	3	Basics of Real-Estate Development	Évközi jegy	Köt-vál			BMEEPEKK601 vagy BMEEPEKM101	
7	BMEEPEKQ902	Közösségi ingatlanfejlesztési projektek tervezése és irányítása	3	Community Real-Estate Project Planning and Management	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPEKK601 vagy BMEEPEKM101			
7	BMEEPETQ702	Tervezéselmélet	3	Theory of Architectural Design	Vizsga	Köt-vál				
7-8	BMEEPTCKQVVVEC	Város/építészet kötelezően választható tárgyak C	3			Kötelező	a csoportból egy tárgy elvégzése kötelező			
8	BMEEPIQ803	MÁS/KÉPPEN - Alternatív építészeti megközelítések	3	OTHER/WAYS : Alternative architectural approaches	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
8	BMEEPKOQ802	Innovatív környezetek	3	Innovative Environments	Vizsga	Köt-vál	BMEEPLAA202			
7/9	BMEEPLAQ701	Habitatio	3	Habitatio	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA201			
Kötelező és kötelezően választható tárgyak a Fenntartható építészet specializáción										
7-9	BMEEPTCKQVFE	Fenntartható építészet kötelezően választható tárgyak	24			Kötelező	a csoportból nyolc tárgy elvégzése kötelező			
7/9	BMEEPEKQ903	Különleges építési technológiák	3	Special Construction Technology	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPEKA501			
7/9	BMEEPETQ701	Képzőművészetek története	3	History of Art	Vizsga	Kötelező	BMEEPETO601			
7/9	BMEEPUIQ701	Kortárs város: beépítés és térhasználat	3	Contemporary City: Urban Form and Space Usage	Vizsga	Kötelező	BMEEPUIA501			
7/9	BMEEPKOQ701	MŰ/HELY - Építészeti tárgykísérletek	3	Craft/Shop – Experimental Object-making	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202			
7/9	BMEEPSTQ702	Fenntartható tartószerkezeti koncepciók	3	Sustainable conceptual design of structures	Évközi jegy	Köt-vál	spec. választás feltételei			
7/9	BMEEPESQ801	Környezetbarát épületszerkezetek (Épületszerkezettan 7.)	4	Environmental Friendly Building Constructions (Building Constructions 7.)	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPES_801
8	BMEEPIQ703	PRAXIS - Építészeti stratégiák	3	PRAXIS – Architectural strategies	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPLAA202 és BMEEPUIA101			
8	BMEEPLAQ803	Pályázatok és fenntartható praxis	3	Competitions and a counscious practice	Vizsga	Köt-vál	BMEEPLAA202			
8	BMEEPRAQ801	Vizuális kommunikáció	3	Visual Communication	Évközi jegy	Köt-vál	BMEEPRAA401 és BMEEPRAA601			
8	BMEEPAG0249	CAAD alkalmazási ismeretek CE	3	Constructive CAAD CE	Évközi jegy	Köt-vál				