

MINISTERUL EDUCAȚIEI AL REPUBLICII MOLDOVA

ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE DIN MOLDOVA

APROBAT
Senatul ASEM

„ 24 ” 04 2019

Proces verbal Nr. 9



Rector ASEM,
Academician, profesor universitar,
Gr. BELOSTECINIC

PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÎNT

Ciclul II – studii superioare de master, nivelul de calificare ISCED - 7

Școala Masterală de Excelență în Economie și Business

Domeniul general de studii: **041. Științe economice**

Programul de master: **Investiții și Piețe de Capital**

Tipul programului: **Masterat de profesionalizare**

Numărul total de credite de studiu: **120**

Titlul obținut: **Master în științe economice**

Baza admiterii: **Diploma de licență sau un act echivalent de studii, diploma de studii superioare**

Limba de instruire: **Română, rusă**

Forma de organizare: **Învățământ cu frecvență**

Chișinău, 2019

CALENDARUL UNIVERSITAR¹

Anul de studii	Activități didactice și de evaluare ²		Stagii de practică	Vacanțe		
	Sem. I	Sem. II		Iarnă	Primăvară	Vară
I	26 septembrie – 30 decembrie (14 săptămâni)	30 ianuarie – 10 iunie (18 săptămâni)	-	31 decembrie – 14 ianuarie (2 săptămâni)	16 aprilie – 24 aprilie (1 săptămână)	26 iunie – 31 august (10 săptămâni)
II	1 septembrie – 12 noiembrie (12 săptămâni)	30 ianuarie – 20 mai (15 săptămâni)	14 noiembrie-30 decembrie (7 săptămâni)	31 decembrie – 14 ianuarie (2 săptămâni)	16 aprilie – 24 aprilie (1 săptămână)	-

DISCIPLINELE FUNDAMENTALE ȘI DE SPECIALITATE
NECESARE FORMĂRII MINIMULUI CURRICULAR NECESAR³

N/o	Denumirea disciplinei	Total ore	Inclusiv ore		Numărul de ore pe tipuri de activități		Forma de evaluare	Nr.credite de studiu
			Contact direct	Studiu individual	C	S		
1.	Teoria economică (Micro și Macroeconomia)	300	40	260	26	14	E	10
2.	Statistica	300	40	260	26	14	E	10
3.	Finanțe	150	28	122	18	10	E	5
4.	Contabilitate	150	28	122	18	10	E	5
5.	Total	900	136	764	88	48	4E	30

PLANUL PROCESULUI DE STUDII PE SEMESTRE/ANI DE STUDII

ANUL I de STUDII

SEMESTRUL I

Cod	Denumirea unității de curs/modulului	Total ore	Inclusiv ore		Număr de ore pe tipuri de activități		Forma de evaluare	Nr. credite de studiu
			Contact direct	Studiu individual	C	S		
Discipline obligatorii								
S.01.O.01.32	Politici investiționale și Guvernanță Corporativă/ <i>Investment policies and Corporate governance</i>	180	44	136	28	16	E	6
S.01.O.02.32	Investiții internaționale/ <i>International investments</i>	180	44	136	28	16	E	6
F.01.O.03.31	Strategii bugetar-fiscale/ <i>Budget-fiscal strategies</i>	120	32	88	20	12	E	4
S.01.O.04.32	Investiții publice și Parteneriat Public-Privat/ <i>Public investments and Public-Private Partnership</i>	180	44	136	28	16	E	6
F.01.O.05.51	Tehnologii informatice	120	32	88	20	12	E	4

¹ Informația ce se conține în tabel are la bază calendarul anului universitar 2016-2017 ce poate fi modificat în baza prevederilor Hotărârii Parlamentului Republicii Moldova Nr. 433 din 26.12.1990 „Cu privire la zilele comemorative, zilele de sărbătoare și la zilele de odihnă în Republica Moldova” (cu modificările ulterioare).

² În conformitate cu prevederile art.21. din Plan-cadru pentru studii superioare (ciclul I – licență, ciclul II – master, ciclul III - doctorat) „În programele de master și doctorat se recomandă oferirea de cursuri compacte, interdisciplinare, în sistem modular, cu evaluarea organizată la finalizarea cursului/modulului”.

³ Anul universitar pentru studenții ce sunt obligați să obțină minimul necesar curricular începe din 1 septembrie.

	moderne în domeniul de formare/ <i>Modern information technologies in the field of training</i>							
S.01.O.06.32	Evaluarea instrumentelor financiare/ <i>Evaluation of financial instruments</i>	120	32	88	20	12	E	4
Total discipline obligatorii		900	228	672	144	84	6E	30

ANUL I de STUDII

SEMESTRUL II

SEMESTRUL II								
Cod	Denumirea unității de curs	Total ore	Inclusiv ore		Număr de ore pe tipuri de activități		Forma de evaluare	Nr. credite de studiu
			Contact direct	Studiu individual	C	S		
Discipline obligatorii								
F.02.O.09.32	Strategii de politică monetară/ <i>Strategies of monetary policy</i>	180	44	136	28	16	E	6
F.02.O.10.52	Econometrie financiară și previziune/ <i>Financial econometrics and forecasting</i>	150	40	110	28	12	E	5
F.02.O.11.32	Gestiunea portofoliului de valori mobiliare/ <i>Management of the securities portfolio</i>	180	48	132	30	18	E	6
Discipline opționale								
S.02.A.12.32	Piața instrumentelor financiare derivate/ <i>Derivatives markets</i>	120	32	88	20	12	E	4
S.02.A.12.22	Dreptul concurenței / <i>Competition Law</i>							
S.02.A.13.32	Speculații și manipulări pe piața de capital/ <i>Speculations and manipulations on the capital market</i>	150	40	110	26	14	E	5
S.02.A.13.32	Inovații pe piața de capital/ <i>Innovations in the capital market</i>							
S.02.A.14.32	Investitori instituționali pe piața de capital/ <i>Institutional investors on the capital market</i>	120	32	88	20	12	E	4
S.02.A.14.32	Tranzacții pe piața FOREX/ <i>Transactions on the FOREX market</i>							
S.02.A.14.21	Audit Etico-Economic în Businessul Contemporan/ <i>Ethics-Economic Audit in Contemporary Business</i>							
Total discipline obligatorii și opționale		900	236	664	152	84	6E	30
Total pe anul I de studii		1800	464	1336	296	168	12 E	60

ANUL II de STUDII

SEMESTRUL III

Cod	Denumirea unității de curs	Total ore	Inclusiv ore		Număr de ore pe tipuri de activități		Forma de evaluare	Nr. credite de studiu
			Contact direct	Studiu individual	C	S		

Discipline obligatorii								
S.03.O.17.32	Proiectarea investițională/ <i>Investment projection</i>	180	48	132	28	20	E	6
F.03.O.18.41	Contabilitate și raportare financiară în domeniul de formare/ <i>Accounting and financial reporting in the field of training</i>	120	32	88	20	12	E	4
S.03.O.19.32	Stagiul de practică/ <i>Internship</i>	300	-	300	-	-	E	10
Discipline opționale								
S.03.A.20.32	Finanțarea investițiilor prin fonduri structurale europene/ <i>Investments financing by European structural funds</i>	150	40	110	26	14	E	5
S.03.A.20.31	Asigurarea riscurilor financiare/ <i>Insurance of the financial risks</i>							
S.03.A.21.32	Finanțarea investițiilor prin capitalul de risc/ <i>Investments financing by venture capital</i>	150	40	110	26	14	E	5
S.03.A.21.32	Gestiunea riscului investițional/ <i>Investment risk management</i>							
Total discipline obligatorii și opționale		900	160	740	100	60	5E	30

ANUL II de STUDII

SEMESTRUL IV								
Cod	Denumirea unității de curs	Total ore	Inclusiv ore		Număr de ore pe tipuri de activități		Forma de evaluare	Nr. credite de studiu
			Contact direct	Studiu individual	C	S		
Discipline obligatorii								
S.04.O.24.21 S.04.O.24.32	Metodologia și etica cercetării în domeniul de specializare/ <i>Methodology and ethics of research on specialization domain</i>	120	24	96	16	8	E	4
S.04.O.25.32	Teza de master/ <i>Master thesis</i>	780	-	780	-	-	E	26
Total discipline obligatorii și opționale		900	24	876	16	8	2E	30
Total pe anul II de studii		1800	184	1616	116	68	7E	60
TOTAL GENERAL pe anii de studii		3600	648	2952	412	236	19E	120

STAGIILE DE PRACTICĂ

Stagiile de practică		Sem.	Durata nr. săpt.	Perioada	Număr de credite
1.	Stagiul de practică	III	7	Noiembrie - Decembrie	10

EXAMENUL DE FINALIZARE

Nr. crt.	Denumirea activității	Perioada
1.	Susținerea tezei de master	Sem. IV, Mai - Iunie

EXAMENUL DE FINALIZARE

Nr. crt.	Denumirea activității	Perioada
1.	Susținerea tezei de master	Sem. VI, Mai - Iunie

DISCIPLINE FACULTATIVE (la liberă alegere)

Nr. crt	Denumirea disciplinei	Anul	Semestrul	Total ore			Număr de ore pe tipuri de activități		Eval uări	Număr de credite
				Total	Contact direct	Studiu individual	C	S		
1.	Limbi moderne de afaceri	I	I	150	32	118	20	12	E	5
		I	II	150	32	118	20	12	E	5
		II	III	150	32	118	20	12	E	5

MATRICEA CORELĂRII FINALITĂȚILOR DE STUDIU A PROGRAMULUI CU CELE ALE UNITĂȚILOR DE CURS

Unitatea de curs	Finalități de studiu (prezentate în Nota explicativă)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Discipline obligatorii															
Politici investiționale și Guvernanță Corporativă	V	V	V	V						V	V	V	V	V	V
Investiții internaționale	V	V	V	V	V					V	V	V	V	V	V
Strategii bugetar-fiscale	V	V	V	V						V					
Investiții publice și Parteneriat Public-Privat	V	V	V	V	V					V	V	V	V		V
Tehnologii informatice moderne în domeniul de formare	V	V	V												V
Evaluarea instrumentelor financiare		V	V		V	V	V					V			
Strategii de politică monetară	V	V	V					V	V		V		V		V
Econometrie financiară și previziune	V	V	V		V	V	V	V	V				V		V
Gestiunea portofoliului de valori mobiliare	V	V	V		V	V	V	V	V	V			V		V
Proiectarea investițională	V	V	V	V	V						V	V	V		V
Contabilitate și raportare financiară în domeniul de formare	V	V	V		V									V	
Metodologia și etica cercetării în domeniul de specializare	V	V	V												V
Discipline opționale															
Investitori instituționali pe piața de capital		V	V		V	V			V	V	V	V			
Dreptul concurenței	V	V	V								V				V
Speculații și manipulări pe piața de capital	V	V	V				V	V	V	V			V	V	V
Achiziții și fuziuni de companii	V	V	V				V	V	V	V	V	V		V	V
Piața instrumentelor financiare derivate	V	V	V				V	V	V	V	V				V
Tranzacții pe FOREX	V	V	V				V								V
Audit Etico-Economic în Businessul Contemporan	V	V						V			V				V
Gestiunea riscului investițional		V	V			V	V	V			V	V	V	V	V
Asigurarea riscurilor financiare	V	V	V				V				V	V	V		V
Finanțarea investițiilor prin capitalul de risc		V	V	V	V		V			V	V		V	V	V
Finanțarea investițiilor prin fonduri structurale europene	V	V	V	V	V						V			V	V
Stagiul de practică	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Teza de master	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V

NOTA EXPLICATIVĂ

I. Introducere

Necesitățile societății în formarea specialistului în domeniul *Investițiilor și Piețelor de Capital* rezultă din prioritățile fundamentale ale Republicii Moldova în perioada actuală, orientate spre creșterea economică bazată pe inovații, investiții și dezvoltarea pieței de capital în contextul proceselor de integrare, globalizare și creștere a riscurilor etc.

În conformitate cu misiunea și obiectivele strategice ale ASEM, programul de master Investiții și Piețe de Capital are scopul de a forma specialiști competenți pentru activitatea în domeniul respectiv, capabili să se dezvolte continuu pentru a satisface cerințele majore înaintate de piața forței de muncă.

În procesul de elaborare a programului au fost parcurse următoarele 5 etape:

- 1) **Fundamentarea (stabilirea elementelor de intrare).** S-a efectuat: analiza documentelor normative și reglatoare cu referire la procesele educaționale în învățământul superior; analiza prealabilă referitoare la nevoile specifice exprimate de clienți, beneficiari și parteneri (cadre științifico-didactice, absolvenți, studenți și firme sau organizații interesate); analiza celor mai noi direcții de dezvoltare în domeniul de formare; analiza comparativă a planurilor de studii masterale pe baza unor modele ale universităților de prestigiu din țară și străinătate; analiza metodologiilor specifice actuale de predare la Ciclul II; analiza și evaluarea prealabilă a propunerilor venite din partea unor specialiști externi, studenți-masteranzi; analiza neconformităților constatate pe parcursul anilor universitari precedenți.
- 2) **Predeterminarea rezultatelor (elemente de ieșire).** Au fost stabilite rezultatele învățării (competențele), pe care trebuie să le obțină studenții, prin alegerea dintr-o gamă largă de finalități a celor relevante pentru studenți și piața forței de muncă.
- 3) **Asigurarea unui proces relevant de învățare.** S-a luat decizia asupra modului în care trebuie organizat procesul de învățământ în vederea atingerii finalităților de studiu. Au fost stabilite și selectate: unitățile de curs adecvate pentru formarea competențelor proiectate; volumul de muncă necesar (punctele credite) pentru realizarea fiecărui curs; consecutivitatea și modalitatea predării cursurilor.
- 4) **Stabilirea modului de evaluare.** S-a luat decizia asupra modului în care se va determina dacă și când studenții au atins finalitățile de studiu proiectate.
- 5) **Redactarea, analiza, verificarea, validarea și aprobarea planului de studii.**

II. Concepția formării specialistului

Misiunea (Scopul) programului vizează formarea specialiștilor în domeniul investițional și al pieței de capital, cu abilități și competențe necesare pentru a construi un fundament solid pe care să se poată dezvolta o carieră de succes, în concordanță cu cerințele societății bazate pe cunoaștere.

Absolvenții programului de master *Investiții și Piețe de Capital* vor dobândi o bogată și variată paletă de aptitudini, competențe și abilități în scopul realizării următoarelor activități:

- efectuarea/executarea activităților și operațiunilor specifice instituțiilor financiare, entităților pieței de capital, societăților de investiții financiare, piețelor reglementate și sistemelor multilaterale de tranzacționare, organismelor de plasament colectiv în valori mobiliare, societăților pe acțiuni etc.;
- participarea la elaborarea și realizarea proiectelor investiționale, inclusiv prin efectuarea studiilor de fezabilitate în cadrul economiei reale și pe piața de capital;
- prestarea serviciilor de investiții financiare pe piața de capital, cum ar fi: intermedierea tranzacțiilor pe piața de capital, consultanța investițională, participarea la elaborarea prospectelor de emisiune a valorilor mobiliare și plasarea acestora pe piața de capital, efectuarea operațiunilor cu instrumentele financiare derivate;

- sintetizarea, analiza și interpretarea de date și informații referitoare la problemele economico-financiare etc.

Absolvenții programului au perspective de angajare în cadrul: societăților de investiții financiare; societăților de consultanță investițională; proiectelor investiționale naționale și internaționale; operatorilor de piețe reglementate și de sisteme multilaterale de tranzacționare; băncilor comerciale și centrale; Ministerului Finanțelor; instituțiilor financiare nebancare; Depozitarului Central (Depozitarului Național de Valori Mobiliare); companiilor calificate în evaluare, inclusiv în evaluarea valorilor mobiliare; societăților de registru; companiilor de leasing; organizațiilor de microfinanțare; societăților pe acțiuni; societăților de asigurări; departamentelor financiare ale instituțiilor publice și ale companiilor private; entităților administrației publice centrale și locale; instituțiilor de învățământ etc. în calitate de specialiști în: consulting și asistența investițională; formarea și gestionarea portofoliilor de investiții; elaborarea și implementarea studiilor de fezabilitate pentru proiectele de investiții; executarea ordinelor privind instrumentele financiare atât în numele clienților, cât și în cont propriu, inclusiv pe piețele Forex; intermedierea la subscrierea/plasamentul instrumentelor financiare; evaluarea titlurilor financiare; deservirea datoriei de stat contractate prin intermediul valorilor mobiliare de stat; investiții capitale din cadrul Ministerului Finanțelor și a companiilor din sectorul real al economiei, precum și experți și auditori investiționali, analiști financiari, conducători și funcționari ai administrației publice centrale și locale, manageri în unități economico-financiare, cadre didactice în învățământ etc.

Competențele, deprinderile și cunoștințele dobândite pe parcursul studiilor superioare de master pot fi aprofundate prin continuarea studiilor la Ciclul III - Doctorat (nivelul 8 ISCED).

În acest context, programul de master *Investiții și Piețe de Capital* are drept obiectiv major formarea *personalităților integre și competente profesional* în vederea satisfacerii cerințelor actuale și de perspectivă a pieței forței de muncă locale și internaționale, care vor:

- conștientiza importanța practicării unor activități eficiente și eficace în viața profesională și cea cotidiană;
- forma și dezvolta competențele necesare pentru autorealizare și obținerea succesului în activitatea profesională;
- acumula un set de cunoștințe și crea valoare academică adăugată în domeniul Investițiilor și Piețelor de Capital, care vor servi drept bază pentru dezvoltarea personală și profesională.

Totodată, programul va dezvolta la studenți următoarele **competențe-cheie generice**: competența de rezolvare a problemelor; spirit de inițiativă și antreprenorial; gândire critică și strategică; competența de muncă în echipă; competența de învățare; creativitate; competența de comunicare utilizând și o limbă străină; competența de operare cu tehnologia informatică; înțelegerea culturii și a obiceiurilor altor popoare.

Pentru a realiza cu succes această ofertă educațională, în ASEM este creat un *mediu educațional adecvat, calitativ și productiv, centrat pe student*, care se bazează pe următoarele principii de organizare a formării:

- crearea unui mediu de învățare autentic, apropiat de mediul afacerilor și relevant intereselor persoanei, în vederea realizării obiectivelor proiectate: însușirea de cunoștințe, formarea de deprinderi și de competențe personale, sociale și profesionale;
- îmbinarea aspectelor de natură teoretică cu cultivarea unor abilități ce țin de realitățile activităților din domeniul Investiții și Piețe de Capital;
- structurarea demersurilor educaționale pe concepția “învăță acționând” și dezvoltarea unor dexterități de ordin practic;
- valorificarea unor tehnici moderne de instruire și de dezvoltare a creativității.

III. Finalități de studiu

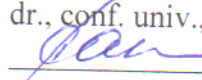
Finalitățile se vor realiza prin valorificarea conținutului unităților de curs, dar și prin utilizarea adecvată a activităților de predare - învățare - cercetare - evaluare.

La finalizarea studiilor studentul va fi competent:

1. Să demonstreze abilități cognitive (cunoaștere, înțelegere, aplicare, analiză, sinteză, evaluare) în domeniul Investițiilor, Piețelor de Capital și în alte domenii conexe.
2. Să demonstreze abilități de reflecție critic-constructivă și de evaluare a conceptelor, abordărilor, teoriilor, modelelor și metodelor specializate sub forma judecăților de valoare în domeniul Investițiilor, Piețelor de Capital și în alte domenii conexe.
3. Să manifeste abilități de colectare, analiză, sintetizare, structurare și interpretare (cantitativă și calitativă) a informațiilor pe diverse categorii în vederea fundamentării unor cercetări și soluționării problemelor specifice domeniului Investiții și Piețe de Capital.
4. Să posede abilități de efectuare a studiilor de fezabilitate, de elaborare a proiectelor investiționale, a planurilor de asigurare cu resurse financiare (fonduri structurale europene, capitaluri de risc, resurse financiare publice etc.) în scopul gestionării eficiente a acestora.
5. Să aplice analiza indicatorilor de evaluare a poziției emitentului pe piața valorilor mobiliare, a eficienței investițiilor, să interpreteze rezultatele și să selecteze variante optime de investire.
6. Să posede abilități de utilizare a modelelor de evaluare ale instrumentelor financiare și de selecție a acestora în vederea optimizării structurii portofoliului de valori mobiliare.
7. Să posede aptitudini de determinare a impactului informațional (informația asimetrică și eșecurile pieței, societatea informațională și mutațiile structurale financiare) asupra eficienței și funcționalității piețelor de capital.
8. Să posede abilități de aplicare a tehnicilor și modalităților de protecție contra tranzacțiilor speculative și de manipulare pe piața de capital.
9. Să posede teoria piețelor eficiente și să aplice metode de testare a eficienței pieței de capital.
10. Să posede abilități de gestionare a activității entităților pe piața de capital, inclusiv a investitorilor instituționali.
11. Să obțină abilități privind elaborarea și monitorizarea implementării strategiilor de atragere a investițiilor autohtone și străine în sectorul real și cel financiar al economiei naționale în contextul proceselor de integrare și globalizare financiară.
12. Să aplice elemente conceptuale și practice ale guvernancei corporative în elaborarea politicii investiționale la nivel macro- și microeconomic.
13. Să elaboreze și să aplice eficient strategii de gestionare a riscului investițional în condițiile unui mediu incert.
14. Să proiecteze planuri de anticipare și gestiune a situațiilor de criză în cadrul companiilor, să proiecteze anticipări ale situațiilor de transfer a controlului asupra capitalului prin intermediul pieței de capital și să aplice strategii de apărare conforme.
15. Să formuleze sarcini, să manifeste abilități de organizare și conducere, control și inițiativă în situațiile dificile, să-și asume responsabilitățile și riscurile specifice activității profesionale, să posede și să promoveze principiile și normele eticii profesionale, valorile de integritate morală și socială.

Elaborat și validat
Departamentul Investiții și Activitate Bancară
„18” aprilie 2019
Proces verbal Nr. 10
Șef departament,
dr., prof. univ.,

 Oleg STRATULAT

Avizat
Consiliul Coordonator al Școlii Masterale
„22” 04 2019
Proces verbal Nr. 4
Director ȘMEEB,
dr., conf. univ.,
 Angela CASIAN