

Kód	Tantárgyak	heti óra	kredit	Félévek																								
				1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.																		
68.	Testnevelés I.	2	0		2	6																						
69.	Testnevelés II.	2	0				2	6																				
70.	Angol	4	2				0	4	0	6	2																	
Kötelezően választható Gazdasági és Humán ismeretek tárgyai																												
GGTUK11OND	Üzleti kommunikáció	2	3							2	0	0	6	3														
GGTSZ11OND	Szociológia	2	3							2	0	0	6	3														
Szabadon választható tantárgyak																												
KMETT11OND	Természettudományok alapjai	2	3	2	0	0	6	3																				
KMEKB11OND	Életciklus elemzés és környezetbarát tervezés	2	3							2	0	0	6	3														
KMEOK11OND	Ökológikus műszaki konstrukciók	2	4										2	0	0	6	4											
KVEFK11OND	Fizika kultúrtörténete	2	3							2	0	0	6	3														
KVEKE11OND	Különleges energiaforrások	2	3							2	0	0	6	3														
KVENE11OND	Nukleáris erőművek	2	3							2	0	0	6	3														
KVETV11OND	Tűlárámvédelem	2	3							2	0	0	6	3														
KVESD11OND	3D tervezés	2	4										2	0	0	6	4											
KVEV11OND	Világítástechnika	2	4										2	0	0	6	4											
KVETA11OND	Tervezési alapismeretek	2	4										2	0	0	6	4											
KVEV11OND	Villamos védelemtechnika	2	4										2	0	0	6	4											
KVEV511OND	Villamos szigetelések vizsgálata	2	4										2	0	0	6	4											
KVENR11OND	Napelemes rendszerek	2	4										2	0	0	6	4											
KVEDV11OND	Diagnosztikai vizsgálatok	2	4										2	0	0	6	4											
Kötelezően választható idegennyelvű tárgyak **																												
KVEE11AND	Energetics	2	2						2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2
KVES11AND	Blitzschutz	2	2						2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2
KVENP11AND	Nuclear Power Plants	2	2						2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2
KHTVT11AND	Topics of theoretical electricity	2	2						2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2
KMEDT11AND	Digital technics (5)	2	2						2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2
KMAAMT11AND	Measurements	2	2						2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2
KMEEL11AND	Elektronik (6)	2	2						2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2
KMEFE11AND	Festkörperelektronik (6)	2	2						2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2
Ajánlott idegen nyelvű tárgyak																												
KMAANSZND	Angol szaknyelvi előkészítő (7)	2	2						2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2
KMANNSZND	Német szaknyelvi előkészítő (7)	2	2						2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2	2	0	0	6	2

Megjegyzés: ** A kötelezően választható idegen nyelvű tárgyak közül minden hallgatónak két tárgyat fel kell vennie a 4. - 7. félév valamelyikében. A kritérium tárgyak felvételének feltétele az adott nyelvből középfokú nyelvvizsga vagy belső szintfelmérő vizsga és szaknyelvi előkészítő tárgy teljesítése.
(5) A Digital technics (KMEDT11AND) tárgy előfeltétele a Digitális technika II (KMED)
(6) A tárgyak felvételének előfeltétele az Elektronika I (KMEEL11AND)
(7) A szakmai előkészítő felvételének előfeltétele szintfelmérő vizsga teljesítése

A kooperatív képzés tanterve:

Kód	Tantárgyak	heti óra	kredit	Félév (2)				Félév						
				7.		8.		7.		8.				
				ea	ty	l	k	kr	ea	ty	l	k	kr	
Kooperatív képzés														
KVESG11OND	Szakmai gyakorlat I.	(1)	12				6	12						
KVESG12OND	Szakmai gyakorlat II.											6	12	
	Választható szakmai tárgy I.	4	5						4				5	
	Választható szakmai tárgy II.	4	4						4				4	
	Szaktolgozat I.		6				a	6					9	
KVESD12OND	Szaktolgozat I.		6										9	
KVESD13OND	Szaktolgozat II.		9										9	
Összesen:		8	36				18	0	0	0	2	30		

Megjegyzés: (1) A szakmai gyakorlat heti óraszámát a kooperatív szerződés tartalmazza

A Villamosmérnöki szakon a kooperatív képzésre jelentkezés feltételei:

1. A kooperatív képzés megkezdése előtt a jelentkezőknek minimum 170 kreditpontot kell teljesíteniük (2)
2. A tantárgycsoport tárgyakból maximum 4 kredit hiányozhat, a modul tárgyak kreditpontjától függően

A kooperatív képzés választható szakmai tantárgyait a Kari Tanács évente fogadja el.

Záróvizsga tárgyak:

VILLAMOSENERGIA-RENDSZEREK tantárgycsoport:

Villamos energetika I.
Villamosenergia-ellátás I.-II.-III.
Villamosenergia-rendszerek I.-II.

ENERGETIKAI INFORMATIKA tantárgycsoport:

Villamos energetika I.
Villamosenergia-ellátás I.-II.-III.
Energetikai informatika I.-II.

VILLAMOS FOGYASZTÓK tantárgycsoport:

Villamos energetika I.
Villamosenergia-ellátás I.-II.-III.
Villamos fogyasztók I.-II.