

A környezet- és az egészségügyi jog természettudományos alapjai

ELTE ÁJK Jog- és Társadalomelméleti Tanszék

E. Farkas Zsolt Mátyás

Előzetes ismeretek: Nincs szükség a középiskolai ismereteket meghaladó speciális előismeretekre

A kurzus rövid leírása:

Bevezetés a környezetjog és az egészségügyi jog körében felmerülő problémák kezeléséhez szükséges természettudományos ismeretekbe. Az alapvető természeti folyamatok és az ember mint biológiai szervezet működésének áttekintése.

A kurzus célja:

A tárgy olyan természettudományos ismereteket igyekszik nyújtani a hallgatóknak, amelyekre a két jogterület szabályozásakor és a szabályok alkalmazásakor a jogalkotónak, illetve a jogalkalmazónak tekintettel kell lennie, ugyanakkor természetesen nem célja, hogy a jogász hallgatókat túlzottan részletekbe menő természettudományos ismeretanyaggal terhelje.

Mivel a környezetjogi és az egészségügyi jogi kérdések megítéléséhez általában szakértői segítség igénybevétele szükséges, a tárgy keretében kiterünk szakértői döntéshozatallal kapcsolatos kérdésekre is.

A tárgy hangsúlyos célja, hogy azokhoz is közelebb hozza a természettudományokat, akik kevésbé érdeklődnek e területek iránt, ezért lehetőséget ad a hallgatóknak olyan további kérdések felvetésére – akár a legújabb tudományos eredmények sorából –, amelyeket szívesen megtárgyalnának az órákon. Ennek – a rendelkezésünkre álló időkeretek között – nincs akadálya.

A teljesítés feltétele:

A félév a hallgató választása szerint írásbeli vagy szóbeli vizsgával zárul, de kiemelkedő órai aktivitással megajánlott jegy is szerezhető. A tárgy teljesítéséhez szükséges további információ és mintafeladatlap elérhető a tárgy weblapján.

A kurzus tartalma:

- A környezetjog és az egészségügyi jog szabályozási területe.
- Természet és társadalom. Az ember mint biológiai lény.
- A társadalomtudományos és a természettudományos gondolkodás különbözősége.
- A „Big History”, azaz a világ fejlődése az ősröbbanástól az élet megjelenésén át a modern társadalmakig, előtekintés a jövőbe. Standard modell és alternatív világmagyarázatok.
- Az élő rendszerek és az információ. Az élő rendszerek kiegyensúlyozott működése. Az élő rendszereket károsító hatások. Természeti és technikai katasztrófák. A környezetszennyezés.
- Az egyes történelmi korok jellemző környezetkárosító hatásai, betegségei, gyógymódjai, gyógyszerei.
- Új gyógymódok és gyógyszerek fejlesztése, kísérletek és kipróbálás.
- Elképzelések az emberiség és a földi bioszféra megmentésével kapcsolatban. Reális és irreális utópiák. Félrevezető hírek és játékfilmek.

Forrásjegyzék és további információ a tárgyról:

- <https://kornyezetegeszseg.wordpress.com/>