

Szakember képzés	Tanterv	levelező tagozat
	Világítástechnikai Szakember Továbbképzési Szak	

félévi óraszámokkal (ea. tgy. l.); követelményekkel (k.); kreditekkel (kr.)

kód	Tantárgyak	félévi óra	kredit	Félévek												Előtanulmányok						
				1.				2.				3.							4.			
				ea	l	k	kr	ea	l	k	kr	ea	l	k	kr	ea	l	k	kr			
	Alapismeretek és szakmai törzsanyag																					
KMEFM11PLK	Fénytechnikai mennyiségek és mérések	32	11	20	12	v	11															
KMELZ11PLK	Látásfiziológia	12	4	12	0	f	4															
KMEST11PLK	Színtan	8	3	8	0	v	3															
KMEEL11PLK	Elektronika és szenzortechnika	12	4	12	0	v	4															
KMEFE11PLK	Fényforrások és működtető egységek I.	32	10	24	8	v	10															
KMEFE12PLK	Fényforrások és működtető egységek II.	16	6					12	4	v	6									KMEFE11PLK		
KMELP11PLK	Lámpatestek	22	7					16	6	v	7									KMEFM11PLK	KMEFE11PLK	
KMEVA11PLK	Világítástervezés alapjai	10	4					10	0	f	4									KMEFM11PLK	KMEFE11PLK	
KMEHI11PLK	Hálózati ismeretek	24	7					16	8	v	7											
	Összesen:	168	56	76	20		32	54	18		24	0	0		0	0	0					
	Speciális szakismeretek																					
KMESV11PLK	Szabályozás és vezérléstechnika	24	8					18	6	v	8									KMEEL11PLK		
KMEBV11PLK	Belső terek világítása	32	10									20	12	v	10					KMESV11PLK		
KMEKV11PLK	Külső terek világítása	30	10									18	12	v	10					KMEHI11PLK		
KMETM11PLK	Természetes világítás	14	5									10	4	v	5							
KMEVM11PLK	Világítástechnikai monitorálás	12	4									6	6	f	4					KMEVA11PLK		
KMEBE11PLK	Belsőépítészet elemei	8	3									8	0	f	3							
KMEUZ11PLK	Világítási berendezések üzemeltetése	12	4													8	4	v	4	KMEKV11PLK	KMEBV11PLK	
KMELV11PLK	Látványtechnika és vizualizáció	20	6													12	8	v	6	KMELP11PLK		
KMEKG11PLK	Kereskedelmi és gazdasági ismeretek	16	4													8	8	f	4			
	Összesen:	168	54	0	0		0	18	6		8	62	34		32	28	20		14			
KMESD11PLK	Szakkolgozat	0	10																10			
	Mindösszesen:	336	120	76	20		32	72	24		32	62	34		32	28	20		24			
	Szigorlat (s)	0				0				0				0				0				
	Vizsga (v)	13				4				4				3				2				
	Félévközi jegy (f)	5				1				1				2				1				

Záróvizsga tárgyak:

KMEVBZVPLK	Világítási berendezések	31	(KMEFE11PLK, KME FE12PLK, KMELP11PLK, KMESV11PLK)
KMEVRZVPLK	Világítási rendszerek	35	(KMEFM11PLK, KMEVA11PLK, KMEBV11PLK, KMEKV11PLK)