

FIȘA DISCIPLINEI¹⁾

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	IOSUD - Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești
1.2. Facultatea	Inginerie Mecanică și Electrică
1.3. Departamentul	Automatică, Calculatoare și Electronică
1.4. Domeniul de doctorat	INGINERIA SISTEMELOR
1.5. Ciclul de studii universitare	Doctorat

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	ETICĂ ȘI INTEGRITATE ACADEMICĂ
2.2. Titularul disciplinei	Conf.univ.dr.ing. Adrian DRUMEANU
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 ore
3.2. Distribuția fondului de timp	
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	20 ore
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	10 ore
Pregătire teme, referate, portofolii și eseuri	6 ore
Tutoriat	-
Examinări	3 ore
Alte activități	3 ore
Credite	3

4. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none">➤ abilități de documentare, elaborare și valorificare a lucrărilor științifice;➤ abilități lingvistice la nivel academic în limbi de circulație internațională necesare documentării și elaborării de lucrări științifice;➤ înțelegerea și capacitatea de aplicare a principiilor și valorilor eticii cercetării științifice în domeniul Ingineria Sistemelor.
--------------------------------	--

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

Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> ➤ competențe de comunicare, scrisă și orală, în domeniul științei și culturii; ➤ competențe lingvistice avansate în limbi de circulație internațională; ➤ utilizarea tehnologiei informației și comunicării; ➤ abilități de interrelaționare și de lucru în echipă; ➤ cunoștințe de management al resurselor umane, materiale și financiare;
--------------------------------	--

5. Conținut

Curs	Nr. ore	Observații
1. Aspecte generale ale eticii și integrității academice	4	
2. Originalitatea rezultatelor cercetării și a lucrărilor științifice	6	
3. Etica în cercetare	4	
4. Standarde și reglementări	6	
5. Redactarea lucrărilor academice	4	
6. Plagiatul și autoplagiatul	6	
7. Proprietatea intelectuală. Drepturi de autor	6	
8. Verificarea lucrărilor științifice	6	
Bibliografie		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Avram, A., Berlic, C., Murgescu, B., Murgescu, M.L., Popescu, M., Rughiniș, C., Sandu, D., Socaciu, E., Șercan, E., Ștefănescu, B., Tănăsescu, S.E., Voinea, S., coordonator Papadima, L., Deontologie academică, Curriculum-cadru, Universitatea din București, 2017, https://sdslcunibuc.wordpress.com/2017/11/08/materiale-curs-deontologie-academica/ 2. Pisoschi, A., Văcariu, V., Popescu, I., Analiza diagnostic a sistemului CDI, Etica în cercetare, Mai 2006, http://www.strategie-cdi.ro/spice/admin/UserFiles/File/raportare_04_iulie_2007/L3-7%20-Etica.pdf 3. Ghid practic privind etica în cercetarea științifică, http://date-cdi.ro/sites/default/files/uploads/1.%20ghid%20privind%20etica%20C3%AEEn%20cercetarea%20C8%99tiin%C8%9Bific%C4%83%20.pdf 4. Stan, R., Etica în cercetare. Buna conduită în activitatea de cercetare-dezvoltare, http://www.tsocm.pub.ro/BursePostDoctoraleID54785/suportcurs/Activitatea%20A.3.4/Curs%201%20-%202027.01.2011.pdf 5. Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, Codul general de etică în cercetarea științifică, 2007, www.acad.ro/consiliuCercetare/.../ccc2007-0913-IEI-CodEtica.doc 6. *** On Being a scientist: Responsible Conduct in Research. National Academy of Sciences, U.S.A., 1995, pp.16. http://www.nas.edu 		

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

- Conținuturile disciplinei sunt specifice formării avansate în domeniul Ingineriei Sistemelor fiind coroborate cu așteptările comunității epistemice, a asociațiilor profesionale și angajatorilor ce activează în acest domeniu.

7. Evaluare

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

Data completării

18.09.2024

Semnătura titularului / titularilor de disciplină

Coordonator domeniu de doctorat

Prof.univ.dr.ing.
Nicolae PARASCHIV

Data avizării în CSD / CSUD

Director C.S.D.
Prof.univ.habil.dr.ing.
Marius Gabriel PETRESCU

Director C.S.U.D.
Prof.univ.habil.dr.ing.
Răzvan George RÎPEANU
