|  |
| --- |
| **2024/2025. 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: kötelező**/szabadon választható/kritériumkövetelmény  |
| **Tantárgy neptun kódja: GYKEGY332E1M** |
| **A tantárgy oktatásáért felelős szervezeti egység:** GYTKGyógyszerészeti Intézet, Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet |
| **A tantárgyfelelős neve:** Dr. Antal IstvánDr. Zelkó Romána**Elérhetőség:** - telefon: +3620-663-2740+36-20-825-9621- e-mail:antal.istvan@semmelweis.huzelko.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 IstvánDr. Zelkó RománaDr. Kleiner Dénes**Külső előadók:**Dr. Kocsis ErikaDr. Kiss LeventeSzluka PéterDr. Bertalan LórántDr. Hankó ZoltánDr. Somogyi Orsolya | **Beosztás, tudományos fokozat:**egyetemi tanár, Ph.D., Gyógyszerészeti Intézet igazgató, dékánegyetemi tanár, Ph.D., EGYGYSZI igazgatóPh.D., egyetemi adjunktusDékáni Hivatal vezetőOktatásfejlesztési, -módszertani és -szervezési Központ, igazgatóSE Központi Könyvtár, igazgatóeRecept és eHealth szakértő, vezető hivatali főtanácsosMGYK elnökegyetemi adjunktus |
| **A tantárgy heti óraszáma:**  **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 gyógyszerészi ismereteket nyújtson az első éves hallgatóknak a tanulmányaik elején, hogy az alaptárgyakat egy megfelelő gyógyszerészi 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 aláhúzandó)* |  |
| ***A kurzus oktatásának időterve\*\**** |
| **Elméleti órák tematikája (heti bontásban): 3x45 perc****1. hét:** A gyógyszerészképzés célja és sajátságai, 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 felelősségGyógyszerészek a gyógyszertárban: A közforgalmú gyógyszertárak működése és a gyógyszerészek felelősségvállalása – „Bolt vagy egészségügyi intézmény?”**9. hét:** Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Tér – avagy mit mondjak 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:** Gyógyszerészi szerepek és kihívások |
| **Gyakorlati órák és tematikája:**1. **hét:** EGIS látogatóközpont megtekintése (3x 45 perc)
2. **hét:** Magisztrális gyógyszerkészítő laboratórium látogatása (2x45 perc)
3. **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 |
| **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 hallgatóknak lehetőségük van, a szorgalmi időszakban vizsgakedvezményt szerezni: az előadások során, két alkalommal az aznapi előadás anyagából tesztet tölthetnek ki a hallgatók, melynek az eredménye, ha 80% felett sikerül az adott témakörből az írásbeli rész elfogadottnak minősül. |
| **A félév végi aláírás feltételei (TVSZ. 29.§-ban foglaltak szerint):** |
| **A hallgató félév során egyéni munkával megoldandó feladatainak száma és típusa, ezek leadási határideje:**  |
| **A félév végi számonkérés típusa:** aláírás/gyakorlati jegy/**kollokvium**/szigorlat/projektfeladat\* \* Megfelelő aláhúzandó**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.  |
| **A félév végi számonkérés formája*:* írásbeli/szóbeli/gyakorlati feladat teljesítése/projektfeladat teljesítése/kombinált vizsga (TVSZ. 30.§ szerint)\*** \* Megfelelő aláhúzandó |
| **A jegymegajánlás lehetősége és feltételei:**  |
| **A tananyag elsajátításához, a tanulmányi teljesítmény értékelések teljesítéséhez szükséges ismeretek megszerzéséhez felhasználható alapvető jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom listáját, po*ntosan kijelölve, mely részük ismerete, melyik követelmény elsajátításához szükséges (pl. tételenkénti bontásban), valamint a felhasználható fontosabb technikai és egyéb segédeszközök, tanulmányi segédanyagok*:** Moodle felületen közzétett előadásanyagok |
| **Több féléves tantárgy esetén a párhuzamos felvétel lehetőségére, valamint az engedélyezés feltételeire vonatkozó oktatási-kutatási szervezeti egység álláspontja:** igen\*/nem\*/egyéni elbírálás alapján\* *(\*Megfelelő aláhúzandó)* |
| **A tantárgyleírást készítette:** Dr. Antal István, Dr. Zelkó Romána |

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