

KÖVETELMÉNYRENDSZER

Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar – orvos osztatlan képzés A gesztorintézet (és az esetleges közreműködő intézetek) megnevezése: Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet (Központi Könyvtár)			
A tárgy neve: Könyvtári Informatika			
Angol nyelven: Library Informatics			
Német nyelven: Medizinische Literatursuche			
Kreditértéke: 3			
Szemeszter: (amelyben a mintatanterv szerint történik a tantárgy oktatása)			
Heti összóraszám: 10x3	előadás: 10x3	gyakorlat:	szeminárium:
Tantárgy típusa: kötelező	<u>kötelezően választható</u>	szabadon választható	
Tanév: 2024/2025/1			
Kötelezően- vagy szabadon választható tantárgy esetén a képzés nyelve: magyar			
Tantárgy kódja: AOVKPK1027_1M			
Tantárgyfelelős neve: Dr. Vasas Livia, PhD			
Munkahelye, telefonos elérhetősége: Központi Könyvtár, 06-20/825-9960			
Beosztása: Szaktanácsadó, Oktatási felelős			
Habilitációjának kelte és száma: Debrecen, 2001. június 2., 26/2001 (Prof. Dr. Ferdinandy Péter)			
A tantárgy oktatásának célkitűzése, helye az orvostudományi képzés keretében: A program célja, hogy kialakítsa és erősítse azon kompetenciákat, melynek birtokában az irodalomkutatás folyamatát megismerik és az elektronikus szakirodalmi forrásokat szakszerűen használják, és a kinyert tudományos információkat megfelelően értékelik, s alkalmassá válnak életük során a további korszerű szakinformáció szerzésére, s azok releváns használatára.			
A tantárgy feldolgozásának módja (előadás, csoportmunka, gyakorlat stb.): Előadás távoktatás keretében – VPN kapcsolattal, tudományos, elektronikus szakirodalmi forrásokban, adatbázisokban való (irányított) keresési gyakorlatok; egyeztetett konzultációs időpontok biztosítása a kurzus folyamán.			
A tárgy sikeres elvégzése milyen kompetenciák megszerzését eredményezi: Interdiszciplináris gondolkodás, lényeglátás, kritikus gondolkodás, elkötelezettség, szakmaszeretet, önfejlesztés, találékonyság, nyitottság.			
A tantárgy felvételéhez, illetve elsajátításához szükséges előtanulmányi feltétel(ek) : Orvosi élettan II. (Orvosi és fogorvosi élettan II. - kizárólag a Fogorvostudományi Kar hallgatói részére)			
Tantárgyi kimeneti javaslat (kapcsolódó tárgyak megjelölése KÓDJA)			
Több féléves tárgy esetén a párhuzamos felvétel lehetőségére, illetve engedélyezésének feltételeire vonatkozó álláspont:			

A kurzus megindításának hallgatói létszámfeltételei (minimum, maximum), a hallgatók kiválasztásának módja:

Jelentkezés Neptun rendszeren keresztül, minimum létszám: 10 fő, maximum létszám: 150 fő

A tárgy részletes tematikája (amennyiben a tárgy modulokra osztható, kérem jelezze)

(Az elméleti és gyakorlati oktatást órákra (hetekre) lebontva, sorszámozva külön-külön kell megadni, az előadók és a gyakorlati oktatók nevének feltüntetésével, megjelölve a vendégoktatókat.

Mellékletben nem csatolható!

Vendégoktatókra vonatkozóan minden esetben szükséges CV csatolása!)

1. modul/3. hét (szeptember 17.): Szluka Péter

Bemutakozás, tájékoztató a programról, követelmények

VPN kapcsolat jelentősége, használata, okostelefon használata

A Központi Könyvtár honlapjának bemutatása: <https://lib.semmelweis.hu/>

Semmelweis Publikációk, EISZ, UpToDate, ClinicalKey, EBSCOhost, ProQuest,

Gyógyszerkönyvek

2. modul/4. hét (szeptember 24.): Szluka Péter

Open Science, Open Access

DOAJ

Semmelweis Tudásbázis

Hasznos internet források, plágiumkezelők

Social media: tudományos közösségi hálók

Nyílt hozzáférésű publikálás az Egyetemen

3. modul/5. hét (október 1.): Dr. Vasas Livia, PhD

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>

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/6. hét (október 8.): Dr. Vasas Livia, PhD

A folyóirat minősége/presztízse:

- Clarivate Analytics InCites JCR

- SCImago: SJR

- Scopus Source, CiteScore

Az irodalomkeresés alapjai

National Library Medicine, Entrez- adatbázisok, NLM Catalog: Journals referenced in the NCBI Databases

Bibliográfiai tétel elemzése

PubMed regisztráció, használat, My NCBI, értéknövelt szolgáltatások, Alap és összetett keresés,

Boole operátorok használata

PMC, MESH, PubChem stb.

Carrot2

5. modul/7. hét (október 15.): Csajbók Edit

EMBASE

Evidence Based Medicine - Cochrane könyvtár,

WHO honlap, Eurostat, KSH

Visible Body

6. modul/9. hét (október 29.): Csajbók Edit

Magyar források: OSZK, MATARKA, MOB, MTMT, Repozitóriumi közös kereső (OJS/OCS), MTA Compass

EBSCO: CINAHL with Full Text, PsycINFO; EBSCO Discovery Service,

ProQuest Central

Disszertációs adatbázisok: Dart Europe, OATD, OpenDissertations stb.

7. modul/10. hét (november 5.): Berhidi Anna

Irodalomkezelő rendszerek: EndNote Online, Mendeley, Zotero

8. modul/11. hét (november 12.): Berhidi Anna

Multidiszciplináris bibliográfiai és citációs adatbázisok bemutatása:

Web of Science, Scopus, Dimensions, Google Scholar

Értéknövelt szolgáltatások

9. modul/12. hét

Konzultáció

10. modul/13. hét

Konzultáció

Záróteszt (lehetőség a jobb jegy elérésére is)

Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tárgyak egyaránt!). A tematikák lehetséges átfedései (ezek egyeztetése és az átfedések minimalizálása) –

A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége, az igazolás módja a foglalkozásokról való távollét esetén:

A programon a részvétel nem kötelező, erősen ajánlott a gyakorlat elsajátítása érdekében.

A modulok utáni tesztek kitöltése ajánlott.

A megszerzett ismeretek ellenőrzésének módja a szorgalmi időszakban:

Modulok utáni tesztek (8 db) közül min. 6 kitöltése kötelezően, amelyek alapján a kurzus végén az összesített pontok számából érdemjegyet adunk.

Javítás lehetséges a kurzus végén a teljes anyagból záróteszt megírásával, ahol minimum 33 pont szükséges az elégséges eredményhez.

Pontozásos eredményrendszer a modul tesztekre és a zárótesztre vonatkozóan is:

0-32: elégtelen (1),

33-45: elégséges (2),

46-57: közepes (3),

58-64: jó (4),

65-72: jeles (5)

Az ellenőrző modul (kvíz) tesztek (8 db) az aktuális óra anyaga alapján adott modul napján

Záró elektronikus teszttírás dátuma: 10. modul időpontja. Témaköre: a kurzuson elhangzott összes anyagrészt lefedi.

A hallgató egyéni munkával megoldandó feladatainak száma és típusa, ezek leadási határideje:

A félév aláírásának feltételei:

Modulok utáni tesztek eredményes kitöltése (összpontszám legalább 33 pont) VAGY

A kurzus végén a teljes anyagból sikeres (legalább 33 pontos) teszt írása

A számonkérés típusa: (szigorlat, kollokvium, gyakorlati jegy, háromfokozatú gyakorlati jegy, projektfeladat vagy nincs vizsga)
gyakorlati jegy (elektronikus teszt(ek) után)

Vizsgakövetelmények:

(tételsor, tesztvizsga témakörei, kötelezően elvárt paraméterek, ábrák, fogalmak, számítások listája, gyakorlati készségek ill. a vizsgaként elismert projektfeladat választható témakörei, teljesítésének és értékelésének kritériumai)

A modulokhoz kapcsolódó témakörök megfelelnek a modul tesztek és záróteszt témaköreinek:

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

Az érdemjegy kialakításának módja és típusa:

(Az elméleti és gyakorlati vizsga beszámításának módja. Az évközi számonkérések eredményeinek beszámítási módja. A jegymegajánlás lehetőségei és feltételei.)

Modulok utáni tesztek (8 db) kitöltése, amelyek alapján a kurzus végén az összesített pontok számából érdemjegyet adunk.

Pontozásos eredményrendszer a modul tesztekre és a zárótesztre vonatkozóan is:

- 0-32: elégtelen (1),
33-45: elégséges (2),
46-57: közepes (3),
58-64: jó (4),
65-72: jeles (5)

A tananyag elsajátításához, a tanulmányi teljesítmény értékelések teljesítéséhez szükséges ismeretek megszerzéséhez felhasználható alapvető jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom listája, pontosan kijelölve, mely részük ismerete melyik követelmény elsajátításához szükséges (pl. tételenkénti bontásban), a felhasználható fontosabb technikai és egyéb segédesszközök, tanulmányi segédanyagok,

egyéni vagy csoportos hallgatói konzultációs lehetőség, amennyiben van: egyéni konzultációs lehetőség egy félévben kétszer kérhető a gyakorlatvezetőtől, a vizsgaidőszakban 2 csoportos konzultációs lehetőség előzetes jelentkezés alapján

Kötelező irodalom:

Aktuális PowerPoint prezentációk minden modulhoz, amelyek a Moodle rendszer

(<https://itc.semmelweis.hu/moodle/>) kurzusfelületéről vagy/és a Tudásbázisból

(<https://lib.semmelweis.hu/tudasbazis> bejelentkezést követően adott tárgykód alatt) tölthetők le.

SE Központi Könyvtár honlapja: <https://lib.semmelweis.hu/>

Turnitin: <https://supportcenter.turnitin.com/s/>

PubMed: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/>; <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/help/>

Web of Science, EndNote: <https://clarivate.com/support/>

Scimago: <https://www.scimagojr.com/>

Scopus: https://service.elsevier.com/app/answers/detail/a_id/14799/supporthub/scopus/

Visible Body: <https://support.visiblebody.com/hc/en-us/categories/360003481793-Visible-Body-Web-Suite>

WHO: <https://platform.who.int/mortality>

OATD: <https://oatd.org/>

Dimensions: <https://www.dimensions.ai/why-dimensions/>

Ovid: <https://www.cochranelibrary.com/>

Ajánlott segédanyag:

Az előadások felvételei a kurzus Moodle felületén vagy a Kaltura platformon (<https://kaltura.semmelweis.hu/>) a Központi Könyvtár csatornáján visszanezhetők (SeKA bejelentkezés szükséges).

MTMT: <https://support.mtmt.hu/>

Zotero: <https://www.zotero.org/>

Carrot2: <https://search.carrot2.org/#/search/web>

UpToDate: <https://www.wolterskluwer.com/en/solutions/uptodate/resources>

Google: https://support.google.com/websearch/?visit_id=638508497838069298-282292072&hl=en-HU&rd=2#topic=3378866

Google Scholar:

https://support.google.com/websearch/answer/13659668?hl=en&visit_id=638508497839173255-4114453289&p=scholar_dsa&rd=1

Technikai, egyéb segédeszközök:

Zoom-alkalmazás, Internet (VPN/egyetemi IP cím)

A tárgyat meghirdető habilitált oktató (tantárgyfelelős) aláírása:

A gesztorintézet igazgatójának aláírása:

Beadás dátuma: