

U.O.001 ETICĂ ȘI INTEGRITATE ACADEMICĂ
1. Date despre unitatea de curs/modul

Facultatea					
Departamentul	Științe Socio Umane				
Ciclul de studii	Studii superioare de licență, ciclul I				
Programul de studiu	0714.5 Microelectronică și nanotehnologii				
Anul de studiu	Semestrul	Tip de evaluare	Categoria formativă	Categoria de opționalitate	Credite ECTS
I (învățământ cu frecvență); I (învățământ cu frecvență redusă)	1 1	E	U.O.011	Unitate de curs de orientare socio-umanistică	2

2. Timpul total estimat

Total ore în planul de învățământ	Din care				
	Ore auditoriale		Lucrul individual		
	Curs	Laborator/seminar	Proiect de an	Studiul materialului teoretic	Pregătire aplicații
60	30	0	0	30	0

3. Precondiții de acces la unitatea de curs/modul

Conform planului de învățământ	Înscrierea la acest curs nu este condiționată de parcurgerea sau promovarea vre-unei discipline.
Conform competențelor	Coerent, cunoștințele care se dobândesc prin aprofundarea disciplinelor Etica Profesională și Bazele Comunicării, Etica Profesională, Bazele Comunicării sporesc considerabil accesibilitatea disciplinelor care vor urma în cadrul specialităților pe parcursul anilor de studii.

4. Condiții de desfășurare a procesului educațional pentru

Curs	Pentru prezentarea materialului teoretic în sala de curs este nevoie de proiector și calculator. Nu vor fi tolerate întârzierile studenților, precum și convorbirile telefonice în timpul cursului.
Laborator/seminar	Studenții vor perfecta rapoarte conform condițiilor impuse de indicațiile metodice. Termenul de predare a lucrării de laborator – o săptămână după finalizarea acesteia. Pentru predarea cu întârziere a lucrării aceasta se depuncea cu 1pct./săptămână de întârziere.

5. Competențe specifice acumulate

Competențe transversale	<p>CT 1. Analiza metodică a problemelor întâlnite în activitate, identificând elementele pentru care există soluții consacrate, asigurând astfel îndeplinirea sarcinilor profesionale.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Utilizarea adecvată în comunicarea profesională a conceptelor, teoriilor și metodelor de bază specifice eticii, culturii organizaționale, comunicării în special, a științelor socio-umane în general; ✓ Realizarea unor conexiuni între domeniul comunicării și cunoștințele, deprinderile și abilitățile dobândite prin studiul eticii; ✓ Asimilarea unor metodologii și instrumente pentru gestionarea comunicării eficiente, a comportamentului și normelor morale, aplanare a conflictelor.
-------------------------	---

	<p>CP6. Capacități de proiectare, realizare și evaluare a procesului educațional.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Cunoștințe din domeniile comunicării, eticii, științelor comportamentale și culturii, incluse în structura curriculum-ului pentru învățământul universitar; ✓ Capacități de organizare, structurare logică și transpunere a acestor conținuturi în practică; ✓ Cunoștințe, capacități și atitudini necesare în integrarea profesional-socială; ✓ Capacitatea de a se implica, investiga și soluționa problemele specifice ale societății. <p>CT2 . Definierea activităților pe etape și repartizarea acestora subordonațiilor cu explicarea completă a îndatoririlor, în funcție de nivelurile ierarhice, asigurând schimbul eficient de informații și comunicarea interumană.</p> <p>CT3. Adaptarea la noile tehnologii, dezvoltarea profesională și personală, prin formare continuă folosind surse de documentare tipărite, software specializat și resurse electronice în limba română și, cel puțin, într-o limbă de circulație internațională.</p>
--	--

6. Obiectivele unității de curs/modulului

Obiectivul general	Înșușirea procedeelor și a Conceptele fundamentale ale Eticii profesionale și Bazele comunicării.
Obiectivele specifice	<p>Să dezvolte abilitatea de muncă în echipă în condițiile unui climat etic incluziv bazat pe încredere mutuală;</p> <p>Să dezvolte capacitatea de analiză a problemelor din activitatea inginerescă prin raportare la dimensiunea etică</p> <p>Să contribuie la promovarea principiilor integrității în activitatea profesională și la nivel de societate per ansamblu</p>

7. Conținutul unității de curs/modulului

Tematica activităților didactice	Numărul de ore	
	învățământ cu frecvență	învățământ cu frecvență redusă
Tematica prelegerilor		
T1. Etică și integritate: concepte și particularități fundamentale	4	1
T2. Evaluarea morală a comportamentului uman	4	2
T3. Etica și integritatea în mediul academic	4	2
T4. Cadrul normativ-instituțional de reglementare a conduitei academice	4	2
T5. Activitatea de cercetare științifică – standarde de integritate	4	2
T6. Drepturile de proprietate intelectuală și fraudă academică	6	2
T7. Cultura integrității academice: modalități de consolidare/subminare	4	1
Total prelegeri:	30	12

8. Referințe bibliografice

Principale	<p>1. Androniceanu, Armenia, „Noutăți în managementul public”, Editura UNIVERSITARĂ, București, 2003.</p> <p>2. Carta UTM din 24.04.2018 https://utm.md/wp-content/uploads/2019/04/Carta-UTM_2018-finala.pdf</p>
------------	--

	<p>3. Codul de etică și deontologie profesională al UTM https://utm.md/wp-content/uploads/2019/12/Codul-de-etica-si-deontologie-profesionala-UTM-2019.pdf</p> <p>4. Codul de onoare al studenților UTM https://utm.md/acte_normative/interne/codOnoare.pdf</p> <p>5. Gore, W. J. și Dyson, J. W., The making of decisions, London, The Press of Glencol, Gallier-Maomillam Ltd. 1964.</p> <p>6. Legea Nr.82 din 25-05-2017 integrității https://www.legis.md/cautare/getResults?doc_id=120706&lang=ro</p> <p>7. Lerner JS, Li Y, Valdesolo P et al (2015) Emotion and decision making. Annu Rev Psychol 66:799–823.</p> <p>8. Miclea, M. Psihologie cognitivă. Modele teoretico-experimentale, Iasi, Editura Polirom, 1999.</p> <p>9. Popescu I., Gavanescu P., Radulescu, D., Introducere în fundamentarea deciziei, Ed. stiintifica si Enciclo-pedica, Bucuresti 1983.</p> <p>10. Plous, Scott, The Psychology of Judgement and Decision Making, McGraw-Hill Inc., 1993</p> <p>11. Regulament antiplagiat al UTM din 25.03.2019 https://utm.md/wp-content/uploads/2019/04/Regulament-antiplagiat-UTM-2019-final.pdf</p> <p>12. Regulamentul de organizare și funcționare a Comisiei de Etică a Agenției Naționale de Asigurare a Calității în Educație și Cercetare în domeniul atestării http://www.cnaa.md/files/normative-acts/normative-acts-anacec-attestation/ethics-committee/regulament-comisie-etica.pdf</p> <p>13. Socaciu E., Vică C., Mihailov E., Gibea T etc. Etică și integritate academică. București, 2018</p> <p>14. Zlate, Mielu. Tratat de psihologie organizațional-managerială, Iași, Editura Polirom, 2007.</p>
Suplimentare	<p>1. de Bono, E. Lateral thinking for management. Pelican Books, 1982.</p> <p>2. G. Gigerenzer, Reckoning With Risk: Learning to Live With Uncertainty. Penguin Books, 2002.</p> <p>3. Holsti, K.J., International Politics. A Framework for Analysis, 7th Edition, Englewood Cliffs, 1995.</p> <p>4. Kirkwood, Craig W., Strategic Decision Making, Duxbury Press, 1997.</p> <p>5. Svenson O (2003) Values, affect and processes in human decision making: a differentiation and consolidation theory perspective. In: Schneider SL, Shanteau J (eds) Emerging perspectives on judgment and decision research. Cambridge University Press, New York, pp 287–326.</p>

9. Evaluare

Periodică		Curentă	Studiu individual	Examen final
EP 1	EP 2			
20%	-	20%	20%	40%
Standard minim de performanță				
Prezența și activitatea la prelegeri și lucrări de laborator;				
Obținerea notei minime de „5” la fiecare dintre atestări și lucrări de laborator;				
Obținerea notei minime de „5” la proiectul de an;				
Prezentarea și susținerea unui referat la o temă din domeniul filosofiei.				