

ORVOSI DIAGNOSZTIKAI ANALITIKUS ALAPSZAK RADIOGRÁFIA SPECIALIZÁCIÓ NAPPALI MUNKAREND
2020/2021. TANÉV

Tantárgy Neptun szerinti megnevezése	Előadás	Tant. gyak.	Klin./ Ter. gyak.	Kredit	Félév	Vizsga típusa	Előfeltételek	Párhuzamos előfeltételek
Alkalmazott anatómia az egészségügyben I. elmélet	30			3	I.	kollokvium		Alkalmazott anatómia az egészségügyben I. gyakorlat
Alkalmazott anatómia az egészségügyben I. gyakorlat		20		2	I.	gyakorlati jegy		Alkalmazott anatómia az egészségügyben I. elmélet
Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben I. elmélet	55			5	I.	kollokvium		Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben I. gyakorlat
Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben I. gyakorlat		20		2	I.	gyakorlati jegy		Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben I. elmélet
Elsősegélynyújtás elmélet	14			2	I.	gyakorlati jegy		Elsősegélynyújtás gyakorlat
Elsősegélynyújtás gyakorlat		14		2	I.	gyakorlati jegy		Elsősegélynyújtás elmélet
Egészségügyi terminológia I.		20		4	I.	gyakorlati jegy		
Az egészségügy sejtbiológiai és biokémiai alapjai	40			4	I.	kollokvium		
Biztonságtan (k: laboratórium munkavédelem+környezetvédelem)	20			2	I.	gyakorlati jegy		
Orvosi képzés fizikája I.	28			2	I.	kollokvium		
Tanulásmódszertan		12		1	I.	gyakorlati jegy		
Szabadon választható tantárgy I.				3	I.			
Alkalmazott anatómia az egészségügyben II. elmélet	30			3	II.	kollokvium	Alkalmazott anatómia az egészségügyben I. elmélet	Alkalmazott anatómia az egészségügyben II. gyakorlat
Alkalmazott anatómia az egészségügyben II. gyakorlat		20		2	II.	gyakorlati jegy	Alkalmazott anatómia az egészségügyben I. gyakorlat	Alkalmazott anatómia az egészségügyben II. elmélet
Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben II. elmélet	55			5	II.	kollokvium	Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben I. elmélet	Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben II. gyakorlat
Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben II. gyakorlat		20		2	II.	gyakorlati jegy	Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben I. gyakorlat	Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben II. elmélet
Biofizika és egészségügyi műszaki ismeretek	14			2	II.	kollokvium		
Egészségügyi terminológia II.		20		4	II.	gyakorlati jegy	Egészségügyi terminológia I.	
Ápolástan I. elmélet	20			2	II.	kollokvium		Ápolástan I. tantermi gyakorlat
Ápolástan I. tantermi gyakorlat		34		2	II.	gyakorlati jegy		Ápolástan I. elmélet
Orvosi diagnosztikai kémia I. elmélet	28			3	II.	kollokvium		Orvosi diagnosztikai kémia I. gyakorlat
Orvosi diagnosztikai kémia I. gyakorlat		28		3	II.	gyakorlati jegy		Orvosi diagnosztikai kémia I. elmélet
Szabadon választható tantárgy II.				3	II.			
Gyógyszertan I.	30			2	III.	kollokvium	Az egészségügy sejtbiológiai és biokémiai alapjai , Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben I. elmélet, Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben I. gyakorlat	
Mikrobiológia I.	28			3	III.	kollokvium	Az egészségügy sejtbiológiai és biokémiai alapjai	
Egészségügyi kommunikáció I.		14		1	III.	gyakorlati jegy		
Népegészségtan	28			2	III.	kollokvium		
Egészségügyi jog	21			2	III.	kollokvium		
Etika az egészségügyben	14			1	III.	gyakorlati jegy		
Matematika	28			2	III.	gyakorlati jegy		
Orvosi képzés fizikája II.	42			3	III.	kollokvium	Orvosi képzés fizikája I.	
Nukleáris kémia	20			2	III.	kollokvium	Orvosi diagnosztikai kémia I. elmélet, gyakorlat	
Alkalmazott anatómia az egészségügyben III.	42			2	III.	kollokvium	Alkalmazott anatómia az egészségügyben II. elmélet, gyakorlat	
Elektromosság és mágnesség	14			1	III.	kollokvium	Orvosi képzés fizikája I.	
Sugárvédelem, Sugárbiológia I.	28			2	III.	kollokvium	Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben II. elmélet, Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben II. gyakorlat, Orvosi képzés fizikája I.	
Diagnosztikai képzés I.	28			2	III.	kollokvium	Orvosi képzés fizikája I.	
Szabadon választható tantárgy III.				3	III.			
Kutatásmódszertani és biostatistikai ismeretek I.	21			2	IV.	kollokvium		
Egészségpedagógia	14			1	IV.	kollokvium		
Alkalmazott anatómia az egészségügyben IV.		28		2	IV.	gyakorlati jegy	Alkalmazott anatómia az egészségügyben III.	
Sugárvédelem, Sugárbiológia II.	28			2	IV.	kollokvium	Sugárvédelem, Sugárbiológia I.	
Orvosi képzés fizikája III.	28			2	IV.	kollokvium	Orvosi képzés fizikája II.	
Patológia I. elmélet	28			2	IV.	kollokvium	Alkalmazott anatómia az egészségügyben II. elmélet, Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben II. elmélet	Patológia I. gyakorlat
Patológia I. gyakorlat		14		1	IV.	gyakorlati jegy	Alkalmazott anatómia az egészségügyben II. gyakorlat, Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben II. gyakorlat	Patológia I. elmélet
Belgyógyászat I.			42	2	IV.	gyakorlati jegy	Alkalmazott anatómia az egészségügyben II. elmélet, Alkalmazott anatómia az egészségügyben II. gyakorlat, Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben II. elmélet, Alkalmazott élettan és kórélettan az egészségügyben II. gyakorlat	
Tomográfia algoritmusok	14			1	IV.	kollokvium	Orvosi képzés fizikája II.	
Orvosi diagnosztikai kémia III.	34			2	IV.	kollokvium	Orvosi diagnosztikai kémia I. elmélet, gyakorlat	
Diagnosztikai képzés II.		28		2	IV.	gyakorlati jegy	Orvosi képzés fizikája II.	
Diagnosztikai képzés III. elmélet	28			2	IV.	kollokvium	Orvosi képzés fizikája II.	Diagnosztikai képzés III. gyakorlat, Diagnosztikai képzés IV.
Diagnosztikai képzés III. gyakorlat		28		2	IV.	gyakorlati jegy	Orvosi képzés fizikája II.	Diagnosztikai képzés III. elmélet

Diagnosztikai képzőanyag IV.			14	1	IV.	gyakorlati jegy	Orvosi képzőanyag fizikája II.	Diagnosztikai képzőanyag III. elmélet
Diagnosztikai képzőanyag V.	42			2	IV.	kollokvium	Orvosi képzőanyag fizikája II.	
Alkalmazott egészségügyi hálózatok		28		2	IV.	gyakorlati jegy		
Szabadon választható tantárgy IV.				3	IV.			
Első integrált szigorlat				0	IV.		Orvosi képzőanyag fizikája I., II., III., Diagnosztikai képzőanyag I., Elektromosság és mágnesség, Tomográfias algoritmusok	
Egészségügyi informatika I.		28		2	V.	gyakorlati jegy		
Szakdolgozat készítés I.		8		2	V.	gyakorlati jegy	Kutatásmódszertani és biostatistikai ismeretek I.	
Diagnosztikai képzőanyag VI.	42			3	V.	kollokvium	Orvosi képzőanyag fizikája III.	
Diagnosztikai képzőanyag VII.	28			2	V.	kollokvium	Diagnosztikai képzőanyag II.	
Diagnosztikai képzőanyag VIII. elmélet	28			2	V.	kollokvium	Orvosi képzőanyag fizikája II.	Diagnosztikai képzőanyag VIII. gyakorlat
Diagnosztikai képzőanyag VIII. gyakorlat			14	1	V.	gyakorlati jegy	Orvosi képzőanyag fizikája II.	Diagnosztikai képzőanyag VIII. elmélet
Diagnosztikai képzőanyag X. elmélet	28			2	V.	kollokvium	Diagnosztikai képzőanyag V.	Diagnosztikai képzőanyag X. gyakorlat
Diagnosztikai képzőanyag X. gyakorlat			14	1	V.	gyakorlati jegy	Diagnosztikai képzőanyag V.	Diagnosztikai képzőanyag X. elmélet
Belgyógyászat II.	28			2	V.	gyakorlati jegy	Belgyógyászat I.	
Sugárterápia I. elmélet	28			2	V.	kollokvium	Sugárvédelem, Sugárbiológia II.	Sugárterápia I. gyakorlat
Sugárterápia I. gyakorlat			14	1	V.	gyakorlati jegy	Sugárvédelem, Sugárbiológia II.	Sugárterápia I. elmélet
Patológia II. elmélet	28			2	V.	kollokvium	Patológia I. elmélet	Patológia II. gyakorlat
Patológia II. gyakorlat			14	1	V.	gyakorlati jegy	Patológia I. gyakorlat	Patológia II. elmélet
Csecsemő és gyermekgyógyászat	28			2	V.	gyakorlati jegy	Belgyógyászat I.	
Izotópdiaagnosztika elmélet	18			1	V.	kollokvium	Az egészségtudomány sejtbioológiai és biokémiai alapjai	Izotópdiaagnosztika gyakorlat
Izotópdiaagnosztika gyakorlat		9		1	V.	gyakorlati jegy	Az egészségtudomány sejtbioológiai és biokémiai alapjai	Izotópdiaagnosztika elmélet
Szabadon választható tantárgy V.				3	V.			
Második integrált szigorlat				0	V.	szigorlat	Diagnosztikai képzőanyag II.,Diagnosztikai képzőanyag III.,Diagnosztikai képzőanyag IV.,Diagnosztikai képzőanyag V., Diagnosztikai képzőanyag VII.,Diagnosztikai képzőanyag X.	
Kutatásmódszertani és biostatistikai ismeretek II.		28		2	VI.	gyakorlati jegy	Kutatásmódszertani és biostatistikai ismeretek I.	
Egészségügyi informatika II.		28		2	VI.	gyakorlati jegy	Egészségügyi informatika I.	
Diagnosztikai képzőanyag IX. elmélet	28			2	VI.	kollokvium	Diagnosztikai képzőanyag VIII. elmélet	Diagnosztikai képzőanyag IX. gyakorlat
Diagnosztikai képzőanyag IX. gyakorlat			14	1	VI.	gyakorlati jegy	Diagnosztikai képzőanyag VIII. gyakorlat	Diagnosztikai képzőanyag IX. elmélet
Diagnosztikai képzőanyag XI. elmélet	28			3	VI.	kollokvium	Diagnosztikai képzőanyag VI.	Diagnosztikai képzőanyag XI. gyakorlat
Diagnosztikai képzőanyag XI. gyakorlat			28	2	VI.	gyakorlati jegy	Diagnosztikai képzőanyag VI.	Diagnosztikai képzőanyag XI. elmélet
Alkalmazott anatómia és képzőanyag módszerek elmélet	28			3	VI.	kollokvium	Alkalmazott anatómia az egészségtudományban II. elmélet	
Alkalmazott anatómia és képzőanyag módszerek gyakorlat			14	1	VI.	gyakorlati jegy	Alkalmazott anatómia az egészségtudományban II. gyakorlat	
Ortopédia			14	1	VI.	gyakorlati jegy	Alkalmazott anatómia az egészségtudományban II. elmélet, gyakorlat	
Sugárterápia II. elmélet	28			3	VI.	kollokvium	Sugárterápia I. elmélet	Sugárterápia II. gyakorlat
Sugárterápia II. gyakorlat			14	1	VI.	gyakorlati jegy	Sugárterápia I. gyakorlat	Sugárterápia II. elmélet
Egészségügyi menedzsment I.		14		1	VI.	gyakorlati jegy		
Nukleáris medicina		28		2	VI.	gyakorlati jegy		
Patológia III. elmélet	28			3	VI.	kollokvium	Patológia II. elmélet	Patológia III. gyakorlat
Patológia III. gyakorlat			14	1	VI.	gyakorlati jegy	Patológia II. gyakorlat	Patológia III. elmélet
Fül orr gégészet			14	1	VI.	kollokvium	Alkalmazott anatómia az egészségtudományban II. elmélet, gyakorlat	
Harmadik integrált szigorlat				0	VI.	szigorlat	Sugárterápia I., Sugárterápia II., Diagnosztikai képzőanyag VI., Diagnosztikai képzőanyag XI.	
Szakmai gyakorlat I.			100	5	VII.	gyakorlati jegy	Első integrált szigorlat, Második integrált szigorlat, Harmadik integrált szigorlat	
Szakmai gyakorlat II.			50	4	VII.	gyakorlati jegy	Első integrált szigorlat, Második integrált szigorlat, Harmadik integrált szigorlat	
Szakmai gyakorlat III.			200	10	VII.	gyakorlati jegy	Első integrált szigorlat, Második integrált szigorlat, Harmadik integrált szigorlat	
Szakmai gyakorlat IV.			50	3	VII.	gyakorlati jegy	Első integrált szigorlat, Második integrált szigorlat, Harmadik integrált szigorlat	
Szakmai gyakorlat V.			50	3	VII.	gyakorlati jegy	Első integrált szigorlat, Második integrált szigorlat, Harmadik integrált szigorlat	
Szakmai gyakorlat VI.			50	3	VII.	gyakorlati jegy	Első integrált szigorlat, Második integrált szigorlat, Harmadik integrált szigorlat	
Szakmai gyakorlat VII.			20	1	VII.	gyakorlati jegy	Első integrált szigorlat, Második integrált szigorlat, Harmadik integrált szigorlat	
Egészségpszichológia	28			3	VIII.	gyakorlati jegy		
Egészségpszichológia	28			2	VIII.	gyakorlati jegy		
Egészségügyi kommunikáció II.		14		1	VIII.	gyakorlati jegy	Egészségügyi kommunikáció I.	
Egészségfejlesztés-egészségnevelés elmélet	14			1	VIII.	gyakorlati jegy	Egészségpedagógia	Egészségfejlesztés-egészségnevelés gyakorlat
Egészségfejlesztés-egészségnevelés gyakorlat		14		1	VIII.	gyakorlati jegy		Egészségfejlesztés-egészségnevelés elmélet
Közegészség-tan-járványtan	28			2	VIII.	gyakorlati jegy		
Egészségügyi menedzsment II.	14			2	VIII.	gyakorlati jegy		
Szakdolgozat készítés II.		8		10	VIII.	gyakorlati jegy	Szakdolgozat készítés I.	
Szakmai gyakorlat VIII.			50	2	VIII.	gyakorlati jegy	Első integrált szigorlat, Második integrált szigorlat, Harmadik integrált szigorlat	

Szakmai gyakorlat IX.			50	2	VIII.	gyakorlati jegy	Első integrált szigorlat, Második integrált szigorlat, Harmadik integrált szigorlat
Szakmai gyakorlat X.			50	2	VIII.	gyakorlati jegy	Első integrált szigorlat, Második integrált szigorlat, Harmadik integrált szigorlat
Szakmai gyakorlat XI.			50	2	VIII.	gyakorlati jegy	Első integrált szigorlat, Második integrált szigorlat, Harmadik integrált szigorlat