

FIȘA DISCIPLINEI

ETICĂ ȘI INTEGRITATE ACADEMICĂ, DREPTURI DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ 2021-2022

1. Date despre program

| | | |
|-----|-----------------------------------|---|
| 1.1 | Instituția de învățământ superior | Universitatea din Pitești |
| 1.2 | Școala doctorală | Interdisciplinara |
| 1.3 | Domeniul de doctorat | Ingineria materialelor. Inginerie mecanică, Inginerie Industrială |

2. Date despre disciplină

| | | | | | | | | | | | |
|-----|------------------------------------|---|-----|-----------|---|-----|-------------------|---|-----|---------------------|---|
| 2.1 | Denumirea disciplinei | etică și integritate academică | | | | | | | | | |
| 2.2 | Titularul activităților de curs | Prof. univ. emerit dr. ing Mărioara Abrudeanu | | | | | | | | | |
| 2.3 | Titularul activităților de seminar | Prof. univ. emerit dr. ing Mărioara Abrudeanu | | | | | | | | | |
| 2.4 | Anul de studii | I | 2.5 | Semestrul | I | 2.6 | Tipul de evaluare | C | 2.7 | Regimul disciplinei | O |

3. Timpul total estimat

| | | | | | | | | |
|--|------------------------------|----|-----|---------------|----|-----|---------|-----|
| 3.1 | Număr de ore pe săptămână | 2 | 3.2 | din care curs | 1 | 3.3 | Seminar | 1 |
| 3.4 | Total ore din planul de inv. | 28 | 3.5 | din care curs | 14 | 3.6 | Seminar | 1 |
| Distribuția fondului de timp alocat studiului individual | | | | | | | | |
| Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe | | | | | | | | ore |
| Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren | | | | | | | | 20 |
| Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii, eseuri | | | | | | | | 15 |
| Tutorat | | | | | | | | 15 |
| Examinări | | | | | | | | 2 |
| Alte activități | | | | | | | | |
| 3.7 | Total ore studiu individual | | | 72 | | | | |
| 3.8 | Total ore pe semestru | | | 100 | | | | |
| 3.9 | Număr de credite | | | 4 | | | | |

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

| | | |
|-----|---------------|--|
| 4.1 | De curriculum | |
| 4.2 | De competențe | |

5. Condiții (acolo unde este cazul)

| | | |
|-----|--------------------------------|--|
| 5.1 | De desfășurare a cursului | |
| 5.2 | De desfășurare a laboratorului | |

6. Competențe specifice acumulate

| | |
|-------------------------|--|
| Competențe profesionale | Abilități de documentare, elaborare și valorificare a lucrărilor științifice; Înțelegerea și capacitatea de aplicare a principiilor și valorilor eticii cercetării științifice în domeniul respectiv. |
| Competențe transversale | Competențe de comunicare, scrisă și orală, în domeniul științei și culturii Cunoștințe privind utilizarea legislației în domeniul drepturilor de proprietate intelectuală. |

7. Obiectivele disciplinei

| | |
|---------------------------------------|---|
| 7.1 Obiectivul general al disciplinei | Însusirea teoretică a notiunilor de baza si obligatorii privind etica si integritatea academica, în România, în UE si la nivel international; notiuni indiscesabile în educatie si cercetare. |
| 7.2 Obiectivele specifice | <p>A. Obiective cognitive Cunoasterea notiunilor de etica si integritate academica Creearea strategiilor analitice specifice ; Capacitate de a integra aceste cunostinte in ansamblul competentelor sale .</p> <p>B. Obiective procedurale Applicarea cunostintelor de etica si integritate in comportametul de zi cu zi Identificarea corelatiei dintre notiuni, utilizarea concretă a aspectelor teoretice și a celor practice prin identificarea de solutii in cazurile date. Identificarea unor situatii concrete de aplicare a dispozitiilor normelor europene in materia drepturilor derivate din utilizarea referintelor sau din drepturile de autor.</p> <p>C. Obiective atitudinale Atitudine responsabila si obiectiva Cultivarea integritatii si eticii ;</p> |

Promovarea unui comportament etic în echipa de lucru si mai departe;
Identificarea interesului general al societatii si protejarea acestuia prin respectarea normelor de drept

8. Conținuturi

| 8.1. Curs | | Nr. ore | Metode de predare | Observații Resurse folosite |
|---|--|---------|----------------------------|--|
| 1 | Introducere .Prevederi legale la nivel national si international Noțiuni generale-etica, morala, deontologia, dreptul | 2 | Prelegere, Dezbatere | <i>Videoproiector, Normative, Reglementări</i> |
| 2 | Cultura etica. Codul de Etică și Deontologie Universitară. Comisia de Etică a Cercetării. Etica si munca în echipa. Diseminarea rezultatelor muncii de cercetare în echipa | 2 | | |
| 3. | Integritatea.Conflictul de interese Legi aplicabile. Dreptul pozitiv. Norme interne și norme international. (Declarația Universală a Drepturilor Omului, Convenția Europeană a Drepturilor și Libertăților Fundamentale ale Omului, dreptul UE). | 2 | | |
| 4. | Originalitatea în cercetare Ideea originala. Proprietatea intelectuala. Dreptul de autor. Conflictul de interese. Conduita incorecta in stiinta. Conduita incorecta in cercetarea stiintifică.. | 2 | | |
| 5. | Plagiatul . Forme de plagiat- (orale sau scrise) necitate. Surse (orale sau scrise) citate, deformate cu intenție .Alte forme de plagiat. CEDU Upit. Cazuri minore de plagiat. Cazuri semnificative de plagiat. Tehnici de evitare a plagiatului | 2 | | |
| 6. | Principii etice genrale in cercetarea stii,tifica Principii etice în propunerea temei de cercetare. Elementele proiectului de cercetare. Caracterul etic al propunerii de cercetare. Evaluarea. Elementele proiectului de cercetare . Etica in publicarea rezultatelor cercetarii | 2 | | |
| 7. | Consecințe ale încălcării regulilor deontologice. Norme supranaționale. | 2 | | |
| Bibliografie I. Norme interne. 1. Codul civil 2. Legea nr. 161/2003 privind unele măsuri pentru asigurarea transparenței în exercitarea demnităților publice, a funcțiilor publice și în mediul de afaceri, prevenirea și sancționarea corupției 3. Legea nr.1/2011 – Legea educației naționale 4. Legea nr. 206 din 27 mai 2004, privind buna conduită în cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și inovare 5. Legea nr. 8/1996 privind dreptul de autor și drepturile conexe 6. Carta Universității din Pitești 7. Codul deontologic UPIT. II. Norme supranaționale. 8. Directiva 2001/29 de armonizare a anumitor aspecte privind dreptul de autor și drepturile conexe în societatea informațională 9. Directiva 2010/63 privind protecția animalelor utilizate în scopuri științifice 10. Directiva 2001/20 de apropiere a actelor cu putere de lege și a actelor administrative ale statelor membre privind aplicarea bunelor practici clinice în cazul efectuării de studii clinice pentru evaluarea produselor medicamentoase de uz uman III.Jurisprudență CJUE 11.American Society for Biochemistry and Molecular Biology, <i>Code of Ethics</i> , http://www.iit.edu/departments/csep/PublicWWW/codes/coe/Biochemistry.html . 12.American Institute of Chemists,v <i>Code of Ethics of the American Institute of Chemists</i> , 1986, http://www.iit.edu/departments/csep/PublicWWW/codes/coe/American_Institute_of_Chemists.html . 13.American Chemical Society,v <i>Academic Professional Guidelines of the American Chemical Society</i> ,1994; http://www.iit.edu/departments/csep/Publicwww/codes/coe/acs-chem.html . 14.American Chemical Society,v <i>The Chemist's Code of Conduct</i> , 1994, http://www.acs.org:80/membership/conduct/html . 15.Royal Society of Chemistry,v <i>Code of Conduct and Guidance on Professional Practice</i> ,August 2001, www.rsc.org/members/code.htm . 16..“ <i>Bunele maniere in știință. Culegere de reguli și norme</i> ”publicat in revista <i>Academica</i> , Feb. 1996, pag. 13-14 (revistăa Academiei Române) | | | | |
| 8.2. Aplicații - Seminar | | Nr. ore | Metode de predare | Observații Resurse folosite |
| 1 | Noțiuni generale-etica, integritatea, morala, deontologia. | 2 | Dezbatere Studii de caz | <i>Videoproiector, Reglementări</i> |
| 2 | Aplicarea principiilor etice generale în cercetare ; onestitatea, obiectivitatea, Integritatea academică; exigența în cercetare Dileme etice în cercetare. Cercetarea cu utilizări duale (civile și militare – dual-use research). Experimentele înșelătoare (<i>deceptive experiments</i>) | 2 | | |
| 3. | Aplicarea principiilor etice in propunerea temei de cercetare: ; Principiul beneficienței, Principiul non-vătămării , Principiul justiției distributive Principiul confidențialității subiecților și protecției datelor | 2 | | |
| 4. | Reguli de indicare a referințelor. | 2 | | |
| 5. | Plagiatul. Forme frecvente de plagiat in cercetarea stiintifica. Tehnici de evitare a plagiatului | 2 | | |
| 6. | Calitatea de autor.Ordinea autorilor. Drepturile de autor. | 2 | | |
| 7. | Consecințe ale încălcării regulilor deontologice | 2 | | |
| Bibliografie I. Norme interne. 1. Codul civil 2. Legea nr. 161/2003 privind unele măsuri pentru asigurarea transparenței în exercitarea demnităților publice, a funcțiilor publice și în mediul de afaceri, prevenirea și sancționarea corupției | | | | |

3. Legea nr.1/2011 – Legea educației naționale

- Legea nr. 206 din 27 mai 2004, privind buna conduită în cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și inovare
- Legea nr. 8/1996 privind dreptul de autor și drepturile conexe
- Carta Universității din Pitești
- Codul deontologic UPIT.
- Norme supranaționale.
- Directiva 2001/29 de armonizare a anumitor aspecte privind dreptul de autor și drepturile conexe în societatea informațională
- Directiva 2010/63 privind protecția animalelor utilizate în scopuri științifice
- Directiva 2001/20 de apropiere a actelor cu putere de lege și a actelor administrative ale statelor membre privind aplicarea bunelor practici clinice în cazul efectuării de studii clinice pentru evaluarea produselor medicamentoase de uz uman
- III.Jurisprudență CJUE
- C-403/08 Football Association Premier League Ltd, NetMed Hellas SA, Multichoice Hellas SA vs.QC Leisure and so transmisiune prin cablu
- Ordin MEN nr. 3.131 din 30 ianuarie 2018, Monitorul Oficial nr.140 din februarie 2018
- Legea educației naționale nr. 1/2011, publicată în M. Of. nr. 18 din 10.01.2011, cu ultima modificare prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 48/2018 M. Of. nr. 499 din 18.06.2018.
- Stefan, Elena Emilia Etica și integritate, curs, <http://www.prouniversitaria.ro/carte/etica-si-integritate-academica/rasfoire/>
- MEN: Ghid privind Standarde de integritate aplicabile în sectorul educație.2013
- <file:///G:/CURSURI/cursuri/etica/Curs%20Etica%20si%20integritate.html>
- Andrei Avram, Cătălin Berlic, Bogdan Murgescu, Mirela-Luminița Murgescu, Marian Popescu, Cosima Rughiniș, Dumitru Sandu, Emanuel Socaciu, Emilia Șercan, Bogdan Ștefănescu, Simina Elena Tănăsescu, Sanda Voinea .Coordonator: Liviu Papadima ; Deontologie academică.Curriculum-cadru, Universitatea din București
- ORDIN Nr.5144 privind aprobarea Strategiei anticorupție în educație, M.Of.Nr.714 din 20 noiembrie 2013
- Codul Etic al Profesorului 2018 în Monitorul Oficial. Ordinul de ministru 4831/2018
- <https://ro.wikipedia.org/wiki/Plagiat>
- http://detectareplagiat.ro/definitia_plagiatului.php
- <http://www.fjsc.unibuc.ro/home/doctorat/tipologii-ale-plagiatului>

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori din domeniul aferent programului

Competențele ce vor fi dobândite la nivelul disciplinei vor satisface și așteptările angajatorilor din domeniul juridic și ale asociațiilor profesionale. Competențele dobândite ajută în desfășurarea în bune condiții, de etică și deontologie a profesiilor juridice specifice.

10. Evaluare

| Tip activitate | 10.1 Criterii de evaluare | 10.2 Metode de evaluare | 10.3 Pondere din nota finală |
|------------------------------------|--|--|------------------------------|
| 10.4 Curs | Participare activă la curs | Dezbateri la curs | 10 % |
| | Verificare | Identificarea unor probleme de etică și integritate | 20 % |
| | Evaluare finală | Probă orală – cunoaștere reglementați specifice legislație | 50 % |
| 10.5 Seminar | Prezentarea unor situații de etică și integritate academică | Probă orală | 20% |
| 10.6 Standard minim de performanță | Înșușirea corectă a noțiunilor legislative de bază din cadrul eticii și integrității academice | | |

Data completării Titular de curs,
19.07.2021 Prof. univ. emerit dr. ing Mărioara Abrudeanu

Titular de seminar,
Prof. univ. emerit dr. ing Mărioara Abrudeanu

Data avizării în Consiliul SDI
19.07.2021

Director SDI
Prof. dr. ing. STĂNESCU Doru Nicolae