

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

Anul de studii: II A + IIB

# ORAR

Forma de invatamint: Ing. zi      Semestrul I      Anul univ.: 2024 - 2025

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	G 01	Mec 2 -s- RP	G 01	MF -l- (opt.) As. A. Cojocea MF -l- A 051	A 051	DTI 2 -l- <sup>(opt. 1)</sup> SB DTI 2 -l- (opt. 2)	A146 F114	BE -s- L119	L119
	10 - 11 <sup>50</sup>	BE -s- L119	L119	BE -s- L119	L119	MF -s- As. A. Cojocea A 051	A 051	MF -l- (opt.) As. G. Mihnea MF -l- (opt. 2)	A016 A016	DTI 2 -l- <sup>(opt. 1)</sup> As. B. Stanean DTI 2 -l- (opt. 2)	A146 F114
	12 - 13 <sup>50</sup>			DTI 2 -l- <sup>(opt. 1)</sup> SB DTI 2 -l- (opt. 2)	A146 F114	BE -s- Mec 2 -s- RP A 016	L119 A 016	MF -s- As. A. Cojocea A 051	A 051		
	14 - 15 <sup>50</sup>					DTI 2 -l- <sup>(opt. 1)</sup> SB DTI 2 -l- (opt. 2)	A146 F114	BE -s- L119	L119		
	16 - 17 <sup>50</sup>										
	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	Ed. fizica -s- (opt) sau Engleza -s- (opt)	sala BN 027			TGA -l- Fizica 1 -lab- BN 122 A	CF 020	Ed. fizica -s- (opt) sau Engleza -s- (opt)	sala BN 027
	10 - 11 <sup>50</sup>	Rez. mat. -s- Prof. C. Petre CA 012	CA 012	Fizica 1 -lab- TGA -l- CF 020	BN 122 A	Ed. fizica -s- (opt) sau Engleza -s- (opt)	sala BN 027	Rez. mat. -s- Conf. F. Baciu CA 110	CA 110	TGA -l- Fizica 1 -lab- BN 122 A	CF 020
	12 - 13 <sup>50</sup>	Ed. fizica -s- (opt) sau Engleza -s- (opt)	sala BN 027	Rez. mat. -s- Prof. C. Petre CA 012	CA 012	Fizica 1 -lab- TGA -l- CF 020	BN 122 A	Ed. fizica -s- (opt) sau Engleza -s- (opt)	sala BN 027	Rez. mat. -s- Conf. F. Baciu CA 110	CA 110
	14 - 15 <sup>50</sup>					Rez. mat. -s- Prof. C. Petre CA 012	CA 012	Mec 2 -s- TA	BN 032	Mec 2 -s- BN 032	BN 032
	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- (opt.) As. B. Stanean MF -l- A 016	A 016							MF -l- (opt.) As. G. Mihnea MF -l- (opt. 2)	A051
	10 - 11 <sup>50</sup>	MF -s- As. B. Stanean A 016	A 016	Pedagogie II -sem-		Matematici sp. -s- St. M. Brebenel Pedagogie II -sem-	R 016	Matematici sp. -s- Lector R Petre Pedagogie II -sem-		MF -s- As. A. Cojocea Matematici sp. -s- Lector R Petre	A 051
	12 - 13 <sup>50</sup>	Matematici sp. -s- St. M. Brebenel A 016	A 016	MF -s- As. B. Stanean A 016	A 016	Pedagogie II -sem-		Pedagogie II -sem-			
	14 - 15 <sup>50</sup>	DTI 2 -l- <sup>(opt. 1)</sup> SB DTI 2 -l- (opt. 2)	A146 F114	Matematici sp. -s- Lector R Petre A 016	A 016						
	16 - 17 <sup>50</sup>			MF -l- (opt.) As. B. Stanean MF -l- A 016	A 016						
	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. I. Creanga	A 209
	10 - 11 <sup>50</sup>	Fizica 1 -curs-				S.I. 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 Teh. gen. de av. -curs-	F 024	Teh. gen. de av. -curs- St. M. Dumitras		Dr. P. Fernando Desen teh si infograf 2 -curs-	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. Danala	F 024	Bazele electrotehnicii -curs-		St. S. Puscasu	A 209
	12 - 13 <sup>50</sup>	Bazele electrotehnicii -curs-				Conf. D. Niculae	F 024	Mecanica fluidelor -curs-		Prof. S. Danala	A 209
	14 - 15 <sup>50</sup>	Pedagogie II -curs-				Lector Aniella Vieru	A 209	Pedagogie II -curs-		Lector Aniella Vieru	A 209
	16 - 17 <sup>50</sup>	Pedagogie II -sem-				Lector Aniella Vieru	A 209	Pedagogie II -sem-		Lector Aniella Vieru	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 Titei"

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

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

Anul de studii: I, II, III, IV

# ORAR

Forma de invatamint: Ing. zi      Semestrul I      Anul univ.: 2024 - 2025

ZIUA	ORA	GRUPA 911 AN		GRUPA 912 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	DISCIPLINA SI CADRUL DIDACTIC	SALA
L U N I	8 - 9 <sup>50</sup>	IAE -sem-		IAE -sem-							
	10 - 11 <sup>50</sup>	IAE -course- Conf. O.T. Pleter		IAE -course- Conf. O.T. Pleter		Mechanics 2 -sem- As. R. Petre	G 01	Av. -lab- CCE -sem- E 013		Syst Eng 1 -sem- Conf. O.T. Pleter	R 016
	12 - 13 <sup>50</sup>	CPPL 1 -course- Conf. C.E. Constantinescu	I 013	CPPL 1 -course- Conf. C.E. Constantinescu	I 013	Mechanics 2 -course- Prof. M.V. Predoi	G 01	Av. -lab- CCE -sem- E 013		Fin Manag -sem- As. R. Bimbasa	R 1013
	14 - 15 <sup>50</sup>	Mat Scien Eng -course- Conf. L. Moraru	I 013	Mat Scien Eng -course- Conf. L. Moraru	I 013	FM -course- Prof. M. Stoia	G 01	Av. -sem- CCE -sem- E 013		RNS -course- Conf. O.T. Pleter	L 117
	16 - 17 <sup>50</sup>	Psiko edu -sem- As. V. Constantin	A 209	Psiko edu -sem- As. V. Constantin	A 209					Fin Manag -course- Conf. O.T. Pleter	L 117
	18 - 19 <sup>50</sup>							Lector G. Imos 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>					Electr Mach -curs- Conf. T. Tudorache	EA 011	FD -sem-	A 051		
	10 - 11 <sup>50</sup>	CPPL 1 -lab- As. C. Ene	A146 F114			EM -lab- EM -s-	EB 015	FD -curs-	A 051	ANS -sem- GTP	E 013
	12 - 13 <sup>50</sup>	CPPL 1 -lab- As. C. Ene	A146 F114			EM -lab- EM -s-	EB 015	FD -pr-	A 051	Turbine Eng -course- Prof. D. Isvoranu	G 01
	14 - 15 <sup>50</sup>	LAADG -sem- Sl. S. Berbente	A 051	CPPL 1 -lab- As. C. Ene	A146 F114			AI -sem- Lector A. Bercu IAC -s-	A 208	ANS -course- Conf. O.T. Pleter	E 013
	16 - 17 <sup>50</sup>	Mat Scien Eng -sem- Drd. L. Stroe	L 119	LAADG -sem- Sl. S. Berbente	A 051				F 024	AFC -sem/pr- Sl. V. Pana	A146 F114
	18 - 19 <sup>50</sup>			Mat Scien Eng -sem- Drd. L. Stroe	L 119					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- Sl. M. Barbelian	P 206		
	10 - 11 <sup>50</sup>							AEAC -lab- Sl. M. Barbelian	P 206		
	12 - 13 <sup>50</sup>	Physics 1 -s- MA -sem-	I 003 A 208	MA -sem- Physics 1 -s- LM	A 208 I 003			Thermo -cours- Prof. D. Isvoranu	A 051		
	14 - 15 <sup>50</sup>	Math Analysis -course- Conf. T. Turcanu	A 208	Math Analysis -course- Conf. T. Turcanu	A 208	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	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	Geomatics -course- Dr. ing. Tomoioga	A 209	Human Factors -c- Dr. E. Necula	I 003				
	20 - 21 <sup>50</sup>	Geomatics -sem-	A 209	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>	Av English -sem- Lector E. Savu	BN 308	Des Geom -lab- Sl. C. Enache	BN 308	Mach Parts -course- Prof. I. Fuiorea	I 013	SA -course/sem-	G 01		
	12 - 13 <sup>50</sup>	Des Geom -course- Sl. C. Enache	BN 304	Des Geom -course- Sl. C. Enache	BN 304	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- As. L. Bobarsc (ogr. 1-2)	BN 304			PPL 3 -lab- (ogr. 1) PPL 3 -lab- (ogr. 2)	A 146 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	A 208	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	Physics 1 -course- Conf. L. Moraru	I 013	FNav -s- Prof. I. Fuiorea MP -sem-	E 013 L 119				
	10 - 11 <sup>50</sup>	LAADG -course- Sl. S. Berbente	I 013	LAADG -course- Sl. S. Berbente	I 013	PPL 3 -course/pr- Sl. C. Leventiu	L 117				
	12 - 13 <sup>50</sup>					FM -sem- Sl. C. Leventiu	L 117			RNS -lab- Conf. O.T. Pleter	R 022
	14 - 15 <sup>50</sup>					FM -lab- Sl. C. Leventiu	L 117			RNS -lab- Conf. O.T. Pleter	R 022
	16 - 17 <sup>50</sup>					Pedagogie II -sem- Lector Aniella Vieriu	A 209	Aero. Inf. -c- E 013			
	18 - 19 <sup>50</sup>							Business Str -course- Conf. O.T. Pleter	E 013		
	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 \_\_\_\_\_ Semnatura:  
 Prof. dr. ing. Crunteanu Daniel \_\_\_\_\_

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	Ecuții 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