



**Hotărârea nr. 224/14.12.2022**

*cu privire la aprobarea*

**planurilor de învățământ și a grilelor de competențe pentru programele de studii universitare de masterat profesional *Bănci centrale și instituții financiare – BANCAS, Management financiar și investiții – DAFI și Tehnici actuariale – TACT*, organizate de Facultatea de Finanțe, Asigurări, Bănci și Burse de Valori**

În temeiul Hotărârii Consiliului de Administrație nr. 630/23.11.2022 cu privire la înaintarea către Senatul ASE a propunerii de aprobare a planurilor de învățământ și grilelor de competențe pentru programele de studii universitare de masterat profesional *Bănci centrale și instituții financiare – BANCAS, Management financiar și investiții – DAFI, și Tehnici actuariale – TACT*, organizate de Facultatea de Finanțe, Asigurări, Bănci și Burse de Valori;

În conformitate cu prevederile art. 213 alin. 2 lit. n) din Legea nr. 1/2011 a educației naționale, modificată și completată, ale art. 38 pct. 36 din Carta ASE, ale art. 3 pct. 36 din Regulamentul de organizare și funcționare a Senatului ASE, precum și ale Hotărârii Senatului nr. 8/22.01.2020;

Senatul Academiei de Studii Economice din București

**Hotărăște**

- Art. 1.** Aprobarea planurilor de învățământ pentru programele de studii universitare de masterat profesional *Bănci centrale și instituții financiare – BANCAS, Management financiar și investiții – DAFI, și Tehnici actuariale – TACT*, desfășurate în limba română, forma de învățământ cu frecvență (IF), 120 ECTS, organizate de Facultatea de Finanțe, Asigurări, Bănci și Burse de Valori.
- Art. 2.** Aprobarea grilei 1 de competențe profesionale și transversale aferente programelor de studii universitare de masterat profesional de la articolul 1.
- Art. 3.** Aprobarea grilei 2 de corelații între competențele profesionale, competențele transversale și ariile de conținut, disciplinele de studiu și creditele alocate, aferente programelor de studii universitare de masterat de la articolul 1.
- Art. 4.** Consiliul de Administrație va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

**Președinte Senat,**  
**Prof. univ. dr. Dumitru MIRON**

**Cancelar Senat,**  
**Prof. univ. dr. Paul POCATILU**

**Avizat pentru legalitate,**  
**Director Direcția Juridică și Contencios Administrativ**  
**Consilier Juridic Elena GĂMAN**

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI

Domeniul: Finanțe

Programul de masterat: Bănci centrale și instituții financiare - BANCAS

Durata programului de masterat: 2 ani

Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ

Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română

Anul universitar: 2023-2024, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 1, semestrul: 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verific.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații	
							C	S	L/P	T					
1	Microeconomie bancară	Microeconomics of banking	O	S	23.0075IF1.1-0001	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
2	Stabilitate financiară și politică macroprudențială	Financial stability and macroprudential Policy	O	S	23.0075IF1.1-0002	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
3	Reglementări bancare și supraveghere microprudențială	Banking regulations and micro-prudential supervision	O	S	23.0075IF1.1-0003	E	2.00	2.00	-	4.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
4	Managementul relațiilor cu clienții bancari și din asigurări	Management of customer relationships in banking and insurance	O	S	23.0075IF1.1-0004	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
5	Tranzacții bancare	Banking transactions	O	S	23.0075IF1.1-0005	E	2.00	1.00	-	3.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
<b>TOTAL OBLIGATORII SI OPTIONALE:</b>							<b>max.</b>	<b>7.00</b>	<b>9.00</b>	<b>-</b>	<b>16.00</b>	<b>30</b>			

**RECTOR,**  
Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI

Domeniul: Finanțe

Programul de masterat: Bănci centrale și instituții financiare - BANCAS

Durata programului de masterat: 2 ani

Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ

Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română

Anul universitar: 2023-2024, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 1, semestrul: 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verific.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații	
							C	S	L/P	T					
1	Analiza datelor și econometrie aplicata	Data analysis and applied econometrics	O	S	23.0075IF1.2-0001	E	2.00	-	1.00	3.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
2	Managementul activelor și pasivelor bancare	Management of banking assets and liabilities	O	S	23.0075IF1.2-0002	E	1.50	1.50	-	3.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
3	Banking-ul modern	Modern banking	O	S	23.0075IF1.2-0003	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
4	Introducere în Python și Machine Learning	Introduction in Python and Machine Learning	O	S	23.0075IF1.2-0004	E	2.00	-	2.00	4.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
5	Modelarea cerințelor de capital și provizioane	Modeling capital requirements and provisions	O	S	23.0075IF1.2-0005	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
<b>TOTAL OBLIGATORII SI OPTIONALE:</b>							<b>max.</b>	<b>7.50</b>	<b>6.50</b>	<b>2.00</b>	<b>16.00</b>	<b>30</b>			

**RECTOR,**  
Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI

Domeniul: Finanțe

Programul de masterat: Bănci centrale și instituții financiare - BANCAS

Durata programului de masterat: 2 ani

Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ

Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română

Anul universitar: 2024-2025, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 2, semestrul: 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verific.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații	
							C	S	L/P	T					
1	Managementul riscului bancar	Banking risk management	O	S	24.0075IF2.1-0001	E	2.00	2.00	-	4.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
2	Asigurări și managementul riscului	Insurance and risk management	O	S	24.0075IF2.1-0002	E	1.50	1.50	-	3.00	6	14	FINANTE		
3	Macroeconomie monetară și financiară	Monetary and financial macroeconomics	O	S	24.0075IF2.1-0003	E	2.00	1.00	-	3.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
4	Operațiuni de piață și Administrarea rezervelor internaționale	Market operations and international reserves administration	O	S	24.0075IF2.1-0004	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
5	Operațiuni bancare	Banking operations	O	S	24.0075IF2.1-0005	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	MONEDA SI BANCI		
<b>TOTAL OBLIGATORII SI OPTIONALE:</b>							<b>max.</b>	<b>7.50</b>	<b>8.50</b>	<b>-</b>	<b>16.00</b>	<b>30</b>			

**RECTOR,**  
Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI

Domeniul: Finanțe

Programul de masterat: Bănci centrale și instituții financiare - BANCAS

Durata programului de masterat: 2 ani

Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ

Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română

Anul universitar: 2024-2025, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 2, semestrul: 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verific.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații	
							C	S	L/P	T					
1	Governanță corporativă și audit intern în domeniul bancar	Corporate governance and internal audit in banking	O	S	24.0075IF2.2-0001	E	2.00	1.00	-	3.00	5	14	MONEDA SI BANCI		
2	Seminar științific	Scientific seminar	O	S	24.0075IF2.2-0002	V	-	-	1.00	1.00	5	14	MONEDA SI BANCI		
3	Etică și integritate academică	Ethics and academic integrity	O	C	24.0075IF2.2-0003	V	-	-	1.00	1.00	5	14	MONEDA SI BANCI		
4	Practică de specialitate	Internship	O	S	24.0075IF2.2-0004	C	-	-	20.00	20.00	15	14	MONEDA SI BANCI		
<b>TOTAL OBLIGATORII SI OPTIONALE:</b>							<b>max.</b>	<b>2.00</b>	<b>1.00</b>	<b>22.00</b>	<b>25.00</b>	<b>30</b>			
5	Stagiu pentru elaborarea lucrării de disertație	Preparation for defense of dissertation	S	S	24.0075IF2.2-0005	-	-	-	30.00	30.00	0	2			
<b>TOTAL:</b>							<b>max.</b>	<b>2.00</b>	<b>1.00</b>	<b>26.29</b>	<b>29.29</b>	<b>30</b>			

**RECTOR,**  
Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI

Domeniul: Finanțe

Programul de masterat: Bănci centrale și instituții financiare - BANCAS

Durata programului de masterat: 2 ani

Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ

Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română

Anul universitar: 2024-2025, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 2, semestrul: 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verific.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații
							C	S	L/P	T				
1	Prezentarea și susținerea lucrării de disertație	Defense of dissertation	O	S		E					10		MONEDA SI BANCI	
TOTAL OBLIGATORII SI OPTIONALE:						max.					10			
						min.					10			

**RECTOR,**  
Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI  
 Domeniul: Finanțe  
 Programul de masterat: Management financiar și investiții - DAFI  
 Durata programului de masterat: 2 ani  
 Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ  
 Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română  
 Anul universitar: 2023-2024, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 1, semestrul: 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verific.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații
							C	S	L/P	T				
1	Contabilitate financiară aprofundată	Advanced financial accounting	O	F	22.0215IF1.1-0001	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	CONTABILITATE SI AUDIT	
2	Analiză financiară aprofundată	Advanced financial analysis	O	S	22.0215IF1.1-0002	E	2.00	1.00	-	3.00	6	14	FINANTE	
3	Planificarea financiară a întreprinderilor	Companies financial planning	O	S	22.0215IF1.1-0003	E	2.00	1.00	-	3.00	6	14	FINANTE	
4	Managementul investițiilor cu venit fix	Fixed income securities	O	S	22.0215IF1.1-0004	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	MONEDA SI BANCI	
5	Managementul portofoliului	Portfolio management	O	S	22.0215IF1.1-0005	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	FINANTE	
<b>TOTAL OBLIGATORII SI OPTIONALE:</b>							<b>max.</b>	<b>7.00</b>	<b>8.00</b>	<b>-</b>	<b>15.00</b>	<b>30</b>		

**RECTOR,**  
 Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
 Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI  
 Domeniul: Finanțe  
 Programul de masterat: Management financiar și investiții - DAFI  
 Durata programului de masterat: 2 ani  
 Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ  
 Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română  
 Anul universitar: 2023-2024, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 1, semestrul: 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verific.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații
							C	S	L/P	T				
1	Macroeconomie financiară	Financial macroeconomics	O	S	22.0215IF1.2-0001	E	2.00	1.00	-	3.00	6	14	FINANTE	
2	Guvernanță corporativă și etică	Corporate governance and ethics	O	S	22.0215IF1.2-0002	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	FINANTE	
3	Fiscalitate pentru managerii financiari	Taxation for CFOs	O	S	22.0215IF1.2-0003	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	FINANTE	
4	Evaluarea întreprinderii	Corporate valuation	O	S	22.0215IF1.2-0004	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	FINANTE	
5	Metode cantitative de analiză financiară	Quantitative methods for financial analysis	O	S	22.0215IF1.2-0005	E	2.00	1.00	-	3.00	6	14	FINANTE	
<b>TOTAL OBLIGATORII SI OPTIONALE:</b>						<b>max.</b>	<b>7.00</b>	<b>8.00</b>	<b>-</b>	<b>15.00</b>	<b>30</b>			

**RECTOR,**  
 Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
 Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela



Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI  
 Domeniul: Finanțe  
 Programul de masterat: Management financiar și investiții - DAFI  
 Durata programului de masterat: 2 ani  
 Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ  
 Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română  
 Anul universitar: 2024-2025, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 2, semestrul: 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verific.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații
							C	S	L/P	T				
1	Microeconomie financiară	Financial microeconomics	O	S	23.0215IF2.1-0001	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	FINANTE	
2	Managementul riscului	Risk management	O	F	23.0215IF2.1-0002	E	2.00	1.00	-	3.00	6	14	FINANTE	
3	Investiții imobiliare și alte investiții alternative	Real estate investments and other alternative investments	O	S	23.0215IF2.1-0003	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	FINANTE	
4	Finanțele companiilor multinaționale	Multinational corporate finance	O	S	23.0215IF2.1-0004	E	2.00	1.00	-	3.00	6	14	FINANTE	
5	Finanțe comportamentale	Behavioral finance	O	S	23.0215IF2.1-0005	E	1.00	2.00	-	3.00	6	14	FINANTE	
<b>TOTAL OBLIGATORII SI OPTIONALE:</b>						<b>max.</b>	<b>7.00</b>	<b>8.00</b>	<b>-</b>	<b>15.00</b>	<b>30</b>			

**RECTOR,**  
 Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
 Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI

Domeniul: Finanțe

Programul de masterat: Management financiar și investiții - DAFI

Durata programului de masterat: 2 ani

Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ

Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română

Anul universitar: 2024-2025, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 2, semestrul: 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verific.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații	
							C	S	L/P	T					
1	Investiții corporative în condiții de risc și incertitudine	Capital budgeting	O	S	23.0215IF2.2-0001	E	2.00	1.00	-	3.00	5	14	FINANTE		
2	Seminar științific	Scientific seminar	O	S	23.0215IF2.2-0002	V	-	-	1.00	1.00	5	14	FINANTE		
3	Etică și integritate academică	Ethics and academic integrity	O	C	23.0215IF2.2-0003	V	-	-	1.00	1.00	5	14	FINANTE		
4	Practica de specialitate	Internship	O	S	23.0215IF2.2-0004	C	-	-	20.00	20.00	15	14	FINANTE		
<b>TOTAL OBLIGATORII SI OPTIONALE:</b>							<b>max.</b>	<b>2.00</b>	<b>1.00</b>	<b>22.00</b>	<b>25.00</b>	<b>30</b>			
5	Stagiu pentru elaborarea lucrării de disertație	Preparation for defense of dissertation	S	S	23.0215IF2.2-0005	-	-	-	30.00	30.00	0	2			
<b>TOTAL:</b>							<b>max.</b>	<b>2.00</b>	<b>1.00</b>	<b>26.29</b>	<b>29.29</b>	<b>30</b>			

**RECTOR,**  
Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI  
 Domeniul: Finanțe  
 Programul de masterat: Management financiar și investiții - DAFI  
 Durata programului de masterat: 2 ani  
 Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ  
 Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română  
 Anul universitar: 2024-2025, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 2, semestrul: 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verific.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații
							C	S	L/P	T				
1	Prezentarea și susținerea lucrării de disertație	Defense of dissertation	O	S		E	-	-	-	-	10		FINANTE	
TOTAL OBLIGATORII SI OPTIONALE:						max.	-	-	-	-	10			

**RECTOR,**  
 Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
 Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI  
 Domeniul: Finanțe  
 Programul de masterat: Tehnici actuariale - TACT  
 Durata programului de masterat: 2 ani  
 Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ  
 Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română  
 Anul universitar: 2023-2024, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 1, semestrul: 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verif.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații
							C	S	L/P	T				
1	Statistică actuarială	Actuarial statistics	O	F	20.0213IF1.1-0001	E	2,00	-	2,00	4,00	6	14	MATEMATICI APLICATE	
2	Instituții și produse financiare	Financial entities and products	O	F	20.0213IF1.1-0002	E	2,00	1,00	-	3,00	6	14	FINANTE	
3	Economie cantitativă	Quantitative economics	O	S	20.0213IF1.1-0003	E	1,00	1,00	-	2,00	6	14	ECONOMIE SI POLITICI ECONOMICE	
4	Matematici financiare	Financial mathematics	O	F	20.0213IF1.1-0004	E	1,00	2,00	-	3,00	6	14	MATEMATICI APLICATE	
5	Indicatori ai raportărilor financiare	Ratios of financial reporting	O	S	20.0213IF1.1-0005	E	1,00	2,00	-	3,00	6	14	FINANTE	
TOTAL OBLIGATORII SI OPTIONALE:						max.	7,00	6,00	2,00	15,00	30			

**RECTOR,**  
 Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
 Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI  
 Domeniul: Finanțe  
 Programul de masterat: Tehnici actuariale  
 Durata programului de masterat: 2 ani  
 Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ  
 Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română  
 Anul universitar: 2023-2024, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 1, semestrul: 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verific.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații
							C	S	L/P	T				
1	Analiza multidimensională a datelor	Data multidimensional analysis	O	F	20.0213IF1.2-0001	E	1,00	2,00	-	3,00	6	14	INFORMATICĂ ȘI CIBERNETICĂ ECONOMICĂ	
2	Introducere în Python	Fundamentals of Python	O	S	20.0213IF1.2-0002	E	1,00	-	2,00	3,00	6	14	INFORMATICĂ ȘI CIBERNETICĂ ECONOMICĂ	
3	Modele de risc în asigurări și finanțe	Risk models in insurance and finance	O	S	20.0213IF1.2-0003	E	2,00	1,00	-	3,00	6	14	MATEMATICI APLICATE	
4	Data mining	Data mining	O	S	20.0213IF1.2-0004	V	2,00	1,00	-	3,00	6	14	INFORMATICĂ ȘI CIBERNETICĂ ECONOMICĂ	
5	Serii de timp	Time series	O	S	20.0213IF1.2-0005	E	1,00	-	2,00	3,00	6	14	MATEMATICI APLICATE	
TOTAL OBLIGATORII SI			OPTIONALE:			max.	7,00	4,00	4,00	15,00	30			

**RECTOR,**  
 Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
 Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI  
 Domeniul: Finanțe  
 Programul de masterat: Tehnici actuariale - TACT  
 Durata programului de masterat: 2 ani  
 Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ  
 Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română  
 Anul universitar: 2024-2025, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 2, semestrul: 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verif.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații
							C	S	L/P	T				
1	Matematici actuariale în asigurări non-viață	Actuary mathematics in non-life insurance	O	S	21.0213IF2.1-0001	E	1,00	2,00	-	3,00	6	14	MATEMATICI APLICATE	
2	Procese stochastice	Stochastic processes	O	S	21.0213IF2.1-0002	E	2,00	1,00	-	3,00	6	14	MATEMATICI APLICATE	
3	Matematici actuariale în asigurări de viață	Actuarial mathematics in life insurance	O	S	21.0213IF2.1-0003	E	2,00	2,00	-	4,00	6	14	MATEMATICI APLICATE	
4	Raportări actuariale	Actuarial reports	O	S	21.0213IF2.1-0004	E	1,00	1,00	-	2,00	6	14	FINANTE	
5	Principiile administrării portofoliilor	Portfolio management principles	O	S	21.0213IF2.1-0005	E	1,00	2,00	-	3,00	6	14	FINANTE	
TOTAL OBLIGATORII SI OPTIONALE:						max.	7,00	8,00	-	15,00	30			

**RECTOR,**  
 Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
 Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI

Domeniul: Finanțe

Programul de masterat: Tehnici actuariale

Durata programului de masterat: 2 ani

Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ

Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română

Anul universitar: 2024-2025, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 2, semestrul: 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verif.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații
							C	S	L/P	T				
1	Metode cantitative în managementul riscului	Quantitative risk management	O	S	21.0213IF2.2-0001	E	1,00	2,00	-	3,00	5	14	MATEMATICI APLICATE	
2	Seminar științific	Scientific seminar	O	S	21.0213IF2.2-0002	V	-	-	1,00	1,00	5	14	FINANTE	
3	Etică și integritate academică	Ethics and academic integrity	O	C	21.0213IF2.2-0003	V	-	-	1,00	1,00	5	14	FINANTE	
4	Practica de specialitate	Internship	O	S	21.0213IF2.2-0004	C	-	-	20,00	20,00	15	14	FINANTE	
TOTAL OBLIGATORII SI		OPTIONALE:				max.	1,00	2,00	22,00	25,00	30			
5	Stagiu pentru elaborarea lucrării de disertație	Preparation for defense of dissertation	S	S	21.0213IF2.2-0005	-	-	-	30,00	30,00	0	2		
TOTAL:						max.	1,00	2,00	26,29	29,29	30			

**RECTOR,**  
Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela

Facultatea: FINANȚE, ASIGURĂRI, BĂNCI ȘI BURSE DE VALORI  
 Domeniul: Finanțe  
 Programul de masterat: Tehnici actuariale  
 Durata programului de masterat: 2 ani  
 Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ  
 Promoția: 2023-2025, Limba de studiu: Română  
 Anul universitar: 2024-2025, Locația geografică de desfășurare: București



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: 2, semestrul: 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Denumirea disciplinei in engleza	Tip disc	Cat. disc.	Codul disciplinei	Forma verif.	Nr. ore/ săptămână				Nr. pct. credit	Nr. de săpt.	Departamentul care susține disciplina	Observații
							C	S	L/P	T				
1	Prezentarea și susținerea lucrării de disertație	Defense of dissertation	O	S		E					10		FINANTE	
TOTAL OBLIGATORII SI						max.					10			
OPTIONALE:						min.					10			

**RECTOR,**  
 Profesor univ. dr. ISTUDOR NICOLAE

**DECAN,**  
 Conferențiar univ. dr. COSTICĂ Ionela