|  |
| --- |
| **2024/2025. tanévben érvényes****TANTÁRGYI PROGRAM (I. évfolyamra iratkozó hallgatók részére)** |
| **Tantárgy teljes neve: GYÓGYSZERÉSZET- ÉS EGYETEMTÖRTÉNET** |
| **Képzés:** egységes osztatlan képzés (gyógyszerész) |
| **Munkarend:** nappali |
| **Tantárgy rövidített neve:** Gyógyszerészettörténet |
| **Tantárgy angol neve:** History of Pharmaceutics and University |
| **Tantárgy német neve:** Geschichte der Pharmazie und Semmelweis Universität |
| **Tantárgy besorolása: kötelező**/szabadon választható/kritériumkövetelmény  |
| **Tantárgy neptun kódja: GYKEGY333E1M** |
| **A tantárgy oktatásáért felelős szervezeti egység:** GYTKEgyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi  Szervezési Intézet |
| **A tantárgyfelelős neve:** Dr. Zelkó Romána**Elérhetőség:** - telefon: 208259621- e-mail: zelko.romana@semmelweis-univ.hu | **Beosztás, tudományos fokozat:**egyetemi tanár, Ph.D, D.Sc. |
| **A tantárgy oktatásában résztvevő(k) neve(i):**Dr. Zelkó RománaDr. Antal IstvánDr. Vajna Máron | **Beosztás, tudományos fokozat:**egyetemi tanár, Ph.D., MTA doktora, EGYGYSZI igazgatódékán, egyetemi tanár, Ph.D., Dr. Habil.szakgyógyszerész |
| **A tantárgy heti óraszáma:**  **1** óra elmélet **1** óra gyakorlat | **A tantárgy kreditpontja:**  **2** kredit |
| **A tantárgy szakmai tartalma elsajátításának célja és feladata a képzés céljának megvalósításában:**Gyógyszerészeti tudománytörténettel kapcsolatos általános ismeretek nyújtása. A tantárgy áttekinti a gyógyító tudomány fejlődésének folyamatát az őskortól napjainkig, hogy a jelen eredményei a történelem tükrében váljanak érthetővé, másrészt útmutatást ad a gyógyszerészi tudományok és a gyógyszerészi hivatás alapvető megismeréséhez. Bemutatja a gyógyszerészet, valamint a gyógyszerész-képzés fejlődését. Külön kitér a Semmelweis Egyetem, valamint a Gyógyszerésztudományi Kar történetére. |
| **A tantárgy rövid leírása:**Az orvos- és gyógyszerészettörténelem az általános történelem fontos része, egyszersmind fontos része a gyógyszerészi ismereteknek a gyógyítás-történelmi háttér. A tárgy feladata a gyógyszerészettörténelem megismertetése a hallgatókkal az őskortól napjainkig, illetve bemutatni az elmúlt évezredek gyógyító folyamatainak főbb lépéseit, eszközeit, irodalmát és szakembereit. A tantárgy célja továbbá, hogy bemutassa a gyógyszerészképzés hazai és nemzetközi történetét. Külön foglalkozik a Semmelweis Egyetem, és azon belül a Gyógyszerésztudományi Kar történetével. |
| ***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 | 14 | 14 | -- | -- | 28 | **Őszi szemeszterben**\*Tavaszi szemeszter\*Mindkét szemeszterben\**(\* Megfelelő aláhúzandó)* |  |
| ***A kurzus oktatásának időterve\*\**** |
| **Elméleti órák tematikája (heti bontásban): (6-10. hét: 2x45 perc, 10-14. hét 1x45 perc)** **6. hét:** Gyógyszerészeti történelem bevezetés, őskori gyógyításÓkori gyógyítás: Mezopotámia, India, Kína, Palesztina, Hellász, Róma **7. hét:** Középkori gyógyítás: Bizánc, arabok, MagyarországAlkímia; jatrokémiai, anatómiai és a bakteriológiai szemlélet kialakulása**8. hét:** XIX-XX. századi gyógyszerészet alakulása; angolszász, kontinentális és a Monarchia gyógyszerészetének alakulása. Nyugat európai és szocialista gyógyszerészet alakulása; rendszerváltoztatás óta eltelt idő **9. hét:** A vallás és a gyógyítás kapcsolataIpari gyógyszerészet fejlődése, eszköztörténelem**10. hét:** Példák ismert gyógyszerek történetérőlHíres hazai és külföldi gyógyszerészek élete, munkássága**11. hét:** Híres hazai és külföldi gyógyszerészek élete, munkássága, akiket nem gyógyszerészként ismert meg a világ**12. hét:** Gyógyszerészeti irodalom történeteA gyógyszerészet szaknyelvének alakulása **13. hét:** Orvosi és gyógyszerészeti tudomány oktatásának alakulása, magyarországi gyógyszerészképzés története**14. hét:** A Semmelweis Egyetem története. A gyógyszerészképzés és a Gyógyszerésztudományi Kar története |
| **Gyakorlati órák és tematikája:** Látogatás a Semmelweis Múzeumba, Látogatás egy szabadon választott gyógyszerészettörténeti helyszínre |
| **Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tantárgyak is). A tematikák lehetséges átfedései**: |
| **Konzultációk rendje:**.hallgatói igény esetén |
| ***Kurzus követelményrendszere*** |
| **A kurzus felvételének előzetes követelménye(i):** A tárgy önálló a tantervben, nem előzi meg a tanulmányok során alapozó tárgy vagy egyéb előtanulmány, épít a középiskolai történelem tanulmányokra. |
| **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.A kollokvium összesen 3 alkalommal próbálható meg a vizsgaidőszakban. |
| **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):** Összesen2 db beadandó feladat elkészítése. 1 db rövid (5-10 diás) diasor (ppt) választott gyógyszerészettörténeti témában, és 1 db max. 1 oldalas beszámoló a múzeumlátogatásról. A beadandók leadása legkésőbb a félév utolsó tanulmányi hetét megelőzően történik. A múzeumlátogatás beszámolója és a tudománytörténeti projektfeladat (ppt) eredményének átlaga adja a félévi vizsga eredményét. |
| **A félév végi aláírás feltételei (TVSZ. 29.§-ban foglaltak szerint):**Múzeumlátogatás teljesítése, a beadandó feladatok elkészítése és határidőre történő leadása, majd oktató általi elfogadása. |
| **A hallgató félév során egyéni munkával megoldandó feladatainak száma és típusa, ezek leadási határideje:** 2 db beadandó feladat elkészítése. 1 db rövid (5-10 diás) diasor (ppt) választott gyógyszerészettörténeti témában, és 1 db max. 1 oldalas beszámoló a múzeumlátogatásról. A dolgozatok leadási határideje a szorgalmi időszak vége. |
| **A félév végi számonkérés típusa:** aláírás/gyakorlati jegy/**kollokvium**/szigorlat/projektfeladat\* \* Megfelelő aláhúzandó**Vizsgakövetelmények**  Összesen 2 db beadandó feladat elkészítése. 1 db rövid (5-10 diás) diasor (ppt) választott gyógyszerészettörténeti témában, és 1 db max. 1 oldalas beszámoló a múzeumlátogatásról. A beadandók leadása legkésőbb a félév utolsó tanulmányi hetét megelőzően történik. A múzeumlátogatás beszámolója és a tudománytörténeti projektfeladat (ppt) eredményének átlaga adja a félévi vizsga eredményét. |
| **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*:** * Nikolics Mária, Vincze Zoltán, Zelkó Romána: Gyógyszerészeti tudománytörténet és propedeutika, Semmelweis Kiadó 2010.
* Bayer István: A gyógyszerészet kialakulása és fejlődése, Galenus Kiadó, Budapest, 2010.
 |
| **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. Vajna Márton, 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.***