

FIȘA DISCIPLINEI¹⁾

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	IOSUD - Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești
1.2. Facultatea	Tehnologia Petrolului și Petrochimie
1.3. Departamentul	Chimie
1.4. Domeniul de doctorat	Inginerie chimică
1.5. Ciclul de studii universitare	Doctorat

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Etică și integritate academică
2.2. Titularul disciplinei	Prof.dr.ing. Dorin Bomboș
2.3. Anul de studiu	I
2.4. Semestrul	I
2.5. Tipul de evaluare	Examen
2.6. Categoria disciplinei*	DO

* DO = discipline obligatorii / DCA = discipline de cunoaștere avansată / DC = discipline complementare

3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1. Total ore din planul de învățământ	42
3.2. Numărul de credite	3

3.2. Total ore din planul de învățământ	42	ore
3.3. Distribuția fondului de timp		
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe		15
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren		20
Pregătire teme, referate, portofolii și eseuri		
Tutoriat		5
Examinări		2
Alte activități		
Credite		3

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	<ul style="list-style-type: none">➤ abilități de documentare, elaborare și valorificare a lucrărilor științifice➤ capacitatea de identificare, formulare și soluționare a problemelor de cercetare;
4.2. de competențe	<ul style="list-style-type: none">➤ utilizarea tehnologiei informației și comunicării;

¹⁾ Adaptare pentru Școala Doctorală după Ordinul Ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5 703/2011 privind implementarea Codului național al calificărilor din învățământul superior, publicat în Monitorul Oficial al României, partea I, nr.880 bis / 13.XII.2011

	➤ cunoștințe privind utilizarea legislației în domeniul drepturilor de proprietate intelectuală
--	---

5. Conținut

5.1. Curs	Nr. ore	Observații
etică și deontologie universitară: terminologie, principii; etica în cercetare;	5	
Forme ale conduitei incorecte; conflictul de interese;	5	
Regulamentul de organizare și funcționare al Comisiei de etică universitară; codul de etică și deontologie universitară;	5	
Documentarea în cercetarea științifică; plagiatul neintentionat;	5	
Proprietatea industrială și tipurile de drepturi de protecție; drepturile tehnice de protecție (brevete, mărci înregistrate, modele utilitare);	5	
Tratate internaționale de cooperare în domeniul brevetelor.	5	
Metode de căutare on-line a bazelor de date cu brevete și articole științifice	6	
Menegementul brevetarii. Exploatarea legala a brevetelor. Drepturi și obligatii	6	
Bibliografie 1. Deontologie academică: ghid practic, Emilia Șercan, Editura Universității din București, 2017 2. Ghid practic privind etica în cercetare, file:///E:/1%20UPG%20sept%202016/2018-2019/ETICA/DE%20TIPARIT/ghid%20privind%20etica%20in%20cercetarea%20stiintific%20-UE.pdf 3. John Wiley & Sons, Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology, Fourth Edition, 1998; 4. Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry, 40 Volume Set, 7th Edition, Wiley-VCH (Editor), 2011; 5. Brevetul de Inventie-Obtinere și exploatare, Valeriu Erhan, Editura Lumina Lex, Bucuresti, 1995.		

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

➤

7. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare
P.P.A.	Corectitudinea cunoștințelor, capacitatea de sinteză	examen

Data completării Semnătura titularului / titularilor de disciplină Coordonator domeniu de doctorat
(funcție didactică, nume, prenume)
(Semnătură)

14.06.2022

Prof.dr.ing. Ciuparu Dragoș

Data avizării în CSD / CSUD Director C.S.D. Director C.S.U.D.
(funcție didactică, nume, prenume) (funcție didactică, nume, prenume)
(Semnătură) (Semnătură)

14.07.2022

Prof.dr.ing. Albulescu Mihai

Prof.dr.ing. Ciuparu Dragoș