

ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE A MOLDOVEI

Raportul

**despre activitatea didactică și metodică a Facultății
“Cibernetică, Statistică și Informatică Economică”
în anul universitar 2015-2016**

Chișinău 2016

1.Cadrul administrativ al facultății

1.1. Date generale privind facultatea

Structura organizatorică a facultății este prezentată în figura 1. În cadrul facultății activează trei catedre: „Cibernetică și informatică economică”, „Tehnologii Informaționale” și „Matematică și Statistică Economică”. La facultate, de asemenea, funcționează Centrul de Competență în Informatică, Laboratorul InfoCiber și Laboratorul Securitatea informațională. În cadrul facultății activează, de asemenea, Comisia metodică a facultății (președinte prof.univ. Ion Pârțachi), Seminarul științific de profil „Suportul analitico-informatic al societății” (președinte prof.univ. Ilie Costăș), organizația sindicală a colaboratorilor și cea a studenților, mai multe cercuri științifice studențești ș.a. Cu tangență la Facultate este și Departamentul de Informatică, directorul căreia (Ion Covalenco) este și membru al Consiliului facultății.

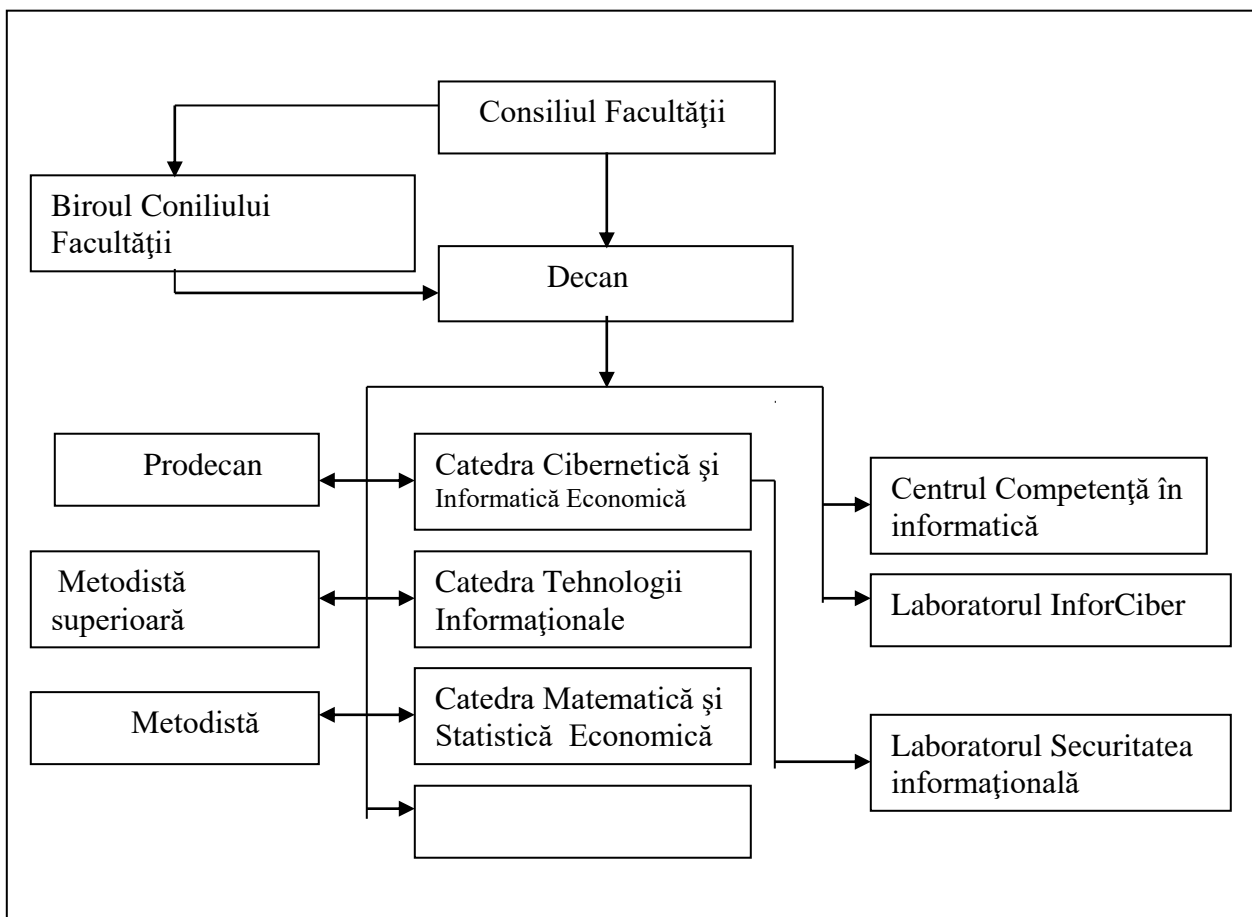


Figura 1. Organigrama Facultății „Cibernetică, Statistică și Informatică Economică”.

Atribuțiile ce revin organelor și funcțiilor de conducere ale facultății și celor ale catedrelor sunt reglementate de Regulamentul-cadru al facultății instituției de învățământ superior și Regulamentul-cadru al catedrei instituției de învățământ superior, aprobate de Ministerul Educației.

Consiliul Facultății CSIE (președinte – conf.univ. Anatol Godonoagă, vicepreședinte – conf.univ. Ilie Coandă, secretar – conf.univ. Anatol Prisacaru) este format din 21 persoane, dintre care

17 cadre didactice, 1 doctorand și 3 studenți. Conducerea operativă a facultății este efectuată de către Biroul Consiliului facultății din care fac parte (figura 1): decanul, conf.univ. Anatol Godonoagă – (președinte); prodecanul – conf.univ. Ilie Coandă (vicepreședinte) și șefii de catedre – prof.univ. Ion Bolun (șef catedră Cibernetică și informatică economică), prof.univ. Ion Pârțachi (șef catedră Matematică și statistică economică), și conf.univ. Anatol Prisacaru (șef catedră Tehnologii Informaționale).

Catedra de profil Cibernetică și informatică economică (șef catedră prof.univ. Ion Bolun) este responsabilă de pregătirea specialiștilor de înaltă calificare la specialitățile Informatică, Informatica Aplicată, Cibernetică și Informatică Economică (la ciclul I-Licență), Tehnologii informaționale în economie, Management informațional (la ciclul II-Masterat), 08.00.13-Metode economico-matematice și 01.05.05- Sisteme informaționale (la ciclul III-Doctorat) și de instruirea studenților de la toate specialitățile ASEM în folosirea metodelor economico-matematice și a aplicațiilor informatice. Colaboratorii catedrei efectuează, de asemenea, cercetări științifice în informatică și cibernetica economică pe tematici aparte.

Catedra de profil Tehnologii informaționale (șef catedră conf.univ. Anatol Prisacaru) este responsabilă de pregătirea specialiștilor de înaltă calificare la specialitățile Tehnologii Informaționale, Securitatea Informațională și de instruirea în informatica economică și informatica generală a studenților de la toate specialitățile ASEM, cu excepția celor de la Facultatea CSIE. Colaboratorii catedrei efectuează, de asemenea, cercetări științifice în informatică pe diferite tematici .

Catedra de profil Matematică și statistică economică (șef catedră prof.univ. Ion Pârțachi) este responsabilă de pregătirea tinerilor specialiști de înaltă calificare la specialitatea Statistică și previziune economică la ciclul I-Licență, Analiza statistică în economie și business la ciclul II-Masterat, Statistică economică la ciclul III- Doctorat și, de asemenea, de instruirea în matematică, matematici economice și statistica economică a studenților de la toate specialitățile ASEM. Colaboratorii catedrei efectuează, de asemenea, cercetări științifice în domeniul matematicii și cel al statisticii economice pe tematici aparte.

Centrul de Competență în Informatică (responsabili prof.univ. Ion Bolun, dr. Victor Andronatiev) este destinat promovării și valorificării parteneriatului între mediul academic și cel de afaceri privind instruirea, reciclarea, inovarea, transferul tehnologic și cercetarea-dezvoltarea în informatică. În activitatea Centrului sunt implicați atât profesori experimentați de la Facultatea CSIE și compania Crystal System, cât și specialiști din mediul de afaceri.

Laboratorul InfoCiber (șef laborator prof.univ. Ion Bolun) din 2005 este subdiviziunea de bază a efectuării cercetărilor științifice în cadrul Profilului de cercetare științifică: „Informatică, statistică și cibernetică economică”, acreditat de către Consiliul Național pentru Acreditare și Atestare în 2006.

Laboratorul Securitatea informațională (șef laborator prof.univ. Serghei Ohrimenco) are ca obiectiv activizarea cercetării științifice a studenților, doctoranzilor și a tinerilor cercetători în domeniul securității informaționale. Colaborează cu organizații similare din Federația Rusă, Ucraina și Bulgaria. Frecvent organizează conferințe internaționale și concursul lucrărilor studentești în domeniul „Securitatea informațională”; ultima ediție a acesteia a avut loc în aprilie 2016.

1.2. Misiunea facultății

Facultatea CSIE este responsabilă de pregătirea specialiștilor de înaltă calificare și de cercetările științifice în domeniul informaticii, statisticii și ciberneticii economice. Desfășurarea largă a lucrărilor de edificare a societății informaționale și creșterea, odată cu concurența, a rolului calității deciziilor de gestiune a activităților economice impun necesitatea pregătirii specialiștilor de înaltă calificare în domeniu. Dobândind, pe parcursul instruirii, capacități și competențe privind procesele economice și folosirea metodelor economico-matematice pentru eficientizarea unor asemenea procese, în îmbinare cu

operarea lejeră cu mijloacele informatice moderne, tinerii specialiști sunt solicitați pe piața muncii atât ca informaticieni, cât și ca economiști.

Facultatea funcționează în conformitate cu documentele normative în vigoare și Strategia de dezvoltare a Facultății CSIE pentru perioada 2013-2018, aprobată în ședința Consiliului facultății din iunie 2013, proces verbal nr. 7. Scopul dezvoltării Facultății CSIE constă în satisfacerea cât mai eficientă a necesităților societății în specialiști de înaltă calificare și abili în efectuarea cercetărilor științifice în domeniul informaticii, statisticii și ciberneticii economice.

1.3. Obiective pentru a.u. 2015/2016, în bună parte complementare la cele ale calității (p. 2)

1. Actualizarea Planurilor de învățământ la toate specialitățile , ciclul I Licență, forma de învățământ cu frecvență la zi și la frecvența redusă.
2. Perfecționarea programelor de învățământ a cursurilor la disciplinele de profil.
3. Îmbunătățirea în continuare a asigurării cursurilor cu materiale didactice.
4. Folosirea mai largă a instrumentarelor moderne de suport a cursurilor, inclusiv a sistemului Moodle – peste 25% din cursuri.
5. Alinierea conținutului și a formelor de predare a cursurilor la cele practicate în universitățile avansate.
6. Activizarea lucrului îndrumătorilor în grupele academice – întâlnire specială cu studenții cel puțin o dată în lună.
7. Participarea activă a colaboratorilor și studenților în domeniile de cercetare științifică.
8. Organizarea olimpiadelor studenților ASEM la Informatică și la Matematică.
9. Intensificarea colaborării cu firmele ce activează în domeniile informaticii și statisticii
10. Sporirea imaginii facultății prin: publicații, mass-media, locația Web a facultății, a catedrelor, colaborări reciproc avantajoase cu instituții și companii ce activează în diverse domenii ale informaticii și tehnologiilor informaționale ș.a.
11. Susținerea la Facultate a unui climat de lucru favorabil, colegial, de promovare a valorilor, orientat la îmbunătățirea continuă a procesului didactic și cercetărilor științifice.
12. Informare, atât publică cât și de uz intern, privind Facultatea, suficientă după conținut și cât mai ușor accesibilă după formele utilizate, inclusiv prin Internet.

2.Sistemul intern de asigurare a calității.

Comitetul Facultății „Cibernetică, Statistică și Informatică Economică” pentru Asigurarea Calității este constituit din 6 persoane, inclusiv reprezentanți: de la decanat – 1; de la fiecare catedră -1; de la Consiliul studențesc al facultății – 1, de la Biroul sindical studențesc de la facultate – 1.

Obiectivele facultății în domeniul calității sunt prezentate în tabelul 2.1. Majoritatea acestora sunt îndeplinite.

E de menționat că în a.u. 2015/2016 nu a fost nici o reclamație din partea studenților.

Tabelul 2.1. Obiectivele facultății în domeniul calității

Obiective ale calității : Facultatea Cibernetică, Statistică și Informatică Economică în a.u. 2015/2016

Obiectiv strategic din politica in domeniul calității	Obiectiv de proces (cuantificabil)	Indicator măsurabil	Măsurile de realizare	Resurse	Termen și viza de realizare	Responsabil de proces
Îmbunătățirea continuă a calității serviciilor educaționale și adecvarea acestora la exigențele pieței forței de muncă pentru a menține un nivel înalt de satisfacție a clienților, angajaților și tuturor părților interesate	Evaluarea nivelului de satisfacție a studenților	Minimum 80 % nivel de satisfacție	Difuzarea chestionarelor Analiza rezultatelor chestionării	RF: în limitele bugetului aprobat RU: decan, șefii de catedre, cadrele didactice	Octombrie 2015	DSDC MC, Decanat CSIE
	Evaluarea nivelului de satisfacție a angajaților	Minimum 70 % nivel de satisfacție	Elaborarea propunerilor de îmbunătățire a nivelului de satisfacție	RF: în limitele bugetului aprobat RU: decan, șefii de catedre, cadrele didactice	Aprilie 2016	CPRAE , Decanat CSIE
	Asigurarea calității procesului de învățământ	Creșterea numărului de ore predate cu ajutorul TIC Minimum 27-37% din numărul total de ore	Promovarea cursurilor predate cu ajutorul TIC. Utilizarea Internet și a Intranet în procesul de predare-învățare și evaluare. Monitorizarea activităților didactice. Evaluarea calității instruirii studenților ASEM în domeniul informaticii și tehnologiilor informaționale	RF: în limitele bugetului aprobat RU: decan, șefii de catedre, cadrele didactice	Pe parcursul anului Aprilie 2016	Șefi catedre
		Asisitarea la cel puțin o activitate a profesorilor de la catedră	Monitorizarea activităților didactice Activități de concurs	RF: în limitele bugetului aprobat RU: decan, șefii de catedre, cadrele didactice	Pe parcursul anului	Șefi catedre
		Insertia pe piața muncii a absolvenților facultății CSIE	Organizarea unor mese rotunde cu reprezentanți din sfera TI, ajustarea programelor de studii	RF: în limitele bugetului aprobat RU: colaboratorii catedrei CIE	Pe parcursul anului	Șefi catedre CIE, TI, MSE
	Proiectarea și realizarea activităților educaționale în conformitate cu noile planuri de învățământ	Ajustarea tuturor programelor analitice la cerințele noilor planuri de studii Stagiile de practică-mecanism de corelare a competențelor absol. cu piața	Reelaborarea programelor analitice pentru a asigura formarea competențelor profesionale la studenți	RF: în limitele bugetului aprobat RU: Serv.știința, decan, șefii de catedre, cadrele didactice	Septembrie 2015	Șefii de catedre

Obiectiv strategic din politica in domeniul calității	Obiectiv de proces (cuantificabil)	Indicator măsurabil	Măsuri de realizare	Resurse	Termen și viza de realizare	Responsabil de proces
		muncii.				
Compatibilizarea și alinierea activităților Facultății CSIE la practicile academice din țările Uniunii Europene și alte state cu nivel înalt de dezvoltare	Promovarea educației economice și informatice în sistemul educațional din Republica Moldova	Sporirea numărului candidaților la admitere la facultate	Participarea la organizarea Olimpiadei la Informatică, Organizarea acțiunii „Ziua ușilor deschise”. Activități pentru ameliorarea admiterii la facultate.	RF: în limitele bugetului aprobat RU: decan, șefii de catedre	Pe parcursul anului	Rector, Decan, Șefii de catedră
	Extinderea cunoștințelor studenților privind activitatea practică în domeniul de studii	Organizarea a 3 întâlniri a studenților cu specialiști-practicieni în domeniu din republică	Întâlniri cu reprezentanți ai unor companii IT și al Biroului Național de Statistică. Îmbunătățirea relațiilor cu absolvenții facultății CSIE	RF: în limitele bugetului aprobat RU: șefii de catedre	Pe parcursul anului	Șefii de catedră
Dezvoltarea continuă a competențelor profesionale ale personalului didactic și de cercetare și conștientizarea importanței acestora în asigurarea calității serviciilor	Evaluarea periodică a calității activității personalului didactic și auxiliar	Cel puțin 20 % dintre membrii personalului didactic și auxiliar evaluați	Evaluare personal conform metodologiei elaborate de DSDCMC Analiza rezultatelor evaluării	RF: în limitele bugetului aprobat RU: șefii de catedre, comisia de evaluare	Pe parcursul anului	DSDC MC Șefii de catedră,
	Evaluarea managementului de către personal	Efectuarea chestionării la 40% din subdiviziunile facultății	Difuzarea chestionarelor elaborate de DSDCMC Analiza rezultatelor chestionării Elaborarea propunerilor de îmbunătățire a activității	RF: în limitele bugetului aprobat RU: decan, șefii de catedre, cadrele didactice	Pe parcursul anului	DSDC MC, Decan, Serviciu 1 Resurse umane
	Organizarea instruirii personalului didactic și de cercetare	Minim o instruire pe an	Identificarea necesității instruirii Planificarea și organizarea instruirii Evaluarea eficienței instruirii	RF: în limitele bugetului aprobat RU: decan, șefii de catedre, cadrele didactice	Pe parcursul anului	DSDCMC, Șefi catedre

Obiectiv strategic din politica in domeniul calității	Obiectiv de proces (cuantificabil)	Indicator măsurabil	Măsuri de realizare	Resurse	Termen și viza de realizare	Responsabil de proces
Îmbunătățirea continuă a tuturor proceselor desfășurate în ASEM, considerând prioritare principalele ei dimensiuni: învățământ, cercetare științifică și inserție socială	1. Activizarea lucrului îndrumătorilor în grupele academice. 2. Îmbunătățirea activității științifice. 3. Îmbunătățirea funcționării SMC conform cerințelor ISO 9001:2008 .	Lucrul îndrumătorilor cu studenții tuturor grupelor academice de la anii I și II Licență. 0 neconformități majore.	Întâlniri planificate a îndrumătorilor de grupe cu studenții cel puțin o dată în lună Realizarea Auditului Intern al Calității la toate subdiviziunile facultății CSIE	RF: în limitele bugetului aprobat RU: decan, șefii de catedre, cadrele didactice	1.,2. Pe parcursul anului 3. Ianuarie-Februarie 2016	1.,2. Decan, șefii catedre. 3. Reprezentantul managementului pentru calitate DSDC MC

3. Organizarea și desfășurarea procesului de studii

3.1. Activitatea didactică

Activitatea didactică la facultate a fost orientată spre îndeplinirea completă a planurilor de studii, perfecționarea organizării procesului de studii. Îndeplinirea sarcinii de studii este prezentată în tabelul 3.1.

Tabelul 3.1. Îndeplinirea sarcinii de studii

Catedra	Plan	Fact	Abatere
Cibernetică și informatică economică	20993,5	19722,5	- 1271
Matematică și Statistică economică	15878	15686	-192
Tehnologii informaționale	10739	10475	-264
Total	47610,5	45883,5	-1727

Diferența este cauzată de micșorarea numărului de studenți și comasarea unor grupe academice pe parcursul anului.

Orarul lecțiilor a fost alcătuit la timp, numărul de ore pe săptămână corespunzând planurilor de studii.

Orarul sesiunilor a fost alcătuit și adus la cunoștința profesorilor și studenților în termenii stabiliți.

Formele de control și de verificare a cunoștințelor la disciplinele predate de către profesorii facultății au fost prin testări, lucrul individual, reușita curentă și examenele finale.

3.2. Activitatea metodică

Activitățile metodice la facultate i-a fost acordată o atenție majoră. La ședințele Consiliului facultății și a Comisiei metodice au fost discutate și aprobate programele analitice la toate disciplinele, notițe de curs și instrucțiuni metodice pentru lucrările de laborator, ulterior recomandate pentru tipar.

În centrul atenției catedrelor este schimbul de experiență a profesorilor prin organizarea lecțiilor deschise, asistarea reciprocă a profesorilor la prelegeri, seminare și lecții de laborator. Pe parcursul anului, catedra Cibernetică și informatică economică a organizat 7 lecții deschise, catedra Matematică și Statistică economică – 7 lecții deschise și catedra Tehnologii Informaționale – 5 lecții deschise.

Au fost pregătite și publicate manuale și indicații metodice pentru lucrări de laborator, programe analitice, alte materiale didactice ale profesorilor de la catedrele din cadrul facultății, inclusiv:

Catedra CIE(Lucrările metodicodidactice publicate pe parcursul anului de studii 2015/2016)

N	Autorii	Denumirea lucrării		Editura, orașul, anul	Coli autor
1	Baractari Anatolie	Cercetări operaționale I: teorie, probleme, studii de caz.	Fără finanțare	Chișinău: Departamentul Editorial-Poligrafic al ASEM, 2015	9,4
2	Baractari A. Godonoagă A.	Практикум по основам экономической кибернетики	Fără finanțare	Издательство МАЭЗ 2015	3,9
3	Cotelea V.	Baze de date temporale	Fără finanțare	Chișinău: Departamentul Editorial-Poligrafic al ASEM, 2016.	30,52
4	Cotelea V.	Introducere în lingvistica computațională: Lucrări	Fără finanțare	Chișinău: Departamentul Editorial-Poligrafic al ASEM, 2016.	5,65

		de laborator		- 72 p.	
5	Cotelea V. Ghetmancenco S.	Introducere în Microsoft Office Access 2013	Fără finanțare	Chișinău: Departamentul Editorial-Poligrafic al ASEM, 2016. - 180 p.	15,92
6	Cotelea V. Cotelea M.	Baze de date	Fără finanțare	Chișinău: Firma editorial-poligrafică "Tipografia Centrală", 2016 - 340 p.	36,57
7	Gamețchi A. Solomon D.	Cercetări Operaționale	Fără finanțare	Chișinău, Editura Evrica", 2015.-500 p.	
8	Gamețchi A. Godonoagă A. Toaca Z.	Cercetări operaționale.	Fără finanțare	Chisinău. Editura ASEM, 2015. ISBN 978-9975-783-6, 280 pag.	15
9	Bolun I. Costaș I. Zacon T.	GHID privind stagiul de practică la ciclul II - masterat	Fără finanțare	Chișinău: Departamentul Editorial-Poligrafic al ASEM, 2015.	2
10	Toaca Z.	Informatica aplicată. Chid metodic pentru lucrări de laborator MS Word 2010.	Fără finanțare	Chișinău. Editura ASEM: 2016, ISBN 978-9975-75-795-9, 91 p.	8

Catedra TI(Lucrările metodico-didactice publicate pe parcursul anului de studii 2015/2016)

1. Materiale didactice "BIROTICS. Spreadsheet processing", Ms Excel-2010, 2nd Edition, autorii D. Todoroi, E. Nechita, D. Micușă, sunt editate în Editura „Alma Mater”, Bacău, România.

2. Materiale didactice "BIROTICS. Database processing", Ms Access-2013, 2nd Edition, autorii D. Todoroi, E. Nechita, D. Micușă, sunt editate în Editura „Alma Mater”, Bacău, România.

3. Materiale didactice "BIROTICA. Procesare tabelara", Ms Excel-2010, Editia a II-a, autorii D. Todoroi, E. Nechita, D. Micușă, sunt editate în Editura „Alma Mater”, Bacău, România.

4. Material didactic „Notițe de curs și lucrări de laborator” la Informatica Juridică, autor V.Țapcov.

Catedra MSE(Lucrările metodico-didactice publicate pe parcursul anului de studii 2015/2016)

N	Autorii	Denumirea lucrării		Editura, orașul, anul	Coli autor
1	Berzan Rodica	Matematics for economics and business		Firma editorial-poligrafică „Tipografia Centrală”, Chișinău, 2016	30,5
2	Balcan Vladimir	Caiet de aplicații la matematica actuarială și financiară		ASEM, Chișinău, 2016	2,78
3	Chicu Olga	Caiet de sarcini la		ASEM, Chișinău, 2016	3,74

		matematica economică			
4	Chicu Olga, Țapcov Varvara	Note de curs la informatica juridică		ASEM, Chișinău, 2016	6

Astfel, la facultate pe parcursul anului universitar 2015-2016 au fost publicate **18 lucrări** metodico-didactice. Pe lângă catedre funcționează seminarele științifico-metodice în cadrul cărora, în anul universitar 2015/2016, au avut loc 18 ședințe (câte 6 la fiecare catedră) la care au fost discutate lucrările metodico-didactice publicate

4. Informație despre studenți

4.1. Contingentul de studenți

Contingentul de studenți la facultate la începutul anului universitar este prezentat în tabelele 4.1 și 4.2.

Tabelul 4.1. Contingentul de studenți la începutul anului universitar la ciclul I - Licență

Nr.	Specialitatea	Ciclul 0	Anul 1	Anul 2	Anul 3	Anul 4	Total
1	Cibernetică și informatică economică, zi	0	44	55	70	-	169
2	Cibernetică și informatică economică, f.r.	0	-	26	19	18	63
3	Informatică	0	-	-	15	-	15
4	Informatica aplicată	0	25	18	-	-	43
5	Tehnologii informaționale, zi	0	46	33	30	23	132
6	Tehnologii informaționale, f.r.	0	55	-	-	-	55
7	Securitate informațională	0	-	13	-	9	22
8	Statistică și previziune economică	0	22	14	15	-	51
	TOTAL,	0	192	159	149	50	550
	inclusiv f.r.	0	55	26	19	18	118

Tabelul 4.2. Contingentul de doctoranzi la începutul anului universitar la ciclul III - Doctorat

Nr.	Specialitatea	Anul 1	Anul 2	Anul 3	Anul 4	Total
1	Sisteme informatice, zi	-	-	1	-	1
2	Sisteme informatice, f.r.	1	1	2	3	7
3	Cibernetică și informatică economică, zi	-	-	1	-	1
4	Cibernetică și informatică economică, f.r.	-	1	1	-	2
5	Statistică economică, zi	--	-	-	-	-
6	Statistică economică, f.r.	1	2	2	1	6
	TOTAL,	2	4	7	4	17
	inclusiv f.r.	2	4	5	4	15

Total studenți la începutul anului universitar (ciclul I + ciclul III): $550 + 17 = 567$ studenți.

Contingentul de studenți la facultate la sfârșitul anului universitar 2015-2016 este prezentat în tabelele 4.3 și 4.4.

Tabelul 4.3. Contingentul de studenți la sfârșitul anului universitar la ciclul I - Licență

Nr.	Specialitatea	Ciclul 0	Anul 1	Anul 2	Anul 3	Anul 4	Total
-----	---------------	----------	--------	--------	--------	--------	-------

1	Cibernetică și informatică economică, zi	0	39	48	59	-	146
2	Cibernetică și informatică economică, f.r.	0	-	28	20	14	62
3	Informatică	0	-	-	12	-	12
4	Informatica aplicată	0	16	19	-	-	35
5	Tehnologii informaționale, zi	0	40	32	26	20	118
6	Tehnologii informaționale, f.r.	0	51	-	-	-	51
7	Securitate informațională	0	-	13	-	9	22
8	Statistică și previziune economică	0	17	13	14	-	44
	TOTAL,	0	163	153	131	43	490
	inclusiv f.r.	0	51	28	20	14	113

Tabelul 4.4. Contingentul de doctoranzi la sfârșitul anului universitar la ciclul III - Doctorat

Nr.	Specialitatea	Anul 1	Anul 2	Anul 3	Anul 4	Total
1	Sisteme informatice, zi	-	1	-	-	1
2	Sisteme informatice, f.r.	1	1	2	3	7
3	Cibernetică și informatică economică, zi	-	-	1	-	-
4	Cibernetică și informatică economică, f.r.	-	-	-	-	1
5	Statistică economică, zi	-	-	-	-	-
6	Statistică economică, f.r.	1	2	2	-	5
	TOTAL,	2	4	5	3	14
	inclusiv f.r.	2	3	4	3	13

Total studenți la facultate la sfârșitul anului universitar (ciclul I + ciclul III): **490 + 14 = 504** studenți.

4.2. Reușita studenților

Reușita studenților la sfârșitul a.u. 2015/2016 este prezentată în tabelul 4.5.

Tabelul 4.5. Reușita studenților la sfârșitul a.u. 2015/2016

Nr. d/o	Specialitatea/ domeniul de formare profesională	Anul I		Anul II		Anul III		Anul IV		Total	
		Nr. de studenți	Reușita acad.%	Nr. de studenți	Reușita acad.%	Nr. de studenți	Reușita acad.%	Nr. de studenți	Reușita acad.%	Nr. de studenți	Reușita acad.
1	Cibernetică și informatică economică	44	76	81	61	89	47	18		232	60
2	Informatică	-	-	-	-	15	100	-	-	15	100
3	Informatica aplicată	25	77	18	50	-	-	-	-	43	59
4	Tehnologii informaționale	101	37	33	39	30	67	23	87	187	51
5	Securitatea informațională			13	77			9	100	22	86
6	Statistică și previziune economică	22	77	14	94	15	93	-	-	51	86

La anul întâi, cea mai înaltă reușită este la Statistică și previziune economică, iar în total pe anii de studii – de asemenea la Statistică și previziune economică. Cea mai slabă reușită pe anii de studii este la frecvența redusă (specialitățile Cibernetică și informatică economică și Tehnologii informaționale).

4.3. Rezultatele susținerii tezelor de licență

La facultate în perioada 30 mai – 03 iunie 2016 a avut loc susținerea tezelor de licență la specialitățile “Cibernetica si informatica economică”, „Informatică”, „Tehnologii informaționale”, „Securitate informațională” și „Statistică și previziune economică”, promoția 2016.

Integral pe facultate au fost admiși **128** de studenți. Au susținut cu succes teza de licență - **125** de studenți, **3** - nu s-au prezentat.

Majoritatea studenților au demonstrat o pregătire bună teoretică cu aplicații concrete în domeniile ciberneticii și informaticii economice, dar și în domeniile tehnologiilor informaționale, securității informaționale și statisticii și previziunii economice.

I.Cu privire la catedra Cibernetică și Informatică Economică.

La catedra CIE în perioada 30 mai – 03 iunie 2016 au avut loc susținerea tezelor de licență la specialitățile “Cibernetica si informatica economică” și „Informatică”, promoția 2016.

La susținerea tezelor de licență au fost admiși **85** studenți. Au susținut cu succes teza de licență **82** de studenți.

Majoritatea studenților au demonstrat o pregătire bună teoretică în ce privește cibernetica și informatica economică.

Mai detaliat rezultatele susținerii tezei de licență sunt prezentate în tabelele 4.6, 4.7.

Tabelul 4.6. Rezultatele susținerii tezei de licență, specialitatea „Cibernetică și informatică economică”

Nr. d/o	Specialitatea	Nr. total	Nu s-au prez	Au susținut	Inclusiv pe note de													
					10	%	9	%	8	%	7	%	6	%	5	%	Negative	%
1	CIE rom	52	3	49	18	36,73	10	20,41	11	22,45	7	14,29	2	0,00	1	0,00	0	0
2	CIE rus	21	0	21	3	14,29	8	38,10	3	14,29	6	28,57	1	4,76	0	0,00	0	0
	Total	73	3	70	21	30,00	18	25,71	14	20,00	13	18,57	3	4,29	1	1,43	0	0

Din cei 73 studenți admiși, 70 studenți s-au prezentat la susținere și au susținut cu succes teza de licență. **Nota medie la teza de licență, specialitatea Cibernetică și informatică economică, este 8,49.** De menționat tezele de licență, prezentările și răspunsurile studenților: Moțipan Sergiu, Andreev Veaceslav, Cociug Andrei, Didic Vitalina, Jardan Mariana, Luca Dorina, Mașnicu Taleh, Vlădiceanu Nicolae, Lozovanu Marina, Aldea Anton. Astfel, aplicația elaborată de studentul Sergiu Moțipan a fost lansată pe piața „Apple Store” cu adresa <https://itunes.apple.com/app/id1057919246>, bucurându-se de un succes mare pe piața aplicațiilor mobile. De asemenea, au fost evidențiate tezele de licență ale studenților: Bilibov Roma, Zarețcaia Anastasia, Bichir Andrei, Ceaicovscaia Iulia, Arpintin Tatiana, Artene Victor, Naduh Mihail, Blanuța Elena, Cebotari Anastasia, Diaconu Ana.

Tabelul 4.7. Rezultatele susținerii tezei de licență, specialitatea Informatică și specializarea „Informatică”

Nr. d/o	Specialitatea	Nr. total	Nu s-au prez	Au susținut	Inclusiv pe note de													
					10	%	9	%	8	%	7	%	6	%	5	%	Negative	%
1	INF rom	12	0	12	5	41,67	1	8,33	4	33,33	2	16,67	0	0,00	0	0,00	0	0

Total	12	0	12	5	41,67	1	8,33	4	33,33	2	16,67	0	0,00	0	0,00	0	0
-------	----	---	----	---	-------	---	------	---	-------	---	-------	---	------	---	------	---	---

Toți cei 12 studenți admiși, 12 studenți s-au prezentat . Au susținut cu succes teza de licență 12 studenți. **Nota medie la teza de licență este 8,75.** De menționat tezele de licență, prezentările și răspunsurile studenților: Artin Ion, Burcă Victor, Popov Ion, Teleatnic Constantin, Țurcan Alexandru.

Absolvenții specialității „Cibernetică și informatică economică” au demonstrat o pregătire bună teoretică în ce privește cibernetica și informatica economică. Studenții de la specialitatea „Informatică” au o pregătire bună în domeniul informaticii.

Cca. 90% din numărul tezelor de licență sunt orientare la soluționarea unor probleme concrete și reale pentru economia națională. Mai mult de 30% din proiectele prezentate sunt ori implementate în activitatea practică a unităților social economice, unde studenții au fost la practica de producție și de licență, sau pot fi implementate după o finisare respectivă.

II. Cu privire la catedra Tehnologiei Informaționale.

Caracteristica susținerii tezelor de licență la specialitatea Tehnologiei informaționale.

La susținerea tezei de licență au fost admiși **20** de studenți. S-au prezentat și au susținut cu succes tezele de licență **20** de studenți. Rezultatele susținerii sunt prezentate în tabelul 4.8.

Nota medie este 8,65.

Tabelul 4.8. Rezultatele susținerii tezelor de licență la specialitatea „Tehnologiei Informaționale”

Nota	Total	
	nr. de note	în %
10	7	35
9	2	10
8	9	45
7	1	5
6	1	5
5	0	0
1-4	0	0
n/p	0	0
Total	20	100
Nota medie	8,65	

Caracteristica susținerii tezelor de licență la specialitatea Securitate informațională.

La susținerea tezei de licență au fost admiși **9** de studenți. S-au prezentat și au susținut cu succes tezele de licență **9** de studenți. Rezultatele susținerii sunt prezentate în tabelul 4.9.

Nota medie este 8,11.

Tabelul 4.9. Rezultatele susținerii tezelor de licență la specialitatea „ Securitate Informațională ”

Nota	Total	
	nr. de note	în %
10	2	22,2
9	2	22,2
8	2	22,2
7	1	11,2
6	2	22,2
5	0	0
1-4	0	0
n/p	0	0
Total	9	100
Nota medie	8,11	

III. Cu privire la catedra Matematică și Statistică Economică.

La catedra MSE în perioada 30 mai – 03 iunie 2016 au avut loc susținerea tezelor de licență la specialitatea „ STATISTICĂ ȘI PREVIZIUNE ECONOMICĂ”

La susținerea tezelor de licență au fost admiși **14** studenți. Au susținut cu succes teza de licență **14** de studenți.

Majoritatea studenților au demonstrat o pregătire bună teoretică în ce privește statistica și previziunea economică.

Mai detaliat rezultatele susținerii tezei de licență sunt prezentate în tabelul 4.10.

Tabelul 4.10. Rezultatele susținerii tezei de licență, specialitatea „ STATISTICĂ ȘI PREVIZIUNE ECONOMICĂ”

Nr. d/o	Specialitatea	Nr. total	Nu s-au prez	Au susținut	Inclusiv pe note de													
					10	%	9	%	8	%	7	%	6	%	5	%	Neg.	%
1	SPE	14	0	14	5	36	6	43	3	21								

La susținere cea mai mare parte din studenți au demonstrat cunoștințe înalte, **nota medie generală constituind 9,1**. De menționat tezele de licență, prezentările și răspunsurile studenților: Călugărul Dorin, Ciochina Vitalie, Nedelciuc Corneliu, Raducan Iulia, Pavalachi Elena ș.a.

4.4. Mobilitatea studenților

Pe parcursul anului au avut loc transferuri ale unor studenți la studii în România și la alte facultăți ale ASEM. Astfel, circa 20, admiși la anul întâi de studii, au fost exmatriculați din propria inițiativă în baza admiterii la studii în România. În total au fost transferați: de la ASEM (alte facultăți) din Moldova la ASEM (Facultatea CSIE) – 5 studenți; de la Facultatea CSIE – la alte facultăți ale ASEM – 2 studenți.

4.5. Asigurarea studenților cu cămin

În a.u. 2015/2016 pentru studenții facultății CSIE au fost distribuite de către dl prorector ASEM Vladimir Grosu 52 de locuri în căminul 4, dar au fost distribuite 69 de contracte, din contul posibilității de a mai amplasa câte un loc în fiecare cameră.

5. Informații privind personalul didactic.

Personalul Facultății CSIE include 51 cadre didactice titulare și 9,5 colaboratori-metodiști/dispeceri la decanat și catedre. Din cele 51 de cadre didactice titulare, 6 sunt doctori habilitați (7 profesori universitari), iar 32 – doctori în științe (32 conferențieri universitari).

Toate catedrele sunt suficient de bine asigurate cu cadre didactice, cantitativ și calitativ. Dispun de titluri științifice și didactice peste 65 % din profesori. La catedre activează și cumularzi, o mică parte dintre care din exteriorul ASEM. Caracteristica asigurării cu cadre didactice este prezentată în tabelele 5.1 și 5.2.

Tabelul 5.1. Informație cu privire la nr. cadrelor didactice în anul de studii 2015-2016

Catedra	Sexul	Nr total de cadre angajate	Nr. profesori cu grade/titluri științifice/didactice in state				Nr. profesori cu grade/titluri științifice/didactice prin cumul			
			cu grade/titluri	cu grade științifice	cu titluri didactice	fără grade/titluri	cu grade/titluri	cu grade științifice	cu titluri didactice	fără grade/titluri
Cibernetica și informatică econ.	Feminin	5	2	2	1	3	0	0	0	4
	Masculin	12	11	11	10	2	2	2	1	4
Matematică și Statistică econ.	Feminin	8	4	4	4	4	0	0	0	1
	Masculin	12	8	9	8	0	1	1	1	1
Tehnologii informaționale	Feminin	6	2	2	2	3				
	Masculin	8	5	5	5	3				
Total	Feminin	19	8	8	6	10	1	0	0	5
	Masculin	32	24	25	23	5	3	3	2	5

Tabelul 5.2. Cadre didactice la catedrele de la facultate

Catedra, facultatea	Sexul	Doctor habilitat	Doctor	Prof. univ.	Conf. univ.	Lector univ.		Asist. univ.	s	Total profesori
Cibernetica și informatică econ.	Masculin	4	7	4	6	2				12
	Feminin		2		2	3				5
Matematică și Statistică econ.	Masculin	1	8	2	7	3				12
	Feminin		4		4	4				8
	Masculin									
	Feminin									
Tehnologii informaționale	Masculin	1	5	1	5	3				8
	Feminin		2		2	3				6
Facultatea CSIE	Masculin	6	24	7	18	6	0	0	0	36
	Feminin	0	8	0	8	12	0	0	0	19
Total CSIE		6	32	7	26	18	0	0	0	51

Tabelul 5.3. Stagieri în străinătate ale profesorilor în anul universitar 2015/2016

Profesor	Instituția, firma	Perioada
Baractari Anatolie, conf. univ., dr.	România, ASE București, CIE	01.04.16-30.04.16
Delimarschi Natalia, lect. sup. univ.	România, ASE București, CIE	01.04.16-30.04.16
Delimarschi Boris, lect. sup. univ.	D.A.Tsenov Academy of Economics, Svishtov, Bulgaria, CIE	08.05.16-15.05.16
Pârțachi Ion, prof. univ., dr.	România, Universitatea "V.Alecsandri », Bacău	07.03.16-20.03.16
Chicu Olga, lect. univ.	România, ASE București	01.05.16-31.05.16
Todoroi Dumitru, prof. univ., dr. hab	România, Universitatea "V.Alecsandri », Bacău	07.03.16-20.03.16

Ceilalți profesori și-au perfecționat calificarea la trainigurile organizate de ASEM și la catedre. Prof.univ Pârțachi Ion a vizitat diferite universități din România, Rio de Janeiro, Bacu, Tirana, Roma.

6. Informații privind implementarea programelor și strategiilor naționale

În afara procesului didactic și de cercetare științifică, reflectate în acest raport, Facultatea CSIE nu a fost implicată în mod special în implementarea unor programe sau strategii naționale.

7. Activitatea de cercetare-inovare

Unii indicatori privind activitățile de cercetare-inovare sunt prezentate în tabelul 7.1

Au fost efectuate cercetări științifice în cadrul a 13 teme de cercetare, conform Planului de cercetări științifice al ASEM, cu și fără finanțare. Spre exemplu, în afara procesului didactic și de cercetare științifică, profesorii catedrei CIE au participat în proiecte de cercetare în cadrul Institutului Dezvoltării Societății Informaționale (prof.univ. Ion Bolun) și Institutului de Cercetări Economice (dr. Zinovia Toacă).

Facultatea CSIE, în 2016, a participat în calitate de **co-organizator** al Conferinței Internaționale „Modelare matematică, optimizare și tehnologii informaționale” (Chișinău, ASEM-ATIC, martie 2016).

Tabelul 7.1. Unii indicatori privind activitățile de cercetare-inovare la facultate

Indicator	Catedra				Total
	Cibernetica și informatică economică	Matematică și statistică economică		Tehnologii informaționale	
Nr. conducători de doctorat	3	1	-	-	4
Nr. doctoranzi;	9	5	-	-	14
Nr. teze de doctorat susținute	-	-	-	-	-
Nr. programe/proiecte de cercetare	6	4	-	3	13

Volum activități cercetare	Nr. cărți	10	4	-	4	18
	Nr. articole	19	22	-	14	55
	Nr. alte publicații	-	-	-	-	-
Manifestări științifice organizate	naționale	-	2	-	-	2
	internaționale	-	2	-	-	2

În anul 2015-2016 au fost organizate **teleconferințe** cu participarea majoritară a tinerilor cercetători (moderatori - prof. univ. D.Todoroi, prof. univ. S.Ohrimenco). La aceste teleconferințe au participat cercetători din ASEM și din alte instituții din Republica Moldova, România, SUA ,Bulgaria și Ucraina.

Concret pe catedre:

I.Catedra CIE

Cercetările științifice s-au efectuat în cadrul unui proiect instituțional (în comun cu IEFS) și, de asemenea, în cadrul a 5 teme de cercetare științifică, din inițiativă proprie, în cadrul tematicii interne a ASEM, inclusiv în cadrul temelor de doctorat.

Unii indicatori privind activitățile de cercetare-inovare sunt prezentate în tabelul 7.1

Tabelul 7.1. Unii indicatori privind activitățile de cercetare-inovare la catedră

Indicator		Cibernetica și informatică economică
Nr. conducători de doctorat		3
Nr.doctoranzi;		9
Nr. teze de doctorat susținute		1 (Levandovsky Vladislav)
Nr.programe/proiecte de cercetare		6
Volum activități cercetare	Nr. cărți	10
	Nr. articole	19
	Nr. alte publicații	-
Manifestări științifice organizate	naționale	-
	internaționale	-

a) Teme de cercetare:

- o temă instituțională împreună cu IEFS;
- 5 teme fără finanțare, sunt mai multe teme în planurile individuale ale profesorilor. Cercetările sunt efectuate în cadrul a două laboratoare de cercetare: *Infociber* și *Securitatea informațională*;
- 11 teme de cercetare ale celor 11 doctoranzi și competitori de la catedră, împreună cu conducătorii științifici de la catedră;

b) Rezultatele cercetărilor sunt comunicate la mai multe conferințe, printre care și:

- Simpozionul științific al ASEM (Chișinău, ASEM, septembrie 2015);
- Conferința internațională „Modelare matematică, optimizare și tehnologii informaționale” (Chișinău, ASEM-ATIC, martie 2016);

c) În total 29 publicații, inclusiv:

- 10 lucrări metodico-didactice (indicate mai sus);
- 19 articole în materialele conferințelor internaționale.

Pe lângă catedră funcționează seminarul științifico-metodic al catedrei. În anul universitar 2015/2016 au avut loc 6 ședințe ale seminarului la care au fost discutate lucrările metodico-didactice publicate.

II.Catedra TI.

Pe parcursul anului de studii 2015-2016 și-a desfășurat activitatea seminarul științific al catedrei „Sisteme de informatizare și dezvoltare a societății secolului XXI (conducător, prof.univ.

Todoroi D.) în cadrul căruia au fost audiate comunicări științifice ale colaboratorilor catedrei. La catedră și-a desfășurat activitatea și seminarul metodic. Au fost organizate 6 ședințe unde s-au discutat diferite probleme ce țin de planurile de studii, de programele analitice a cursurilor ce se predau la catedră, s-a discutat despre metode inovatoare de predare în instituțiile superioare de învățământ, despre organizarea lucrului individual al studenților. Au fost audiate comunicări ale colaboratorilor catedrei.

În cadrul catedrei sunt inițiate 3 teme de cercetare:

1. Crearea societății conștiinței, conducător - prof. univ. Dumitru Todoroi;
2. Cercetarea unor aspecte intensionale ale procesării limbajului natural, conducător - conf. univ. Sergiu Crețu;
3. Convexitate și optimizare pe structuri discrete, conducător – Anatolie Prisăcaru.

La catedră și-a desfășurat activitatea seminarul științific studențesc “Sisteme de informatizare și dezvoltare ale societății secolului XXI” (conducător prof.univ. Todoroi D.), în cadrul căruia au fost organizate 11 ședințe cu discutarea a 15 referate ale studenților.

Catedra Tehnologii Informaționale a organizat TELECONFERINȚA internațională a tinerilor cercetători “Crearea Societății Conștiinței”, Ediția a 5-a, 22-23 aprilie 2016 cu participanți din Moldova, România, Statele Unite.

În cadrul Simpozionului Științific al Tinerilor Cercetători (22-23 aprilie 2016) a fost organizată secțiunea Sisteme de informatizare a Societății Secolului XXI cu comunicări ale studenților pregătiți de colaboratorii catedrei.

Profesorii catedrei au participat cu comunicări științifice la un șir de conferințe Naționale și Internaționale:

- 1.The Third Conference of Mathematical Society of the Republic of Moldova , august 19-23 2015, Chișinău.
- 2.Conferința Științifică Internațională „Competitivitatea și inovarea în economia cunoașterii”, 25-26 septembrie, 2015, ASE, Chișinău.
3. Conferința Științifică Internațională ”Modelare matematică, optimizare și tehnologii informaționale”, (22-25 martie 2016).
4. Simpozionul științific a tinerilor cercetători, Ediția a XII-a Secțiunea: „Sisteme de dezvoltare și informatizare a Societății Secolului XXI”, catedra „Tehnologii Informaționale”, 22-23 aprilie 2016: Chișinău, ASEM”.
5. TELECONFERINȚA internațională a tinerilor cercetători „Crearea Societății Conștiinței”, (22-23 aprilie 2016): Chișinău, ASEM.

Au fost publicate în total 14 lucrări științifice.

III.Catedra MSE.

Cercetările științifice s-au efectuat în cadrul unui proiect instituțional, un proiect de stat și, de asemenea, în cadrul a 5 teme de cercetare științifică, din inițiativă proprie, în cadrul tematicii interne a ASEM, inclusiv în cadrul temelor de doctorat.

Unii indicatori privind activitățile de cercetare-inovare sunt prezentate în tabelul 7.1

Tabelul 7.1. Unii indicatori privind activitățile de cercetare-inovare la catedră

Indicator		MSE
Nr.programe/proiecte de cercetare		4
Volum activități cercetare	Nr. cărți	4
	Nr. articole	22
	Nr. alte publicații	-
Manifestări științifice organizate	naționale	2
	internaționale	2

Catedra a organizat cursuri de instruire cu susținerea proiectului Îmbunătățirea statisticii regionale în Republica Moldova Limbajul de programare R și Estimarea ariilor mici. Cursurile au avut loc în cadrul ASEM pe 1,6,7,8 aprilie 2016.

De ziua mondiala a statisticii catedra a organizat conferința Statistici locale și regionale mai bune pentru o viață mai bună.

Workshop Educație și formare în domeniul statisticii regionale în Republica Moldova, 29 martie 2016

Masa rotunda privind egalitatea de gen, bugetare sensibilă la dimensiunea de gen, drepturile omului și ale femeii pentru cadre didactice din instituțiile universitare Prezentarea de Ion Partachi Aspectele statisticii gender. Integrarea aspectelor de statistică gender în disciplinele și specialitățile /specializările în cadrul ASEM 23 decembrie 2015

Teme de cercetare:

- o temă instituțională
- expert senior Pârtachi I. in cadrul proiectului Improved Statistics in the Republic of Moldova (Europe Aid/135392/d/SER/MD) perioada 1.12.2015-29.02.2016
- 6 teme de cercetare ale celor 6 doctoranzi de la catedră, împreună cu conducătorii științifici de la catedră;

Rezultatele cercetărilor sunt comunicate la 11 conferințe. O participare la atelierul de lucru **Angajabilitate și carieră** : indicatori de calitate a sistemului de învățământ universitar, 9 iunie 2016

8.Activități extracurriculare cu studenții/doctoranzii

De rând cu activitățile desfășurate de către alte subdiviziuni ale ASEM (activități sportive, activități cultural-artistice etc.), la facultate au fost organizate asemenea activități ca: activitatea a patru cercuri științifice studențești pe domenii (Tehnologii de programare avansată, Statistică economică, Matematica superioară și Informatizarea societății secolului XXI), Olimpiada studenților ASEM la

Informatică, Olimpiada studenților ASEM la Matematică, participarea studenților la olimpiade studențești cu participarea echipelor instituțiilor superioare de învățământ din Moldova.

Studenții și doctoranzii au participat activ la Simpozionul Internațional al Tinerilor Cercetători ASEM, ediția 2016.

În 2016 au fost organizate mese rotunde cu reprezentanți de la diferite companii (Cedacri International, Endava ș.a.) ce activează în domeniul Tehnologiilor Informaționale, la care s-au discutat probleme importante, cum ar fi corespunderea programelor analitice cu cerințele mediului real, necesitatea stabilirii unor strânse colaborări dintre facultate și companiile de profil, implicarea colaboratorilor companiilor de profil în ghidarea practică a studenților de la facultate, stagiile de practică ale profesorilor și studenților facultății, posibilitatea de angajare a tinerilor specialiști în câmpul muncii ș.a. aspecte.

E important de remarcat că la concursul celor mai buni studenți-absolvenți în domeniul TI cu susținerea financiară a companiei Orange, din cele 7 premii pe Republică, 5 premii au fost câștigate de studenții facultății CSIE, aceștea fiind Bobuțac Valeriu, Diaconu Ana, Lozovan Marina, Vlădiceanu Nicolae și Nastas Vasile. Sub conducerea științifică a prof. univ. Serghei Ohrimenco doi studenți de la facultate au participat cu rapoarte la conferințe Internaționale în Ucraina, materialele respective fiind publicate.

Dealtfel, facultatea CSIE este și în acest an(deja 2 ani la rând) câștigătoare a Universiadei sportive în cadrul subdiviziunilor ASEM.

9.Generalizări, concluzii și propuneri

În ansamblu, planurile de activitate a facultății și a catedrelor pentru anul universitar 2015-2016 au fost realizate. Procesul de studii a decurs satisfăcător. Baza didactică și tehnico-materială a cursurilor predate de profesorii de la catedrele facultății și a orelor practice pentru celelalte cursuri este considerată bună..

A fost confirmată menținerea Sistemului de gestiune a calității la facultate.

Încă odată în plus s-a argumentat oportunitatea pregătirii cadrelor la specialitatea 526.2 Tehnologii informaționale.

În scopul îmbunătățirii calității pregătirii tinerilor specialiști și a activității Facultății în ansamblu, sunt oportune:

- extinderea de mai departe a practicii folosirii materialelor didactice și științifice în formă electronică;
- orientarea și intensificarea activității profesorilor privind elaborarea materialelor didactice și metodice, publicarea materialelor în formă electronică pe locația Web a ASEM;
- continuarea completării cu informații relevante a locației Web a facultății și a catedrelor;
- trecerea de la varianta actuală 3+2 la varianta 4+1, sau 4+1,5 pentru ciclurile I și II la toate specialitățile informatice, argumentând Ministerului Educației despre necesitatea acestor modificări pentru toate instituțiile de învățământ superior din Republica Moldova, care pregătesc specialiști în domenii similare ;

Catedrele Cibernetică și Informatică Economică și Tehnologii Informaționale propun: pentru o reușită proiectare și realizare a tezelor de licență a studenților de la facultate să fie create, la diferite nivele, strânse legături cu Instituțiile și Companiile care activează în domeniul Tehnologiilor Informaționale, să fie desemnați, în acest scop, consultanți din partea Agențiilor Economice respectivi.

Catedra Cibernetică și Informatică Economică consideră că, în scopul îmbunătățirii calității pregătirii tinerilor specialiști și a activității catedrei CIE în ansamblu, în anul academic următor sunt oportune:

- extinderea de mai departe a practicii folosirii materialelor didactice și științifice în formă electronică;
- intensificarea activității profesorilor privind elaborarea materialelor didactice și metodice, publicarea materialelor în formă electronică pe locația Web a catedrei și cea a ASEM;
- continuarea completării cu informații relevante a locației Web a catedrei;
- activizarea lucrărilor de cercetări științifice,
- organizarea stagiilor de calificare pentru profesori în cadrul Instituțiilor și Companiilor care activează în domeniul Informaticii, Ciberneticii și a Tehnologiilor Informaționale.

La catedra CIE au fost publicate 10 materiale metodicodidactice. A susținut **teza de doctor Vladislav Levandovsky**. Au fost elaborate noi planuri de învățământ la învățământul cu frecvență și cel cu frecvență redusă la trei specialități de la Ciclul I – Licență și la trei specialități de la Ciclul II – Masterat (în total 12 planuri de învățământ). Pe parcursul anului au avut loc 9 ședințe ale catedrei.

Catedra TI propune: de a organiza perfecționarea cadrelor catedrei în instituții din Republica Moldova, România dar și în alte state;

de practicat la cursurile și lecțiile de laborator petrecute de colegii din catedră urmate de discuții, aprecieri și recomandări;

de elaborat standarde pentru structura și conținutul testelor și a subiectelor de examinare pentru evaluare a cunoștințelor.

Catedra MSE: Au fost elaborate noi planuri de învățământ la învățământul cu frecvență și cel cu frecvență redusă la trei specialități de la Ciclul I – Licență și la Ciclul II – Masterat (în total 3 planuri de învățământ). Pe parcursul anului au avut loc 9 ședințe de catedră.

La ultima ședință a Consiliului facultății „Cibernetică, Statistică și Informatică Economică” din 22.06.2016, s-a propus ca, în cadrul Simpozioanelor științifice ale tinerilor cercetători, organizarea secțiunilor **să se realizeze pe tematici** și nu pe nivele, cum se practică deja de câțiva ani. Forma respectivă ar fi esențial mai eficientă pentru toți studenții tuturor celor trei cicluri de studii: licență, masterat, doctorat.

Decan
conf.univ. Anatol Godonoagă
08 iulie 2016.