

BME ÉPK Előtanulmányi Rend

Tervezői szakirány

Évfolyam	Tárgyak neve	Neptun kódja	Számonkérés jellege	Félév	Kredit	Óraszám ea ; gy	Előtanulmányi követelményei	Előtanulmányi követelményei 2015. január 1-től
1. évfolyam	Matematika EP1	BMETE90AX33	Vizsgás	1	4	2 ; 2	-	-
	Ábrázoló geometria 1	BMEEPAGA102	Vizsgás	1	5	3 ; 2	-	-
	Filozófia és művészet	BMEGT411099	Félévközi jegyes	1	2	2 ; 0	-	-
	Bevezetés az épületszerkezetben	BMEEPESA101	Félévközi jegyes	1	2	2 ; 0	-	-
	Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	BMEEPSTA101	Vizsgás	1	2	2 ; 0	-	-
	Az építéskor kezdetei, népi építéskor (Éptört. 1)	BMEEPETA101	Vizsgás	1	3	2 ; 1	-	-
	Rajz 1	BMEEPRAA101	Félévközi jegyes	1	5	0 ; 5	-	-
	Bevezetés az építészetbe	BMEEPUA101	Félévközi jegyes	1	2	2 ; 0	-	-
	Térkompozíció	BMEEPKOA101	Félévközi jegyes	1	5	0 ; 5	-	-
	Matematika EP2	BMETE90AX34	Félévközi jegyes	2	2	0 ; 2	Matematika EP1	Matematika EP1
	Ábrázoló geometria 2	BMEEPAGA202	Vizsgás	2	5	3 ; 2	Ábrázoló geometria 1	Ábrázoló geometria 1
	Épületszerkezet 1	BMEEPESA201	Vizsgás	2	4	2 ; 2	Bevezetés az épületszerkezetben, Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	Bevezetés az épületszerkezetben, Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe (aláírás megszerzése)
Statika	BMEEPSTA201	Vizsgás	2	4	2 ; 2	Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	
Építészettörténet 2	BMEEPETA201	Félévközi jegyes	2	3	2 ; 1	-	-	
Rajz 2	BMEEPRAA201	Félévközi jegyes	2	4	0 ; 4	Rajz 1	Rajz 1	
Lakóépülettervezés 1	BMEEPLAA201	Vizsgás	2	2	2 ; 0	Bevezetés az építészetbe	Bevezetés az építészetbe	
Építészet alapjai	BMEEPLAA202	Félévközi jegyes	2	6	0 ; 6	Rajz 1, Térkompozíció, Bevezetés az építészetbe	Rajz 1, Térkompozíció, Bevezetés az építészetbe	
2. évfolyam	Építőanyagok 1	BMEEOEMA301	Félévközi jegyes	3	3	2 ; 1	-	-
	Építész-informatika 1	BMEEPAGA301	Félévközi jegyes	3	2	1 ; 1	-	-
	Épületfizika	BMEEPGA301	Félévközi jegyes	3	2	2 ; 0	Bevezetés az épületszerkezetben	Bevezetés az épületszerkezetben
	Épületszerkezet 2	BMEEPESA301	Vizsgás	3	4	2 ; 2	Bevezetés az épületszerkezetben, Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe, Ábrázoló geometria 1	Bevezetés az épületszerkezetben, Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe, Ábrázoló geometria 1
	Szilárdságtan 1	BMEEPSTA301	Vizsgás	3	4	2 ; 2	Matematika EP1, Statika	Matematika EP1, Statika
	Építészettörténet 3	BMEEPETA301	Vizsgás	3	3	2 ; 1	Építészettörténet 2	Építészettörténet 2
	Rajz 3	BMEEPRAA301	Félévközi jegyes	3	4	0 ; 4	Rajz 2	Rajz 2
	Középülettervezés 1	BMEEPKOA301	Vizsgás	3	2	2 ; 0	Lakóépülettervezés 1, Építészet alapjai	Lakóépülettervezés 1, Építészet alapjai
	Lakóépülettervezés 2	BMEEPLAA301	Félévközi jegyes	3	6	0 ; 6	Ábrázoló geometria 1, Lakóépülettervezés 1, Építészet alapjai	Ábrázoló geometria 1, Lakóépülettervezés 1, Építészet alapjai
	Szociológia (építészeknek)	BMEGT43A044	Félévközi jegyes	4	2	2 ; 0	-	-
	Építész-informatika 2	BMEEPAGA401	Félévközi jegyes	4	3	1 ; 2	Építész-informatika 1, Ábrázoló geometria 2	Építész-informatika 1, Ábrázoló geometria 2
	Épületszerkezet 3	BMEEPESA401	Vizsgás	4	4	2 ; 2	Épületszerkezet 1	Épületszerkezet 1
	Szilárdságtan 2	BMEEPSTA401	Félévközi jegyes	4	6	4 ; 2	Matematika EP2, Szilárdságtan 1	Matematika EP2, Szilárdságtan 1
	Szilárdságtan alapszigorlat	BMEEPSTA499	Vizsgás	4	0	0 ; 0	Szilárdságtan 2 (Tárgyfélévben is teljesíthető)	Szilárdságtan 2 (Tárgyfélévben is teljesíthető)
	Építészettörténet 4	BMEEPETA401	Vizsgás	4	3	2 ; 1	Építészettörténet 3	Építészettörténet 3
	Rajz 4	BMEEPRAA401	Félévközi jegyes	4	2	0 ; 2	Rajz 3	Rajz 3
	Tervezési módszertan	BMEEPKOA402	Félévközi jegyes	4	2	2 ; 0	Lakóépülettervezés 2, Középülettervezés 1	Lakóépülettervezés 2, Középülettervezés 1
	Munkahelyek építésze 1	BMEEPIA401	Vizsgás	4	2	2 ; 0	Középülettervezés 1, Lakóépülettervezés 2	Középülettervezés 1, Lakóépülettervezés 2
Középülettervezés 2	BMEEPKOA401	Félévközi jegyes	4	6	0 ; 6	Építészettörténet 3, Lakóépülettervezés 2, Középülettervezés 1	Lakóépülettervezés 2, Középülettervezés 1	
3. évfolyam	Építéskivitelezés-szervezés 1	BMEEPEKA501	Félévközi jegyes	5	2	2 ; 0	Épületszerkezet 2	Épületszerkezet 2
	Építész-informatika 3	BMEEPAGA501	Félévközi jegyes	5	3	1 ; 2	Épületszerkezet 2, Lakóépülettervezés 2, Építész-informatika 2	Épületszerkezet 2, Lakóépülettervezés 2, Építész-informatika 2
	Épületgépészet 1	BMEEPGA501	Félévközi jegyes	5	2	2 ; 0	Épületszerkezet 1	Épületszerkezet 1
	Épületszerkezet 4	BMEEPESA501	Félévközi jegyes	5	4	2 ; 2	Épületszerkezet 2	Épületszerkezet 2
	Épületszerkezet alapszigorlat	BMEEPESA599	Vizsgás	5	0	0 ; 0	Épületszerkezet 3, Épületszerkezet 4 (Tárgyfélévben is teljesíthető)	Épületszerkezet 3, Épületszerkezet 4 (Tárgyfélévben is teljesíthető)
	Tartószerkezetek modellezése	BMEEPSTA501	Vizsgás	5	6	4 ; 2	Ábrázoló geometria 2, Szilárdságtan alapszigorlat	Ábrázoló geometria 2, Szilárdságtan alapszigorlat
	Építészettörténet 5	BMEEPETA501	Félévközi jegyes	5	3	2 ; 1	Építészettörténet 1, Építészettörténet 4	Építészettörténet 1, Építészettörténet 4
	Rajz 5	BMEEPRAA501	Félévközi jegyes	5	2	0 ; 2	Rajz 4	Rajz 4
	Városépítészet 1	BMEEPUA501	Vizsgás	5	2	2 ; 0	Középülettervezés 1, Középülettervezés 2	Középülettervezés 1, Középülettervezés 2
	Munkahelyek építésze 2	BMEEPIA501	Félévközi jegyes	5	6	0 ; 6	Középülettervezés 2, Munkahelyek építésze 1	Középülettervezés 2, Munkahelyek építésze 1
	Tervezési szigorlat	BMEEPKOA599	Vizsgás	5	0	0 ; 0	Rajz 4, Tervezési módszertan, Munkahelyek építésze 2 (Tárgyfélévben is teljesíthető)	Rajz 4, Tervezési módszertan, Munkahelyek építésze 2 (Tárgyfélévben is teljesíthető)
	Szakirányválasztás							
	Közgazdaságtan 1	BMEGT301004	Félévközi jegyes	6	2	2 ; 0	-	-
	Építéskivitelezés-szervezés 2T	BMEEPEKA601	Vizsgás	6	2	2 ; 0	Építéskivitelezés-szervezés 1, Szakirányválasztás	Építéskivitelezés-szervezés 1
	Épületgépészet 2	BMEEPGA601	Vizsgás	6	2	2 ; 0	Épületfizika	Épületfizika
	Épületszerkezet 5	BMEEPESA602	Vizsgás	6	4	2 ; 2	Épületszerkezet 3	Épületszerkezet 3
	Különleges tartószerkezetek	BMEEPSTT601	Félévközi jegyes	6	4	2 ; 2	Tartószerkezetek modellezése	Tartószerkezetek modellezése
	Műemlékvédelem	BMEEPETT611	Félévközi jegyes	6	2	2 ; 0	Építészettörténet 5, Szakirányválasztás	Építészettörténet 5, Szakirányválasztás
Építészettörténet 6	BMEEPETO601	Félévközi jegyes	6	3	3 ; 0	Építészettörténet 4	Építészettörténet 4	
Építészettörténet alapszigorlat	BMEEPETO699	Vizsgás	6	0	0 ; 0	Építészettörténet 5	Építészettörténet 4	
Rajz 6	BMEEPRAA601	Félévközi jegyes	6	2	0 ; 2	Rajz 5	Rajz 5	
Tanszéki terv 1	BMEEPXT601	Félévközi jegyes	6	3	0 ; 3	Szakirányválasztás	Szakirányválasztás	
Városépítészet 2	BMEEPUA601	Félévközi jegyes	6	6	0 ; 6	Városépítészet 1, Munkahelyek építésze 2	Városépítészet 1, Munkahelyek építésze 2	
4. évfolyam	Közgazdaságtan 2	BMEGT301924	Félévközi jegyes	7	2	2 ; 0	-	-
	Építéskivitelezés-szervezés 3	BMEEPEKA701	Vizsgás	7	4	2 ; 2	Építéskivitelezés-szervezés 1	Építéskivitelezés-szervezés 1
	Épületszerkezet 6T	BMEEPST702	Félévközi jegyes	7	4	2 ; 2	Épületszerkezet alapszigorlat	Épületszerkezet alapszigorlat
	Tartószerkezetek szigorlat T	BMEEPSTT799	Vizsgás	7	0	0 ; 0	Különleges tartószerkezetek (Tárgyfélévben is teljesíthető)	Különleges tartószerkezetek (Tárgyfélévben is teljesíthető)
	Művészettörténet	BMEEPETT721	Vizsgás	7	2	2 ; 0	Szakirányválasztás	Szakirányválasztás
	Rajz 7 - Szindinamika	BMEEPRAO702	Félévközi jegyes	7	2	0 ; 2	Rajz 5, Szakirányválasztás	Rajz 5, Szakirányválasztás
	Tanszéki terv 2	BMEEPXT701	Félévközi jegyes	7	3	0 ; 3	Szakirányválasztás	Szakirányválasztás
	Tanszéki terv 3	BMEEPXT711	Félévközi jegyes	7	8	0 ; 8	Szakirányválasztás, Városépítészet 2	Szakirányválasztás, Városépítészet 2, Tanszéki tervezés 1, Építészettörténet alapszigorlat
	Épület(építés)gazdaságtan	BMEEPEKA801	Félévközi jegyes	8	2	2 ; 0	-	Lakóépülettervezés 2
	Épületszerkezet alapszigorlat	BMEEPST899	Vizsgás	8	0	0 ; 0	Épületszerkezet 5, Épületszerkezet 6t, Épületszerkezet alapszigorlat	Épületszerkezet 5, Épületszerkezet 6, Épületszerkezet alapszigorlat
	Magyar építészettörténet 1	BMEEPETO801	Félévközi jegyes	8	2	2 ; 0	Építészettörténet 5, Szakirányválasztás	Építészettörténet 5, Szakirányválasztás
	Rajz 8	BMEEPRAO801	Félévközi jegyes	8	2	0 ; 2	Rajz 5, Szakirányválasztás	Rajz 5, Szakirányválasztás
Komplex 1T	BMEEPXT811	Félévközi jegyes	8	10	0 ; 10	Tanszéki terv 3, Szilárdságtan alapszigorlat, Épületszerkezet alapszigorlat (2009-ben beiratkozottaktól)	Tanszéki terv 3, Szilárdságtan alapszigorlat, Épületszerkezet alapszigorlat (2009-ben beiratkozottaktól)	
Kötelezően választható tárgy T-K,É,É,M	BMEEP.....	Félévközi jegyes / Vizsgás	8	min. 8				
5. évfolyam	Építési jog és igazgatási ismeretek	BMEEPEKO901	Vizsgás	9	2	2 ; 0	-	-
	Magyar építészettörténet 2	BMEEPETO901	Félévközi jegyes	9	2	2 ; 0	Magyar építészettörténet 1	-
	Építészettörténet szigorlat	BMEEPETT999	Vizsgás	9	0	0 ; 0	Építészettörténet 6, Magyar építészettörténet 1, Magyar építészettörténet 2 (Tárgyfélévben is teljesíthető)	Építészettörténet 6, Magyar építészettörténet 1, Magyar építészettörténet 2 (Tárgyfélévben is teljesíthető)
	Rajz 9	BMEEPRAO902	Félévközi jegyes	9	2	0 ; 2	Rajz 5, Szakirányválasztás (tervezői)	Rajz 5, Szakirányválasztás (tervezői)
	Tervezési elmélet	BMEEPETO921	Vizsgás	9	2	2 ; 0	Tervezési szigorlat	Tervezési szigorlat
	Komplex 2T	BMEEPXT911	Félévközi jegyes	9	10	0 ; 10	Komplex 1T	Komplex 1T, Építéskivitelezés 3, Épületgépészet 2
Kötelezően választható tárgy T-M,É,B,R	BMEEP.....	Félévközi jegyes / Vizsgás	9	min. 8				
Diplomatervezés	BMEEPXTD01		10	30		minden	minden, kivéve szakmai gyakorlat, testnevelés	

BME ÉPK Előtanulmányi Rend

Szerkezeti szakirány

Évfolyam	Tárgyak neve	Neptun kódja	Számonkérés jellege	Félév	Kredit	Óraszám ea ; gy	Előtanulmányi követelményei	Előtanulmányi követelményei 2015. január 1-től
1. évfolyam	Matematika EP1	BMETE90AX33	Vizsgás	1	4	2 ; 2	-	-
	Ábrázoló geometria 1	BMEEPAGA102	Vizsgás	1	5	3 ; 2	-	-
	Filozófia és művészet	BMECT411099	Félévközi jegyes	1	2	2 ; 0	-	-
	Bevezetés az épületszerkezetben	BMEEPESA101	Félévközi jegyes	1	2	2 ; 0	-	-
	Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	BMEEPSTA101	Vizsgás	1	2	2 ; 0	-	-
	Az építéset kezdetei, népi építéset (Éptört. 1)	BMEEPETA101	Vizsgás	1	3	2 ; 1	-	-
	Rajz 1	BMEEPRAA101	Félévközi jegyes	1	5	0 ; 5	-	-
	Bevezetés az építésetbe	BMEEPUIA101	Félévközi jegyes	1	2	2 ; 0	-	-
	Térkompozíció	BMEEPKOAA101	Félévközi jegyes	1	5	0 ; 5	-	-
	Matematika EP2	BMETE90AX34	Félévközi jegyes	2	2	0 ; 2	Matematika EP1	Matematika EP1
Ábrázoló geometria 2	BMEEPAGA202	Vizsgás	2	5	3 ; 2	Ábrázoló geometria 1	Ábrázoló geometria 1	
Épületszerkezet 1	BMEEPESA201	Vizsgás	2	4	2 ; 2	Bevezetés az épületszerkezetben, Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	Bevezetés az épületszerkezetben, Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe (alírási megszerzése)	
Statika	BMEEPSTA201	Vizsgás	2	4	2 ; 2	Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	
Építészettörténet 2	BMEEPETA201	Félévközi jegyes	2	3	2 ; 1	-	-	
Rajz 2	BMEEPRAA201	Félévközi jegyes	2	4	0 ; 4	Rajz 1	Rajz 1	
Lakóépülettervezés 1	BMEEPLAA201	Vizsgás	2	2	2 ; 0	Bevezetés az építésetbe	Bevezetés az építésetbe	
Építéset alapjai	BMEEPLAA202	Félévközi jegyes	2	6	0 ; 6	Rajz 1, Térkompozíció, Bevezetés az építésetbe	Rajz 1, Térkompozíció, Bevezetés az építésetbe	
2. évfolyam	Építőanyagok 1	BMEEOMA301	Félévközi jegyes	3	3	2 ; 1	-	-
	Építész-informatika 1	BMEEPAGA301	Félévközi jegyes	3	2	1 ; 1	-	-
	Épületfizika	BMEEPEGA301	Félévközi jegyes	3	2	2 ; 0	Bevezetés az épületszerkezetben	Bevezetés az épületszerkezetben
	Épületszerkezet 2	BMEEPESA301	Vizsgás	3	4	2 ; 2	Bevezetés az épületszerkezetben, Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe, Ábrázoló geometria 1	Bevezetés az épületszerkezetben, Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe, Ábrázoló geometria 1
	Szilárdságtan 1	BMEEPSTA301	Vizsgás	3	4	2 ; 2	Matematika EP1, Statika	Matematika EP1, Statika
	Építészettörténet 3	BMEEPETA301	Vizsgás	3	3	2 ; 1	Építészettörténet 2	Építészettörténet 2
	Rajz 3	BMEEPRAA301	Félévközi jegyes	3	4	0 ; 4	Rajz 2	Rajz 2
	Középülettervezés 1	BMEEPKOAA301	Vizsgás	3	2	2 ; 0	Lakóépülettervezés 1, Építéset alapjai	Lakóépülettervezés 1, Építéset alapjai
	Lakóépülettervezés 2	BMEEPLAA301	Félévközi jegyes	3	6	0 ; 6	Ábrázoló geometria 1, Lakóépülettervezés 1, Építéset alapjai	Ábrázoló geometria 1, Lakóépülettervezés 1, Építéset alapjai
	Szociológia (építészeknek)	BMECT43A044	Félévközi jegyes	4	2	2 ; 0	-	-
	Építész-informatika 2	BMEEPAGA401	Félévközi jegyes	4	3	1 ; 2	Építész-informatika 1, Ábrázoló geometria 2	Építész-informatika 1, Ábrázoló geometria 2
	Épületszerkezet 3	BMEEPESA401	Vizsgás	4	4	2 ; 2	Épületszerkezet 1	Épületszerkezet 1
	Szilárdságtan 2	BMEEPSTA401	Félévközi jegyes	4	6	4 ; 2	Matematika EP2, Szilárdságtan 1	Matematika EP2, Szilárdságtan 1
	Szilárdságtan alapszigorlat	BMEEPSTA499	Vizsgás	4	0	0 ; 0	Szilárdságtan 2 (Tárgyfélében is teljesíthető)	Szilárdságtan 2 (Tárgyfélében is teljesíthető)
	Építészettörténet 4	BMEEPETA401	Vizsgás	4	3	2 ; 1	Építészettörténet 3	Építészettörténet 3
	Rajz 4	BMEEPRAA401	Félévközi jegyes	4	2	0 ; 2	Rajz 3	Rajz 3
	Tervezés módszertan	BMEEPKOAA402	Félévközi jegyes	4	2	2 ; 0	Lakóépülettervezés 2, Középülettervezés 1	Lakóépülettervezés 2, Középülettervezés 1
	Munkahelyek építésete 1	BMEEPIPA401	Vizsgás	4	2	2 ; 0	Középülettervezés 1, Lakóépülettervezés 2	Középülettervezés 1, Lakóépülettervezés 2
Középülettervezés 2	BMEEPKOAA401	Félévközi jegyes	4	6	0 ; 6	Építészettörténet 3, Lakóépülettervezés 2, Középülettervezés 1	Lakóépülettervezés 2, Középülettervezés 1	
3. évfolyam	Építéskivitelezés-szervezés 1	BMEEPEKA501	Félévközi jegyes	5	2	2 ; 0	Épületszerkezet 2	Épületszerkezet 2
	Építész-informatika 3	BMEEPAGA501	Félévközi jegyes	5	3	1 ; 2	Épületszerkezet 2, Lakóépülettervezés 2, Építész-informatika 2	Épületszerkezet 2, Lakóépülettervezés 2, Építész-informatika 2
	Épületgépészet 1	BMEEPEGA501	Félévközi jegyes	5	2	2 ; 0	Épületszerkezet 1	Épületszerkezet 1
	Épületszerkezet 4	BMEEPESA501	Félévközi jegyes	5	4	2 ; 2	Épületszerkezet 2	Épületszerkezet 2
	Épületszerkezet alapszigorlat	BMEEPESA599	Vizsgás	5	0	0 ; 0	Épületszerkezet 3, Épületszerkezet 4 (Tárgyfélében is teljesíthető)	Épületszerkezet 3, Épületszerkezet 4 (Tárgyfélében is teljesíthető)
	Tartószerkezetek modellezése	BMEEPSTA501	Vizsgás	5	6	4 ; 2	Ábrázoló geometria 2, Szilárdságtan alapszigorlat	Ábrázoló geometria 2, Szilárdságtan alapszigorlat
	Építészettörténet 5	BMEEPETA501	Félévközi jegyes	5	3	2 ; 1	Építészettörténet 1, Építészettörténet 4	Építészettörténet 1, Építészettörténet 4
	Rajz 5	BMEEPRAA501	Félévközi jegyes	5	2	0 ; 2	Rajz 4	Rajz 4
	Városépítéset 1	BMEEPUIA501	Vizsgás	5	2	2 ; 0	Középülettervezés 1, Középülettervezés 2	Középülettervezés 1, Középülettervezés 2
	Munkahelyek építésete 2	BMEEPIPA501	Félévközi jegyes	5	6	0 ; 6	Középülettervezés 2, Munkahelyek építésete 1	Középülettervezés 2, Munkahelyek építésete 1
	Tervezési szigorlat	BMEEPKOAA599	Vizsgás	5	0	0 ; 0	Rajz 4, Tervezési módszertan, Munkahelyek építésete 2 (Tárgyfélében is teljesíthető)	Rajz 4, Tervezési módszertan, Munkahelyek építésete 2 (Tárgyfélében is teljesíthető)
	Szakirányválasztás							
	Közgazdaságtan 1	BMECT301004	Félévközi jegyes	6	2	2 ; 0	-	-
	Építéskivitelezés-szervezés 2M	BMEEPEKA601	Vizsgás	6	4	2 ; 2	Építéskivitelezés-szervezés 1	Építéskivitelezés-szervezés 1
	Épületgépészet 2	BMEEPEGA601	Vizsgás	6	2	2 ; 0	Épületfizika	Épületfizika
	Épületszerkezet 5	BMEEPESA602	Vizsgás	6	4	2 ; 2	Épületszerkezet 3	Épületszerkezet 3, Épületszerkezet 2
	Vasbeton tartók	BMEEPSTK601	Vizsgás	6	6	4 ; 2	Tartószerkezetek modellezése	Tartószerkezetek modellezése
	Építészettörténet 6	BMEEPETO601	Félévközi jegyes	6	3	3 ; 0	Építészettörténet 4	Építészettörténet 4
Építészettörténet alapszigorlat	BMEEPETO699	Vizsgás	6	0	0 ; 0	Építészettörténet 5	Építészettörténet 4	
Rajz 6	BMEEPRAA601	Félévközi jegyes	6	2	0 ; 2	Rajz 5	Rajz 5	
Városépítéset 2	BMEEPUIA601	Félévközi jegyes	6	6	0 ; 6	Városépítéset 1, Munkahelyek építésete 2	Városépítéset 1, Munkahelyek építésete 2	
4. évfolyam	Közgazdaságtan 2	BMECT301924	Félévközi jegyes	7	2	2 ; 0	-	-
	Építéskivitelezés-szervezés 3	BMEEPEKA701	Vizsgás	7	4	2 ; 2	Építéskivitelezés-szervezés 1	Építéskivitelezés-szervezés 1
	Épületszerkezet 6SB	BMEEPESK702	Vizsgás	7	4	2 ; 2	Épületszerkezet alapszigorlat	Épületszerkezet alapszigorlat
	Acél tartószerkezetek K (méretezés)	BMEEPSTK702	Vizsgás	7	4	2 ; 2	Tartószerkezetek modellezése	Tartószerkezetek modellezése
	Fa tartószerkezetek konstruálása	BMEEPSTO645	Félévközi jegyes	7	2	2 ; 0	Tartószerkezetek modellezése	Tartószerkezetek modellezése
	Geodézia	BMEEOAFS701	Félévközi jegyes	7	2	2 ; 0	Szakirányválasztás	Szakirányválasztás
	Rajz 7 - Szindinamika	BMEEPRAO702	Félévközi jegyes	7	2	0 ; 2	Rajz 5, Szakirányválasztás	Rajz 5, Szakirányválasztás
	Kiskomplex 5	BMEEPxxS711	Félévközi jegyes	7	6	0 ; 6	Tervezési szigorlat, Városépítéset 2	Tervezési szigorlat, Városépítéset 2, Szakirányválasztás
	Fa tartószerkezetek K (méretezés)	BMEEPSTK703	Vizsgás	8	4	2 ; 2	Tartószerkezetek modellezése	Tartószerkezetek modellezése
	Acél tartószerkezetek konstruálása	BMEEPSTO650	Félévközi jegyes	8	2	2 ; 0	Tartószerkezetek modellezése	Tartószerkezetek modellezése
	Épület(építés)gazdaságtan	BMEEPEKA801	Félévközi jegyes	8	2	2 ; 0	-	Lakóépülettervezés 2
	Épületszerkezet 7	BMEEPESK801	Vizsgás	8	4	2 ; 2	Épületszerkezet 5	Épületszerkezet 5
	Magyar építészettörténet 1	BMEEPETO801	Félévközi jegyes	8	2	2 ; 0	Építészettörténet 5, Szakirányválasztás	Építészettörténet 5, Szakirányválasztás
	Rajz 8	BMEEPRAO801	Félévközi jegyes	8	2	0 ; 2	Rajz 5, Szakirányválasztás	Rajz 5, Szakirányválasztás
	Komplex 1S	BMEEPxxS811	Félévközi jegyes	8	6	0 ; 6	Kiskomplex 5, Szilárdságtan alapszigorlat, Épületszerkezet alapszigorlat (2009-ben beiratkozottaktól)	Kiskomplex 5, Építészettörténet alapszigorlat, Tartószerkezetek modellezése
	Tartószerkezetek szigorlat	BMEEPST899	Vizsgás	8	0	0 ; 0	Vasbeton tartók, Acél/Fa szerkezetek kombinációja, Különleges tartószerkezetek	Vasbeton tartók, Acél/Fa szerkezetek kombinációja, Különleges tartószerkezetek
	Különleges tartószerkezetek 5	BMEEPST801	Félévközi jegyes	8	4	2 ; 2	Tartószerkezetek modellezése	Tartószerkezetek modellezése
	Építéskivitelezés-szervezés 4	BMEEPEKA801	Vizsgás	8	4	2 ; 2	Épületszerkezet 4, Építéskivitelezés-szervezés 1	Épületszerkezet 4, Építéskivitelezés-szervezés 3
Építőanyagok 2	BMEEDEM601	Vizsgás	8	3	2 ; 1	Építőanyagok 1	Építőanyagok 1	
5. évfolyam	Építési jog és igazgatási ismeretek	BMEEPEKO901	Vizsgás	9	2	2 ; 0	-	-
	Magyar építészettörténet 2	BMEEPETO901	Félévközi jegyes	9	2	2 ; 0	Magyar építészettörténet 1	-
	Épületszerkezet alapszigorlat	BMEEPES999	Vizsgás	9	0	0 ; 0	Épületszerkezet 7, Épületszerkezet 8	Épületszerkezet 7, Épületszerkezet 8
	Építőanyagok 3	BMEEOMS901	Félévközi jegyes	9	2	1 ; 1	Építőanyagok 2	Építőanyagok 2
	Tervezés elmélet	BMEEPETO921	Vizsgás	9	2	2 ; 0	Tervezési szigorlat	Tervezési szigorlat
	Komplex 2S	BMEEPxxS911	Félévközi jegyes	9	6	0 ; 6	Komplex 1S	Komplex 1S, Építéskivitelezés-szervezés 3, Épületgépészet 2
	Talajmechanika-alapozás	BMEEOGTK701	Vizsgás	7	3	2 ; 1	Épületszerkezet 2	Épületszerkezet 2
	Épületszerkezet 8S	BMEEPES901	Félévközi jegyes	9	4	2 ; 2	Épületszerkezet 6	Épületszerkezet 6
	Építéskivitelezés zárószigorlat	BMEEPEKS999	Vizsgás	9	0	0 ; 0	Építéskivitelezés-szervezés 5	Építéskivitelezés-szervezés 5 (tárgyfélében is teljesíthető)
	Építéskivitelezés-szervezés 5	BMEEPEKS901	Félévközi jegyes	9	2	2 ; 0	Szakirányválasztás	Szakirányválasztás (szerkezeti)
Diplomatervezés	BMEEPxxSD01		10	30		minden	minden, kivéve szakmai gyakorlat, testnevelés	

BME ÉPK Előtanulmányi Rend

BSc

Évfolyam	Tárgyak neve	Neptun kódja	Számonkérés jellege	Félév	Kredit	Óraszám ea ; gy	Előtanulmányi követelményei	Előtanulmányi követelményei 2015. január 1-től
1. évfolyam	Matematika EP1	BMETE90AX33	Vizsgás	1	4	2 ; 2	-	-
	Ábrázoló geometria 1	BMEEPAGA102	Vizsgás	1	5	3 ; 2	-	-
	Filozófia és művészet	BMEGT411099	Félévközi jegyes	1	2	2 ; 0	-	-
	Bevezetés az épületszerkezetben	BMEEPESA101	Félévközi jegyes	1	2	2 ; 0	-	-
	Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	BMEEPSTA101	Vizsgás	1	2	2 ; 0	-	-
	Az építéset kezdetei, népi építéset (Éptört. 1)	BMEEPETA101	Vizsgás	1	3	2 ; 1	-	-
	Rajz 1	BMEEPRAA101	Félévközi jegyes	1	5	0 ; 5	-	-
	Bevezetés az építésetbe	BMEEPUIA101	Félévközi jegyes	1	2	2 ; 0	-	-
	Térkompozíció	BMEEPKOAA101	Félévközi jegyes	1	5	0 ; 5	-	-
	Matematika EP2	BMETE90AX34	Félévközi jegyes	2	2	0 ; 2	Matematika EP1	Matematika EP1
Ábrázoló geometria 2	BMEEPAGA202	Vizsgás	2	5	3 ; 2	Ábrázoló geometria 1	Ábrázoló geometria 1	
Épületszerkezet 1	BMEEPESA201	Vizsgás	2	4	2 ; 2	Bevezetés az épületszerkezetben, Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	Bevezetés az épületszerkezetben, Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe (aláírás megszerzése)	
Statika	BMEEPSTA201	Vizsgás	2	4	2 ; 2	Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe	
Építésetörténet 2	BMEEPETA201	Félévközi jegyes	2	3	2 ; 1	-	-	
Rajz 2	BMEEPRAA201	Félévközi jegyes	2	4	0 ; 4	Rajz 1	Rajz 1	
Lakóépülettervezés 1	BMEEPLAA201	Vizsgás	2	2	2 ; 0	Bevezetés az építésetbe	Bevezetés az építésetbe	
Építéset alapjai	BMEEPLAA202	Félévközi jegyes	2	6	0 ; 6	Rajz 1, Térkompozíció, Bevezetés az építésetbe	Rajz 1, Térkompozíció, Bevezetés az építésetbe	
2. évfolyam	Építőanyagok 1	BMEEOMA301	Félévközi jegyes	3	3	2 ; 1	-	-
	Építéset-informatika 1	BMEEPAGA301	Félévközi jegyes	3	2	1 ; 1	-	-
	Épületfizika	BMEEPEGA301	Félévközi jegyes	3	2	2 ; 0	Bevezetés az épületszerkezetben	Bevezetés az épületszerkezetben
	Épületszerkezet 2	BMEEPESA301	Vizsgás	3	4	2 ; 2	Bevezetés az épületszerkezetben, Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe, Ábrázoló geometria 1	Bevezetés az épületszerkezetben, Bevezetés a tartószerkezet-tervezésbe, Ábrázoló geometria 1
	Szilárdságtan 1	BMEEPSTA301	Vizsgás	3	4	2 ; 2	Matematika EP1, Statika	Matematika EP1, Statika
	Építésetörténet 3	BMEEPETA301	Vizsgás	3	3	2 ; 1	Építésetörténet 2	Építésetörténet 2
	Rajz 3	BMEEPRAA301	Félévközi jegyes	3	4	0 ; 4	Rajz 2	Rajz 2
	Középülettervezés 1	BMEEPKOAA301	Vizsgás	3	2	2 ; 0	Lakóépülettervezés 1, Építéset alapjai	Lakóépülettervezés 1, Építéset alapjai
	Lakóépülettervezés 2	BMEEPLAA301	Félévközi jegyes	3	6	0 ; 6	Ábrázoló geometria 1, Lakóépülettervezés 1, Építéset alapjai	Ábrázoló geometria 1, Lakóépülettervezés 1, Építéset alapjai
	Szociológia (építéseteknek)	BMEGT43A044	Félévközi jegyes	4	2	2 ; 0	-	-
	Építéset-informatika 2	BMEEPAGA401	Félévközi jegyes	4	3	1 ; 2	Építéset-informatika 1, Ábrázoló geometria 2	Építéset-informatika 1, Ábrázoló geometria 2
	Épületszerkezet 3	BMEEPESA401	Vizsgás	4	4	2 ; 2	Épületszerkezet 1	Épületszerkezet 1
	Szilárdságtan 2	BMEEPSTA401	Félévközi jegyes	4	6	4 ; 2	Matematika EP2, Szilárdságtan 1	Matematika EP2, Szilárdságtan 1
	Szilárdságtan alapszigorlat	BMEEPSTA499	Vizsgás	4	0	0 ; 0	Szilárdságtan 2 (Tárgyfélévben is teljesíthető)	Szilárdságtan 2 (Tárgyfélévben is teljesíthető)
	Építésetörténet 4	BMEEPETA401	Vizsgás	4	3	2 ; 1	Építésetörténet 3	Építésetörténet 3
	Rajz 4	BMEEPRAA401	Félévközi jegyes	4	2	0 ; 2	Rajz 3	Rajz 3
Tervezés módszertan	BMEEPKOAA402	Félévközi jegyes	4	2	2 ; 0	Lakóépülettervezés 2, Középülettervezés 1	Lakóépülettervezés 2, Középülettervezés 1	
Munkahelyek építésete 1	BMEEPIPA401	Vizsgás	4	2	2 ; 0	Középülettervezés 1, Lakóépülettervezés 2	Középülettervezés 1, Lakóépülettervezés 2	
Középülettervezés 2	BMEEPKOAA401	Félévközi jegyes	4	6	0 ; 6	Építésetörténet 3, Lakóépülettervezés 2, Középülettervezés 1	Lakóépülettervezés 2, Középülettervezés 1	
3. évfolyam	Építésetkivitelezés-szervezés 1	BMEEPEKA501	Félévközi jegyes	5	2	2 ; 0	Épületszerkezet 2	Épületszerkezet 2
	Építéset-informatika 3	BMEEPAGA501	Félévközi jegyes	5	3	1 ; 2	Épületszerkezet 2, Lakóépülettervezés 2, Építéset-informatika 2	Épületszerkezet 2, Lakóépülettervezés 2, Építéset-informatika 2
	Épületgépészet 1	BMEEPEGA501	Félévközi jegyes	5	2	2 ; 0	Épületszerkezet 1	Épületszerkezet 1
	Épületszerkezet 4	BMEEPESA501	Félévközi jegyes	5	4	2 ; 2	Épületszerkezet 2	Épületszerkezet 2
	Épületszerkezet alapszigorlat	BMEEPESA599	Vizsgás	5	0	0 ; 0	Épületszerkezet 3, Épületszerkezet 4 (Tárgyfélévben is teljesíthető)	Épületszerkezet 3, Épületszerkezet 4 (Tárgyfélévben is teljesíthető)
	Tartószerkezetek modellezése	BMEEPSTA501	Vizsgás	5	6	4 ; 2	Ábrázoló geometria 2, Szilárdságtan alapszigorlat	Ábrázoló geometria 2, Szilárdságtan alapszigorlat
	Építésetörténet 5	BMEEPETA501	Félévközi jegyes	5	3	2 ; 1	Építésetörténet 1, Építésetörténet 4	Építésetörténet 1, Építésetörténet 4
	Rajz 5	BMEEPRAA501	Félévközi jegyes	5	2	0 ; 2	Rajz 4	Rajz 4
	Városépítéset 1	BMEEPUIA501	Vizsgás	5	2	2 ; 0	Középülettervezés 1, Középülettervezés 2	Középülettervezés 1, Középülettervezés 2
	Munkahelyek építésete 2	BMEEPIPA501	Félévközi jegyes	5	6	0 ; 6	Középülettervezés 2, Munkahelyek építésete 1	Középülettervezés 2, Munkahelyek építésete 1
	Tervezési szigorlat	BMEEPKOAA599	Vizsgás	5	0	0 ; 0	Rajz 4, Tervezési módszertan, Munkahelyek építésete 2 (Tárgyfélévben is teljesíthető)	Rajz 4, Tervezési módszertan, Munkahelyek építésete 2 (Tárgyfélévben is teljesíthető)
	Közgazdaságtan 1	BMEGT301004	Félévközi jegyes	6	2	2 ; 0	-	-
	Építőanyagok 2	BMEEOMK601	Vizsgás	6	3	2 ; 1	Építőanyagok 1	Építőanyagok 1
	Építésetkivitelezés-szervezés 2M	BMEEPEKA601	Vizsgás	6	4	2 ; 2	Építésetkivitelezés-szervezés 1	Építésetkivitelezés-szervezés 1
Épületgépészet 2	BMEEPEGA601	Vizsgás	6	2	2 ; 0	Épületfizika	Épületfizika	
Épületszerkezet 5	BMEEPESA602	Vizsgás	6	4	2 ; 2	Épületszerkezet 3	Épületszerkezet 3, Épületszerkezet 2	
Rajz 6	BMEEPRAA601	Félévközi jegyes	6	2	0 ; 2	Rajz 5	Rajz 5	
Városépítéset 2	BMEEPUIA601	Félévközi jegyes	6	6	0 ; 6	Városépítéset 1, Munkahelyek építésete 2	Városépítéset 1, Munkahelyek építésete 2	
Vasbeton tartók	BMEEPSTK601	Vizsgás	6	6	4 ; 2	Tartószerkezetek modellezése	Tartószerkezetek modellezése	
4. évfolyam	Közgazdaságtan 2	BMEGT301924	Félévközi jegyes	7	2	2 ; 0	-	-
	Talajmechanika-alapozás	BMEEOGTK701	Vizsgás	7	3	2 ; 1	Épületszerkezet 2	Épületszerkezet 2
	Építésetkivitelezés-szervezés 3	BMEEPEKA701	Vizsgás	7	4	2 ; 2	Építésetkivitelezés-szervezés 1	Építésetkivitelezés-szervezés 1
	Épületszerkezet 6B (6SB)	BMEEPESB702 (BMEEPESK702)	Vizsgás	7	2	2 ; 0	Épületszerkezet alapszigorlat	Épületszerkezet alapszigorlat
	Acél tartószerkezetek K (mértezés)	BMEEPSTK702	Vizsgás	7	4	2 ; 2	Tartószerkezetek modellezése	Tartószerkezetek modellezése
	Fa tartószerkezetek konstruálása	BMEEPSTO645	Félévközi jegyes	7	2	2 ; 0	Tartószerkezetek modellezése	Tartószerkezetek modellezése
	Magyar építésetörténet	BMEEPETB701	Félévközi jegyes	7	2	2 ; 0	Építésetörténet 5	Építésetörténet 5
	BSc diplomatervezés 1	BMEEPxxB722	Félévközi jegyes	7	6	0 ; 6	Városépítéset 2, Tervezési szigorlat, Épületszerkezet alapszigorlat, Szilárdságtan alapszigorlat, Épületgépészet 1 (tárgyfélévben teljesíthető)	Városépítéset 2, Tervezési szigorlat, Épületszerkezet alapszigorlat, Szilárdságtan alapszigorlat, Építésetkivitelezés-szervezés 2, Épületgépészet 1 (tárgyfélévben teljesíthető)
	Acél tartószerkezetek konstruálása	BMEEPSTO650	Félévközi jegyes	8	2	2 ; 0	Tartószerkezetek modellezése	Tartószerkezetek modellezése
	Fa tartószerkezetek K (mértezés)	BMEEPSTK703	Vizsgás	8	4	2 ; 2	Tartószerkezetek modellezése	Tartószerkezetek modellezése
Építési jog	BMEEPEKB801	Félévközi jegyes	8	2	2 ; 0	-	-	
Építésetkivitelezés-szervezés 4	BMEEPEKB801	Vizsgás	8	4	2 ; 2	Épületszerkezet 4, Építésetkivitelezés-szervezés 1	Épületszerkezet 4, Építésetkivitelezés-szervezés 3	
Épületszerkezet 7	BMEEPESK801	Vizsgás	8	4	2 ; 2	Épületszerkezet 5	Épületszerkezet 5	
Épület(építéset)gazdaságtan	BMEEPEKA801	Félévközi jegyes	8	2	2 ; 0	-	Lakóépülettervezés 2	
Bsc diplomatervezés 2	BMEEPxxBD01		8	12	0 ; 12	Épületszerkezet 6, Építésetkivitelezés-szervezés 2, Építésetkivitelezés-szervezés 3, Épületgépészet 2, Vasbeton tartószerkezetek, Talajmechanika-alapozás, Rajz 6, Közgazdaságtan 1, Közgazdaságtan 2, BSc Diplomatervezés 1	minden kivéve a tanrend szerint azonos félévben kötelező tantárgyakat, + szakmai gyakorlat, testnevelés + párhuzamosan teljesíthető max 2 kötelezően választható tárgy	