

MINTATANTERV – ÁLTALÁNOS ORVOSKÉPZÉS TANTERVE ÉS VIZSGARENDJE

Tantárgy kódja	Tantárgy neve, kurzushirdető tanszék, tanszékvezető/kurzushirdető	Heti óraszám - elmélet	Heti óraszám - gyakorlat	Vizsgaforma	Kredit	Tantárgyfelvétel előfeltétele, kritériuma:
ÁLTALÁNOS ORVOSKÉPZÉS TANTERVE ÉS VIZSGARENDJE (1-4. szemeszter): 117 kredit						
Alapozó modul tantárgyai						
2010/2011. tanév, I. évek, 1. szemeszter, őszi félév						
Kötelező tantárgyak						
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet; Dr. Mihály András tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K011	Anatómia szövet-és fejlődéstan I. előadás	2	-	Kollokvium	7	-
AOK-K012	Anatómia, szövet- és fejlődéstan I. gyakorlat	-	5	Aláírás	0	-
Traumatológiai Klinika; Dr. Simonka János Aurél tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K041	Korszerű elsősegélynyújtás és újraélesztés gyakorlat	-	2	Beszámoló (5)	2	-
Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet; Dr. Bari Ferenc tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K051	Orvosi fizika és statisztika I. előadás	3	-	Kollokvium	4	-
AOK-K052	Orvosi fizika és statisztika I. gyakorlat	-	2	Aláírás	0	-
Orvosi Vegytani Intézet; Dr.Tóth Gábor tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K061	Orvosi kémia I. előadás	3	-	Kollokvium	6	-
AOK-K062	Orvosi kémia I. gyakorlat	-	3	Aláírás	0	-
Orvosi Biológiai Intézet; Dr. Boldogkői Zsolt tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K071	Sejtbiológia és molekuláris genetika I. előadás	2	-	Kollokvium	6	-
AOK-K072	Sejtbiológia és molekuláris genetika I. gyakorlat	-	2	Aláírás	0	-

Kötelezően választható tantárgyak						
Magatartástudományi Intézet; Dr. Barabás Katalin tanszékvezető egyetemi docens						
AOK-K601*	Bevezetés az orvostudományba előadás	1	-	Beszámoló (5)	2	-
AOK-K602*	Bevezetés az orvostudományba gyakorlat	-	1	Aláírás	0	-
Orvosi Biológiai Intézet; Dr. Boldogkői Zsolt tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K1311	A molekuláris biológia alapjai	1	-	Beszámoló(3)	1	-
Orvosi Biológiai Intézet; Dr. Boldogkői Zsolt tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K1321	A molekuláris biológia határai	2	-	Beszámoló(5)	2	-
Orvosi Biológiai Intézet; Dr. Szabad János egyetemi tanár						
AOK-K091	Fejlődésgenetika I.	1	-	Beszámoló(3)	1	-
Orvosi Biológiai Intézet; Dr. Szabad János egyetemi tanár						
AOK-K101	Genetikai analízis I.	1	-	Beszámoló(5)	1	-
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet; Dr. Mihály András tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K111	Citomorfológia és mikrotechnika	2	-	Beszámoló(3)	2	-
Orvosi Vegytani Intézet; Dr.Tóth Gábor tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K141	Kémiai analitika alapjai	1	-	Beszámoló(3)	1	-
Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet; Dr. Bari Ferenc tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K1801	Biostatisztikai számítások	-	2	Gyakorlati jegy(5)	2	-
Szabadon választható tantárgyak*						

2010/2011. tanév, I. évek, 2. szemeszter, tavaszi félév						
Kötelező tantárgyak						
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet; Dr. Mihály András tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K013	Anatómia, szövet- és fejlődés II. előadás	2	-	Kollokvium	7	Anatómia, szövet-és fejlődés I.
AOK-K014	Anatómia, szövet- és fejlődés II. gyakorlat	-	5	Aláírás	0	-
Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet; Dr. Bari Ferenc tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K053	Orvosi fizika és statisztika II. előadás	2	-	Kollokvium	4	Orv. fiz. és stat. I.
AOK-K054	Orvosi fizika és statisztika II. gyakorlat	-	2	Aláírás	0	-
Orvosi Vegytani Intézet; Dr. Tóth Gábor tanszékvezető egyetem tanár						
AOK-K063	Orvosi kémia II. előadás	3	-	Kollokvium	6	Orvosi kémia I.
AOK-K064	Orvosi kémia II. gyakorlat	-	3	Aláírás	0	-
Orvosi Biológiai Intézet; Dr. Boldogkői Zsolt tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K073	Sejtbológia és molekuláris genetika II. előadás	2	-	Kollokvium	6	Sejtbológia és mol.gen. I.
AOK-K074	Sejtbológia és molekuláris genetika II. gyakorlat	-	2	Aláírás	0	-
Kötelezően választható tantárgyak						
Magatartástudományi Intézet, Dr. Barabás Katalin tanszékvezető egyetemi docens						
AOK-K611*	Pszichológiai alapfogalmak, kommunikáció előadás	1	-	Beszámoló(5)	3	-
AOK-K612*	Pszichológiai alapfogalmak, kommunikáció gyakorlat	-	2	Aláírás	0	-
Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet; Dr. Bari Ferenc tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K081	Orvosi informatikai alapismeretek előadás	1	-	Beszámoló(5)	3	-
AOK-K082	Orvosi informatikai alapismeretek gyakorlat	-	2	Aláírás	0	-
Orvosi Biológiai Intézet; Dr. Boldogkői Zsolt tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K1312	A molekuláris biológia alapjai	1	-	Beszámoló(3)	1	-
Orvosi Biológiai Intézet; Dr. Boldogkői Zsolt tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K1322	A molekuláris biológia határai	2	-	Beszámoló(5)	2	-

Orvosi Biológiai Intézet; Dr. Szabad János egyetemi tanár						
AOK-K092	Fejlődésgenetika II.	1	-	Beszámoló(3)	1	Fejlődésge.I.
Orvosi Biológiai Intézet; Dr. Szabad János egyetemi tanár						
AOK-K102	Genetikai analízis II.	1	-	Beszámoló(5)	1	Genetikai anal.I.
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet; Dr. Mihály András tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K121	Neurocitológia	2	-	Beszámoló(3)	2	-
Orvosi Vegytani Intézet; Dr. Janáky Tamás egyetemi docens						
AOK-K151	Modern műszerek és elválasztástechnikai módszerek	1	-	Beszámoló(3)	1	-
Orvosi Vegytani Intézet; Dr. Penke Botond egyetemi tanár						
AOK-K161	Biopolimerek térszerkezeti viszonyai	1	-	Beszámoló(3)	1	-
Orvosi Vegytani Intézet; Dr. Penke Botond egyetemi tanár						
AOK-K131	Bioszervetlen kémia	1	-	Beszámoló(3)	1	-
Orvosi Vegytani Intézet; Dr. Tóth Gábor tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K1381	Bevezetés az orvosi kémiába előadás	1	-	Beszámoló(3)	2	-
AOK-K1382	Bevezetés az orvosi kémiába gyakorlat	-	1	Aláírás	0	-
Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet; Dr. Bari Ferenc tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K1391	A fizika alapjai	2	-	Beszámoló(3)	2	-
Szabadon választható tantárgyak**						

Kritérium tantárgyak I.- II. félévben:						
JGYPK Testnevelés és Sporttudományi Intézet; Szabó József vezető testnevelő tanár						
XT	Testnevelés	-	2	Aláírás	0	-
AOK-K171	Ápolástani gyakorlat (nyári gyakorlat)	-	4x35 óra	Aláírás	0	-

2010/2011. tanév, II. évek, 1. szemeszter, őszi félév						
Kötelező tantárgyak						
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet; Dr. Mihály András tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K015	Anatómia, szövet- és fejlődés III. előadás	2	-	Kollokvium	8	Anatómia, szövet-és fejlődés II.
AOK-K016	Anatómia, szövet- és fejlődés III. gyakorlat	-	5	Aláírás	0	-
Biokémiai Intézet; Dr. Dux László tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K021	Biokémia I. előadás	3	-	Kollokvium	6	Orvosi kémia II.
AOK-K022	Biokémia I. gyakorlat	-	2	Aláírás	0	-
Élettani Intézet; Dr. Jancsó Gábor tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K031	Orvosi élettan I. előadás	6	-	Kollokvium	9	Orvosi kémia II.
AOK-K032	Orvosi élettan I. gyakorlat	-	2	Aláírás	0	-
Kötelezően választható tantárgyak						
Élettani Intézet; Dr. Jancsó Gábor tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K0351U	Élettani szemináriumok I.	-	4	Beszámoló(5)	4	-
Biokémiai Intézet; Dr. Dux László tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K1631	Biokémia összevont szeminárium I.	2	-	Beszámoló(5)	2	-
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet; Dr. Mihály András tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K871	Molekuláris citológia és hisztológia	2	-	Beszámoló(3)	2	-
Népegészségtani Intézet; Dr. Nagymajtényi László tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K631*	Orvosi szociológia szeminárium	-	2	Kollokvium	2	-
Magatartástudományi Intézet; Dr. Barabás Katalin tanszékvezető egyetemi docens						
AOK-K641*	Egészségfejlesztés előadás	1	-	Beszámoló(5)	2	-
AIK-K642*	Egészségfejlesztés gyakorlat	-	1	Aláírás	0	-

Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet; Dr. Bari Ferenc tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K1801	Biostatistikai számítások	-	2	Gyakorlati jegy(5)	2	-
Magatartástudományi Intézet; Dr. Barabás Katalin tanszékvezető egyetemi docens						
AOK-K651*	Tanatólógia előadás	2	-	Beszámoló(5)	2	-
AOK-K652*	Tanatólógia gyakorlat	-	1	Aláírás	0	-
Szabadon választható tantárgyak*						
2010/2011. tanév, II. évesek, 2. szemeszter, tavaszi félév						
Kötelező tantárgyak						
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet; Dr. Mihály András tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K017	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV. előadás	2	-	Szigorlat	8	Anatómia, szövet-és fejlődéstan III.
AOK-K018	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV. gyakorlat	-	5	Aláírás	0	-
Biokémiai Intézet; Dr. Dux László tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K023	Biokémia II. előadás	4	-	Szigorlat	6	Biokémia I.
AOK-K024	Biokémia II. gyakorlat	-	2	Aláírás	0	-
Élettani Intézet; Dr. Jancsó Gábor tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K033	Orvosi élettan II. előadás	4	-	Szigorlat	9	Orvosi Élettan I.
AOK-K034	Orvosi élettan II. gyakorlat	-	2	Aláírás	0	-
Kötelezően választható tantárgyak						
Élettani Intézet; Dr. Jancsó Gábor tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K0352U	Élettani szemináriumok II.	-	4	Beszámoló(5)	4	-
Biokémiai Intézet; Dr. Dux László tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K1632	Biokémia összevont szeminárium II.	2	-	Beszámoló(5)	2	-
Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet; Dr. Varró András tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K861	Szívelektrofiziológia, mint a szív működés alapjelensége előadás	1	-	Beszámoló(3)	2	-
AOK-K862	Szívelektrofiziológia, mint a szív működés alapjelensége gyakorlat	-	1	Aláírás	0	-

Magatartástudományi Intézet; Dr. Barabás Katalin tanszékvezető egyetemi docens						
AOK-K621*	Orvosi antropológia szeminárium	-	1	Beszámoló(5)	1	-
Biokémiai Intézet; Dr. Zádor Ernő egyetemi docens						
AOK-K881	Molekuláris fejlődésbiológia	2	-	Beszámoló(3)	2	-
Biokémiai Intézet, Dr. Dux László tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K99041	A preventív medicina biokémiai alapjai	2	-	Beszámoló(5)	2	-
Élettani Intézet; Dr. Jancsó Gábor tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K1401	Válogatott fejezetek az élettanból	-	1	Beszámoló(3)	1	-
Szabadon választható tantárgyak**						
*Szabadon választható tantárgyak az alapozó modul I. féléveiben:						
Orvosi Szaknyelvi Kommunikációs és Fordítóképző Csoport; Dr. Demeter Éva szakvezető egyetemi docens						
AOK-K1541	Orvosi latin nyelv I.	-	2	Beszámoló(5)	2	-
Orvosi Vegytani Intézet; Dr. Penke Botond egyetemi tanár						
AOK-K99021	L.Pasteur és Szent Györgyi Albert élete és kora	2	-	Beszámoló(5)	2	-
Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet; Dr. Bari Ferenc tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K99051	Egészségügyi matematika és stat.modellezés	1	-	Beszámoló(5)	2	-
AOK-K99052	Egészségügyi matematika és stat.modellezés	-	1	Aláírás	0	-
Orvosi Vegytani Intézet; Dr. Tóth Gábor tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K990241	Az Alzheimer-kór és sejtélettani alapjai	2	-	Beszámoló(5)	2	-
Orvosi Vegytani Intézet; Dr. Tóth Gábor tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K990251	Nukleinsavak szintézise és alkalmazásai	2	-	Beszámoló(5)	2	-
Sebészeti Műtétan Intézet, Dr. Boros Mihály tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K99031	Állatkísérletek az orvostudományban	Össz. 18	-	Beszámoló(5)	1	-
SZTE Idegennyelvi Kommunikációs Intézet; Tasné Dr. Szalacsek Margit intézetvezető nyelvtanár						
XN0011	Idegen nyelv	-	2	Beszámoló(3)	0	-

**Szabadon választható tantárgyak az alapozó modul II. féléveiben:						
Biokémiai Intézet; Dr. Zádor Ernő egyetemi docens						
AOK-K1771	Testünk felépülése és a betegségek molekuláris biológiai háttere	2	-	Beszámoló(3)	2	
Orvosi Szaknyelvi Kommunikációs és Fordítóképző Csoport; Dr. Demeter Éva szakvezető egyetemi docens						
AOK-K1542	Orvosi latin nyelv II.	-	2	Beszámoló(5)	2	Orvosi latin nyelv I.
Orvosi Vegytani Intézet; Dr. Tóth Gábor tanszékvezető egyetemi tanár						
SOK-K990231	Biopolimerek szintézisének lehetőségei	2	-	Beszámoló(5)	2	-
Sebészeti Műtét Intézet; Dr. Boros Mihály tanszékvezető egyetemi tanár						
AOK-K99031	Állatkísérletek az orvostudományban	Össz. 18	-	Beszámoló(5)	1	-
Orvosi Vegytani Intézet; Dr. Tóth Gábor tanszékvezető egyetemi tanár, Dr. Hollósi Miklós MTA rendes tagja						
AOK-K1471	Biomolekuláris kémia	2	-	Beszámoló(5)	2	-
SZTE Idegennyelvi Kommunikációs Intézet; Tasné Dr. Szalacsek Margit intézetvezető nyelvtanár						
XN0011	Idegen nyelv	-	2	Beszámoló(3)	0	-
Kritérium tantárgyak I.- II. félévben:						
JGYPK Testnevelés és Sporttudományi Intézet; Szabó József vezető testnevelő tanár						
XT	Testnevelés	-	2	Aláírás	0	-
A kötelezően- és a szabadon választható tantárgyakból a negyedik félév végéig összesen 23 kreditet kell a hallgatónak összegyűjteni (kötelezően választható tantárgyak 17 kredit, a szabadon választható tantárgyakból 6 kredit, a 23 kreditből összesen 6 kreditpontot a <i>*Magatartástudományi tárgyakból kell teljesíteni</i>) Az idegen nyelv (diplomakiadás feltétele államilag elismert legalább középfokú C nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű érettségi bizonyítvány, illetve oklevél szükséges angol, német, francia, spanyol vagy orosz nyelvből), valamint a testnevelés (szigorló évre a beiratkozás feltétele 2 szemeszter teljesítése) kritériumtárgyak, azok teljesítéséért kredit pont nem jár. Latin nyelv felvétele 2 féléven keresztül heti 2 órában, 2-2 kreditponttal értékelve kötelező, akik középiskolában legalább 2 féléven keresztül osztályzattal értékelt módon latin nyelvet tanultak kérhetik felmentésüket. <i>Azonos tárgyból az elméleti és gyakorlati kurzusok teljesítése párhuzamosan kötelező. A kurzusoknál a rendszer (ETR) ellenőrzi az előfeltétel (előző félévi vizsga és megszerzett kredit) teljesítését.</i> A kötelező tantárgyaknál minden esetben az ETR -ben a gyakorlati oktatás csoportokra bontva kerül meghirdetésre. A tantárgyelem kódszáma után „ – „, következik és 1-14-ig sorszámmal jelölve a csoport részére meghirdetésre kerülő gyakorlatot. Mindenki csak a saját csoportjához tartozó tantárgyelemet veheti fel. <i>A preklinikai modulra történő beiratkozás feltétele: az alapozó modul teljesítése.</i>						