

Universitatea din Pitești

APROBAT

Facultatea: **de Mecanică și Tehnologie**

în ședința Senatului

Departamentul: **Autovehicule și Transporturi**

din data de **.26.07.2021**

Domeniul fundamental: **Științe inginerești**

Domeniul de licență: **Ingineria autovehiculelor**

PREȘEDINTELE SENATULUI

Programul de studii: **Autovehicule rutiere** Durata studiilor: **4 ani**

Prof. univ. dr. Mihaela DIACONU

Forma de învățământ: **cu frecvență (IF)**

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Valabil începând cu anul universitar 2023-2024

Anul: III

Semestrul: V, 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina	Ore/săptămână				SI / sem.	PC	Formă evaluare	
		Denumire	Cod	C	S				L
Discipline obligatorii (impuse)(O)									
49	Vibrații mecanice	UP.02.D.5.O.01.49	2		1		33	3	E
50	Organe de mașini II	UP.02.D.5.O.01.50	2		1		58	4	E
51	Organe de mașini - proiect	UP.02.D.5.O.01.51				2	22	2	V
52	Electronică aplicată și elemente de automatizare	UP.02.D.5.O.01.52	2		1		33	3	E
53	Metoda elementului finit	UP.02.D.5.O.01.53	1		2		58	4	V
54	Motoare cu ardere internă I	UP.02.S.5.O.01.54	2		1		58	4	E
55	Dinamica autovehiculelor I	UP.02.D.5.O.01.55	2	1	1		58	4	E
56	Proiectare asistată de calculator	UP.02.S.5.O.01.56	1		2		58	4	V
TotalDiscipline obligatorii (impuse)			12	1	9	2	378	28	5E/3V
Discipline opționale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet									
76	Etică și integritate academică	UP.02.C.5.A.01.76	1	1			22	2	C
77	Noțiuni generale de drept	UP.02.C.5.A.01.77							
TotalDiscipline opționale (la alegere)			1	1			22	2	1C
Total discipline obligatorii (O) și opționale (A):			13	2	9	2	400	30	5E/3V/1C
Total ore pe săptămână:			26				-		
Discipline facultative (liber alese)(L)									
57	Limba engleză/franceza în domeniul profesional I *	UP.02.C.5.L.01.57		2			22	2	V
58	Tehnici de prospectare a pieteii muncii *	UP.02.C.5.L.01.58	1	1			22	2	V
59	Documentare si capitalizarea informatiei *	UP.02.C.5.L.01.59	1	1			22	2	V
TotalDiscipline facultative (liber alese)							66		3V
Discipline de pregatire psihopedagogica (nivel 1)									
60	Instruire asistată de calculator *	UP.02.DPS.5.L.01.60	1		1		22	2	C
61	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (1) *	UP.02.DPS.5.L.01.61				3	33	3	C
TotalDiscipline facultative (liber alese)							55		2C

* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

Semestrul: VI, 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina		Ore/săptămână				SI / sem.	PC	Formă evaluare
	Denumire	Cod	C	S	L	P			

Discipline obligatorii (impuse)(O)									
62	Motoare cu ardere internă II	UP.02.S.6.O.01.62	2		2		44	4	E
63	Motoare cu ardere internă - proiect	UP.02.S.6.O.01.63				2	22	2	V
64	Dinamica autovehiculelor II	UP.02.D.6.O.01.64	2	1	1		44	4	E
65	Dinamica autovehiculelor - proiect	UP.02.D.6.O.01.65				2	22	2	V
66	Calculul și construcția autovehiculelor I	UP.02.S.6.O.01.66	3		2		55	5	E
67	Echipament electric și electronic al autovehiculelor	UP.02.S.6.O.01.67	2		1		33	3	E
68	Fabricarea și repararea autovehiculelor I	UP.02.S.6.O.01.68	2		1		33	3	E
69	Analiza structurală a sistemelor mecanice	UP.02.S.6.O.01.69	1		2		33	3	V
70	Practica de specialitate	UP.02.S.6.O.01.70			90		10	4	V
TotalDiscipline obligatorii (impuse)			12	1	9	4	296	30	5E/4V
Total discipline obligatorii (O) și opționale (A):			13		9	4	296	30	5E/4V
Total ore pe săptămână:			26				-		
Discipline facultative (liber alese)(L)									
71	Metode de muncă în echipă *	UP.02.C.6.L.01.71	1	1			22	2	V
72	Limba engleză/franceza în domeniul profesional II *	UP.02.C.6.L.01.72		2			22	2	V
TotalDiscipline facultative (liber alese)							44		2V
Discipline de pregătire psihopedagogica (nivel 1)									
73	Managementul clasei de elevi *	UP.02.DPF.6.L.01.73	1	1			47	3	E
74	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (2) *	UP.02.DPS.6.L.01.74				3	8	2	C
75	Examen de absolvire - nivelul I *	UP.02.DPS.6.L.01.75					125	5	E
TotalDiscipline facultative (liber alese)							180		2E/1C

* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

RECTOR,
Conf. univ. dr. ing. Dumitru CHIRLEȘAN

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Alin-Daniel RIZEA

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Ș.I.dr.ing. Helene ȘUSTER-BĂDĂRĂU

RESPONSABIL PROGRAM DE STUDII,
Prof.univ.dr.ing. Viorel NICOLAE