



UNIVERSITÀ DI PISA

BIOETICA (LAVORO GUIDATO)

BRUNO BRANCATI

Anno accademico	2019/20
CdS	BIOTECNOLOGIE VEGETALI E MICROBICHE
Codice	1705Z
CFU	3

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
BIOETICA (LAVORO GUIDATO)	NN	ESERCITAZIONI	28	BRUNO BRANCATI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

L'insegnamento di Bioetica (lavoro guidato) intende proporre, in via preliminare, un'analisi delle principali problematiche in tema di: Bioetica - biodiritto - ruolo del legislatore e del giudice - classificazione, tutela e fonti normative di garanzia dei diritti - libertà di ricerca scientifica - principio di precauzione - biorischi - ingegneria genetica e biotecnologie - biodiversità - autodeterminazione vs obiezione di coscienza - etc.

Nella seconda parte il corso intende affrontare, secondo una logica di piena trasversalità, alcuni casi concreti che potranno formare oggetto di analisi e di discussione condivisa e guidata.

Con riguardo a questi ultimi, salvo concordare ulteriori e diversi casi con gli studenti, si intende, a titolo esemplificativo:

- Accesso, equa ripartizione dei benefici, privatizzazione delle risorse genetiche
- Agricoltura e organismi geneticamente modificati
- OGM - principio di precauzione/principio di sostanziale equivalenza
- La tecnologia CRISPR Cas9 (Corte di Giustizia dell'Unione europea, C-528/16, 25 luglio 2018)
- Questioni di inizio vita
- Questioni di fine vita
- Diritti nuovi
- Sperimentazione umana e animale

Modalità di verifica delle conoscenze

Dopo aver fornito gli strumenti tecnici necessari alla corretta comprensione delle tematiche trattate, il corso si svilupperà sull'analisi dei casi concreti e dunque sul coinvolgimento degli studenti nello studio e nella discussione su questi casi, attraverso un lavoro guidato anche di gruppo. Si cercherà di responsabilizzare gli studenti affidando loro lo studio, l'analisi e l'esposizione di uno o più casi in contraddittorio, al fine di verificare il pieno possesso delle conoscenze sui temi proposti.

Capacità

Alla fine del corso lo studente, in possesso dei contenuti dell'insegnamento, potrà essere in grado di svolgere una ricerca sugli argomenti trattati o procedere ad un'analisi maggiormente approfondita degli stessi.

Modalità di verifica delle capacità

Nell'ambito, in particolare, dello studio dei casi, lo studente sarà coinvolto al fine di discutere su specifici argomenti o su approfondimenti dei temi trattati a lezione, utilizzando soprattutto questioni di stretta attualità.

Comportamenti

Lo studente alla fine del corso potrà acquisire, in una logica di collegamento con le proprie materie di riferimento, e in una prospettiva di studio trasversale, la nuova conoscenza di istituti di organi e di diritti che ruotano intorno alla tematica della bioetica e del diritto.

Modalità di verifica dei comportamenti

Durante il corso, come forma di approfondimento, saranno analizzati alcuni casi giurisprudenziali connessi alle tematiche trattate. Gli studenti saranno coinvolti nell'esposizione e nella discussione degli stessi.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)



UNIVERSITÀ DI PISA

Non sono richiesti ulteriori prerequisiti o conoscenze iniziali tenuto conto del fatto che alcuni argomenti sono comunque già presenti nel bagaglio culturale e di conoscenze dello studente per la formazione fino a questo momento raggiunta.

Indicazioni metodologiche

Lezioni frontali e discussioni di gruppo o in piccoli sottogruppi. Uno spazio importante dovrà averlo lo studio individuale del materiale consigliato al fine, non solo di acquisire le conoscenze di base, ma anche e soprattutto per poter partecipare al lavoro guidato nell'analisi, nello studio e nella discussione collettiva sui casi concreti. Gli interventi personali durante le lezioni sono possibili. Gli aspetti metodologici fondamentali sono tuttavia riassumibili nell'illustrazione delle nozioni di base, nell'approfondimento delle stesse nozioni di base, nella sottoposizione agli studenti di aspetti problematici e dunque di casi al fine di guidare il lavoro e la responsabilizzazione degli studenti.

Programma (contenuti dell'insegnamento)

- Nozioni preliminari su:

Bioetica - biodiritto - ruolo del legislatore e del giudice - classificazione, tutela, fonti normative di garanzia dei diritti - libertà di ricerca scientifica - principio di precauzione - biorischi - ingegneria genetica e biotecnologie - biodiversità - autodeterminazione vs obiezione di coscienza - etc.

- Analisi e discussione su casi concreti quali ad esempio:

- Accesso, equa ripartizione dei benefici, privatizzazione delle risorse genetiche
- Agricoltura e organismi geneticamente modificati
- OGM - principio di precauzione/principio di sostanziale equivalenza
- La tecnologia CRISPR Cas9 (Corte di Giustizia dell'Unione europea, C-528/16, 25 luglio 2018)
- Questioni di inizio vita
- Questioni di fine vita
- Diritti nuovi
- Sperimentazione umana e animale

Bibliografia e materiale didattico

Il materiale bibliografico, consistente in letture consigliate, articoli di rivista, estratti di testi, sentenze e commenti alle sentenze segnalate, sarà indicato direttamente dal docente a lezione e rese disponibili sulla piattaforma.

Indicazioni per non frequentanti

Gli studenti che non abbiano la possibilità di frequentare il corso possono fare riferimento al materiale bibliografico e giurisprudenziale messo a disposizione del docente e possono comunque contattare in qualsiasi momento il docente per avere specifiche spiegazioni.

Modalità d'esame

L'esame si svolgerà attraverso una discussione guidata al fine di verificare il possesso da parte dello studente dell'idoneità connessa alla conoscenza degli argomenti e dei casi presi in considerazione.

Ultimo aggiornamento 15/02/2020 18:19