

TEORIA ECONOMICĂ ȘI INTEGRAREA EUROPEANĂ

1. Date despre unitatea de curs/modul

Facultatea	Urbanism și Arhitectură				
Catedra/departamentul	Teorie Economică și Marketing				
Ciclul de studii	Studii superioare de licență, ciclul I				
Programul de studiu	0732.3 Alimentații cu apă, canalizări				
Anul de studiu	Semestrul	Tip de evaluare	Categoria formativă	Categoria de opționalitate	Credite ECTS
II (învățământ cu frecvență); III (învățământ cu frecvență redusă)	4; 5	E	S – unitate de curs socio-umanistă	O - unitate de curs obligatorie	4

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
120	30	30		30	30

3. Precondiții de acces la unitatea de curs/modul

Conform planului de învățământ	Matematica superioară. Utilizarea calculatorului. Desen tehnic de construcții. Legislația în construcții și tehnici de comunicare
Conform competențelor	Obținerea capacităților de gândire logică și comunicare.

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 lucra asupra aplicațiilor practice și studiilor de caz pentru a se pregăti pentru examinări curente, teste, probe orale, executarea lucrului individual, atestări și examen, susținute conform unui grafic prestabilit.

5. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>CP4. Organizarea și conducerea procesului de execuție, exploatare și întreținere a construcțiilor din domeniul ingineriei sanitare și sistem AAC.</p> <p>C4.1. Selectarea documentelor specifice organizării procesului de execuție a construcțiilor hidroedilitare și alucrărilor de protecție a apelor.</p> <p>C4.2. Identificarea naturii resurselor necesare executării instalațiilor.</p> <p>C4.3. Calcularea costurilor resurselor necesare pentru execuția, exploatarea și întreținerea construcțiilor hidroedilitare și alucrărilor de protecție a apelor în scopul</p>
-------------------------	--

	<p>întocmirea documentației financiare.</p> <p>C4.4. Programarea și optimizarea activităților specifice execuției, exploatarea și întreținerea construcțiilor și instalațiilor cu respectarea specificațiilor din normativele în vigoare.</p> <p>C4.5. Elaborarea documentației tehnice privind organizarea și conducerea lucrărilor de execuție, exploatare și întreținere a construcțiilor hidroedilitare și a lucrărilor de protecție a apelor.</p>
Competențe profesionale	<p>CP5. Respectarea cerințelor de siguranță, funcționalitate și dezvoltare durabilă pentru lucrările hidroedilitare și de protecție a apelor.</p> <p>C5.1. Identificarea și utilizarea reglementărilor tehnice specifice construcțiilor hidroedilitare și a lucrărilor de protecție a apelor.</p> <p>C5.2. Adaptarea metodelor de calcul folosite în construcții la particularitățile de comportare ale acestora.</p> <p>C5.3. Respectarea legislației de mediu în vigoare și utilizarea metodelor de calcul specifice prevăzute de documentația tehnică.</p> <p>C5.4. Aplicarea standardelor în vigoare pentru proiectarea unei construcții hidroedilitare și a unei lucrări de protecție a apelor.</p> <p>C5.5. Elaborarea unor documente tehnice privind gradul de satisfacere a cerințelor și rezolvarea eventualelor neconformități apărute în proiectarea, execuția, exploatarea și întreținerea construcțiilor hidroedilitare și a lucrărilor de protecție a apelor.</p>
Competențe transversale	<p>CT2. Familiarizarea cu rolurile și activitățile specifice muncii în echipă și distribuirea de sarcini pentru nivelurile subordonate.</p>
Competențe transversale	<p>CT3. Conștientizarea nevoii de formare continuă; utilizarea eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare, pentru dezvoltarea personală și profesională.</p>

6. Obiectivele unității de curs/modulului

Obiectivul general	<p>Înșușirea categoriilor și legilor economice, formelor de organizare ale activității economice, esenței structurii economiei contemporane, cauzelor și consecințelor proceselor care au loc în economia contemporană.</p> <p>Să dezvolte și să aplice cunoștințele de bază ale economiei, adecvate în diverse situații profesionale.</p> <p>Să utilizeze legitățile economice în cadrul optimizării proceselor economice aflându-se atât în calitate de consumatori cât și de producători.</p>
Obiectivele specifice	<p>Să înțeleagă și să descrie o activitate economică.</p> <p>Să cunoască formele de organizare ale activității economice.</p> <p>Să cunoască procesele ce se desfășoară în economia modernă.</p> <p>Să formuleze măsuri de combatere a consecințelor negative ale fenomenelor și proceselor economice ce parcurg în societate.</p> <p>Să utilizeze diverse metode de cercetare științifică pentru a analiza infrastructura din diferite aspecte.</p> <p>Să aplice corect sistemul conceptual și metodologic al teoriei economice.</p>

7. Conținutul unității de curs/modulului

Tematica activităților didactice	Numărul de ore	
	învățământ cu frecvență	învățământ cu frecvență redusă
Tematica prelegerilor		
T1. Economia și știința economică	2	
T2. Activitatea economică, resursele și bunurile economice	2	1
T3. Evoluția formelor de organizare ale activității economice	2	1
T4. Activitatea de antreprenariat	2	1
T5. Piața și mecanismele ei de funcționare. Piața bunurilor de consum	2	1
T6. Concurența. Prețul și mecanismele lui de formare	2	1
T7. Factorii și costurile de producție	2	1
T8. Piața factorilor de producție și formarea veniturilor factoriale	2	1
T9. Economia națională	2	1
T10. Echilibrele și dezechilibrele economice. Creșterea economică	2	1
T11. Finanțele publice	2	1
T12. Piața resurselor financiare	2	
T13. Economia mondială și structura ei	2	1
T14. Relațiile economice internaționale. Cooperarea și integrarea economică.	4	1
Total prelegeri:	30	12

Tematica activităților didactice	Numărul de ore	
	învățământ cu frecvență	învățământ cu frecvență redusă
Tematica lucrărilor de laborator/seminarelor		
S1. Economia și știința economică	2	1
S2. Activitatea economică, resursele și bunurile economice	2	2
S3. Evoluția formelor de organizare ale activității economice	2	2
S4. Activitatea de antreprenariat	2	2
S5. Piața și mecanismele ei de funcționare. Piața bunurilor de consum	2	1
S6. Concurența. Prețul și mecanismele lui de formare	2	2
S7. Factorii și costurile de producție	2	2
S8. Piața factorilor de producție și formarea veniturilor factoriale	2	2
S9. Economia națională	2	2
S10. Echilibrele și dezechilibrele economice. Creșterea economică	2	2
S11. Finanțele publice	2	1
S12. Piața resurselor financiare	2	1
S13. Economia mondială și structura ei	2	2
S14. Relațiile economice internaționale. Cooperarea și integrarea economică.	4	2
Total lucrări de laborator/seminare:	30	24

8. Referințe bibliografice

Principale	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cazacu V., Chirilă T., Teorie economică, (curs de prelegeri), Chișinău, IRIM, 2015. 2. Cojuhari A., Childescu V, Munteanu T., Cupcea V., Teorie economică, (aplicații practice), Chișinău, UTM, 2013. 3. Cojuhari A., Childescu V, Teorie economică, (curs de prelegeri), Chișinău, UTM, 2012. 4. Moldovanu D., Curs de teorie economică, Chișinău, ASEM, 2007. 5. Cojuhari, Andrei. Teorie economică: Curs de prelegeri. - Chișinău : U.T.M., 2004. 6. Dumitru Moldovanu, Curs de teorie economică, Editura ARC, Chișinău, 2006. 7. Grosu, Mihai. Economie politică: (fundamente de teorie economică) / Mihai Grosu; Academia de Transporturi, Informatică și Comunicații. - Chișinău Evrica, 2001.
Suplimentare	<ol style="list-style-type: none"> 8. Castraveț Lucia, Ghid metodic la macroeconomie cu aplicații practice. - Chișinău: U.T.M., 2007. 9. Cojuhari, Andrei. Doctrine economice moderne și contemporane: (curs de prelegeri). - Chișinău, AIDE, 2001. 10. Grosu, Mihai. Economie politică: (fundamente de teorie economică). - Chișinău: Evrica, 2001. 11. Environmental economics/Gheorghe Duca, Alexandru Teleuta, Constantin Mihailescu, Aliona Stratan; The World Bank; NGO "Ecospectru". - Chișinău: Centrul Editorial al UASM, 2005. 12. Moldovanu D., Doctrine și Economisti celebri, Chișinău, ARC, 2008. 13. Oprescu Gh., Microeconomie. - București : Editura economica, 2005. 14. Zbârciog, Valeriu. Coordonata microeconomică a vieții umane: Probleme, soluții. - Chișinău: Stiința, 2001. 15. A. Smith. „Avuția națiunilor”, V: I:2, Chișinău 1992. 16. D. Riardo. „Operele alese”, V:I:2, Chișinău 1993. 17. J. M. Keynes, „Teoria generală a folosirii mâinii de lucru, a dobânzii și a banilor”, București, 1970. 18. Сорочан, О. П.. Экономическая теория: (курс лекций);. - Кишинэу, ASE, 2008. 19. Сорочан, О. П.. Экономическая теория: [учебное пособие]. - Кишинэу, ASE, 2012.

9. Evaluare

Curentă		Examen final
Atestarea 1	Atestarea 2	
30%	30%	40%
Standard minim de performanță		
Prezența și activitatea la prelegeri și seminare;		
Obținerea notei minime de „5” la fiecare dintre atestări și lucru individual;		
Demonstrarea în lucrarea de examinare finală a îndeplinirii nivelului de cunoaștere și aplicare cunoașterii și aplicare a procedeeleor de modelare constructivă.		