

2024/2025. TANÉVBEN ÉRVÉNYES
TANTÁRGYI PROGRAM (IV. évfolyamra iratkozó hallgatók részére)

Tantárgy teljes neve: GYÓGYSZERÜGYI ISMERETEK I.							
Képzés: egységes osztatlan képzés (gyógyszerész)							
Munkarend: nappali							
Tantárgy rövidített neve: Gyógyszerügyi ismeretek I.							
Tantárgy angol neve: Pharmacy administration I.							
Tantárgy német neve: Spezielle Rechtsgebiete für Apotheker – Pharmazeutisches Administration I.							
Tantárgy besorolása: <u>kötelező</u> /szabadon választható/kritériumkövetelmény							
Tantárgy neptun kódja: GYKEGY090EIM							
A tantárgy oktatásáért felelős szervezeti egység: GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet							
A tantárgyfelelős neve: Dr. Zelkó Romána Elérhetőség: - telefon: +36-20-825-9621 - e-mail: zelko.romana@semmelweis.hu				Beosztás, tudományos fokozat: egyetemi tanár, Ph.D., MTA doktora, EGYGYSZI igazgató			
A tantárgy oktatásában résztvevő(k) neve(i): Dr. Zelkó Romána Dr. Hankó Balázs Dr. Mészáros Ágnes Dr. Somogyi Orsolya Dr. Nochta-Kazsoki Adrienn Katalin Külső előadók: Dr. Hankó Zoltán Dr. Horváth Sziklai Attila Dr. Jászberényi Éva Dr. El Koulali Zakariás Dr. Pallós Júlia Dr. Bódis Csaba Dr. Tóth Mónika Ditta Ph.D.				Beosztás, tudományos fokozat: Ph.D., egyetemi tanár, MTA doktora, intézet igazgató Ph.D., Dr. Habil., egyetemi tanár Ph.D., egyetemi docens Ph.D., egyetemi adjunktus Ph.D., egyetemi adjunktus MGYK elnök MGYK országos hivatalvezető NEAK korábbi főigazgató-helyettes NNGYK főigazgató-helyettes NNGYK főosztályvezető Ügyvezető igazgató, Viridis Pharma Kft. szakpszichológus			
A tantárgy heti óraszám: 2 óra elmélet 0 óra gyakorlat				A tantárgy kreditpontja: 2 kredit			
A tantárgy szakmai tartalma elsajátításának célja és feladata a képzés céljának megvalósításában: A gyógyszerészet különböző irányainak megismertetése és a gyógyszerészi feladatkörök, valamint a szakmai készségek oktatása a közvetlen lakossági gyógyszerellátás, a kórházi-klinikai gyógyszerészet, valamint az ipari gyógyszerészet területein. Államigazgatási, jogi, közgazdaságtani és vezetői alapismeretek oktatása, illetve a diplomaszerezést követő gyógyszerészi munkakörök teljes értékű betöltésének elméleti megalapozása.							
A tantárgy rövid leírása: Államigazgatási, jogi, közgazdaságtani és vezetői alapismeretek gyógyszerügyet érintő területeinek oktatása, illetve a diplomaszerezést követő gyógyszerészi munkakörök teljes értékű betöltésének megalapozása.							
Az adott félévi kurzusra vonatkozó adatok							
Tárgyfelvétel féléve	Kontakt elméleti óra	Kontakt gyakorlati óra	Kontakt demonstrációs gyakorlati óra (szeminárium)	Egyéni óra	Össz. óra	Meghirdetés gyakorisága	Konzultációk száma

7. félév	28	--	--	--	28	<u>Őszi szemeszterben*</u> Tavaszi szemeszterben* Mindkét szemeszterben* (* Megfelelő aláhúzendő)	--
A kurzus oktatásának időterve**							
Elméleti órák tematikája (heti bontásban): 1. hét: Bevezetés a gyógyszerügyi ismeretekbe – információ menedzsment az egészségügy és a gyógyszerügy területén 2. hét: Gyógyszerkutató, gyógyszeripar 3. hét: Gyógyszerek és egyéb gyógyszerárban forgalmazható termékek forgalomba hozatala 4. hét: Gyógyszer nagykereskedeleme 5. hét: Minőségügy a gyógyszerészetben (összefoglaló előadás a teljes GxP rendszer vonatkozásában) 6. hét: Gyógyszer- és betegbiztonság 7. hét: Telemedicina és különböző infokommunikációs lehetőségek 8. hét: A magyar egészségügy szervezete és intézményrendszere 9. hét: Egészségügyi és egészségbiztosítási rendszerek, az egészségügy finanszírozása 10. hét: Részletesen a hazai egészségügyi rendszer intézményeinek működéséről: a NEAK feladatai 11. hét: Részletesen a hazai egészségügyi rendszer intézményeinek működéséről: NNGYK – gyógyszerügyi hatósági feladatok 12. hét: Részletesen a hazai egészségügyi rendszer intézményeinek működéséről: az OKF feladatai 13. hét: A Magyar Gyógyszerészeti Kamara működése, feladatai. Az EU intézményrendszere az egészségügyet és gyógyszerügyet érintően 14. hét: Szisztematikus irodalomlemezés, metaanalízis a gyógyszerészet tükrében (a diplomamunkák elkészítésének szakmai támogatása)							
Gyakorlati órák és tematikája: -							
Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tantárgyak is). A tematikák lehetséges átfedései: Gyógyszer-technológia I – IV., Gyógyszerügyi ismeretek II., Gyógyszerészeti gazdálkodás és menedzsment, Gyógyszerészeti informatika							
Konzultációk rendje:-							
Kurzus követelményrendszere							
A kurzus felvételének előzetes követelménye(i): Gyógyszerésztörténet és propedeutika Gyógyszer-technológia II.							
A foglalkozásokon való részvétel követelményei, az elfogadható hiányzások mértéke, a távolmaradás igazolásának módja, pótlás lehetősége: A hatályos TVSZ szerint az előadásokon való részvétel nem kötelező.							
Az érdemjegy kialakításának módja, a félévközi részteljesítmény-értékelések (beszámolók, zárthelyi dolgozatok) formája, száma, témakörei és időpontjai, értékelésbe beszámításuk módja, pótlási és javítási lehetőségek (TVSZ. 25.-28.§-ban foglaltak szerint): -							
A félév végi aláírás feltételei (TVSZ. 29.§-ban foglaltak szerint): -							

<p>A hallgató félév során egyéni munkával megoldandó feladatainak száma és típusa, ezek leadási határideje:</p> <p>Az előadások alkalmával rövid teszt megírására van lehetőségAz egész szemesztert tekintve min. 80%-ban helyes választ adók mentesülnek a kollokvium 'B' kérdése alól (ez jeles részosztályzatnak minősül).</p> <p>A tárgy e-learning felületén kialakított e-leckékkel pontok gyűjthetők a szorgalmi időszak végéig. Átnézésük és megoldásuk nem kötelező, viszont megajánlott osztályzat szerezhető a az e-learning és az előadás utáni pontok összesítésével.</p>
<p>A félév végi számonkérés típusa: aláírás/gyakorlati jegy/<u>kollokvium</u>/szigorlat/projektfeladat*</p> <p style="text-align: right;">* Megfelelő aláhúzendó</p> <p>Vizsgakövetelmények (tételsor, tesztvizsga témakörei, kötelezően elvárt paraméterek, ábrák, fogalmak, számítások listája, gyakorlati készségek, ill. a vizsgaként elismert projektfeladatok témakörei, teljesítésének és értékelésének kritériumai):</p> <p>Az aktuális tételsor a kurzus e-learning felületén közzétételre kerül. Az 'A' tételek a Moodle-ben közzétett (e-leckékkel gyakorolható) háttéranyag elsajátítását ellenőrző kérdések, a 'B' tételek a félév előadásainak tartalmára kérdeznak rá.</p> <p>A félév során az előadások utáni tesztek és az e-learning felületen elérhető e-leckék megoldásával pontokat lehet gyűjteni. A jegymegajánlás feltételeként szabott teljesítményértékelő rendszer alapja a félév során meghirdetett pontverseny a hallgatók között.</p>
<p>A félév végi számonkérés formája: írásbeli/szóbeli/gyakorlati feladat teljesítése/projektfeladat teljesítése/kombinált vizsga (TVSZ. 30.§ szerint)*</p> <p>* Megfelelő aláhúzendó</p>
<p>A jegymegajánlás lehetősége és feltételei:</p> <p>A pontverseny lezárását követően, tehát a Moodle pontok és az előadás utáni tesztek pontjainak összesítése után, a megajánlott osztályzat megszerzésének első feltétele, hogy a 20 legjobb hallgató közé kell bekerülni. Megajánlott osztályzat szerzésére tehát legfeljebb 20 főnek van lehetősége.</p> <p>A megajánlott osztályzat második feltétele az, hogy az első 20 fő hallgatónak meghatározott százalékos teljesítményt is el kell érnie, ami a következő:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 95% feletti teljesítmény esetén jeles (5) megajánlott osztályzat adható; • 90% és 95% között jó (4) megajánlott osztályzat adható.
<p>A tananyag elsajátításához, a tanulmányi teljesítmény értékelések teljesítéséhez szükséges ismeretek megszerzéséhez felhasználható alapvető jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom listáját, pontosan kijelölve, mely részük ismerete, melyik követelmény elsajátításához szükséges (pl. tételenkénti bontásban), valamint a felhasználható fontosabb technikai és egyéb segédeszközök, tanulmányi segédanyagok:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vincze Z.- Zelkó R: Gyógyszerügyi szervezéstán, Medicina, Budapest, 2008. - Belső Minőségügyi Kézikönyv Gyógyszertárak részére, Magyar Gyógyszerész Kamara (a kurzus Moodle felületén elérhető elektronikus formában) - Az EGYGYSZI honlapján és a kurzus Moodle felületén elérhető tanulmányi háttéranyag (A tételekhez) és előadás anyagok (B tételekhez). <p>Mindezek segítik a felkészülést a szóbeli kollokviumra, illetve a Moodle felületen közzétett tanulmányi háttéranyag és előadás anyagok egyértelműen szükségesek a követelmények elsajátításához.</p>
<p>Több féléves tantárgy esetén a párhuzamos felvétel lehetőségére, valamint az engedélyezés feltételeire vonatkozó oktatási-kutatási szervezeti egység álláspontja:</p> <p>igen*/nem*/egyéni elbírálás alapján* (* Megfelelő aláhúzendó)</p>
<p>A tantárgyleírást készítette: Dr. Zelkó Romána, Dr. Somogyi Orsolya, Dr. Palcsó Barnabás, Dr. Artner Anna</p>

**** A tantárgy tematikáját oly módon kell meghatározni, hogy az lehetővé tegye más intézményben a kreditismerési döntéshozatalt, tartalmazza a megszerzendő ismeretek, elsajátítandó alkalmazási (rész)készségek, (rész)kompetenciák és attitűdök leírását, reflektálva a szak képzési és kimeneti követelményeire.**