

FIȘA DISCIPLINEI

Practică I ,

2021-2022

1. Date despre program

1.1	Instituția de învățământ superior	Universitatea din Pitești
1.2	Facultatea	Mecanică și Tehnologie
1.3	Departamentul	Autovehicule și Transporturi
1.4	Domeniul de studii	Ingineria Transporturilor
1.5	Ciclul de studii	Licență
1.6	Programul de studii / Calificarea	Ingineria Transporturilor si a Traficului / Inginer Transporturi

2. Date despre disciplină

2.1	Denumirea disciplinei					Practică I					
2.2	Titularul activităților de curs										
2.3	Titularul activităților de laborator/seminar					Ș.l.dr.ing. Istrate Mihaela, prof.univ.dr.ing. Nicolae Viorel					
2.4	Anul de studii	I	2.5	Semestrul	II	2.6	Tipul de evaluare	E	2.7	Regimul disciplinei	O

3. Timpul total estimat

3.1	Număr de ore pe săptămână	0	3.2	din care curs	0	3.3	laborator	0
3.4	Total ore din planul de învăț.	60	3.5	din care curs	0	3.6	laborator	60
Distribuția fondului de timp alocat studiului individual 3x25-60=15								ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe								7
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe ter								0
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii, eseuri								6
Tutoriat								0
Examinări								2
Alte activități								0
3.7	Total ore studiu individual	15						
3.8	Total ore pe semestru (=3.4+3.7)	75						
3.9	Număr de credite alocate disciplinei	3						

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1	De curriculum	-
4.2	De competențe	Cunostințele acumulate la disciplinele: Introducere în tehnica transporturilor, Dreptul transporturilor, competențe anterioare acumulate la disciplinele Echipament electric și electronic auto, termotehnică și mașini termice, procese și caracteristici ale MAI, Calculul și Construcția MAI, Dinamica Autovehiculelor, Calculul și Construcția Autovehiculelor

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1	De desfășurare a cursului	-
5.2	De desfășurare a laboratorului	-

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	☐ Utilizarea cunoștințelor teoretice și experimentale de bază pentru analiza și explicarea funcționării și interacțiunii sistemelor autovehiculelor ☐ Proiectarea de soluții constructive pentru autovehicule, subansambluri și echipamente speciale ale acestora, care să asigure îndeplinirea cerințelor funcționale și protecția mediului ☐ Proiectarea tehnologiilor de circulație și conducerea operativă a circulației pe rețelele infrastructurii de transport, pentru transportul local, regional sau internațional, într-o tratare multimodală.
Competențe transversale	☐ Utilizarea normelor juridice, normativelor și reglementărilor specifice naționale și internaționale pentru elaborarea de proiecte tehnologice în domeniul transportului și traficului pentru optimizarea consumului de resurse ☐ Aplicarea tehnicilor de relaționare și muncă eficientă în echipa multidisciplinară (ingineri de diverse formații, economiști), pe diverse paliere ierarhice, în cadrul colectivului de lucru, promovându-se spiritul de inițiativă și creativitate ☐ Autoevaluarea obiectivă și permanentă în lărgirea nivelului de cunoaștere din domeniu (marcat de interdisciplinaritate), utilizarea tehnologiilor informaționale moderne în documentare și învățare, inclusiv în limba de circulație internațională

7. Obiectivele disciplinei

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Disciplina are ca obiectiv general cunoașterea de către studenți a modului de organizare a companiilor de transport mărfuri, a tehnologiilor de exploatare tehnică și de exploatare comercială, a documentelor necesare în cadrul transportului, a cerințelor cu privire la asigurarea mărfii, a mijloacelor de transport și a persoanelor
7.2 Obiectivele specifice	Dobândirea de cunoștințe privind modul de organizare a companiilor de transport mărfuri; - Dezvoltarea abilităților de a utiliza eficient instrumentele de comunicare în cadrul vizitelor de documentare.

8. Conținuturi

8.1. Laborator		Nr. ore	Metode de predare	Observații Resurse folosite
1	Norme de protecție a muncii și PSI specifice locului de desfășurare a practicii tehnologice.	8	Prelegerea, Expunerea cu material suport, Explicația, Descriere și exemplificare, Conversația euristică, Dezbateră, Studiu de caz.	Tabla, Texte, schițe, grafice, Videoproector Filme didactice PC
2	Organizarea companiilor de transport mărfuri.	8		
3	Studiul pieței și obținerea comenzilor de transport mărfuri.	8		
4	Tehnologii de efectuare a transporturilor de mărfuri.	8		
5	Asigurarea stării tehnice a mijloacelor de transport mărfuri.	8		
6	Transportul mărfurilor speciale.	8		
7	Asigurări în transportul de mărfuri.	8		
8	Evaluarea activității de practică tehnologică.	2		
TOTAL		58		

Bibliografie

1. Anton, Gh., Rusitoru, Gh. – Organizarea și conducerea unităților industriale de transport, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979.
2. Sboră, T., Șerban, D., Nistorescu, T. – Sistemul unitar al transporturilor, Editura Scrisul Românesc, Craiova, 1984.
3. Tătar, I., Cae, M., Ștefănescu, A. – Exploatarea comercială rutieră și feroviară, Editura Transport Rutier, București, 2000.

Raicu, Ș. – Sisteme de transport, Editura AGIR, București, 2007.

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

Competențele dobândite la disciplină permit absolvenților să lucreze ca: agent transporturi, șef atelier transporturi, controlor trafic, inspector exploatare trafic, dispecer rețea distribuție, documentarist ordonantare logistica, formator, logistician gestiune flux, profesor în învățământul gimnazial, profesor în învățământul primar, referent de specialitate statistician.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Laborator / caiet de practică	Participarea la vizitele de lucru în cadrul companiilor de transport mărfuri	Discuții interactive în cadrul vizitelor de lucru	10%
	Utilizare material bibliografic	Analiza bibliografiei utilizate	20%
	Ritmicitatea activității	Înregistrarea realizării ritmice a caietului de practică	30%
	Conținutul caietului de practică	Analiza conținutului caietului de practică	30%
	Evaluare finală	Evaluarea susținerii finale	10%
10.7 Standard minim de performanță	- cunoașterea modului de organizare a unei companii de transport mărfuri - cunoașterea tehnologiilor de efectuare a transporturilor de mărfuri - cunoașterea tehnologiilor de asigurare a stării tehnice a mijloacelor de transport mărfuri		

Data completării 18.09.2021

Titular de curs

Titular de laborator
Ș.l.dr.ing. Istrate Mihaela,
Prof.univ.dr.ing. Nicolae Viorel

Data aprobării în Consiliul departamentului, 29.09.2021

Director de departament,
(prestator)

Director de departament,
(beneficiar),
Ș.l.dr. ing. Helene Suster