



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	Universitatea din Craiova
1.2. Facultatea	<i>Inginerie Electrică</i>
1.3. Departamentul	<i>Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială</i>
1.4. Domeniul de studii	<i>Inginerie aerospațială</i>
1.5. Ciclul de studii universitare	<i>Licență</i>
1.6. Forma de organizare	<i>Învățământ cu frecvență</i>
1.7. Programul de studii	<i>Echipe și instalații de aviație/L2040104030</i>

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Economie generală						
2.2. Titularul activităților de curs	Ș.l.dr.ing. Felicia-Elena STAN - IVAN						
2.3. Titularul activităților de seminar/ laborator/proiect	-						
2.4. Anul de studiu	I	2.5. Semestrul	1	2.6. Tipul de evaluare	E	2.7. Regimul disciplinei	DOP

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

3.1. Numărul de ore pe săptămână	2	din care: 3.2 curs	2	3.3. seminar/laborator/proiect	-/ -/
3.4. Total ore din planul de învățământ	28	din care: 3.5 curs	28	3.6. seminar/laborator/proiect	-/ -/
Distribuția fondului de timp - ore/sapt.					
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					20
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					10
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					10
Tutoriat					-
Examinări					3
Alte activități: consultații, cercuri studențești					4
3.7. Total ore studiu individual					47
3.8. Total ore pe semestru					75
3.9. Numărul de credite					3

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	• Nu sunt necesare
4.2. de competențe	• Nu sunt necesare

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none">În timpul desfășurării activității didactice față în față, predarea cursului se face în sistem combinat, folosind atât varianta clasică (la tablă) cât și videoprojectorul. Explicațiile sunt însoțite de raționamente bazate pe suport matematic și exemple aplicative; acestea sunt derulate în timp real, în interacțiune strânsă cu studenții din sală. Se asigură suport de curs în format
--------------------------------	---

	<p>electronic și acces la repere bibliografice existente în biblioteca universității. Procesul de predare se desfășoară în proporție de 80% sub forma prezentării teoretice, pe baza suportului de curs și, în proporție de 20% sub forma activităților interactive (discuții cu studenții).</p>
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	<ul style="list-style-type: none"> • -

6. Obiectivele disciplinei - rezultate așteptate ale învățării la formarea cărora contribuie parcurgerea și promovarea disciplinei

Cunoștințe	<p>Studentul/Absolventul:</p> <ol style="list-style-type: none"> identifică și descrie concepte, principii și metode de bază din matematică, fizică, chimie, desen tehnic, economie și informatică; explică și interpretează rezultate teoretice și experimentale din matematică, fizică, chimie, economie, desen tehnic și informatică
Aptitudini (Abilități)	<p>Studentul/Absolventul:</p> <ol style="list-style-type: none"> operează cu concepte, principii și metode de bază din matematică, fizică, chimie, desen tehnic, economie și informatică; rezolvă probleme de matematică, fizică și chimie cu aplicabilitate în inginerie și validează soluția obținută; efectuează calcule ingineresti și economice de complexitate medie și le asociază cu reprezentări grafice letrice sau specifice proiectării asistate de calculator; descrie fenomene și procese fizico-chimice și economice. aplică criteriile și metode de evaluare pentru identificarea, modelarea, experimentarea, analiza și aprecierea calitativă și cantitativă a fenomenelor și proceselor specifice domeniului fundamental folosind inclusiv tehnologii digitale; achiziționează și prelucrează date, interpretează rezultate teoretice și experimentale; concepe soluții, respectând standarde relevante, pentru probleme de inginerie de complexitate medie care îndeplinesc nevoile specificate, respectând cerințe de sănătate publică, siguranță, bunăstare, mediu, sustenabilitate și factori economici, precum și alte constrângeri specifice; elaborează desene tehnice de execuție și de ansamblu în format letric sau proiectate asistat de calculator; aplică tehnici moderne de management de proiect, tehnici economice și de luare a deciziilor inclusiv într-un cadru multidisciplinar.
Responsabilitate și autonomie	<p>Studentul/Absolventul:</p> <ol style="list-style-type: none"> aplică valorile eticii și deontologiei profesiei de inginer. practică raționamentul logic, evaluarea și autoevaluarea în luarea deciziilor. comunică eficient despre activitățile de inginerie cu o gamă largă de public. este angajat în învățarea pe tot parcursul vieții pentru dobândirea și implementarea cunoștințelor, după cum este necesar, folosind strategii de învățare adecvate. promovează dialogul, cooperarea, respectul față de ceilalți și interculturalitatea. lucrează eficient ca membru în echipă sau lider al acesteia.

7. Conținuturi

7.1. CURS	Modalitatea de desfășurare	Metode de predare	Fond de timp alocat (ore)
1.Economia	față în față (săptămâna 1)	Predarea cursului se face folosind varianta clasică de expunere și videoprojectorul. - 80% prezentare teoretică, pe baza suportului de curs.	2
2.Economia de piață	față în față (săptămâna 2)		2
3. Factorii de producție	față în față (săptămâna 3)		2

7.1. CURS	Modalitatea de desfășurare	Metode de predare	Fond de timp alocat (ore)	
4. Productivitatea factorilor de producție	față în față (săptămăna 4+5)	- 20% activitate interactivă (discuții cu studenții) Materialele necesare sunt puse la dispoziția studenților în format electronic și în formă tipărită.	4	
5. Costul și rentabilitatea	față în față (săptămăna 5)		2	
6. Veniturile fundamentale	față în față (săptămăna 6)		2	
7.Principalii indicatori macroeconomici	față în față (săptămăna 7+8)		4	
8. Indicatorii economici ai proiectelor de investiții	față în față (săptămăna 9+10)		4	
9. Problematika costurilor pentru procesul de luare a deciziilor	față în față (săptămăna 11+12)		4	
10. Tehnica actualizării sumelor de bani	față în față (săptămăna 13+14)		2	
			28	
Bibliografie:				
1. Stan Ivan F. E., Economie generală, suport de curs, 2017, www.ie.ucv.ro/cursuri				
2. N. Gregory Mankiw, Principles of Economics, 2023				
3. prof. univ. dr. Mihai Seitan, Macroeconomică Avansată, 2023				
4. Camera de Comerț a României, Ghid Practic de Economie, 2024				
5. Teste și Probleme de Economie, 2023 - Editura Universitară				
6. Institutul European din România, Economia României 2020-2025: Provocări și Oportunități, 2024,				
7. Paul Krugman & Robin Wells, Economics, 2024				
8.*** www.dictionar-economic.com				
9.*** www.stiucum.com/economie				

7.2. Seminar/laborator/Proiect	Modalitatea de desfășurare	Metode de predare	Fond de timp alocat (ore)
-			

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

<p>Conținutul cursului a fost stabilit în urma consultării cu titularii disciplinelor de domeniu și de specialitate, precum și cu reprezentanții unor agenți economici:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Complexului Energetic Oltenia (CEO) ▪ Regiei Autonome de Termoficare Craiova (RATf Craiova)
--

9. Evaluare

Tip activitate	9.1. Criterii de evaluare	9.2. Metode de evaluare	9.3. Pondere din nota finală
9.4. Curs	Înțelegerea fundamentelor teoretice corespunzătoare economiei - Capacitatea de a realiza conexiuni între noțiunile predate. - Capacitatea de analiză și sinteză într-o situație concretă.	Examen: Lucrare scrisă Examenul se desfășoară on-site în sesiunea de examene de la sfârșitul semestrului I	100%
9.6. Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none">▪ Obținerea a minim 50 % din punctajul verificărilor pe parcurs și examenului final.▪ Calculul notei finale se face prin rotunjirea la notă întreagă a punctajului final.			

Data completării
01.10.2025

Titular de disciplină,
Ș.l.dr.ing. Felicia-Elena Stan-Ivan

Semnătura titularului

Data avizării în departament
01.10.2025

Director de departament,
Ș.l.dr.ing. Radu – Cristian DINU

Semnătura directorului de departament,