

2025/2026. TANÉVBEN ÉRVÉNYES
TANTÁRGYI PROGRAM (I. évfolyamra iratkozó hallgatók részére)

Tantárgy teljes neve: GYÓGYSZERÉSZI PROPEDEUTIKA	
Képzés: egységes osztatlan képzés (gyógyszerész)	
Munkarend: nappali	
Tantárgy rövidített neve:	
Tantárgy angol neve: Pharmaceutical Propedeutics	
Tantárgy német neve: Propädeutik für Pharmazeuten	
Tantárgy besorolása: <u>kötelező</u> /szabadon választható/kritériumkövetelmény	
Tantárgy neptun kódja: GYKEGY332E1M	
A tantárgy oktatásáért felelős szervezeti egység: GYTK Gyógyszerészeti Intézet, Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet	
A tantárgyfelelős neve: Dr. Antal István Dr. Zelkó Romána Elérhetőség: - telefon: +3620-663-2740 +36-20-825-9621 - e-mail: antal.istvan@semmelweis.hu zelko.romana@semmelweis.hu	Beosztás, tudományos fokozat: dékán, egyetemi tanár, Ph.D., Dr. Habil. egyetemi tanár, Ph.D., D.Sc.
A tantárgy oktatásában résztvevő(k) neve(i): Dr. Antal István Dr. Zelkó Romána Dr. Kleiner Dénes Dr. Somogyi Orsolya Külső előadók: Dr. Kocsis Erika Dr. Kiss Levente Szluca Péter Dr. Bertalan Lóránt Dr. Hankó Zoltán	Beosztás, tudományos fokozat: egyetemi tanár, Ph.D., Gyógyszerészeti Intézet igazgató, dékán egyetemi tanár, Ph.D., EGYGYSZI igazgató Ph.D., egyetemi adjunktus Ph.D., egyetemi adjunktus Dékáni Hivatal vezető Semmelweis Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, Élettani Intézet SE Központi Könyvtár, igazgató eRecept és eHealth szakértő, vezető hivatali főtanácsos (ESZFK) MGYK elnök
A tantárgy heti óraszám: 1,5 óra elmélet 0,5 óra gyakorlat	A tantárgy kreditpontja: 2 kredit
A tantárgy szakmai tartalma elsajátításának célja és feladata a képzés céljának megvalósításában: A gyógyszerészképzés céljának, tartalmi elemeinek, struktúrájának és követelményrendszerének a megismertetése, amely eligazodást nyújt a további egyetemi tanulmányokhoz. Betekintést nyújt a gyógyszerészi hivatásba. Bemutatja a gyógyszerészi szakképesítéssel ellátható egészségügyi szolgáltató és gyógyszeripari területeket. Megismerteti a gyógyszer fogalmát, valamint rávilágít a gyógyszertárban forgalmazható egyéb termékektől való különbözőségére.	

A tantárgy rövid leírása: A tantárgy célja az egyetemi képzési program tartalmi és szerkezeti elemeinek megismertetése, amelynek kiinduló pontját a gyógyszerészképzés elvárt képzési eredményeinek ismerete képezi, a vonatkozó hazai EU-konform szabályozás alapján. Ezt követően kerül sor a Semmelweis Egyetem és a Gyógyszerésztudományi Kar szervezeti felépítésének és képzési struktúrájának bemutatására. A tantárgy célja továbbá, hogy általános gyógyszerészeti ismereteket nyújtson az első éves hallgatóknak a tanulmányaik elején, hogy az alaptárgyakat egy megfelelő gyógyszerészeti szemlélet birtokában sajátíthassák el. A tantárgy mindamellett, hogy előadások keretében egy áttekintő összefoglalót nyújt a gyógyszerészet különböző területeinek megismeréséhez, igyekszik interaktív, csapatépítő és tájékozottságot fejlesztő feladatokat állítani a jövő gyógyszerészei elé. A tantárgy oktatásának elsődleges célja, hogy megerősítse a hallgatókat abban, hogy értékes és izgalmas hivatást választottak maguknak.							
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
1. félév	21	7	--	--	28	Őszi szemeszterben* Tavaszi szemeszter* Mindkét szemeszterben* (* Megfelelő aláhúzendő)	
A kurzus oktatásának időterve**							
Elméleti órák tematikája (heti bontásban): 3x45 perc 1. hét: A gyógyszerészképzés célja és sajátosságai, ismeretanyagok, diszciplínák, a gyógyszerészképzés felépítése, E-learning, Moodle-Zoom platform 6. hét: Könyvtári szolgáltatások és adatbázisok használata 7. hét: Gyógyszerek és „gyógyszernek látszó készítmények” – mi a különbség? Lehet a gyógyszert reklámozni? - „A kockázatokról és a mellékhatásokról olvassa el a betegtájékoztatót vagy kérdezze meg kezelőorvosát, gyógyszerészét!” 8. hét: A gyógyszerészek szerepe a magyar egészségügyben, hivatástudat és felelősség Gyógyszerészek a gyógyszerértékben: A közforgalmú gyógyszerértékek működése és a gyógyszerészek felelősségvállalása – „Bolt vagy egészségügyi intézmény?” 9. hét: Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Tér – avagy mit mondanak a nagyszüleimnek, ha engem kérdeznek, hogy hogyan tudják a receptjeiket kiváltani a „felhőből”? 10. hét: Hazai és nemzetközi gyógyszerészeti szakmai szervezetek, hallgatói szervezetek (HÖK, IÖCS, HUPSA, MGyK IfÁB) 11. hét: Gyógyszerészeti szerepek és kihívások							
Gyakorlati órák és tematikája: 12. hét: EGIS látogatóközpont megtekintése (3x 45 perc) 13. hét: Magisztrális gyógyszerkészítő laboratórium látogatása (2x45 perc) 14. hét: Kórházi-klinikai gyógyszerészeti betekintés - Betegre történő gyógyszerosztás (2x45 perc)							
Konzultációk rendje: Kérés esetén az előadásokat követően.							
Kurzus követelményrendszere							
A kurzus felvételének előzetes követelménye(i): A tárgy önálló a tantervben, nem előzi meg a tanulmányok során alapozó tárgy vagy egyéb előtanulmány							

<p>A foglalkozásokon való részvétel követelményei, az elfogadható hiányzások mértéke, a távolmaradás igazolásának módja, pótlás lehetősége:</p> <p>A hatályos TVSZ szerint az előadásokon való részvétel nem kötelező.</p>
<p>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):</p> <p>A hallgatónak lehetőségük van, a szorgalmi időszakban vizsgakedvezményt szerezni: az előadások során (nem minden előadás során) az aznapi előadás anyagából tesztet tölthetnek ki a hallgatók, melynek az eredménye, ha 80% felett sikerül az adott témakörből az írásbeli rész elfogadottnak minősül.</p> <p>A számonkérés során a mesterséges intelligencia használata nem megengedett.</p>
<p>A félév végi aláírás feltételei (TVSZ. 29.§-ban foglaltak szerint):</p>
<p>A hallgató félév során egyéni munkával megoldandó feladatainak száma és típusa, ezek leadási határideje:</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): az oktatási-kutatási szervezeti egység által a MOODLE felületen a szorgalmi időszak kezdetéig közzétettek szerint.</p> <p>A számonkérés során a mesterséges intelligencia használata nem megengedett.</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 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> <p>Moodle felületen közzétett előadásanyagok</p> <p>A felkészülés során a mesterséges intelligencia használata a hallgató saját felelősségére lehetséges.</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. Antal István, Dr. Zelkó Romána</p>

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