

2024/2025. TANÉVBEN ÉRVÉNYES TANTÁRGYI PROGRAM							
Tantárgy teljes neve: KÖNYVTÁRI INFORMATIKA							
Képzés: egységes osztatlan képzés (gyógyszerész)							
Munkarend: nappali							
Tantárgy rövidített neve:							
Tantárgy angol neve: Library Informatics							
Tantárgy német neve: Medizinische Literatursuche							
Tantárgy besorolása: kötelező/ <u>szabadon választható</u> /kritériumkövetelmény							
Tantárgy neptun kódja: GYSKPK204E1M							
A tantárgy oktatásáért felelős szervezeti egység: Központi Könyvtár							
A tantárgyfelelős neve: Dr. Vasas Livia Elérhetőség: - telefon: +36-20/825-9960 - e-mail: vasas.livia@semmelweis.hu				Beosztás, tudományos fokozat: Szaktanácsadó, Oktatási felelős, PhD fokozat			
A tantárgy oktatásában résztvevő(k) neve(i): Dr. Vasas Livia				Beosztás, tudományos fokozat: Szaktanácsadó, Oktatási felelős, PhD fokozat			
A tantárgy heti óraszám: 3 óra elmélet (3x45 perc) 0 óra gyakorlat				A tantárgy kreditpontja: 3 kredit			
A tantárgy szakmai tartalma elsajátításának célja és feladata a képzés céljának megvalósításában: A program célja, hogy kialakítsa és erősítse azon szakmai és digitális kompetenciákat, melynek birtokában az irodalomkutatás folyamatát megismerik és az elektronikus szakirodalmi forrásokat szakszerűen használják, s nyert tudományos információkat megfelelően értékelik, s alkalmassá válnak életük során a további korszerű szakinformáció szerzésére, s azok releváns használatára.							
A tantárgy rövid leírása: Az egyetem által előfizetett elektronikus szakirodalmi források használatának biztosítása VPN kapcsolat segítségével, a könyvtár honlapjáról indulva a lényegesebb források (katalógus, tudományos folyóiratok, adatbázisok, nyílt hozzáférésű forrásanyagok, irodalomkezelő rendszerek), valamint az internet ingyenes tudományos portáljainak (pl. WHO), tudományos közösségi hálóinak bemutatása.							
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
2. félévtől	42	--	--	--	42	Őszi szemeszterben* Tavaszi szemeszter* Mindkét szemeszterben* (* Megfelelő aláhúzendő)	1

A kurzus oktatásának időterve**

Elméleti órák tematikája (heti bontásban):

1. modul: Bemutatkozás, tájékoztató a programról, követelmények
VPN kapcsolat jelentősége, használata, okos telefon használata
A Központi Könyvtár honlapjának bemutatása: <https://lib.semmelweis.hu/>
EISZ, UpToDate, ClinicalKey, EBSCOhost, ProQuest, Gyógyszerkönyvek
2. modul: Open Science, Open Access, DOAJ, Semmelweis Tudásbázis
Hasznos internet források, plágiumkezelők
Social media: tudományos közösségi hálók
3. modul: Katalógusok:
Semmelweis Egyetem katalógusa: <https://lib.semmelweis.hu/nav/katalogus>
A könyvekről: nyomtatott, muzeális könyv
Online könyvek: <https://lib.semmelweis.hu/nav/ekonyvek>
Folyóirat katalógus https://lib.semmelweis.hu/nav/folyoirat_katalogus
National Library of Medicine (Bethesda, USA): <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nlmcatalog>
WorldCat: <https://www.worldcat.org/>
A tudományos folyóirat ismérvei; Közleménytípusok, a tudományos közlemény szerkezete, tartalmi megfelelés, közlemény elfogadásának valószínűsége, szerzői utasítások.
Folyóiratok jellemzése: nyomtatott versus elektronikus kiadás, video folyóirat Elsevier, Springer, Wiley, Nature Publishing Group, Open Access BMC, PLOS, stb.
4. modul: A folyóirat minősége/presztízse:
 - Clarivate Analytics InCites JCR
 - SCImago: SJR
 - Scopus Sources, CiteScoreAz irodalomkeresés alapjai
Bibliográfiai tétel elemzése
PubMed regisztráció, használat, My NCBI, értéknövelt szolgáltatások, Alap és összetett keresés, Boole operátorok használata, PMC, MESH, PubChem
Carrot2
5. modul: Magyar források: OSZK, MATARKA, MOB, MTMT
Repozitáriumi közös kereső (OJS/OCS), MTA Compass
EBSCO: CINAHL with Full Text, (PsycINFO; EBSCO Discovery Service, ProQuest Central, Disszertációs adatbázisok: Dart Europe, OATD, OpenDissertations, stb.
6. modul: Embase,
Evidence Based Medicine - Cochrane könyvtár, WHO honlap, Eurostat, KSH, Visible Body
7. modul: Irodalomkezelő rendszerek: EndNote online, Mendeley, Zotero
8. modul: Multidiszciplináris bibliográfiai és citációs adatbázisok bemutatása:
Web of Science (Core Collection), Scopus; Dimensions, Google Scholar, értéknövelt szolgáltatások
9. modul: Konzultáció, megajánlott jegy (4-es, 5-ös érdemjegyek esetében)
10. modul: Konzultáció, Záróteszt (lehetőség a jobb jegy elérésére is)
11. modul: Konzultáció; teszt pótlási/javítási lehetőség
12. modul: Konzultáció; teszt pótlási/javítási lehetőség
13. modul: Konzultáció
14. modul: Konzultáció

Gyakorlati órák és tematikája:

Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tantárgyak is). A tematikák lehetséges átfedései: -

Konzultációk rendje:

9-12. modulban, illetve hallgatói kérésre megegyezés alapján

Kurzus követelményrendszere

A kurzus felvételének előzetes követelménye(i):

Bevezetés az egészségügyi informatikába / Informatika

<p>A foglalkozásokon való részvétel követelményei, az elfogadható hiányzások mértéke, a távolmaradás igazolásának módja, pótlás lehetősége:</p> <p>A programon a részvétel nem kötelező, de erősen ajánlott az ismeretek elsajátítása érdekében. A modulok utáni tesztek kitöltése ajánlott. Az aláírás feltétele a min. elégséges (2) érdemjegy elérése a tesztek által, azaz minimum 33 pont elérése szükséges.</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>Modulok utáni tesztek (8 db) kitöltése, amelyek alapján:</p> <ul style="list-style-type: none"> - megajánlott jegy számítható a kurzus végén, ha az összesített pontok száma eléri legalább a jó (4) érdemjegyet; - minimum elégséges (2) érdemjegy elérése szükséges az aláírás megszerzéséhez. <p>A kurzus végén a teljes anyagból teszt írása, ahol minimum 33 pont szükséges az elégséges eredményhez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kötelező, ha a modulok utáni tesztek alapján számított megajánlott jegy közepes (3) vagy annál rosszabb, - választható, ha a megajánlott jegy jó (4), és jobb érdemjegy elérése a cél. <p>Pontozásos eredményrendszer a modul tesztekre és a zárótesztre vonatkozóan is:</p> <p>0-32: elégtelen (1), 33-45: elégséges (2), 46-57: közepes (3), 58-64: jó (4), 65-72: jeles (5)</p> <p>Az ellenőrző modul (kvíz) tesztek (8 db) az aktuális óra anyaga alapján adott modul napján Záró elektronikus tesztírás dátuma: 10. modul időpontja. Témaköre: a kurzuson elhangzott összes anyagrészt lefedi Záróteszt elégtelen (1) eredménye esetén javítási lehetőség a 11. vagy a 12. modul időpontjában ismételt záróteszt megírásával.</p>
<p>A félév végi aláírás feltételei (TVSZ. 29.§-ban foglaltak szerint):</p> <p>Modulok utáni tesztek kitöltésével legalább elégséges (2) érdemjegy elérése</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 aláhúzendő</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>A modulokhoz kapcsolódó témakörök megfelelnek a modul tesztek és záróteszt témaköreinek:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Központi Könyvtár honlapja, VPN 2. Open Access 3. Katalógusok, folyóiratok, DOI 4. Tudománymetria, PubMed 5. Embase, EBM, WHO, statisztika 6. Magyar források; EBSCO, ProQuest Central; disszertációs adatbázisok 7. Irodalomkezelő rendszerek 8. Multidiszciplináris bibliográfiai adatbázisok
<p>A félév végi számonkérés formája: írásbeli/szóbeli/gyakorlati feladat teljesítése/projektfeladat teljesítése/kombinált vizsga (TVSZ. 30.§ szerint)*</p> <p>* Megfelelő aláhúzendő</p>

<p>A jegymegajánlás lehetősége és feltételei:</p> <p>Modulok utáni tesztek (8 db) kitöltése, amelyek alapján megajánlott jegy számítható, ha az összesített pontszám legalább 58</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>Kötelező irodalom:</p> <p>Aktuális PowerPoint prezentációk minden modulhoz, amelyek a Moodle rendszer felületéről (https://itc.semmelweis.hu/moodle/) kurzusfelületéről vagy/és a Tudásbázisból (https://lib.semmelweis.hu/tudasbazis) bejelentkezést követően GYSKPK204E1M tárgykód alatt) letölthetők</p> <p>SE Központi Könyvtár honlapja: https://lib.semmelweis.hu/</p> <p>Turnitin: https://supportcenter.turnitin.com/s/</p> <p>PubMed: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/; https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/help/</p> <p>Web of Science, EndNote: https://clarivate.com/support/</p> <p>Scimago: https://www.scimagojr.com/</p> <p>Scopus: https://service.elsevier.com/app/answers/detail/a_id/14799/supporthub/scopus/</p> <p>Visible Body: https://support.visiblebody.com/hc/en-us/categories/360003481793-Visible-Body-Web-Suite</p> <p>WHO: https://platform.who.int/mortality</p> <p>OATD: https://oatd.org/</p> <p>Dimensions: https://www.dimensions.ai/why-dimensions/</p> <p>Ovid: https://www.cochranelibrary.com/</p> <p>Ajánlott segédanyag:</p> <p>Az előadások felvételei a kurzus Moodle felületén vagy a Kaltura platformon (https://kaltura.semmelweis.hu/) a Központi Könyvtár csatornáján visszanezhetők (SeKA bejelentkezés szükséges).</p> <p>MTMT: https://support.mtmt.hu/</p> <p>Zotero: https://www.zotero.org/</p> <p>Carrot2: https://search.carrot2.org/#/search/web</p> <p>UpToDate: https://www.wolterskluwer.com/en/solutions/uptodate/resources</p> <p>Google: https://support.google.com/websearch/?visit_id=638508497838069298-282292072&hl=en-HU&rd=2#topic=3378866</p> <p>Google Scholar: https://support.google.com/websearch/answer/13659668?hl=en&visit_id=638508497839173255-4114453289&p=scholar_dsa&rd=1</p> <p>Technikai, egyéb segédeszközök:</p> <p>Zoom-alkalmazás, Internet (VPN/egyetemi IP cím)</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 aláhúzendő)</p>
<p>A tantárgyleírást készítette: Dr. Vasas Livia</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.**