

Universitatea Nationala de Stiinta si Tehnica Politehnica din Bucuresti  
 Facultatea de Inginerie Aerospatiala  
 Programul de studii:

Anul de studii: II A + IIB

# ORAR

Forma de invatamint: Ing. zi

Semestrul I

Anul univ.: 2023 - 2024

ZIUA	ORA	GRUPA 921 A		GRUPA 922 A		GRUPA 923 A		GRUPA 924 B		GRUPA 925 B	
		DISCIPLINA SI CADRUL DIDACTIC	SALA	DISCIPLINA SI CADRUL DIDACTIC	SALA	DISCIPLINA SI CADRUL DIDACTIC	SALA	DISCIPLINA SI CADRUL DIDACTIC	SALA	DISCIPLINA SI CADRUL DIDACTIC	SALA
L U N I	8 - 9 <sup>50</sup>	Mec 2 -s- RP SB DTI 2 -l- (ogr. 1)	G 01 A146 F114	DTI 2 -l- RP SB Mec 2 -s- (ogr. 1)	A146 F114 G 01	MF -l- (ogr. 1) As. A. Cojocea MF -l- (ogr. 2)	A 051 A 051	Matematici sp. -s- Lector V. Slesar	A 208	BE -s- (ogr. 1)	L119
	10 - 11 <sup>50</sup>	BE -s- (ogr. 2)	L119	Matematici sp. -s- Lector V. Slesar	A 208	MF -s- As. A. Cojocea	A 051	MF -l- (ogr. 1) As. G. Mihnea MF -l- (ogr. 2)	A016 A016	DTI 2 -l- As. B. Suatean DTI 2 -l- (ogr. 1)	A146 F114 A146 F114
	12 - 13 <sup>50</sup>	DTI 2 -l- SB DTI 2 -l- (ogr. 2)	A146 F114	DTI 2 -l- SB (ogr. 2)	A146 F114 L119	BE -s- RP Mec 2 -s- (ogr. 1)	L119 A 016	MF -s- As. A. Cojocea	A 051	Matematici sp. -s- Lector V. Slesar	A 208
	14 - 15 <sup>50</sup>					DTI 2 -l- SB (ogr. 1)	A146 F114 A146 F114	BE -s- (ogr. 2)	L119		
	16 - 17 <sup>50</sup>					DTI 2 -l- SB DTI 2 -l- (ogr. 2)	A146 F114 A146 F114		DTI 2 -l- SB DTI 2 -l- (ogr. 1)	A146 F114 A146 F114	
	18 - 19 <sup>50</sup>										
20 - 21 <sup>50</sup>											
M A R T I	8 - 9 <sup>50</sup>	Fizica 1 -lab- TGA -l- CF 020	BN 122 A	Engleza -s- (opt) sau (opt) Ed. fizica -s- sau sala	BN 027			TGA -l- Fizica 1 -lab- BN 122 A	CF 020	Engleza -s- (opt) sau (opt) Ed. fizica -s- sau sala	BN 027
	10 - 11 <sup>50</sup>	Rez. mat. -s- Prof. C. Petre	CA 012	Fizica 1 -lab- TGA -l- CF 020	BN 122 A	Engleza -s- (opt) sau (opt) Ed. fizica -s- sau sala	BN 027	Rez. mat. -s- Conf. F. Baciu	CA 110	TGA -l- Fizica 1 -lab- BN 122 A	CF 020
	12 - 13 <sup>50</sup>			Rez. mat. -s- Prof. C. Petre	CA 012	Fizica 1 -lab- TGA -l- CF 020	BN 122 A			Rez. mat. -s- Conf. F. Baciu	CA 110
	14 - 15 <sup>50</sup>					Rez. mat. -s- Prof. C. Petre	CA 012				
	16 - 17 <sup>50</sup>										
	18 - 19 <sup>50</sup>										
20 - 21 <sup>50</sup>											
M I E R C U R I	8 - 9 <sup>50</sup>	MF -l- (ogr. 1) As. B. Suatean MF -l- (ogr. 2)	A 016			Pedagogie II -sem-				MF -l- (ogr. 1) As. G. Mihnea MF -l- (ogr. 2)	A051
	10 - 11 <sup>50</sup>	MF -s- As. B. Suatean	A 016	Pedagogie II -sem-		Matematici sp. -s- Sl. M. Brebenel	R 016	Pedagogie II -sem-		MF -s- As. G. Mihnea	A 051
	12 - 13 <sup>50</sup>	Matematici sp. -s- Sl. M. Brebenel	R 016	MF -s- As. B. Suatean	A 016						
	14 - 15 <sup>50</sup>			MF -l- (ogr. 1) As. B. Suatean MF -l- (ogr. 2)	A016 A016						
	16 - 17 <sup>50</sup>										
	18 - 19 <sup>50</sup>										
20 - 21 <sup>50</sup>											
J O I	8 - 9 <sup>50</sup>	Mat. speciale -curs-				Lector V. Slesar	F 024	Fizica 1 -curs-		S.I. Creanga	A 209
	10 - 11 <sup>50</sup>	Fizica 1 -curs-				S.I. Creanga	F 024	Rezistenta materialelor -curs-		Conf. F. Baciu	A 209
	12 - 13 <sup>50</sup>	Rezistenta materialelor -curs-				Prof. C. Petre	F 024	Mecanica 2 -curs-		Prof. A. Alecu	A 209
	14 - 15 <sup>50</sup>	Desen teh si infograf 2 -curs- Dr. P. Fernando				St. M. Dumitras	F 024	Teh. gen. de av. -curs- Dr. P. Fernando		Desen teh si infograf 2 -curs- Dr. P. Fernando	A 209
	16 - 17 <sup>50</sup>										
	18 - 19 <sup>50</sup>										
20 - 21 <sup>50</sup>											
V I N E R I	8 - 9 <sup>50</sup>	Mecanica 2 -curs-				Prof. M.V. Predoi	F 024	Mat. speciale -curs-		Lector V. Slesar	A 209
	10 - 11 <sup>50</sup>	Mecanica fluidelor -curs-				Prof. S. Danaila	F 024	Bazele electrotehnicii -curs-		Sl. S. Puscasu	A 209
	12 - 13 <sup>50</sup>	Bazele electrotehnicii -curs-				Conf. D. Niculae	F 024	Mecanica fluidelor -curs-		Prof. S. Danaila	A 209
	14 - 15 <sup>50</sup>	Pedagogie II -curs-				Lector Aniella Vieriu	A 209	Pedagogie II -curs-		Lector Aniella Vieriu	A 209
	16 - 17 <sup>50</sup>	Pedagogie II -sem-				Lector Aniella Vieriu	A 209	Pedagogie II -sem-		Lector Aniella Vieriu	A 209
	18 - 19 <sup>50</sup>										
20 - 21 <sup>50</sup>											

Intocmit: S.I. Dinu Cornel; Semnatura: 

DECAN,

Dep.: de Ingineria Sistemelor Aeronautice  
 si Management Aeronautic "Nicolae Tipei"

Numele si prenumele  
 Prof. dr. ing. Crunteanu Daniel

Semnatura: \_\_\_\_\_

No.	Disciplina (Discipline)	An (Year)	Sem (Semester)	Prog de studiu (Study program)	Acronim (Acronym)
0	1	2	3	4	5
1	Analiză matematică	I	1	AN	Math analysis
2	Algebră liniară, geometrie	I	1	AN	LAADG
3	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare 1 (Computer Programming and Programming Languages 1)	I	1	AN	CPPL 1
4	Știința și ingineria materialelor 1 (Material Science and Engineering 1)	I	1	AN	Mat Scien Eng
5	Fizică 1 (Physics 1)	I	1	AN	Physics 1
6	Geometrie descriptivă	I	1	AN	Des Geom
7	Limba engleză pentru aviație 1 (Aviation English 1)	I	1	AN	Av English
8	Geomatică (Geomatics)	I	1	AN	Geomatics
9	Educație fizică și sport 1	I	1	AN	PEdS 1
10	Introducere în inginerie aerospațială (Introduction to	I	1	AN	IAE
No.	Disciplina (Discipline)	An (Year)	Sem (Semester)	Prog de studiu (Study program)	Acronim (Acronym)
0	1	2	3	4	5
11	Ecuatii diferențiale (Differential Equations)	II	3	AN	Diff equa
12	Mecanică 2 (Mechanics 2)	II	3	AN	Mechanics 2
13	Mecanica fluidelor (Fluid Mechanics)	II	3	AN	FM
14	Mașini și acționări electrice	II	3	AN	Electr Mach
15	Organe de mașini (Machine Parts)	II	3	AN	Mach Parts
16	Fundamente de navigație aeriană (Fundamentals of	II	3	AN	F Nav
17	Factori umani (Humans Factors)	II	3	AN	Human Factor
18	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare 3 (Programming and Programming Languages 3)	II	3	AN	PPL 3
19	Educație fizică și sport 3	II	3	AN	PEdS 2

No.	Disciplina (Discipline)	An (Year)	Sem (Semester)	Prog de studiu (Study program)	Acronim (Acronym)
0	1	2	3	4	5
20	Termotehnică	III	5	AN	Thermo
21	Dinamica zborului (Flight Dynamics)	III	5	AN	DS
22	Sisteme de avionică digitală	III	5	AN	DAv
23	Materiale Compozite (Composite Materials)	III	5	AN	Comp Mat
24	Strategii de afaceri (Business Strategy)	III	5	AN	Business Str
25	Sisteme electrice de alimentare la bord (Electrical Power Systems)	III	5	AN	EPS
26	Informații aeronautice (Aeronautical Information)	III	5	AN	Aero Inf
27	Analiză de siguranță aeronautică (Safety Analysis)	III	5	AN	SA

No.	Disciplina (Discipline)	An (Year)	Sem (Semester)	Prog de studiu (Study program)	Acronim (Acronym)
0	1	2	3	4	5
28	Ingineria sistemelor 1 (Systems Engineering 1)	IV	7	AN	Syst Eng
29	Controlul automat al zborului (Automatic Flight Control)	IV	7	AN	AFC
30	Motoare Aeroreactoare (Turbine Engines)	IV	7	AN	Turbine Eng
31	Servicii de navigație aeriană	IV	7	AN	ANS
32	Sisteme de radionavigație (Radio Navigation Systems)	IV	7	AN	RNS
33	Operațiuni de zbor (Flight Operations)	IV	7	AN	Flight Ops
34	Întreținerea aeronavelor (Aircraft Maintenance)	IV	7	AN	AM
35	Management financiar (Financial Management)	IV	7	AN	Fin Manag

Universitatea Nationala de Stiinta si Tehnica Politehnica din Bucuresti  
 Facultatea de Inginerie Aerospatiale  
 Programul de studii: Air Navigation

Anul de studii: I, II, III, IV

# ORAR

Forma de invatamint: Ing. zi    Semestrul I    Anul univ.: 2023 - 2024

ZIUA	ORA	GRUPA 911 AN		GRUPA 921 AN		GRUPA 931 AN		GRUPA 941 AN	
		DISCIPLINA SI CADRUL DIDACTIC	SALA	DISCIPLINA SI CADRUL DIDACTIC	SALA	DISCIPLINA SI CADRUL DIDACTIC	SALA	DISCIPLINA SI CADRUL DIDACTIC	SALA
L U N I	8 - 9 <sup>50</sup>								
	10 - 11 <sup>50</sup>			Mechanics 2 -sem- As. R. Petre	G 01	Av. -lab- CCE (sgr. 2) CCE Av. -lab- (sgr. 1)	E 013	Syst Eng 1 -sem- As. R. Bibbasa	R 016
	12 - 13 <sup>50</sup>	CPPL 1 -course- Conf. C.E. Constantinescu	I 013	Mechanics 2 -course- Prof. M.V. Predoi	G 01	OTF BS -sem- E 013	E 013	Fin Manag -sem- As. R. Bibbasa	R 016
	14 - 15 <sup>50</sup>	Mat Scien Eng -course- Conf. L. Moraru	I 013	FM -course- Prof. M. Stoia	G 01	Av. -sem- CCE Conf. CE Constantinescu	E 013	RNS -course- Conf. O.T. Pleter	L 117
	16 - 17 <sup>50</sup>	Psiko edu -sem- As. V. Constantin	A 209					Fin Manag -course- Conf. O.T. Pleter	L 117
	18 - 19 <sup>50</sup>					Lector G. Iones IAC -c- F 024		Flight Ops -course/sem- Dr. C. Pavel	L 117
20 - 21 <sup>50</sup>									
M A R T I	8 - 9 <sup>50</sup>	CPPL 1 -lab- (sgr. 1/2) As. C. Ene	A146 F114	Electr Mach -curs- Conf. T. Tudorache	EA 011	Conf. P. Parvu FD -sem- A 051			
	10 - 11 <sup>50</sup>	CPPL 1 -lab- (sgr. 2/1) As. C. Ene	A146 F114	EM -lab- (sgr. 1) EM -s- EB 015	EB 015	FD -curs- Conf. P. Parvu	A 051	ANS -OTF -sem- E 013	
	12 - 13 <sup>50</sup>	Physics 1 -s- LM	A 051	EM -lab- (sgr. 2) EB 015	EB 015	FD -pr- Conf. P. Parvu	A146 F114	Turbine Eng -course- Prof. D. Isvoranu	G 01
	14 - 15 <sup>50</sup>	LAADG -sem- Sl. S. Berbente	A 051			AI -sem- Lector A. Petcu IAC -s- F 024	A 208	ANS -course- Conf. O.T. Pleter	E 013
	16 - 17 <sup>50</sup>	Mat Scien Eng -sem- Drd. L. Stroe	A 051					AFC -sem/pr- Sl. V. Pana	A146 F114
	18 - 19 <sup>50</sup>							AM -s- Drd. L. Stroe	A 051
20 - 21 <sup>50</sup>									
M I E R C U R I	8 - 9 <sup>50</sup>					AEAC -lab- (sgr. 1/2) Sl. M. Barbelian	P 206		
	10 - 11 <sup>50</sup>					AEAC -lab- (sgr. 2/1) Sl. M. Barbelian	P 206		
	12 - 13 <sup>50</sup>					Thermo -cours- Prof. D. Isvoranu	A 051		
	14 - 15 <sup>50</sup>			Diff equa -curs- Conf. A. Bogoi	I 003	Thermo -sem- Prof. D. Isvoranu	A 051		
	16 - 17 <sup>50</sup>	Psiko ed. -curs- Lector M. Negreanu	A 209	Diff equa -sem- Conf. A. Bogoi	I 003				
	18 - 19 <sup>50</sup>	Geomatics -course- Dr. ing. Tomoioga	A 209	Human Factors -c- Dr. F. Necula	I 003				
20 - 21 <sup>50</sup>	Geomatics -sem-	A 209							
J O I	8 - 9 <sup>50</sup>	Av English -sem- Lector E. Savu	BN 308						
	10 - 11 <sup>50</sup>	Des Geom -lab- (sgr. 1) As. C. Perederic	BN 308	Mach Parts -course- Prof. I. Fuiorea	I 013	SA - course/sem- Conf. O.T. Pleter	G 01		
	12 - 13 <sup>50</sup>	Des Geom -course- Sl. C. Enache	BN 308	F Nav -course- Conf. O.T. Pleter	I 013	MSE 2-course- Prof. I. Fuiorea	G 01		
	14 - 15 <sup>50</sup>	Des Geom -lab- (sgr. 2) As. C. Perederic	BN 308	PPL 3 -lab- (sgr. 1) PPL 3 -lab- (sgr. 2)	A 146	AEAC - course- Prof. O. Grigore	G 01	Syst Eng 1 -course- Prof. I. Fuiorea	I 013
	16 - 17 <sup>50</sup>			Human Factors -sem- Dr. F. Necula	E 016	Av -course- Conf. C.E. Constantinescu	E 013	AFC -course- Prof. A.M. Stoica	I 013
	18 - 19 <sup>50</sup>					MSE 2 -lab- Prof. I. Fuiorea	A 051	AM -course- Dr. F. Necula	I 013
20 - 21 <sup>50</sup>									
V I N E R I	8 - 9 <sup>50</sup>	Physics 1 -course- Conf. L. Moraru	I 013	PPL 3 -course- Sl. C. Leventiu MP -sem- Sl. C. Leventiu	L 117				
	10 - 11 <sup>50</sup>	LAADG -course- Sl. S. Berbente	I 013	FM -sem- Sl. C. Leventiu	L 117				
	12 - 13 <sup>50</sup>	Math Analysis -course- Conf. T. Turcanu	I 013	FM -lab- (sgr. 1/2) Sl. C. Leventiu	L 117			RNS -lab- (sgr. 1/2) Conf. O.T. Pleter	R 022
	14 - 15 <sup>50</sup>	Math Analysis -sem- Conf. T. Turcanu	I 013	FNav -s- IS Ped II -course- Lector Aniella Vieriu	E 013 A 209	Aero. Inf. -c- E 013		RNS -lab- (sgr. 2/1) Conf. O.T. Pleter	R 022
	16 - 17 <sup>50</sup>					Business Str -course- Conf. O.T. Pleter	E 013		
	18 - 19 <sup>50</sup>								
20 - 21 <sup>50</sup>									

Intocmit: S.I. Dinu Cornel; Semnatura: 

DECAN,

Dep.: de Ingineria Sistemelor Aeronautice  
 si Management Aeronautic "Nicolae Tizei"

Numele si prenumele                      Semnatura:  
 Prof. dr. ing. Crunteanu Daniel \_\_\_\_\_