

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	Universitatea Maritimă din Constanța
Facultatea	ELECTROMECHANICĂ NAVALĂ
Departamentul	Științe inginerești în domeniul mecanic și mediu
Domeniul de studii	Inginerie electrică
Ciclul de studii	Master
Programul de studii/calificarea	Tehnici avansate de inginerie electromecanică

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	Etică și integritate academică				
Titularul activităților de curs	Conf. univ. dr. Surugiu Felicia				
Titularul activităților de seminar					
Anul de studiu	VI	Semestrul	I	Tipul de evaluare	C
Regimul disciplinei	Categororia formativă a disciplinei *DA - de aprofundare, DS – de sinteză, DC - complementară				DS
	Categororia de opționalitate a disciplinei: DO - obligatorie (impusă), DA - opțională (la alegere), DL - facultativă (liber aleasă)				DO

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore pe săptămână	1	Curs	1	Seminar		Laborator		Proiect	
I b) Totalul de ore pe semestru din planul de învățământ	14	Curs	14	Seminar		Laborator		Proiect	

II Distribuția fondului de timp pe semestru:	ore
II a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	36
II b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	12
II c) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	10
II d) Tutoriat	
III Examinări	2
IV Alte activități (precizați):	

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	58
Total ore pe semestru (Ib+II+III+IV)	74
Numărul de credite	3

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	•
Competențe	•

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	• Sala cu video-proiector	
Desfășurare aplicații	Seminar	•
	Laborator	•
	Proiect	•

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	Capacitatea de a utiliza concepte, teorii și modele descriptive și evaluative pentru explicarea și interpretarea soluțiilor inginerești în industria de construcții navale. Capacitatea de a analiza procesele fizice ce apar în funcționarea sistemelor electromecanice navale. Capacitatea de a proiecta sistemele electromecanice din domeniul naval. Capacitatea de a utiliza și opera cu instrumente specifice privind tehnicile de optimizare energetică a sistemelor termice și frigorifice navale. Capacitatea de aplicare a normelor și normativelor de siguranță, securitate și intervenție pentru prevenirea poluării și protejarea mediului marin. Capacitatea de a comunica cu specialiștii din alte domenii, conexe activității domeniului inginerie electrică
Competențe transversale	Autoevaluarea obiectivă a nevoii de formare profesională continuă, precum și utilizarea eficientă a abilităților lingvistice, a cunoștințelor de tehnologia informației și a comunicării pentru dezvoltarea personală și profesională, în scopul inserției pe piața muncii și al adaptării la dinamica cerințelor acesteia. Utilizarea eficientă a tehnicilor de

relaționare interumană în cadrul unui colectiv multicultural, pe diverse paliere ierarhice, de comunicare orală și scrisă, de colaborare eficientă cu specialiști din domenii multiple. Planificarea, organizarea, conducerea în cadrul unei echipe și demonstrarea abilităților de comunicare. Demonstrarea și aplicarea unei atitudini riguroase, eficiente și responsabile față de munca prestată, manifestând un comportament etic, în rezolvarea problemelor și luarea deciziilor

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

Obiectivul general al disciplinei	Disciplina permite familiarizarea studenților cu problemele, conceptele și aspectele privind etica și deontologia academică, precum și cu moralitatea politicilor întâlnite în mediul de afaceri care pot să provoace imense daune și prejudicii indivizilor, comunităților și mediului.
-----------------------------------	--

8. Conținuturi

Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
Cap. 1 CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ ȘI STANDARDE PRIVIND EVALUAREA CALITĂȚII ACADEMICE DE CĂTRE ARACIS	2		
Cap.2. ETICA UNIVERSITARĂ ȘI CODURILE DE ETICĂ UNIVERSITARE	2		
Cap. 3 INTEGRITATEA ACADEMICĂ	2		
Cap.4 INTEGRITATEA ÎN SISTEMUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT ȘI CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ	2	Prelegere,dezbateri, slide-uri PPT	
Cap. 5 BUNA CONDUIȚĂ ÎN CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ	2		
Cap. 6: PLAGIATUL ȘI IDENTIFICAREA PLAGIATULUI ÎN LUCRĂRILE CU CARACTER ȘTIINȚIFIC	2		
Cap. 7: PROGRAME UTILIZATE ÎN VEDEREA STABILIRII GRADULUI DE SIMILITUDINE ÎN LUCRĂRILE ȘTIINȚIFICE	2		

Bibliografie

1. Elena Emilia ȘTEFAN , Etica afacerilor și integritate academică, Editura Pro Universitaria 2018
2. Avram, Laurenția, Etica afacerilor, Suport de curs, Univ. Spiru Haret, Câmpulung Muscel, 2008
3. Bihan, Christine, Marile probleme ale eticii, Institutul European Iași, 1997.
4. Macintyre, Alasdair, Tratat de morală, Humanitas, 1998.
5. Miroiu, Adrian (ed.), Etica aplicată, Editura Alternative, București, 1995.
6. Miroiu, Mihaela, Blebea Nicolae, Gabriela, Introducere în etica profesională, Editura Trei, 2001.
7. Sârbu, Tănase, Etică: valori și virtuți morale, Editura Societății Academice „Matei Teiu Botez”, Iași, 2005.

Bibliografie minimală

Elena Emilia ȘTEFAN , Etica afacerilor și integritate academică, Editura Pro Universitaria 2018

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

Disciplina Etică și integritate academică conține noțiuni teoretice, metode și tehnici de lucru care sunt solicitate de societate, comunitatea epistemică, asociațiile profesionale și angajatori în transporturi.

10. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Întocmirea și prezentarea de referate cu teme specifice disciplinei	Examen grilă	100%
Seminar			
Laborator			
Proiect			
Standard minim de performanță			
cunoștințe pentru nota 5 – 50 % din materia predată			

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de seminar
15.09.2018	Conf. univ. dr. Felicia SURUGIU	

Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament
	Conf. univ. dr. Felicia SURUGIU

Data aprobării în Consiliul academic	Semnătura decanului
	Conf. dr. ing. Ion OMOCEA