



Általános kutatási ismeretek

tantárgy felelős: Dr. Csernoch László egyetemi tanár, tudományos rektorhelyettes

NEPTUN kód: DEAKIDI

Helyszín: DE Főépület Auditorium maximum (IV. emelet)

Időpont: péntek 12.00 – 13.30 (első alkalom: 2017. február 10.)

Kreditérték: 1 kredit

Számonkérés: teszt

Ebben a félévben az elsőéves doktoranduszok számára kötelező jelleggel, a többi doktorandusz számára felvehetőként került meghirdetésre a tárgy. Az előadásokat az Egyetemi Doktori és Habilitációs Tanács szervezi. A kurzus célja, hogy a hallgatók megismerjék a tudományos kutatás általános elveit és problémáit. A kurzust az előadásokon való részvétellel és a záróteszt megírásával lehet teljesíteni.

2017. február 10.

Dr. Fésüs László: Tudományetikai Kódex Európában és Magyarországon

Az előadás áttekinti a tudományos kutatás erkölcsi és etikai kérdéseit, tudományetikai kódex létrehozásának szükségességét. Az előadó az utóbbi évek európai kódex alkotási folyamatainak tükrében vizsgálja a Magyar Tudományos Akadémia közelmúltban elfogadott tudományetikai kódexét, annak a tudományos kutatás végzésére, az eredmények közlésére vonatkozó szabályait. Megvitatásra kerülnek a kutatási etika sérelmének súlyosabb és leggyakoribb formái, továbbá az etikai szabályok megsértésének gyanúja esetén szükséges teendők.

2017. február 24.

Dr. Kakuk Péter: A kutatás integritásának kortárs kihívásai: a Hwang Woo Suk eset

Egy dél-koreai őssejtkutató által elkövetett kutatási csalás története egy esettanulmányként használva érdekesítő és gyakorlat orientált módon vezeti be a kurzus résztvevőit a kortárs globalizált kutatási környezetben megjelenő, a kutatás integritásával kapcsolatos etikai kérdésekbe. A kutatási eredmények meghamisításán túl, bepillantást enged az őssejteken végzett kutatások főbb etikai ügyeibe, a kutatási alanyok védelmével kapcsolatos kérdésekbe, az érdekkonfliktusok problémájába, és a szerzőség kérdéseibe.

2017. március 3.

Dr. Bene Tamás: A kutatási együttműködések jellemző formái, a kutatási eredmények védelme és az egyetemi technológiatranszfer alapjai

A kutatási források rendszerének rövid áttekintése. Hogyan kezdjem? – Betekintés a kutatási együttműködések gyakorlati oldalába. MTA, CDA, CRADA, NDA, DESCAs: a kutatással kapcsolatos megállapodások alaptípusa. A szellemi tulajdon védelmének kialakulása és az egyes oltalmi formák részletes bemutatása, különös tekintettel a szabadalomra. Szerzői jogi kérdések és válaszok. Egyetemi szellemi tulajdon-kezelés az USA-ban, Európában és a Debreceni Egyetemen. Publikáció vagy szabadalmaztatás? Mit ér a szabadalmam? Átruházás, licencia, spin-off vagy start-up? Az egyetemi technológiatranszfer tevékenység bemutatása.

2017. március 17.

Dr. Gémesi Zsolt: Innováció-menedzsment a gyakorlatban

A technológiatranszfer piaci oldala. Mi történik egy találmánnyal, miközben átkel a „halál völgyén”, milyen út vezet az ötlettől a befektetésig, miben segíti a folyamatot az egyetemi inkubátor, mi az



akceleráció, az üzleti modell? Innovatív cégek alapításának kötelező és ajánlott feltételei. Bevezetés a kockázati-tőke világába.

2017. április 7.

Karácsony Gyöngyi – Petró Leonárd: Témaválasztástól a publikálásig: információforrások és eszközök a tudományos kommunikációban I.

Hogyan találok megfelelő anyagot egy cikk megírásához? Hogyan tölthetem le ezeket internetről? Milyen eszközök segítenek a tudományos cikkek formai kialakításában (hivatkozások, felhasznált irodalom stb.)? Milyen lehetőségei vannak a tudományos publikálásnak? Hogyan érdemes közzétennem a szakmai munkásságomat?

Az előadás konkrét példákon keresztül mutatja be a tudományos kommunikáció rendszerét.

2017. április 21.

Karácsony Gyöngyi – Petró Leonárd: Témaválasztástól a publikálásig: információforrások és eszközök a tudományos kommunikációban II.

Tudásmenedzsment (Tudás és információ értéke; Tacit és explicit tudás; Intézményi tudás-központú szemlélet kiépítése) A láthatóság (vizibilitás) szerepe a tudományos kommunikációban (A vizibilitás szerepe, university ranks, reputation; Tudományos kapcsolati háló a 21. században - Networked researcher; Láthatóság növelésének módjai és eszközei - Research networks; A megújult iDEa Tudóstér) Open access a tudományos kommunikációban (OA publikálás lehetőségei és módjai; Kutatók jogai és kötelezettségei; OA az intézményi publikálási politika részeként)

2017. május 5.

Dr. Páles Zsolt: A tudományos tevékenység mérése

Miért kell mérni, számszerűsíteni a tudományos tevékenységet? Az alapvető tudományometriai indexek (impakt faktor, hivatkozási szám, Hirsch index, stb.) eredete, származtatása, alkalmazása.

2017. május 19.

Záróteszt

Az előadások prezentációi, segédanyagai feltöltésre kerülnek az egyetemi portálra (www.unideb.hu) „Tudomány” rovatában a „Doktori képzés / Letölthető dokumentumok” menüpont alá (<http://www.unideb.hu/hu/letoltheto-dokumentumok>).