

Ssz	Kód	Tantárgy neve	Mj	Félévi óraszám	Kredit érték	Félévek																				Előtanulmány(ok)					
						1.					2.					3.					4.					Ssz	Kód	Mj	Ssz	Kód	Mj
						e	gy	l	k	kr	e	gy	l	k	kr	e	gy	l	k	kr	e	gy	l	k	kr						
Orvostudományi alapismeretek összesen:						72	20	24	12		10	24	12			10															
1.	KEXAN1TSLE	Anatómiai alapismeretek		18	5	12	6	0	v	5																					
2.	KXET1TSLE	Élettan-kórélettan I.		18	5	12	6	0	é	5																					
3.	KXET2TSLE	Élettan-kórélettan II.		18	5						12	6	0	v	5											2.	KXET1TSLE				
4.	KEXKH1TSLE	Kórházhigiénia		18	5						12	6	0	v	5																
Szakirányú alapozó műszaki ismeretek összesen:						120	33	45	27		19	27	21			14															
5.	KEXO1TSLE	Orvostechológiai alapismeretek		12	4	12	0	0	v	4																					
6.	KEXKA1TSLE	Kórháztechnikai alapismeretek I.		18	5	12	6	0	é	5																					
7.	KEXKA2TSLE	Kórháztechnikai alapismeretek II.		18	5						12	6	0	v	5											6.	KEXKA1TSLE				
8.	KEXFJ1TSLE	Fiziológiai jelek mérés technikája I.		24	5	12	12	0	v	5																					
9.	KEXFJ2TSLE	Fiziológiai jelek mérés technikája II.		12	4						6	6	0	é	4												8.	KEXFJ1TSLE			
10.	KEXEI1TSLE	Egészségügyi informatika I.		18	5	9	9	0	v	5																					
11.	KEXEI2TSLE	Egészségügyi informatika II.		18	5						9	9	0	v	5													10.	KEXEI1TSLE		
Orvostechnikai szakmai ismeretek összesen:						87	23				12	6			5	24	27			14	12	6			4						
12.	KEXO1TSLE	Orvostechnikai eszközök I.		18	5						12	6	0	v	5																
13.	KEXO2TSLE	Orvostechnikai eszközök II.		21	5											12	9	0	v	5						12.	KEXO1TSLE				
14.	KEXOM1TSLE	Orvosi képi megjelenítők		18	5											12	6	0	v	5											
15.	KEXSO1TSLE	Speciális orvostechnikai készülékek		18	4															12	6	0	é	4							
16.	KEXGB1TSLE	Gyógyászati biztonságtechnika		12	4											0	12	0	é	4											
Orvostechológiai és kórháztechnikai szakismeretek összesen:						66	17								21	15			8	15	15			9							
17.	KEXEG1TSLE	Egészségügyi gazdasági és jogi ismeretek		18	5															9	9	0	v	5							
18.	KEXKT1TSLE	Orvos- és kórháztechnológia		18	4											9	9	0	v	4											
19.	KEXKU1TSLE	Kórházüzemeltetés		18	4											12	6	0	v	4											
20.	KEXKS1TSLE	Kórházi szolgáltatások		12	4															6	6	0	v	4							
Kötelezően választható tárgycsoport (modul) tantárgyai összesen:						75	19								24	6	6		8	12	6	21		11							
Klinikai mérnöki szakterület						(1)																									
21.	KEWTU1TSLE	Egészségügyi intézmények tervezési és üzemeltetési feladatai		18	5											12	6	0	v	5											
22.	KEWK1TSLE	Kórházmenedzsment		18	5															12	6	0	v	5							
23.	KEWKP1TSLE	Kórházüzemeltetési projekt I.		18	3											12	0	6	é	3											
24.	KEWKP2TSLE	Kórházüzemeltetési projekt II.		21	6															0	0	21	é	6		23.	KEWKP1TSLE				
Orvostechnikai mérnöki szakterület						(1)																									
25.	KEWOR1TSLE	Orvostechnikai készülékek rendszertechnikai elemei		18	5											12	6	0	v	5											
26.	KEWOT1TSLE	Orvostechnikai készülékek tesztelése		18	5															12	6	0	v	5							
27.	KEWMB1TSLE	Minőségbiztosítási akkreditációs projekt I.		18	3											12	0	6	é	3											
28.	KEWMB2TSLE	Minőségbiztosítási akkreditációs projekt II.		21	6															0	0	21	é	6		27.	KEWMB1TSLE				
Diplomamunka tantárgyai összesen:						13	8																								
29.	KEDSZ1TSLE	Szakterület		13	8															0	0	13	é	8							
Mindösszesen:						433	120	69	39	0		29	63	39	0		29	69	48	6		30	39	27	34						32
Félévi óraszám összesen:						108					102					123					100										
Vizsga (v):																															
Évközi jegy (é):																															
Aláírás (a):																															

Megjegyzés(ek): (1) A választott tárgycsoport minden tantárgyának felvétele kötelező.

félévi óraszámokkal: elmélet (e), gyakorlat (gy), laboratórium (l); követelményekkel (k); kreditekkel (kr)

Záróvizsga tárgyak:

Kód	Tantárgy neve
1-es vizsgatárgy: a szakmai törzsanyagból összevontan	
KEXET1TSLE	Élettan-kórélettan I.
KEXET2TSLE	Élettan-kórélettan II.
KEXO1TSLE	Orvostechnikai eszközök I.
KEXO2TSLE	Orvostechnikai eszközök II.
KEXOM1TSLE	Orvosi képi megjelenítők
2-es vizsgatárgy: a választott modul elméleti tantárgyaiból összeállított témakörökből	
Klinikai mérnöki szakterület modul esetén:	
KEWTU1TSLE	Egészségügyi intézmények tervezési és üzemeltetési feladatai
Orvostechnikai mérnöki szakterület modul esetén:	
KEWOT1TSLE	Orvostechnikai készülékek tesztelése