

# FIȘA DISCIPLINEI

## Etică și integritate academică

### 1. Date despre program

1.1	Instituția de învățământ superior	Universitatea din Pitești
1.2	Școala doctorală	Interdisciplinară
1.3	Domeniul de doctorat	Matematică

### 2. Date despre disciplină

2.1	Denumirea disciplinei	Etică și integritate academică									
2.2	Titularul activităților de curs	Prof.univ.dr. Corneliu UDREA									
2.3	Titularul activităților de laborator/seminar	Prof.univ.dr. Corneliu UDREA									
2.4	Anul de studii	1	2.5	Semestrul	1	2.6	Tipul de evaluare	C	2.7	Regimul disciplinei	O

### 3. Timpul total estimat

3.1	Număr de ore pe săptămână	3	3.2	din care curs	2	3.3	seminar/proiect	1
3.4	Total ore din planul de inv.	32	3.5	din care curs	28	3.6	seminar/proiect	14
Distribuția fondului de timp								ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe								45
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren								42
Pregătire seminarii/laboratoare/proiecte, teme, referate, portofolii, eseuri								44
Tutoriat								
Examinări								12
Alte activități .....								
3.7	Total ore studiu individual			143				
3.8	<b>Total ore pe semestru</b>			<b>175</b>				
3.9	<b>Număr de credite</b>			<b>7</b>				

### 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	Sală de curs dotată cu tablă și videoproiector
5.2	De desfășurare a seminarului/laboratorului	Sală de curs dotată cu tablă și videoproiector

### 6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>C1. Cunoștințe avansate în domeniul matematicii pure și aplicate.</p> <p>C2. Capacitatea de identificare, formulare și soluționare a problemelor de cercetare.</p> <p>C3. Stăpânirea metodelor și tehnicilor de cercetare avansată.</p> <p>C4. Cunoștințe privind managementul proiectelor de cercetare.</p> <p>C5. Dezvoltarea gândirii holistice în domeniul matematicii.</p> <p>C6. Abilități de documentare, elaborare și valorificare a lucrărilor științifice.</p>
Competențe transversale	<p>CT1. Abilități lingvistice la nivel academic în limbi de circulație internațională necesare documentării și elaborării de lucrări științifice, inclusiv înțelegerea și capacitatea de aplicare a principiilor și valorilor eticii cercetării științifice.</p> <p>CT2. Utilizarea tehnologiei informației și comunicării.</p> <p>CT3. Cunoștințe privind utilizarea legislației în domeniul drepturilor de proprietate intelectuală.</p>

## 7. Obiectivele disciplinei

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Cunoașterea elementelor relevante de etică, integritate academică și deontologie profesională, înțelegerea și folosirea lor în planificarea și realizarea activităților de studiu și cercetare precum și în redactarea lucrărilor cu caracter științific.
7.2 Obiectivele specifice	La finalizarea cu succes a acestei discipline, studenții vor fi capabili să: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Folosească practici corecte din punct de vedere etic în organizarea și realizarea cercetării juridice, redactării lucrărilor științifice și în comunicarea academică</li> <li>• Înțeleagă care sunt formele și manifestările plagiatului în viața academică</li> <li>• Folosească maniere oneste de evitare și contracarare a plagiatului</li> <li>• Însușească repere utile pentru construirea și asumarea autonomă a unui cod etic personal în mediul universitar.</li> </ul>

## 8. Conținuturi

8.1. Curs		Metode de predare	Observații Resurse folosite
1	Organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat. Structura organizatorică, programe de studii, obligațiile instituționale, conducătorii de doctorat, comisiile de îndrumare. Admiterea la studiile doctorale și contactul I de studii doctorale. Reperete etice cuprinse în documente. (4h)	Prelegerea Dezbaterea Explicația Descrierea și exemplificarea Demonstrația	Tabla Videoproiector Calculator
2	Etică științifică, profesională, universitară; parametrii fixați, ghid de comportare în desfășurarea programului de studii universitare doctorale și al programului propriu de cercetare. (6h)		
3	Competențe profesionale (de conținut, cognitive, de cercetare) și competențele transversale urmărite a fi obținute ca urmare a participării la programul numit mai sus. Repere etice privind activitatea de cercetare. (6h)		
4	Colaborări externe, mobilități. Ghid al activității desfășurate în cadrul colaborărilor. Obligativitatea respectării drepturilor de autor, deprinderea identificării exacte a contribuțiilor personale. (6h)		
5	Redactarea articolelor științifice, a tezei de doctorat, citările, similitudinile existente identificate și anunțate. Similar și pentru contribuțiile personale prezentate. (6h)		
Bibliografie: 1. Legea Educației Naționale nr.1 / 2011. 2. Carta Universității din Pitești. 3. Anexa privind codul studiilor universitare de doctorat din 29.06.2011. 4. HG 134 / 2016. 5. Regulament privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat din cadrul IOSUD Universitatea din Pitești, 2019. 6. Reglamente privind activitățile profesionale ale studiilor universitare de doctorat, Universitatea din Pitești, 2019.			
8.2. Aplicații – Seminar / Laborator		Metode de predare	Observații Resurse folosite
1.	Organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat. Structura organizatorică, programe de studii, obligațiile instituționale, conducătorii de doctorat, comisiile de îndrumare. Admiterea la studiile doctorale și contactul I de studii doctorale. Reperete etice cuprinse în documente. (2h)	Dezbaterea Problematizarea Descrierea și exemplificarea Exercițiul	Tabla Videoproiector Calculator
2.	Etică științifică, profesională, universitară; parametrii fixați, ghid de comportare în desfășurarea programului de studii universitare doctorale și al programului propriu de cercetare. (3h)		
3.	Competențe profesionale (de conținut, cognitive, de cercetare) și competențele transversale urmărite a fi obținute ca urmare a participării la programul numit mai sus. Repere etice privind activitatea de cercetare. (3h)		

4.	Colaborări externe, mobilități. Ghid al activității desfășurate în cadrul colaborărilor. Obligatorietatea respectării drepturilor de autor, deprinderea identificării exacte a contribuțiilor personale. (3h)		
5.	Redactarea articolelor științifice, a tezei de doctorat, citările, similitudinile existente identificate și aunțate. Similar și pentru contribuțiile personale prezentate. (3h)		
Bibliografie:			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Legea Educației Naționale nr.1 / 2011.</li> <li>2. Carta Universității din Pitești.</li> <li>3. Anexa privind codul studiilor universitare de doctorat din 29.06.2011.</li> <li>4. HG 134 / 2016.</li> <li>5. Regulament privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat din cadrul IOSUD Universitatea din Pitești, 2019.</li> <li>6. Reglamente privind activitățile profesionale ale studiilor universitare de doctorat, Universitatea din Pitești, 2019.</li> </ol>			

**9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și al angajatorilor cu activități din domeniul de doctorat**

Conținutul disciplinei este în concordanță cu ceea ce se face în alte centre universitare din țară. Pentru adaptarea la cerințele pieței muncii a conținutului disciplinei au avut loc întâlniri cu profesori de matematică din alte centre universitare.

**10. Evaluare**

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corectitudinea noțiunilor asimilate</li> <li>• Înțelegere de ansamblu a importanței disciplinei studiate și a legăturii cu celelalte discipline fundamentale</li> <li>• Coerența logică</li> <li>• Gradul de asimilare a limbajului de specialitate</li> </ul>	Evaluare scrisă finală	50%
10.5 Seminar/ Laborator	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitatea de a opera cu cunoștințe abstracte</li> <li>• Capacitatea de aplicare în practică</li> <li>• Criterii ce vizează aspecte atitudinale: interesul pentru studii individual și seriozitatea în tratarea problemelor</li> </ul>	Referat	50%
10.6 Standard minim de performanță	Stăpânirea, în proporție de 50%, a competențelor testate prin sistemul de evaluare anunțat.		

Data completării  
24.09.2021

Titular de curs abilitat în domeniu  
Prof.univ.dr. Corneliu UDREA

Titular de seminar / laborator abilitat în domeniu  
Prof.univ.dr. Corneliu UDREA

Data avizării în școala doctorală  
27.09.2021

Director de școală doctorală  
Prof.dr.ing. Doru STANESCU

Data avizării în CSUD  
28.09.2021

Director CSUD  
Prof. Dr. rer. nat. Marius ENACHESCU