

## Építészmérnöki alapképzés előtanulmányi rendje

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
1	BMEEPAGA102	Ábrázoló geometria 1	5	Vizsga	Kötelező				
1	BMEEPESA101	Bevezetés az épületszerkezettanba	2	Évközi jegy	Kötelező				
1	BMEEPETA101	Az építészet kezdetei, népi építészet (Éptört. 1)	3	Vizsga	Kötelező				
1	BMEEPKOA101	Térkompozíció	5	Évközi jegy	Kötelező				
1	BMEEPRAA101	Rajz 1	5	Évközi jegy	Kötelező				
1	BMEEPSTA101	Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	2	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	BMEEPAGA202	Ábrázoló geometria 2	5	Vizsga	Kötelező	BMEEPAGA102 vagy BMEEPAGA101			BMEEPAGA201
2	BMEEPESA201	Épületszerkezettan 1	4	Vizsga	Kötelező	BMEEPESA101	BMEEPSTA101 vagy BMEEPSTG201		
2	BMEEPETA201	Építésztörténet 2	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPETA201			
2	BMEEPLAA201	Lakóépülettervezés 1	2	Vizsga	Kötelező	BMEEPUIA101			
2	BMEEPLAA202	Építészet alapjai	6	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA101 és BMEEPUIA101 és BMEEPKOA101			
2	BMEEPRAA201	Rajz 2	4	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA101			
2	BMEEPSTA201	Statika	4	Vizsga	Kötelező	BMEEPSTA101			
2	BMETE90AX34	Matematika EP2	2	Évközi jegy	Kötelező	BMETE90AX24 vagy BMETE90AX33			
3	BMEEOEMA301	Építőanyagok 1.	3	Évközi jegy	Kötelező				
3	BMEEPAGA301	Építés-informatika 1	2	Évközi jegy	Kötelező				
3	BMEEPEGA301	Épületfizika	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPESA101			
3	BMEEPESA301	Épületszerkezettan 2	4	Vizsga	Kötelező	BMEEPESA101 és BMEEPAGA102	BMEEPSTA101 vagy BMEEPSTG201		
3	BMEEPETA301	Építésztörténet 3	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPETA201			
3	BMEEPKOA301	Középülettervezés 1	2	Vizsga	Kötelező	BMEEPLAA201 és BMEEPLAA202			
3	BMEEPLAA301	Lakóépülettervezés 2	6	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPLAA201 és BMEEPLAA202			
3	BMEEPRAA301	Rajz 3	4	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA201			
3	BMEEPSTA301	Szilárdságtan 1	4	Vizsga	Kötelező	BMETE90AX24 vagy BMETE90AX33 és BMEEPSTA201			
4	BMEEPAGA401	Építés-informatika 2	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPAGA202			
4	BMEEPESA401	Épületszerkezettan 3	4	Vizsga	Kötelező	BMEEPESA201			
4	BMEEPETA401	Építésztörténet 4	3	Vizsga	Kötelező	BMEEPETA301			
4	BMEEPIPA401	Munkahelyek építésze 1	2	Vizsga	Kötelező	BMEEPKOA301 és BMEEPLAA301			

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
4	BMEEPKOA401	Középülettervezés 2	6	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPKOA301 és BMEEPLAA301			
4	BMEEPKOA402	Tervezés módszertan	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPKOA301 és BMEEPLAA301			
4	BMEEPRAA401	Rajz 4	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA301			
4	BMEEPSTA401	Szilárdságtan 2	6	Évközi jegy	Kötelező	BMETE90AX25 vagy BMETE90AX34 és BMEEPSTA301			
4	BMEEPSTA499	Szilárdságtan alapszigorlat	0	Szigorlat	Kötelező	BMEEPSTA201 és BMEEPSTA301		BMEEPSTA401	
4	BMEGT43A044	Szociológia (építészeknek)	2	Évközi jegy	Kötelező				
5	BMEEPAGA501	Építész-informatika 3	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPESA301 és BMEEPLAA301 és BMEEPAGA301 és BMEEPAGA401			
5	BMEEPEGA501	Épületgépészet 1	2	Évközi jegy	Kötelező				
5	BMEEPESA501	Épületszerkezet 4	4	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPESA301			
5	BMEEPESA599	Épületszerkezet alapszigorlat	0	Szigorlat	Kötelező		BMEEPESA401 vagy BMEEPESA501	BMEEPESA401 vagy BMEEPESA501	
5	BMEEPETA501	Építészettörténet 5	3	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPETA101 és BMEEPETA401			
5	BMEEPIPA501	Munkahelyek építésze 2	6	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPKOA401		BMEEPIPA401	
5	BMEEPKOA599	Tervezési szigorlat	0	Szigorlat	Kötelező	BMEEPRAA401		BMEEPIPA501 és BMEEPKOA402	
5	BMEEPRAA501	Rajz 5	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA401			
5	BMEEPSTA501	Tartószerkezetek modellezése	6	Vizsga	Kötelező	BMEEPSTA401		BMEEPSTAA499	
5	BMEEPUIA501	Városépítészet 1	2	Vizsga	Kötelező	BMEEPLAA201			
5	BMEEPEKA501	Építéskivitelezés-szervezés 1	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPESA301			
6	BMEEPEKA701	Építéskivitelezés-szervezés 3	4	Vizsga	Kötelező	BMEEPEKA501			
6	BMEEPEKA801	Épület(építés)gazdaságtan	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPLAA301			
6	<i>BMEEPTCKVAM</i>	<i>Műszaki kötelezően választható tárgyak</i>	<i>8</i>	<i>Kötelező</i>	<i>a csoportból két, különböző tanszéken tanított tárgy felvétele kötelező</i>				
6	BMEEPEGA611	Épületenergetika	4	Vizsga	Köt-vál		BMEEPEGA501		
6	BMEEPESA602	Épületszerkezet 5	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA301 és BMEEPESA401			BMEEPSTK601 vagy BMEEPES_701
6	BMEEPSTA602	Vasbeton tartók	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPSTA501			BMEEPSTK601
6	BMEEPSTK703	Fa tartószerkezetek K	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPSTA501			BMEEPSTK701 vagy BMEEPSTB701
7	BMEEPSTK702	Acél tartószerkezetek K	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPSTA501			BMEEPSTK701 vagy BMEEPSTB701
7	BMEEPESK702	Épületszerkezet 6 SB	4	Vizsga	Köt-vál	BMEEPESA599			BMEEPESA601 vagy BMEEPES_701
6	BMEEPRAA601	Rajz 6	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPRAA501			

Félév	Tárgykód	Tárgynév	Kredit	Követelmény	Tárgyfelvétel típusa	Erős előkövetelmény	Gyenge előkövetelmény	Párhuzamos előkövetelmény	Kizáró feltétel
6	BMEEPUIA601	Városépítészet 2.	6	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPUIA501 és BMEEPLAA301			
6	BMEGT30A002	Közgazdaságtan	2	Évközi jegy	Kötelező				
7	BMEEPEKO901	Építésjog és igazgatási ismeretek	2	Évközi jegy	Kötelező				
7	BMEEPETB701	Magyar építészettörténet	2	Évközi jegy	Kötelező	BMEEPETA501			
7	<i>BMEEPTCAD01</i>	<i>BSc Diplomaterv</i>	20						<i>a csoportból csak egy tárgy vehető fel</i>
7	BMEEPEKAD01	BSc Diplomaterv	20	Évközi jegy	Köt-vál	Mérföldkő a kötelező tárgyak és szigorlatok alapján			
7	BMEEPETAD01	BSc diplomaterv	20	Évközi jegy	Köt-vál	Mérföldkő a kötelező tárgyak és szigorlatok alapján			
7	BMEEPIPAD01	BSc diplomaterv	20	Évközi jegy	Köt-vál	Mérföldkő a kötelező tárgyak és szigorlatok alapján			
7	BMEEPRAAD01	BSc diplomaterv	20	Évközi jegy	Köt-vál	Mérföldkő a kötelező tárgyak és szigorlatok alapján			
7	BMEEPUIAD01	BSc diplomaterv	20	Évközi jegy	Köt-vál	Mérföldkő a kötelező tárgyak és szigorlatok alapján			
	BMEEPEKA580	Kiviteli szakmai gyakorlat	0	Aláírás megszerzése	Kritérium				
	BMEEPETA980	Tervezési szakmai gyakorlat	0	Aláírás megszerzése	Kritérium				
		Testnevelés és idegen nyelv	0		Kritérium				