UNIVERSITÀ DI PISA

BIOETICA (LAVORO GUIDATO)

ALESSANDRA DI LAURO

Academic year	2022/23
Course	BIOTECNOLOGIE VEGETALI E MICROBICHE
Code	1705Z
Credits	3

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
BIOETICA (LAVORO GUIDATO)	NN	ESERCITAZIONI	28	ALESSANDRA DI LAURO

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze
Il Corso di Bioetica (Lavoro guidato) intende esplorare le principali questioni etiche, giuridiche e sociali poste in alcuni degli ambiti di svilupo della Bioetica fornendo strumenti di analisi e di argomentazione relativi allo sviluppo delle Scienze e delle Tecnologie.
Tra i problemi bioetici oggetto di riflessione : la persona e le neuroscienze; la biodiversità ; la "questione animale"; i diritti della natura; le nanotecnologie, i modelli di governo della scienza e della tecnologia e i diritti partecipativi; i brevetti sul "vivente" e le biotecnologie; il principio di precauzione; la sperimentazione animale; diritto e genere.

Modalità di verifica delle conoscenze
Svolgimento di un lavoro guidato anche di gruppo su uno dei temi trattati e colloquio finale.

Capacità
Alla fine del corso lo studente avrà elaborato un approccio critico e metodi di analisi delle problematiche incontrate e autonomia nella ricerca degli approfondimenti.

Modalità di verifica delle capacità
Il corso si svolgerà in modalità interattiva con l'apporto di seminari di approfondimento

Modalità di verifica dei comportamenti
Durante il corso verrà sollecitata e organizzata l'esposizione e la discussione degli argomenti trattati.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)
Non sono richieste conoscenze preliminari per frequentare il corso né per sostenere il lavoro guidato

Indicazioni metodologiche
Lezioni frontali e discussioni di gruppo o in piccoli sottogruppi.

Programma (contenuti dell'insegnamento)
L'analisi delle le principali questioni etiche, giuridiche e sociali in alcuni degli ambiti di sviluppo della Bioetica tra i quali:
la persona e le neuroscienze;
biodiversità ;
la "questione animale";
i diritti della natura;
nanotecnologie;
modelli di governo della scienza e della tecnologia e diritti partecipativi;
brevetti sul "vivente" e biotecnologie;
il principio di precauzione;
la sperimentazione animale;
diritto e genere

UNIVERSITÀ DI PISA

Bibliografia e materiale didattico
Duranta il corso saranno indicati e forniti materiali bibliografici

Indicazioni per non frequentanti
I non frequentanti dovranno sostenere un colloquio sugli argomenti trattati nel programma

Modalità d'esame
Un lavoro (relazione) su un argomento trattato integrato da un colloquio volto a verificare la conoscenza dell'argomento e la capacità argomentativa e la competenza nell'impiego del lessico specialistico.

Ultimo aggiornamento 24/02/2023 19:07