

Budapesti Műszaki Egyetem - Építészm. Kar Összesítő táblázat - Tanterv alapján (2009. 12. 18.)	2004-es diploma	5 éves tervező	5 éves műszaki	BSc	Msc tervező	Msc szerk. tervező	Msc urbanista
Természettudományos alapismeretek: 30-48 kredit							
matematika	8	6	6	6		2	
ábrázoló geometria	11	10	10	10			
műszaki ábrázolás							
Számítógépes ismeretek / CAD	9	8	8	8			
statika szilárdágtan	17	16	16	16		4	
Összesen	45	40	40	40		6	
Gazdasági és humán ismeretek							
közgazdaságtan	4	6	6	6		2	
építési menedzsment	2						
építési jog ismeretek	2	2	2	2	2	2	
filozófia	2	2	2	2			
szociológia		2	2	2			
városszociológia	2						2
építészettörténet	25	22	22	17	2		
művészettörténet		2					
építészetelmélet	2						
Összesen	39	36	34	29	4	4	2
A szakmai törzsanyag kötelező ismeretkörei: 80-140 kredit							
szabadkézi rajz	21	25	23	19	5		
mintázás, modellezés	3	0	0				
szín és térkompozíció	4	5	5	5			
épületszerkezetek	30	26	34	28	3		
építőanyagok	7	3	8	6			
épületgépészet	4	4	4	4			
épületfizika	2	2	2	2		4	
tartószerkezetek	21	10	22	16		4	
szerkezettervezés		0	0			4	
építéskivitelezés-szervezés	14	8	16	14			
kompozíció		0	0				
épülettervezés elmélet	13	10	10	10	8	2	
akadálymentesítés		0	0				
településtervezés elmélet	6	2	2	2	4		18
Összesen	125	95	126	106	20	14	18
A szakmai törzsanyag kötelezően választható ismeretkörei: 100-130 kredit Differenciált szakmai ismeretek:							
épülettervezés és településtervezés gyakorlat	34	33	30	30	4		12
tervezésmélt		2	2				2
belsőépítészet	2	5					
táj- és kerttervezés	5						
műemlékvédelem	2	2			2		
komplex tervezés	14	28	18	3	20	12	20
fakultatív tárgyak		15	15	12	5	5	5
kötelezően választott műszaki tantárgy	4	4	5	5	4	24	4
kötelezően választott építészeti tervezési tárgy	8	10	0		6		2
diploma	30	30	30	15	25	25	25
Összesen	99	129	100	65	66	66	70
Összes kredit	308	300	300	240	90	90	90
Bsc + Msc Tervező					330		
Bsc + Msc Szerkezettervező						330	
Bsc + Msc Urbanista							330

Építőművész és belsőépítész környezettervező művész BA (1984-2014)	Építőművész (MOME)	Belsőépítész környezettervező művész
Alapozó modul (Kötelező tárgyak)	44	71
Rajzolás, festés 1-4.	16	10
Színtan	2	5
Formatan	2	2
Ábrázoló geometria (MOME épület anatómia) 1-2.	4	10
Kreatív tervezés alapozó gyakorlatok 1-2.		8
Informatika-Számítógépes gyakorlat 1-6.	2	3
Tervezési stúdió (Belsőépítész+építészet) 1-2.	10	
Művészettörténet 1-4.	4	12
Vizuális kommunikáció 1-2.	4	6
Kultúrakutatás módszerei		3
Társadalmi és gazdasági ismeretek		6
Művészetfilozófia - Művészetpszichológia [1-2.]		6
Szakmai törzsmodul (Kötelező tárgyak)	64	39
Környezettervezés 1-3.		18
Tervezési stúdió (Belsőépítész+építészet) 3-6.	32	
Komplex környezettervezés		6
Statika, szilárdságtan	10	
Épületszerkezetan-Anyagismeret	10	3
Épületgépészet és világítástechnika 1-2.	4	6
Szaktörténet (Modernkori Építésztörténet) 1-4.	8	2
Tér tárgy és környezet elemzés		4
Differenciált szakmai ismeretek (Kötelezően választható tárgyak)	40	43
Művészeti tanulmányok	16	18
Rajz 5-6.	8	
Emberkép		3
Formatervezés 1-2.		4
Formatan 1-2.	2	
Téralakítási gyakorlatok		4
Plasztika, Mintázás	4	4
Színtan 1-2.	2	
Enteriőr és Designtörténet		3
Tervezési stúdiumok	24	25
Szakergonómia		3
Bútorszerkezetan	6	3
Bútortervezés	4	
Kísérleti műhely	4	
Anyag és szerkezetan		5
Számítógépes termegjelenítés 1-2.	4	8
Világítástechnika	2	
Épületanatómia 1-2.	4	
Kertek, tájak, városi terek		3
Műemlékvédelmi környezetismeret		3
Szabadon választott tárgyak	47	24
Integrált tervezési gyakorlat 1-5.	20	2
<i>Külföldi és más intézményben végzett tanulmányok 1, Speciális témák</i>	15	2
Mintázás gyakorlat		4
Plasztikai tanulmányok		4
Számítógépes gyakorlat	12	
Jogi és gazdasági ismeretek		3
Konzultációs kreditek		6
3D animáció		3
Szakmai gyakorlatok	10	10
Szakmai gyakorlat 1.	5	5
Szakmai gyakorlat 2.	5	5
Szigorlatok		
<i>Elméleti stúdiumok szigorlat</i>		
<i>A mellékelt Elméleti stúdiumok tantervi háló szerint.</i>		
Szakedolgozat	5	10
<i>A mellékelt Elméleti stúdiumok tantervi háló szerint.</i>		
Diplomamunka (Portfólió)	5	
Összesen	215	197
BA képzésben szerezhető kreditek összesen	180	180

Okleveles építőművész és okleveles belsőépítész környezettervező művész MA (1985-2014)	Okl. építőművész (MOME)	Okleveles belsőépítész környezettervező művész
Alapozó modul (Kötelező tárgyak)	10	10
Tervezési stúdió 1. (Építészet és belsőépítészet)	8	4
Épületszerkezet és anyagismeret	2	
Belsőépítészeti tervezés 1.		6
Szakmai törzsmodul (Kötelező tárgyak)	20	34
Belsőépítészeti tervezés 2-4.		18
Tervezési stúdió 2. (Építészet és belsőépítészet)	8	8
Diploma előkészítő gyakorlat		4
Diploma-prezentációs gyakorlat		4
Kísérleti műhely, Bútortervezés-kreatív műhely	8	
Szaktörténet 1.	2	
Tervezésmódszertan	2	
Differenciált szakmai ismeretek (Kötelezően választható tárgyak)	64	56
Tervezés és kutatás	16	10
Művészeti stúdium		5
Integrált társművészeti gyakorlat, bútortervezés	4	5
Tervezési stúdió 3. (Építészet és belsőépítészet)	8	
Kert- és környezettervezés	2	
Településtervezés	2	
Integrált tervezés és kutatás	4	4
Egyetemes tervezés (média)	4	
Belsőépítészeti műszaki ismeretek		4
Szakelmélet	8	16
Design 1-2.		10
Kortárs Design és építészet		3
Építészeti elméletek		3
Bútorszerkezet 1-2.	4	
Szakergonómia	2	
Szaktörténet 2.	2	
Elméleti stúdiumok	20	18
Kortárs művelődéstörténet		3
Társadalmi ismeretek		3
Szerzői jogi ismeretek	4	3
Modernizáció és tradíció paradigmaváltásai	4	
Művészet és ökológia	2	
Vállalkozás indítási ismeretek		3
A design kultúra aktuális kérdései	2	
termékminősítés		
A tér aktuális kérdései	2	
A design és a művészet társadalomtudományi kérdései	2	
Prezentációs ismeretek 1	2	
Speciális kutatás		4
Szakedolgozati konzultáció	2	2
idegennyelv		
Szabadon választott tárgyak [Fakultatív tárgyak]	8	8
Világítástechnika	2	2
Számítógépes tervezés	4	4
Számítógépes prezentáció	2	2
Szaktudományi modul	4	
Módszer és társadalom a vizuális nevelésben	4	
Szakmai gyakorlat	4	
Diplomamunka	30	15
Belső téri Mestermunka	25	
Szakedolgozat	5	5
Összesen	154	120
MA képzésben szerehető kreditek összesen	120	120
BA és MA képzésben szerehető kreditek összesen	300	300

Budapesti Corvinus Egyetem	Tájrendező és kertépítő mérnök BSc szak		
	Kertépítő specializáció	Tájrendező specializáció	Településüzemeltető specializáció
Természettudományos alapismeretek			
Ökológia ismeretek (növénytan, éghajlat, geológia, v	15	17	15
Matematika, informatika, GIS, CAD	13	13	13
Ábrázoló geometria	4	4	4
Műszaki alapismeretek (anyagismeret, szerkezet, statika)	13	13	13
Összesen	45	47	45
Gazdasági és humán ismeretek			
Közgazdaságtan, jog, társadalomtudományi ismeretek	11	11	11
Összesen	11	11	11
Szakmai törzsanyag			
Dendrológia és dísznövényismeret	13	8	8
Geodézia, tereprendezés	8	8	8
Rajz, rajztechnika	12	6	12
Táj-, kertépítéstudomány, művészettörténet	12	10	15
Természetvédelem	4	4	4
Környezetvédelem	2	6	2
Építészet	6	6	10
Kert- és szabadtértervezés	13	4	4
Kivitelezés, fenntartás, gazdálkodás, üzemeltetés	9	8	10
Ut- és közműépítés	4	4	4
Tájrendezés, területfejlesztés	4	13	4
Településtervezés, -rendezés	9	7	15
Tájvédelem, -rehabilitáció		10	
Összesen	96	94	96
Szakmai gyakorlat	30	30	30
Szakkolgozatkészítés	20	20	20
Választható tárgy	8	8	8
Összes kredit	210	210	210

Budapesti Corvinus Egyetem	Okl. tájépítésmérnök MSc szak 2007-2013			Okl. tájépítésmérnök MSc szak 2014-től (*-gal jelölt tantárgyak)
	Kert- és szabadtértervezési specializáció	Tájvédelmi és tájrehabilitációs specializáció	Tájtervezési és területfejlesztési specializáció	
Természettudományos alapismeretek				
Tájökológia, növényföldrajz	6	6	6	4
Informatika (GIS, CAD)	4	4	4	
Összesen	10	10	10	4
Gazdasági és humán ismeretek				
Művészettörténet, esztétika, szociológia, közigazgatási és jogi ismeretek, környezetgazdaságtan, kortárs építészet	13	13	13	4
Összesen	13	13	13	4
Szakmai törzsanyag				
Kert- és szabadtértervezés, tervezés	22	4	4	11
Növényalkalmazás				4
Örökségvédelem (kertművészet, táji, települési)				12
Dendrológia	3	3	3	8
Zöldhálózat, zöldfelületi rendszer, zöld infrastruktúra				
Természetvédelem, tájvédelem, tájrehabilitáció	4	22	4	
Települési környezetvédelem				3
Tájrendezés, -értékelés, -modellezés, táj- és településtervezés	8	12	28	5
Területfejlesztés (területrendezés, vidékfejlesztés*)	2	2	4	8
Kortárs építészet, városépítészet				4
Ut- és közmű				4
Tervezésgrafika, prezentációs technikák	4	4	4	8
Összesen	43	47	45	67
Differenciált szakmai ismeretek				
Rajz- és formatervezés	6			
Kertművészeti stílusok, szakok	4			
Ut- és közműtervezés	4			
Zöldfelületi rendszerek	4	4		
Tájtörténet		2		
Környezetvédelem		6	6	
Erdészeti		2	2	
Terület- és vidékfejlesztés			2	
Turisztika			6	
Szabadtértervezés, design, kertművészet, tájértékelés, tájterhelhetőség, tájrehabilitáció				18
Összesen	18	14	16	18
Diplomaterv	30	30	30	30
Választott tárgy	6	6	6	6
Előírt kredit	120	120	120	120

Budapesti Corvinus Egyetem	Tájrendező és kertépítő mérnök BSc szak		
	Kertépítő specializáció	Tájrendező specializáció	Településüzemeltető specializáció
Természettudományos alapismeretek			
Ökológia ismeretek (növénytan, éghajlat, geológia, v	15	17	15
Matematika, informatika, GIS, CAD	13	13	13
Ábrázoló geometria	4	4	4
Műszaki alapismeretek (anyagismeret, szerkezet, sta	13	13	13
Összesen	45	47	45
Gazdasági és humán ismeretek			
Közgazdaságtan, jog, társadalomtudományi ismeretek	11	11	11
Összesen	11	11	11
Szakmai törzsanyag			
Dendrológia és dísznövényismeret	13	8	8
Geodézia, tereprendezés	8	8	8
Rajz, rajztechnika	12	6	12
Táj-, kertépítészet, művészettörténet	12	10	15
Természetvédelem	4	4	4
Környezetvédelem	2	6	2
Építészet	6	6	10
Kert- és szabadtervezés	13	4	4
Kivitelezés, fenntartás, gazdálkodás, üzemeltetés	9	8	10
Ut- és közműépítés	4	4	4
Tájrendezés, területfejlesztés	4	13	4
Településtervezés, -rendezés	9	7	15
Tájvédelem, -rehabilitáció		10	
Összesen	96	94	96
Szakmai gyakorlat	30	30	30
Szakdolgozatkészítés	20	20	20
Választható tárgy	8	8	8
Összes kredit	210	210	210

Budapesti Corvinus Egyetem	Tájépítész és kertművész MA
Alapozó ismeretek	
Térkompozíciós növényalkalmazás	9
Rajz és vizuális technikák	12
CAD rendszerek alkalmazása	4
Formázás és modellezés	2
Kortárs művészet	5
Település- és környezetszociológia	2
Építészeti térelméletek és mai irányzatok	4
Településökológia és -fenntarthatóság	3
Összesen	41
Szakmai törzsanyag	
Kertművészeti stíluskorszakok	6
Történeti kertek, tájak helyreállítása	8
Szabadtervezés és design	9
Kertművészeti stúdió	6
Tájvédelem és tájtervezés	8
Urbanisztika	4
Települési értékvédelem	2
Összesen	43
Diplomaterv	30
Választott tárgy	6
Összes kredit	120

Budapesti Corvinus Egyetem (2005-2010)	Okleveles településmérnök MSc
Természettudományos alapismeretek	
Abrázoló geometria 1/2/3	6
Anyagtan	4
Geológia	2
Rajz 1/2/3	12
Informatika 1/2	8
Térinformatika CAD 1	5
Informatika AutoCAD 2	2
Informatika ArchiCAD	2
Környezettan 1.- Telpülésmérnöki	7
Matematika 1/2	8
Osszesen	56
Gazdasági és humán ismeretek	
Közgazdaságtan	5
Kommunikáció / Vezetés elmélet	2
Filozófia és etika	6
Szociológia 1	2
Közigazgatási jog 1/2	6
Építészettörténet 1/2/	4
Művészettörténet és esztétika 1/2	6
Demográfia	2
Osszesen	33
Szakmai törzsanyag kötelező ismeretek	
Geodézia	5
Települési alapismeretek 1/2	4
Településtörténet 1/2	4
Terület tervezés alapjai 1	8
Építési ismeretek	4
Településszociológia II	2
Területi gazdaságtan	4
Táj- és település földrajz	4
Területi statisztika	2
Történeti temetők	2
Városépítészet	2
Építészet	4
Konfliktusok az agglom. 1	4
Mélyépítés	4
Tér- és formatan	4
Tereprendezés	5
Kortárs építészet	2
Közlekedés és közművek 1/2	7
Mechanika	5
Településtervezés 1/2/3/4	14
Osszesen	90
Differenciált szakmai ismeretek	
Ingatlanfejlesztés 1/2	8
Kortárs építészet	2
Közlekedés és közművek 1/2	7
Építészeti tervezés 1/2/3/4/5	16
Építészeti stúdió gyakorlat	8
Környezetvédelem	4
Településökológia és zöldfel.	4
Településterv. Stúdiógyakorlat	4
Kert-és szabadterv tervezés	2
Környezettervezés	2
Közlekedéstervezés	2
Strategical development Bp	4
Szakmai gyakorlat	0
Településértékvédelem	4
Táj-és természetvédelem	2
Tájrendezési alapismeretek	2
EU területpolitika	2
Regionális ter. és terfejlesztés 1/2	8
Tájtervezés	2
Osszesen	83
Diplomatervezés 1/2	20
Diplomavédés	25
Osszesen	45
Testnevelés	2
Angol vagy német szaknyelv	
Osszesen	2
Osszes kredit	309