

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: USL/BEE/24	Názov predmetu: Bioetika v environmente
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Účasť na prednáškach a cvičeniach v stanovenom rozsahu, úspešné odprezentovanie seminárnej práce. Detailné podmienky k povinnej účasti a formám hodnotenia sú dostupné na webe ústavu. https://www.upjs.sk/lekarska-fakulta/ustav/sudne-lekarstvo/vyuka/predmety/certifikovany-interdisciplinarny-blok/	
Výsledky vzdelávania: Predmet je zameraný na osvojenie si poznatkov o etickej dimenzii a bioetických princípoch v environmente. Poskytuje bioetické hodnotenie vzťahov medzi vybranými faktormi životného prostredia a ich vplyvu na človeka, ako sú expozícia znečisťujúcich látok v prostredí, vo vode, vzduchu, v pôde, otravy vrátane drogovej závislosti, fajčenie, potravinový reťazec, požívateľiny, huby a ich toxicita, geneticky modifikované potraviny v rastlinnej a živočíšnej produkcii, nadmerná výroba zvierat, skleníkový efekt, postrekové látky, čistiace prostriedky. Vybranou problematikou sú výrazne znečistené oblasti Slovenska s vysokými koncentraciami chemických látok, ako aj etické dilemy vplyvu dopravy, urbanistiky, informačných technológií a iných socioekonomických faktorov na zdravotný stav ľudskej populácie, s dôrazom na deti ako zvlášť citlivú podskupinu populácie.	
Stručná osnova predmetu: Bioetické princípy v environmente. Environmentalistika, ekológia, ekosystém, bioindikácia, biomonitoring, monitoring. Faktory životného prostredia: zložky životného prostredia - abiotické, biotické, sociálne Environmentálne zdravie a životný štýl. Zdravé životné prostredie a podmienky. Látky znečisťujúce životné prostredie, vybrané toxické látky. Indoor / Outdoor environment. Determinanty zdravia. Globálna kontaminácia: riziká, analýza, hodnotenie, životné prostredie z pohľadu medicíny. Znečistenie ovzdušia, vodných zdrojov, pôdy: príčiny, dopad na ľudské zdravie. Medzinárodné záväzky – oblasť klimatických zmien, vody a pôdy Geneticky modifikované potraviny.	
Odporúčaná literatúra:	

<p>KIMÁKOVÁ, T. a kol. Environment a jeho etické aspekty. Košice: UPJŠ v Košiciach, 2015. LONGAUER, F., PALAŠČÁK, J. a kol. Vybrané kapitoly pre semináre z lekárskej etiky. Košice: UPJŠ v Košiciach, 2003. ŠOLTÉS, L., PULLMAN, R. a kol. Vybrané kapitoly z medicínskej etiky. Martin: Osveta, 2008. PTÁČEK, R., BARTŮNEK, P. a kol. Etické problémy medicíny na prahu 21. stoley. Praha: Grada Publishing, a.s., 2014.</p>
<p>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský</p>
<p>Poznámky:</p>
<p>Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0</p>
<p>Vyučujúci: prof. MVDr. Tatiana Kimáková, PhD., doc. MUDr. Silvia Farkašová Iannaccone, PhD., doc. Ing. Iveta Cimboláková, PhD., MUDr. Ingrid Nerantzakis</p>
<p>Dátum poslednej zmeny: 18.09.2024</p>
<p>Schválil:</p>