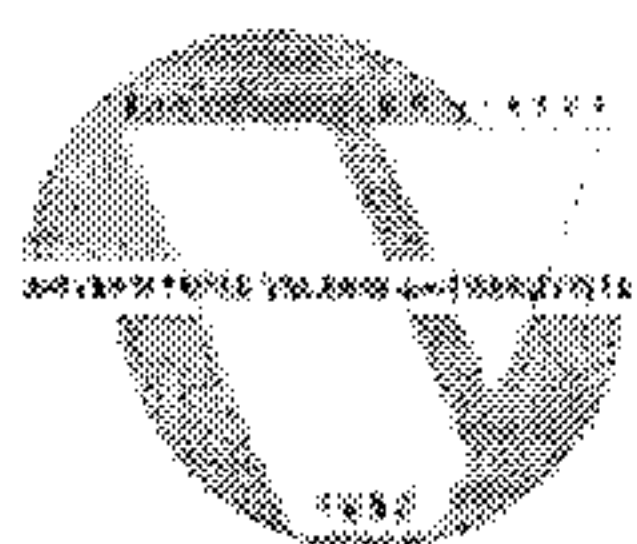




Nr. facultate.....098/22.02.2022

Nr. CEAC

RAPORT DE EVALUARE INTERNĂ PRIVIND CALITATEA EDUCAȚIEI ÎN FACULTATE Anul 2021

Ca urmare a evaluării interne a calității educației, Comisia de evaluare și asigurare a calității din cadrul Facultății de Științe și Arte, aprobată în ședința Consiliului facultății, nr. 996 din data de 25.10.2021, formată din:

1. Președinte: Decan - Conf.univ. dr. ing. Crinela Dumitrescu
2. Responsabil calitate: Lect. univ. dr. Elena Irina Moater
3. Membru : Lect. univ. dr. Oana Cătălina Bute
4. Membru: Asist. univ. dr. Mihaela Micuță
5. Student: Olivia Gheorghe

a constatat următoarele:

a) Principalele realizări au fost:

Capacitate instituțională

IP. A. 1.2.2. Management Strategic

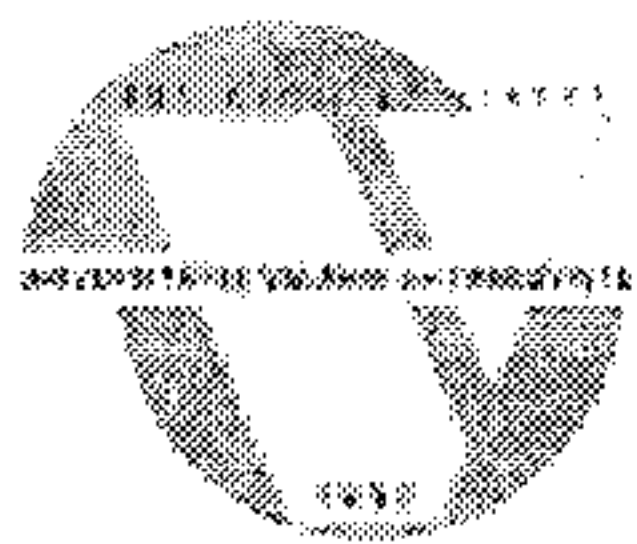
- Elaborarea planului operațional anual și cunoașterea acestuia de cadrele didactice din departamentele facultății .
- Plan operațional la nivelul facultății de FSA nr. 191/05.03.2021, conține obiectivele anului 2021 pentru care au fost stabilite direcțiile de acțiune, măsurile operaționale pentru îndeplinirea obiectivului, cuantificarea obiectivului, resursele alocate (umane și financiare) responsabili și termenele de finalizare.

IP. A. 2.1.1. Spații de învățământ, cercetare și pentru alte activități

- Baza materială a programelor de studii din cadrul Facultății de Științe și Arte corespunde standardelor care asigură desfășurarea unui proces de învățământ de calitate. Studenții și cadrele didactice își desfășoară activitatea didactică și de cercetare în spații moderne proprii, din corpul A și din corpul C din Campusul UVT, Aleea Sinaia nr. 13, Târgoviște (*Anexa 1 – Lista sălilor de curs/seminarii și laboratoare*).

IP. A. 2.1.2. Dotare

- Sălile de curs/seminar dispun de echipamente tehnice adecvate pentru predare și comunicare; laboratoarele didactice și de cercetare dispun de echipamente specifice care asigură desfășurarea corespunzătoare a activităților aplicative, practice (*Anexa 2 – Lista dotărilor*).



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



Pentru laboratoarele didactice de fizică și chimie: au fost achiziționate în 2021:

- Dispozitiv interferențial: Inelele lui Newton
- Dispozitiv experimental: Studiul Efectului fotoelectric
- Refractometru
- Spectrofotometru UV-VIS

Din fondurile de cercetare ale UVT (prin competiția internă) și din proiecte de cercetare derulate cu coordonarea/participarea cadrelor didactice din departamentul de Științe și Tehnologii Avansate au fost achiziționate în 2021:

- Senzori inteligenți de monitorizare a calității aerului în spații închise-senzori de Rn, COVT, CO₂, umiditate, temperatura, presiune atmosferică;
- un calculator cu imprimantă

IP.A.2.1.4. Sistemul de acordare a bursei și altor forme de sprijin material pentru studenți

Fondul de burse a fost alocat conform metodologiei în vigoare.

Burse semestrul I /2020-2021

Burse performanță (Burse speciale de performanță cultural-artistică)	Burse merit	Burse sociale	Burse sprijin material	Ajutoare sociale ocazionale
3	55	8	-	4

Burse semestrul II /2020-2021

Burse performanță (Burse speciale de performanță cultural-artistică)	Burse merit	Burse sociale	Burse sprijin material	Ajutoare sociale ocazionale
3	49	15	-	1

Eficacitate educațională

IP.B.1.1.1. Principii ale politicii de admitere la programele de studii oferite de instituție

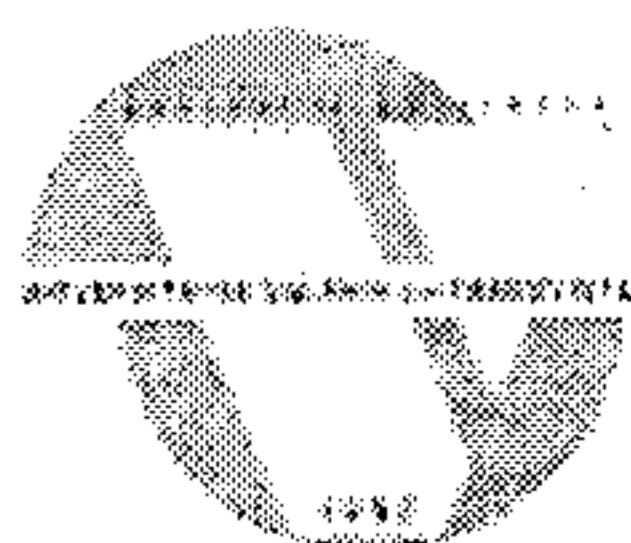
- UVT și implicit FSA are propria politică de recrutare și admitere a studenților și o aplică în mod transparent și riguros, respectând principiul egalității de șanse în privința tuturor candidaților, fără nici o discriminare, anunțată public cu cel puțin 6 luni înainte de declanșarea procesului de admitere.

IP.B.1.1.2. Practici de admitere

- Recrutarea studenților la programele de studii din cadrul FSA se face prin concurs de admitere. Criteriile de admitere sunt clar definite, nu sunt discriminatorii și se bazează exclusiv pe competențele academice ale candidatului și care-i vor asigura acestuia asimilarea rezultatelor învățării previzionate.

IP.B.1.2.1. Structura programelor de studii

- Programele de studiu au fost monitorizate, evaluate și modificate în funcție de ritmul dezvoltării cunoașterii și tehnologiei în domeniu, de cerințele pieței muncii, pe baza analizelor colegiale și cu reprezentanți ai angajatorilor (au fost încheiate convenții de colaborare cu diferiți agenți economici din județ). În acest sens, în anul 2021 au fost revizuite și îmbunătățite planurile de învățământ pentru programele de studii de licență: *Matematică informatică*, *Fizică și Muzică*, precum și pentru programul de studii de master *Educație Muzicală*. Au fost elaborate fișele de disciplină, în conformitate cu planurile de învățământ aprobate pentru anul universitar 2021-2022 pentru toate programele de studiu.



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



IP.B.2.1.1. Valorificarea prin a se angaja pe piața muncii
Promoția 2020

Nr. crt.	Specializarea	Număr absolvenți			Absolvenți angajați		
		Licență	Master	Numar	Procent	în domeniul studiat	
						Număr	Procent
1	Matematică informatică	15	-	13	87 %	8	62 %
2	Chimie	11	-	11	100 %	10	91 %
3	Muzică	18	-	11	61 %	10	91 %
4	Metode fizico-chimice de analiză pentru controlul calității vieții și mediului	-	13	13	100 %	10	77 %
5	Matematică didactică	-	14	14	100 %	11	79 %
6	Educație muzicală	-	21	16	76 %	15	94 %

Promoția 2021

Nr. crt.	Specializarea	Număr absolvenți			Absolvenți angajați		
		Licență	Master	Numar	Procent	în domeniul studiat	
						Număr	Procent
1	Matematică informatică	9	-	7	78 %	5	56 %
2	Fizică	9	-	6	67 %	-	-
3	Muzică	10	-	7	70 %	5	50 %
4	Metode fizico-chimice de analiză pentru controlul calității vieții și mediului	-	8	8	100 %	5	62 %
5	Matematică didactică	-	17	14	82 %	12	71 %
6	Educație muzicală	-	17	16	94 %	13	76 %

IP.B.2.1.2. Valorificarea calificării prin continuarea studiilor universitare

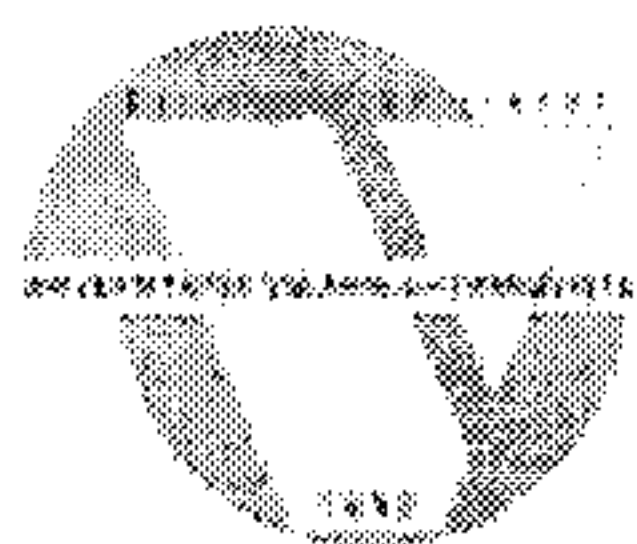
Promoția	Domeniul de studii universitare de licență	Numărul de absolvenți	Absolvenți de studii universitare de licență care continuă studiile universitare de masterat indiferent de domeniu	
			Număr	Procent
2020	Matematică	15	5	33 %
	Chimie	11	4	36 %
	Muzică	20	9	45 %
	Total	46	18	39 %
2021	Matematică	9	-	-
	Fizică	9	-	-
	Muzică	10	2	20 %
	Total	28	2	7 %

IP.B.2.1.3. Nivelul de satisfacție al studenților în raport cu dezvoltarea profesională asigurată de universitate

- Nivelul de satisfacție a studenților în raport cu dezvoltarea profesională și personală, asigurat prin parcurgerea programelor de studiu din cadrul FSA, este ridicat.

IP.B.2.1.4. Centrarea pe student a metodelor de învățare

- Cadrele didactice folosesc resursele noilor tehnologii, ca de exemplu e-mail, pagină personală de web pentru dialog cu studenții, pentru transmiterea de materiale în format electronic (tematică, resurse,



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



bibliografie) extinzând astfel perioada de interacțiune cu studenții dincolo de durata efectivă a orelor de activitate didactică, site-ul UVT (INTRANET), platformele e-learning Moodle și Teams.

Cadrele titulare (și asociate), personalul auxiliar și studenții înmatriculați la programele de studiu au asigurat accesul la următoarele servicii informatice și de comunicații digitale:

1. Serviciul de poștă electronică: adresă de e-mail instituțională (@valahia.ro) prin intermediul serviciului Exchange Online de la Microsoft, în cadrul acordului încheiat de UVT cu Microsoft în anul 2017, suplimentat și extins începând cu data de 01. Ianuarie 2021 pentru următorii 3 ani, cu capacitate de stocare a mesajelor de minimum 50 GB / utilizator. Serviciul de poștă electronică este oferit perpetuu și gratuit de asemenea tuturor absolvenților UVT prin programul Exchange Plan for Alumni.

2. Serviciul de stocare/partajare de fișiere OneDrive for Business integrat cu SharePoint Online facilitează schimbul de informație între angajații și studenții universității Valahia, capacitatea de stocare / utilizator fiind de minim 2TB și de maximum 5TB, în condiții de siguranță și disponibilitate ridicate.

3. Serviciul de colaborare online Microsoft Teams: audio/videoconferință, partajare de documente pentru acces și lucru simultan, planificare a activităților integrată cu calendarul Exchange și Microsoft ToDo, atribuirea de sarcini de lucru și susținerea de teste (assignments).

4. Serviciul de telefonie: numere de telefon speciale pentru accesul/transmiterea de informații oficiale.

Promovarea educației centrate pe student, prin consultațiile oferite studenților, în mod diferențiat și individualizat, în funcție de tipul și nivelul dificultăților, de capacitățile de învățare, de gradul de motivare, conduce la reducerea discrepanțelor existente între studenții cu dificultăți în procesul de învățare sau a celor aflați în situație de risc.

- studenți ai programelor de studii de licență Fizică și Chimie precum și studenți de la programul de studii de master: Metode fizico-chimice de analiză pentru controlul calității vieții și mediului fac parte din echipa de cercetare din proiectul: *Air pollution assessment by neutron activation analysis and related atomic methods using biological indicators- proiect* în cadrul cooperării științifice între România și IUCN Dubna și din proiectul din cadrul competiției interne 2021 a UVT: *Sistem cu detectori inteligenți pentru monitorizarea calității aerului în spații închise*
- Concert Pascal Appassionato și Corul Facultății de Științe și Arte– Lumina Învierii, în campusul U.V:T., 29. 04. 2021, dirijori: prof.univ.dr. Florin Badea și lect.univ.dr. Mihaela Micuța.
- Recital susținut de Corala Appassionato și studenții Departamentului de Arte din cadrul Facultății de Științe și Arte de la Universitatea Valahia din Târgoviște, la Gala Internațională a educației și cercetării - Universitatea Valahia din Târgoviște, 7.12.2021
- Concert susținut de Corala Appassionato și studenții Departamentului de Arte din cadrul Universității Valahia din Târgoviște, 21 decembrie 2021, dirijori: prof.univ.dr. Florin Badea și lect.univ.dr. Mihaela Micuța

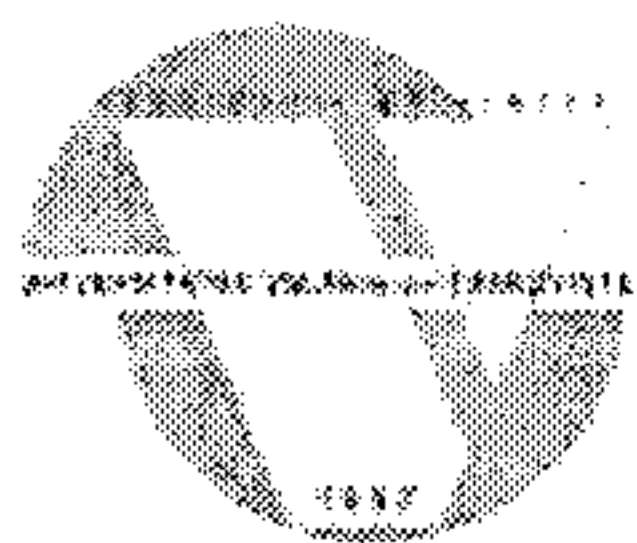
IP.B.3.1.1. Programarea cercetării

- Departamentul STA a întocmit și aprobat programe de cercetare specifice fiecărui domeniu în parte pe baza planurilor individuale de cercetare întocmite de fiecare cadru didactic la începutul anului universitar.
- Incurajarea propunerilor de proiecte de cercetare în competiția internă 2021 a UVT ;
- Incurajarea utilizării sumei de 225 Euro/cadru didactic/cercetător științific titular/an pentru publicarea de articole în reviste cotate, conform HCA 5/15.06.2021
- două propuneri de proiect de cercetare PN-III-CERC-CO-PED-3-2021 – evaluarea este în curs de desfășurare: <https://uefiscdi.gov.ro/proiect-experimental-demonstrativ-ped>;

PN-III-P2-2.1-PED-2021-0726. *Panou inteligent cu mușchi verzi, sistem inteligent de biofiltrare pentru un aer curat.*

PN-III-P2-2.1-PED-2021-3754. *Biomasă de nămol activ granular cu microalge ca sursă de material de umplutură pentru compozite elastomerice termoplastice inovatoare.*

- o propunere de proiect : PN-III-P2-2.1-PTE-2021- evaluarea este în curs de desfășurare: <https://uefiscdi.gov.ro/transfer-la-operatorul-economic>;



PN-III-P2-2.1-PTE2021-0031, *Dezvoltare compozite polimerice cu amprentă ecologică redusă (produs și tehnologie) prin înglobare de biomasă din industria agro alimentară*

- trei propuneri de proiecte în cadrul cooperării științifice între România și IUCN Dubna, finanțate conform Ordinul IUCN nr. 365/11.05.2021;
- o propunere de proiect finanțate din Fondul de Dezvoltare Instituțională destinat universităților de stat <http://www.cnfis.ro/competitia-fdi-2021/>
- 3 propuneri de proiecte de cercetare – competiția internă a UVT: https://www.valahia.ro/wp-content/uploads/centralizator_evaluare_proiecte echipamente_cercetare.pdf

IP.B.3.1.2. Realizarea cercetării

- Prin Centrul de Cercetare „Științe aplicate și tehnologii moderne (SATM)” din cadrul Institutului de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară, în 2021 s-au derulat **4 proiecte de cercetare internaționale și 3 naționale**, **3** proiecte de cercetare finanțate din competiția internă a UVT
- Susținerea reviste indexată ISI Journal of Science and Arts (JOSA) : www.josa.ro
- Participarea la Programul European: COST Action CA18130, European Network for Chemical Elemental Analysis by Total Reflection X-Ray Fluorescence (ENFORCE-TXRF) și reprezentare în Comitetul de Management al programului
- concerte și recitaluri realizate în parteneriate cu orchestre simfonice dar și cu studenții Departamentului de Arte.

IP.B.3.1.3. Valorificarea cercetării

Departamentul Științe și Tehnologii Avansate:

- Organizarea sesiunii de comunicări studentesti: *Implicațiile științelor în viața de zi cu zi*, 25.06. 2021
- Participarea la 34th ICP Vegetation Task Force Meeting (virtual meeting) , 22 -24 .02 2021
- Participarea la Summer School (online: Mountain Ecosystems and Resource Management, 18-28.09.2021
- Participarea la 4th MC Meeting of COST Action CA18130, European Network for Chemical Elemental Analysis by Total Reflection X-Ray Fluorescence (ENFORCE-TXRF), 27.09.2021
- Pe parcursul anului 2021 cadrele didactice ale departamentului Științe și Tehnologii Avansate au elaborat un număr de **13 articole publicate în reviste cotate ISI**, **2 articole BDI**, **1 capitol carte publicat în edituri internaționale**, 1 carte publicată în edituri recunoscute CNCS;

Articole publicate în reviste cotate ISI (13 articole):

<https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/summary/68cda10b-e999-4f53-b7cd-4a43875fa3f3-2744bb29/relevance/1>

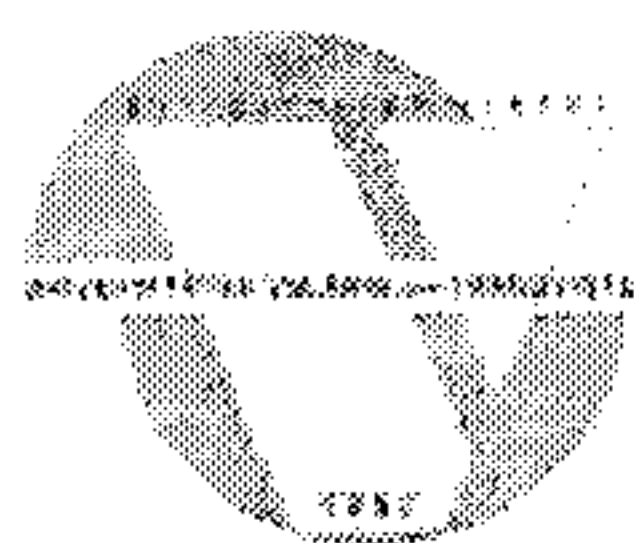
Articole publicate în reviste indexate în BDI (2 articole):

1. Constantinescu, A. The behavior of employee with proactive personality related to an adequate motivation in uncertain economical conditions. Survey study on a sample of Romanian employee
Economic Convergence in European Union, 2021, *Theoretical and Applied Economics*, Volume XXVIII, Special Issue/2021, Summer

2. RC Enache, G Gorghiu, LM Gorghiu, AMA Petrescu, C Stăiculescu. How Do the Romanian Students Consider the Research Competencies Appropriate for Their Future Career? Revista Romaneasca pentru Educatie Multidimensionala 13 (4), 162-179

Capitole de carte publicate în edituri internaționale:

1. C. M. Nicolescu, M. Bumbac, C. Radulescu, L. C. Buruleanu, R. L. Olteanu, LM Gorghiu, G. Teodorescu, C. G. Holban, *Romanian Organic and Conventional Red Hrapes Vineyards as Potential Sources of High-Added Value Products*, in a Circular Economy Approach, Chapter in Book Grapes and Wine, ISBN: 978-1-83969-642- 8– Ed. IntechOpen, London, UK, DOI: 10.5772/intechopen.98972, 2021 (33 pg.)



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



Cărți publicate în edituri recunoscute CNCS;

1. Ion, R.M., Rădulescu, C. Monitorizarea microclimatică. Prelevarea și prepararea probelor arheologice. Ghid de bune practici, Editura Valahia University Press, 2021, ISBN 978-606-603-226-1.

Cereri de brevete naționale (5 cereri):

1. Cerere brevet nr. A 00705/23.11.2021
Autori: Madalina Elena David, Rodica-Mariana Ion, Laura Monica Gorghiu, Lorena Iancu, Ramona Marina Grigorescu, Nelu Ion
Titlu: *Filme antimicrobiene din nanotuburi de carbon cu pereti multipli decorate cu nanoparticule de dioxid de titan pentru protectie si regenerare dermatologica*
2. Cerere brevet nr. A 00531/07.09.2021
Autori: Rodica Mariana Ion, Cristiana Radulescu, Lorena Iancu, Laura Monica Gorghiu, Ramona Marina Grigorescu, Madalina Elena David, Nelu Ion, Sofia Slamnoiu-Teodorescu
Titlu: *Nanomaterial utilizat la consolidarea elementelor decorative ale cladirilor istorice de patrimoniu si procedeu de preparare si aplicatii ale acestora*
3. Cerere brevet nr. A100097/08.03.2021
Radulescu C., Nicolescu C.M., Bumbac M., Olteanu R.L., Buruleanu L.C., Gorghiu L.M., Holban C.G.,
Titlu: *Cremă Emolientă pentru Ten Uscaț cu Extract de Peliță/Sâmbure (Cultură Ecologică Vitis Vinifera L., Soiul Fetească Neagră)*
4. Cerere brevet nr. A2021 00416/06.07.2021
Serban B-C., Buiu O., Bumbac M., Radulescu C.,
Titlu: *Ammonia resistive sensor (Senzor rezistiv de amoniac),*
5. Cerere brevet nr. A2021 00417/06.07.2021
Serban B-C., Buiu O., Nicolescu C.M., Radulescu C.,
Titlu: *Ozone resistive sensor (Senzor rezistiv de ozon).*

Premii:

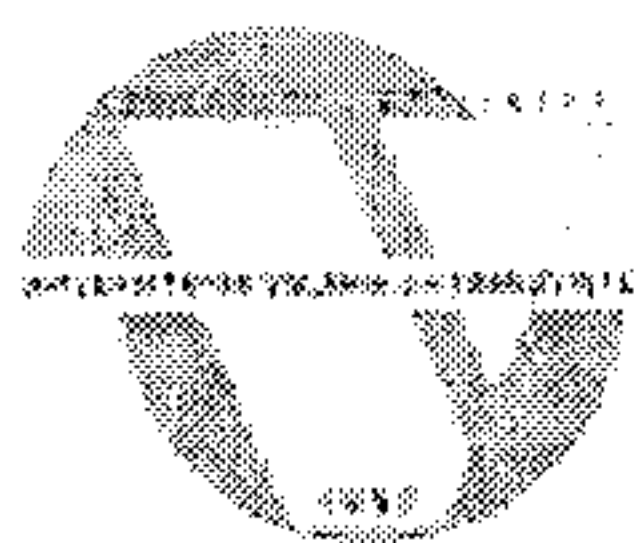
1. **Diploma și medalia de aur - la International Exhibition INVENTCOR II-nd edition, 16-18.12.2021, Deva, Romania** – pentru Cerere de Brevet A 2021 00531/07.09.2021:
Rodica Mariana Ion, Cristiana Radulescu, Lorena Iancu, Laura Monica Gorghiu, Ramona Marina Grigorescu, Madalina Elena David, Nelu Ion, Sofia Slamnoiu-Teodorescu, „Nanomaterial utilizat la consolidarea elementelor decorative ale cladirilor istorice de patrimoniu si procedeu de preparare si aplicatii ale acestora”/“Nanomaterial used to strengthen the decorative elements of historic heritage buildings and its preparation and application process”
2. **Diploma și medalia de aur - la International Exhibition INVENTCOR II-nd edition, 16-18.12.2021, Deva, Romania** – pentru Cerere de Brevet A 2021 00705/23.11.2021:
Madalina Elena David, Rodica-Mariana Ion, Laura Monica Gorghiu, Lorena Iancu, Ramona Marina Grigorescu, Nelu Ion, “Filme antimicrobiene din nanotuburi de carbon cu pereti multipli decorate cu nanoparticule de dioxid de titan pentru protectie si regenerare dermatologica”/ “Antimicrobial films from multiple-walled carbon nanotubes decorated with titanium dioxide nanoparticles for dermatological protection and regeneration”

Departamentul Arte:

- Organizare simpozionul Coordonate teoretice, didactice și științifice în arte, U. V. T. 17-18 iunie 2021, ISBN 978-606-606-214-6
- Pe parcursul anului 2021 cadrele didactice ale departamentului **Arte** au participat la **5 concerte/recitaluri**, au publicat **1 cărți** în edituri cu ISBN, 5 lucrări publicate , 2 lucrări susținute la simpozioane.

Concerte și recitaluri:

1. Concert Pascal Appassionato și Corul Facultății de Științe și Arte– Lumina Învierii, în



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



- campusul U.V.T., 29. 04. 2021, dirijori: prof. dr. Florin Badea și lect. dr. Mihaela Micuță
2. Recital Appassionato și membrii Orchestrei Simfonice Muntenia pe Platoul Prefecturii Târgoviște cu ocazia Zilelor Europei, 9. 05. 2021 dirijor, prof.univ.dr. Florin Badea.
 3. 12 iulie 2021- Recital Corala Appassionato Teatrul Tony Bulandra. Gala Performanței în educația târgovișteană, ediția a V-a dirijor, prof. dr. Florin Badea.
 4. Recital susținut de Corala Appassionato și studenții Departamentului de Arte din cadrul Facultății de Științe și Arte de la Universitatea Valahia din Târgoviște, la Gala Internațională a educației și cercetării - Universitatea Valahia din Târgoviște, 7.12.2021
 5. Concert susținut de Corala Appassionato și studenții Departamentului de Arte din cadrul Universității Valahia din Târgoviște, 21 decembrie 2021, dirijori: prof. dr. Florin Badea și lect. dr. Mihaela Micuță

Lucrări publicate:

1. Florentin Răducanu. Analiza Sonatei pentru vioară și pian de M.Ravel/ Ravel și Gershwin, o relație cu influență reciprocă prin critocodul muzicii jazz, Revista „Muzica” a Uniunii Compozitorilor și Muzicologilor din România, 2021, lect.univ.dr.
2. Florentin Răducanu. Elemente de songwriting și analiza muzicală a lucrării „Liber Tango” de Astor Piazzolla, Editura Grafoart 2021.
3. Florentin Răducanu. Elemente de songwriting în Sonata Pathetique de Ludwig van Beethoven, Grafoart 2021.
4. Florentin Răducanu. Elemente de songwriting și analiza muzicală a lucrării „Balada pentru vioară și orchestră de George Enescu, Grafoart 2021.
5. Variațiune /Parafrază pe Sonata în fa minor K499 de Domenico Scarlatti -202, lect.univ.dr. Florentin Răducanu

Cărți:

1. Mihaela Micuță. Deschideri spre universal Cântului și Ansamblului Coral, Editura Transversal, Târgoviște, 2021, ISBN 978-606-605-213-9.

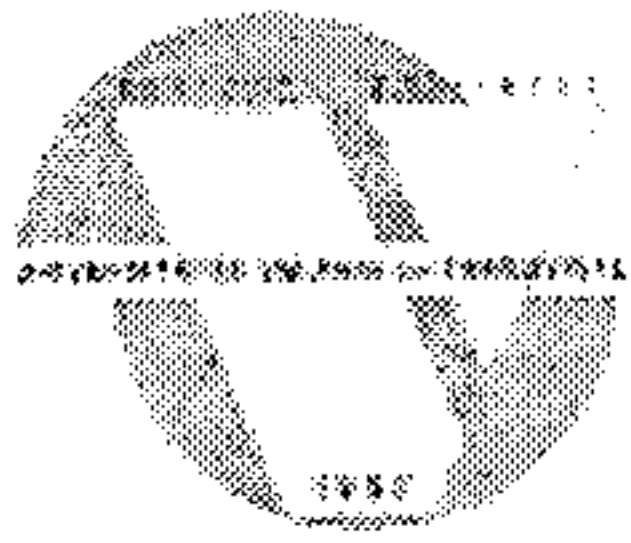
Lucrări susținute la simpozioane:

1. Prezentarea lucrării Corala Appassionato, *20 de ani de activitate concertistică, 20 de ani de magie* la Simpozionul Cercetării organizat de Institutul de Cercetare al U.V.T. 29. 09. 2021, lect.univ.dr. Mihaela Micuță
2. Participare cu lucrarea „The Baby canary” lied by Felicia Donceanu, compositional analysis la Simpozionul Internațional – Învățământ, cercetare, creație, Constanța, 04-05 iunie 2021

Managementul calității

IP.C.1.1.1 Organizarea sistemului de asigurare a calității

- A fost constituită CEACF la nivelul facultății și adusă la cunoștința departamentului CEAC prin adresa nr. 955/21.12.2020.
- Auditul intern s-a realizat în data de 22.09.2021 conform planului de audit din data de 22.09.2021, auditor șef Rodica Bucuroiu. În cadrul auditului nu au fost făcute observații dar au fost recomandate oportunități de îmbunătățire.
 - Codificarea și datarea tuturor regulamentelor elaborate la nivelul facultății.
 - Evaluarea riscurilor identificate ca fiind puncte slabe și stabilirea acțiunilor pentru tratarea acestora.
 - Evaluarea cadrelor didactice asociate.
 - Aprobarea planurilor/obiectivelor/rapoartelor în CF.
 - Analizarea și evaluarea riscurilor la nivelul departamentelor
 - Utilizarea edițiilor în vigoare ale formularelor la data elaborării documentelor.
 - Postarea tuturor informațiilor documentate care trebuie făcute publice pe pagina web a facultății.
 - Codificarea unor formulare utilizate pentru documentele publice postate pe pagina web a facultății.
 - Actualizarea documentelor de interes public postate pe pagina web a facultății.



IP.C.2.1.1. Existența și aplicarea regulamentului privitor la inițierea, aprobarea, monitorizarea și evaluarea periodică a programelor de studii

- Au fost analizate și aprobate, conform regulamentului, *fisele disciplinelor* pentru toate disciplinele din planurile de învățământ în Ședința Departamentului **STA** din 28.09.2021.
- Au fost analizate și aprobate, conform regulamentului, *fisele disciplinelor* pentru toate disciplinele din planurile de învățământ în Ședința de departament **Arte** din 06.09.2021.
- În ședința de departament **Arte** din 2 septembrie 2021, s-a dezbătut conținutul programelor de studiu și s-a hotărât modificarea Planului de învățământ pentru programul de studii de master: Educație Muzicală;
- În ședința de departament **STA** din 20.07.2021, s-a dezbătut conținutul programelor de studiu și s-a hotărât modificarea Planului de învățământ, ținând cont și de standardele ARACIS, pentru programul de studii de licență: Fizică și Matematică informatică;
- În ședința de departament din 28 septembrie 2021 a fost aprobat, în departament, Statul de funcțiuni și personal didactic al departamentului **Arte** precum și acoperirea în regim PO a orelor din normele vacante;
- În ședința de departament **STA** din 28.09.2021 a fost aprobat, în departament, Statul de funcțiuni și personal didactic al departamentului **STA** precum și acoperirea în regim PO a orelor din normele vacante;

IP.C.2.1.2. Corespondența dintre diplome și calificări

- S-au desfășurat ședințe în cadrul departamentelor facultății cu scopul revizuirii programelor de studiu pentru asigurarea competențelor necesare pe piața muncii.
- Pentru identificarea corespondenței dintre diplome și calificările oferite de către programele de studii de licență și de master din **domeniul Chimie** au fost organizate întâlniri ale cadrelor didactice din departamentul **STA** cu angajatorii și studenții/absolvenții (Minutele întâlnirilor).
- Au fost actualizate datele din RNCIS pentru programele de studii de licență: Fizică, Chimie, Matematică informatică și programele de studii de master: MFC, MMD, EM.

IP.C.3.1.1 Universitatea are un regulament privind examinarea și notarea studenților, care este aplicat în mod riguros și consecvent

- A fost aplicat regulamentul privind examinarea studenților, în mod consecvent, de către toți titularii de discipline.

IP.C.4.1.1 Competența cadrelor didactice și raportul dintre numărul de cadre didactice și studenți

- Cadrele didactice care prestează activități didactice asistate integral, sunt cadre didactice titulare/asociate, cu doctorat în domeniile programelor de studii. Raportul cadre didactice/student este specific fiecărui program de studiu: Fizică: 9/20; Chimie: 12/32; Matematică informatică: 14/31; MFC: 6/20; MMD: 5/19; Muzică 13/83; Educație Muzicală 11/48.

IP.C.4.1.2 Evaluarea colegială

- A fost făcută evaluarea colegială conform procedurii UVT.

IP.C.4.1.3 Evaluarea personalului didactic de către studenți

- Au fost generate chestionare online pentru evaluarea satisfacției studenților pentru o parte din cadrele didactice conform planificării anuale. Pentru programele de studii de licență **Chimie** și master **MFC** au fost evaluate toate cadrele didactice ale departamentului **STA** care predau la aceste programe.

IP.C.4.1.4 Evaluarea de către managementul universității

- Cadrele didactice au fost evaluate de către conducerea facultății, pe baza Fișei de Postului și a Raportului de Autoevaluare întocmit de fiecare cadru didactic în conformitate cu cerințele și sarcinile Fișei Postului



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



- Evaluarea anuală a personalului didactic s-a realizat de către directorul de departament evidențiindu-se gradul de îndeplinire a standardelor de performanță individuale pe baza *Chestionarului de evaluare de către management* cu codul F 076.2010.Ed.2 - Document de uz intern. Evaluarea s-a realizat pe baza Procedurii operationale de evaluare de către management – PO 06.02, Ediția 4, Revizia 0, din data de 02.06.2015. Documentul are codul F 422.2014 Ed.1, Document controlat, SMQ/PO/PO 06.02.
- Directorul departamentului STA a menționat faptul că această procedură împreună cu chestionarul de evaluare de către management trebuie îmbunătățite, fiind necesară reactualizarea procedurii deoarece, criteriile nu pot fi cuantificabile și nu se corelează cu fișa postului și fișa de autoevaluare.
- Directorii departamentelor au fost evaluați de către decanul FSA.

IP.C.5.1.1 Disponibilitatea resurselor de învățare

- Sunt disponibile manuale elaborate de titularii de cursuri pentru disciplinele din programele de studiu.
- Au fost realizate și puse la dispoziția studenților (prin intermediul platformei de e-learning- Moodle a UVT) materialele didactice pentru toate disciplinele din planul de învățământ - programele de studii de licență: Chimie, Fizică, Matematică informatică și programele de studii de master: Metode fizico-chimice de analiză pentru controlul calității vieții și mediului și Matematică didactică;
- Este asigurat accesul on-line gratuit la baze de date internaționale prin intermediul platformei ANELIS: Thomson Reuters – Web of Science, Science Direct, SCOPUS, ProQuest Central, DeGruyter, revistele UVT.

IP.C.5.1.3 Programe de stimulare și recuperare

- Au fost aplicate prevederile "Regulamentului privind programele de stimulare a studenților cu performanțe înalte de învățare și a celor cu dificultăți de învățare" și ale "Regulamentului privind tutoriatul studenților din UVT".
- Cadrele didactice au desfășurat ore de consultații pentru studenții tuturor programelor de studii din cadrul facultății.
- Studenții programelor de studii de licență: Fizică, Chimie și Matematică informatică au participat la activități remedial în cadrul proiectului ROSE: Centrul de Învățare "Pro Academica" - Servicii și suport logistic pentru studenți.

b) Principalele puncte slabe constatate au fost:

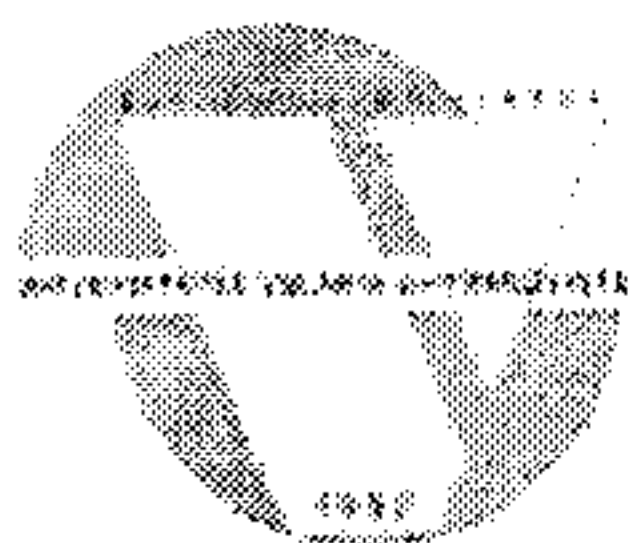
DOMENIU	PUNCTE SLABE
Capacitate instituțională	▪ Rata ridicată de abandon a studenților FSA. ▪ Nerealizarea cifrei de școlarizare pentru anul I, 2021-2022. ▪ Creșterea mediei de vârstă a cadrelor didactice titulare.
Eficacitate educațională	▪ Lipsa intrărilor noi în sistem (lipsa asistenților universitari). ▪ Interesul scăzut al unor cadre didactice pentru publicarea articolelor științifice. ▪ Slaba implicare în activitățile de dezvoltare a FSA, a unor cadre didactice. ▪ Lipsa unor pârghii necesare pentru întocmirea unei baze de date extinse privind absorbția absolvenților pe piața muncii.
Managementul calității	▪ Volumul mare de documente care trebuie întocmite. ▪ Chestionarele de autoevaluare/evaluare de către management nu au criterii clare, măsurabile.

c) Stadiul realizării Obiectivelor în domeniul calității pentru anul 2021, la nivelul Facultății de Științe și Arte se prezintă astfel:

MĂSURILE OPERAȚIONALE ÎN DOMENIUL EDUCAȚIEI

Obiectivul 1. Consolidarea culturii calității academice în facultate

Activitatea 1.1. Evaluarea periodică a programelor de studii de licență din cadrul FSA.



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



Indicator de performanță/țintă propusă: Evaluarea periodică a 3 programe de studii (Fizică, Matematică informatică, Chimie) de către ARACIS, potrivit legislației în vigoare.

Monitorizarea programului de studiu de licență Muzică

Grad de realizare: **100%**

- Au fost realizate *Rapoartele de evaluare internă* pentru programele de studii de *licență Matematică informatică, Chimie* și pentru programele de studii de master *Metode fizico-chimice de analiză pentru controlul calității vieții și mediului și Matematică Didactică*.
- A fost realizată vizita ARACIS pentru evaluarea periodică a programului de studii **Fizică** (aprilie 2021). Rezultat: Încredere / Menținerea acreditării (conform raportului ARACIS aprobat în Consiliul ARACIS la data de 30.06.2021);
- A fost realizată vizita ARACIS pentru evaluarea periodică a programului de studii **Matematică informatică** (octombrie 2021). Rezultat: Încredere / Menținerea acreditării (conform raportului ARACIS de evaluare instituțională 6430bis aprobat în Consiliul ARACIS la data de 25.11.2021);

Activitatea 1.2. Implementarea eficientă a politicilor educaționale legate de selectarea candidaților, conținutul programelor de studiu, adecvarea metodelor de predare, asigurarea resurselor umane și materiale, eficacitatea metodelor de evaluare a studenților, susținerea studenților cu probleme speciale.

Indicator de performanță/țintă propusă: Portal web pentru prezentarea oportunităților oferite studenților de către UVT/FSA. Creșterea gradului de acoperire a disciplinelor cu materiale didactice proprii (cărți, cursuri universitare, îndrumare de laborator, în format clasic/electronic). Cel puțin o ședință pentru fiecare departament în care să se dezbată conținutul programelor de studiu, adecvarea metodelor de predare, asigurarea resurselor umane și materiale, eficacitatea metodelor de evaluare a studenților. Derularea a cel puțin două acțiuni de susținere a studenților cu probleme speciale.

Grad de realizare: **100%**

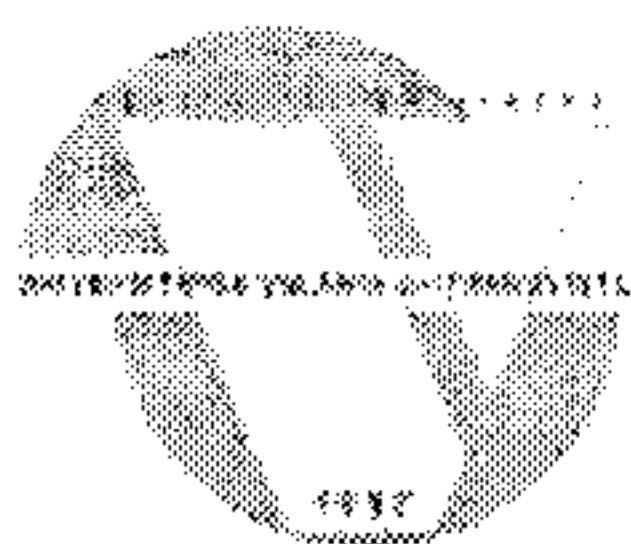
- Au fost realizate și puse la dispoziția studenților (prin intermediul platformei de e-learning- Moodle a UVT) materialele didactice pentru toate disciplinele din planul de învățământ - programele de studii de licență: Chimie, Fizică, Matematică informatică și programele de studii de master: Metode fizico-chimice de analiză pentru controlul calității vieții și mediului și Matematică didactică;
- În ședința departamentului STA din 20.07. 2021, s-a dezbatut conținutul programelor de studiu și s-a hotărât modificarea Planului de învățământ pentru programele de studii de licență: Fizică și Matematică informatică
- În ședința departamentului STA din 28.09.2021 a fost aprobat, în departament, Statul de funcțiuni și personal didactic al departamentului STA precum și acoperirea în regim PO a orelor din normele vacante;
- În ședința de departament Arte din 06.09.2021 au fost analizate și aprobate, fișele disciplinelor pentru toate disciplinele din planurile de învățământ.
- În ședința de departament Arte din 2 septembrie 2021, s-a dezbatut conținutul programelor de studiu și s-a hotărât modificarea Planului de învățământ pentru programul de studii de master: Educație Muzicală;

Activitatea 1.3. Derularea unui proces didactic de calitate prin implicarea unei resurse umane cu înalte performanțe academice și asigurarea unui mediu de învățare adecvat.

Indicator de performanță/țintă propusă: Cel puțin o ședință de departament/an pentru cele două departamente din FSA în care se vor analiza performanțele cadrelor didactice (publicații, plan de cercetare, plan de dezvoltare în departament, îndeplinire standarde CNATDCU și indicatori ARACIS/disciplină). Cel puțin o ședință de departament/an pentru toate departamentele din FSA în care se vor analiza rezultatele sondajelor de opinie/anchetelor realizate în rândul absolvenților, respectiv angajatorilor.

Grad de realizare: **100%**

În cadrul departamentului STA:



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



Au fost analizate performanțele cadrelor didactice (publicații, plan de cercetare, plan de dezvoltare în departament, îndeplinire standarde CNATDCU și indicatori ARACIS/disciplină) în ședințe ale departamentului

Au avut loc întâlniri ale cadrelor didactice ai Departamentului de Științe și Tehnologii Avansate din cadrul Facultății de Științe și Arte, cu *agenții economici/angajatorii* din județul Dâmbovița pe data de 09.09.2021, și cu *studenții/absolvenții* pe data de 23.06.2021, în vederea consultării acestora cu privire la proiectarea și actualizarea obiectivelor, a rezultatelor învățării și a conținutului programelor de studii de licență și master din domeniul Chimie, gestionate de departament.

În cadrul departamentului Arte:

?????

Activitatea 1.4. Compatibilizarea cu standardele europene a planurilor de învățământ, procesului didactic și strategiilor de instruire și evaluare.

Indicator de performanță/țintă propusă: Cel puțin o ședință de analiză la nivelul fiecărui departament a planurilor de învățământ pentru conformitate cu normele ARACIS (*compatibilizare cu cele ale universităților din România și Uniunea Europeană*) și specificațiile Cadrului Național al Calificărilor. Cel puțin o ședință pentru fiecare departament/an în care se analizează aspecte ale fișelor de disciplină precum: conexiuni cu alte cursuri din planul de învățământ, suprapuneri, comparații cu discipline echivalente din alte universități naționale și internaționale sau aspecte legate de standardele minime de performanță pentru care se acordă nota 5.

Grad de realizare: 100%

- Ședința departamentului STA din 20.07. 2021 - dezbateră conținutului programelor de studiu și hotărârea de modificare a Planului de învățământ pentru programul de studii de licență: Fizică și Matematică informatică.
- Ședința departamentului STA 28.09. 2021- analiza și aprobarea fișelor de disciplină.
- În ședința de departament Arte din 06.09.2021 au fost analizate și aprobate, conform regulamentului, fișele disciplinelor pentru toate disciplinele din planurile de învățământ.
- În ședința de departament Arte din 2 septembrie 2021, s-a dezbătut conținutul programelor de studiu și s-a hotărât modificarea Planului de învățământ pentru programul de studii de master: Educație Muzicală;

Activitatea 1.5. Continuarea aplicării strategiei privind recrutarea și promovarea personalului didactic pe principii legate de competență profesională, etică și integritate academică.

Indicator de performanță/țintă propusă: Un cadru didactic nou intrat/promovat în corpul profesoral titular al FSA. Minim două instruiri/an pentru perfecționarea cadrelor didactice în domeniul proiectării curriculare și a standardelor de etică și integritate academică.

Grad de realizare: 100 %

În cadrul departamentului de Arte a fost ocupat prin concurs postul de lector poziția 8 din Statul de funcțiuni și personal didactic al departamentului.

Cadrele didactice din departamentul STA au participat la cursuri de perfecționare:

Crinela Dumitrescu- participare la sesiunile de formare privind implementarea metodologiilor elaborate în cadrul proiectului "Îmbunătățirea politicilor publice în învățământul superior și creșterea calității reglementărilor prin actualizarea standardelor de calitate - QAFIN", inclusiv pentru asigurarea unei sustenabilități corespunzătoare (Certificat).

Radulescu Cristiana, Training program on Practical methods for Art Examination, online, perioada 26-28 august 2021, organizat de Cultural Heritage Science Open Source CHSOS, Italia (Certificat).

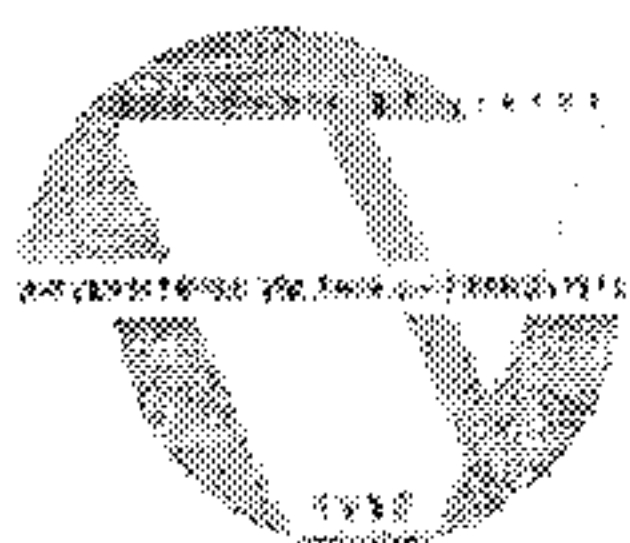
Crinela Dumitrescu, Claudia Stihi - Acces electronic la literatura științifică pentru susținerea și promovarea sistemului de cercetare și educație din România"

Au fost realizate instruiri pentru cunoașterea și aplicarea următoarelor documente:

PO 07.15 Organizarea și evaluarea activității de cercetare în UVT.

PO 07.47 Obținerea calitatii de membru al unui centru de cercetare

Reg. 03 Reg. de organizare și desfășurare a activității de cercetare



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



PO 07.34 Organizarea și desfășurarea procesului de obținere a atestatului de abilitare;
M 22 - Metodologia organizării și desfășurării procesului de obținere a atestatului de abilitare

Activitatea 1.6. Atragerea unor personalități academice de prestigiu în rândurile personalului didactic asociat.

Indicator de performanță/țintă propusă: Atragerea minim a unei personalități academice pentru susținerea unor activități didactice/de cercetare. Minim două prelegeri (*online/onsite*) ale unor personalități academice de prestigiu;

Grad de realizare: 100.%

- La departamentul STA există un cadru didactic asociat care susține activități didactice: Prof. univ. dr. Ion V. Popescu, conducător de doctorat la Universitatea din București, Membru al Academiei Oamenilor de Știință din România – secția Fizică.

Activități în cadrul proiectelor de cercetare la care au participat și cadre didactice titulare/asociate din Facultatea de Științe și Arte (Laura Monica Gorghiu, Radulescu Cristiana, Marius Bumbac, Cristina Mihaela Nicolescu)

Personalități care au ținut seminarii/lecture în cadrul proiectelor de cercetare

Proiect CNFIS-FDI-2021-0075, ProResearch: Calitate, performanță, excelență – fundamente pentru un mediu stimulativ și competitiv în activitatea de cercetare

1. Masa rotundă/întâlnire proiect 10.05.2021, activitate directă cu membrii ai Companiei OMV Petrom S.A., și Universitatea "Valahia" din Târgoviște, prin ICSTM. Tema: *Subiecte legate de poluarea mediului și colaborări în cadrul proiectelor comune de cercetare - dezvoltarea activității de cercetare și inovare și asigurarea transferului și crearea premiselor pentru inovație tehnologică prin posibilitatea participării în proiecte comune de cercetare științifică* - **dr. Mihai Florin, Madalina Nan, CEO OMV Petrom**

Participanți 4 cadre didactice și 4 cercetători, 3 membri OMV Petrom SA

2. Seminarul științific din data de 18.05.2021, între membrii Companiei OMV Petrom S.A. și cadrele didactice și de cercetare din Universitatea "Valahia" din Târgoviște, la care s-au alăturat studenții universității. Tema: *Activități specifice de investigare a factorilor de mediu, elaborare studii de mediu și concepte tehnice de remediere* - **dr. Mihai Florin, dr. Pinte Viorel, CEO OMV Petrom**

Participanți: 15 cadre didactice, 15 cercetători, 20 studenți, 3 membri ai companiei OMV Petrom SA

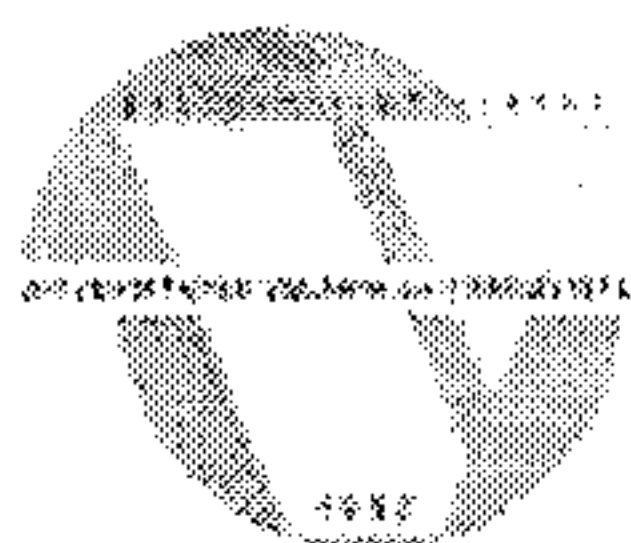
Proiect Horizon 2020 - EIT HEI INITIATIVE Innovation Capacity Building for Higher Education, Innovation and Entrepreneurship in HEIs (INVENTHEI), perioada 2021-2023

1. Evenimentele organizate sub titulatura „Zilele inovării”, perioada 1 noiembrie – 15 decembrie 2021, manifestări menite să identifice și să dezvolte noi punți de legătură între mediul academic / non-academic și cel socio-economic cu scopul dezvoltării unor modele antreprenoriale bazate pe cercetare/inovare. Training și seminarii dedicate studenților (licență și masterat) în domeniul inovării sociale și antreprenoriat;

1. 3 Ateliere de lucru dedicate personalului academic și non-academic; Participanți: 10 cadre didactice, 10 cercetători / atelier de lucru (luna noiembrie 2021).
2. 3 Programe de mentorat pentru studenți, personal academic și non-academic; 25 de studenți
3. Mese rotunde organizate în parteneriat cu agenți economici și reprezentanți ai mediului socio-economic, instituții de cercetare și agenții regionale.

2. Seminarul intitulat *"Inovarea – provocare și beneficii pentru companii"* organizat în format hibrid în data de 11 noiembrie 2021, gazduit de Institutul de Cercetare Științifică și Tehnologică Multidisciplinară al UVT, sala A21 – Participanți 10 cadre didactice, 10 cercetători, 20 studenți, 20 agenți economici.

Activitatea 1.7. Crearea unor oportunități de pregătire și formare a unor competențe cheie în domeniile digitalizare, guvernare, responsabilitate socială etc., identificate la nivel european și lansate de Comisia Europeană, neacoperite în prezent prin programele de studii existente.



Indicator de performanță/țintă propusă: O sesiune de formare pentru cadrele didactice din FSA pentru formarea competențelor digitale. Un atelier de lucru deschis studenților în zona competențelor digitale (finalizate cu certificate de participare).

Grad de realizare: 100 .%

3 cadre didactice ale STA au absolvit *programul postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă : Competențe digitale, în domeniul Științe ale Educației* (Marius Bumbac, Ana-Maria Hossu, Ionica Ioniță - certificat de atestare a competențelor profesionale).

Obiectivul 2: Promovarea unei politici instituționale de stimulare a performanței, a originalității și creativității tuturor membrilor comunității academice

Activitatea 2.1. Consolidarea demersului educațional prin valorizarea paradigmei educației centrate pe student, formarea unor competențe profesionale durabile și asigurarea unei inserții facile pe piața muncii.

Indicator de performanță/țintă propusă: Realizarea unei platforme informatice de colectare a datelor privind: *gradul de angajabilitate în domeniu, gradul de satisfacție a studenților la finalizarea studiilor și a gradului de satisfacție a studenților cu privire la activitatea didactică.* Realizarea unei analize prin care se evaluează și stimulează performanța cadrelor didactice.

Grad de realizare: 80 .%

- La nivelul UVT exista platforma informatica de colectare a *gradului de satisfacție a studenților cu privire la activitatea didactică*

Activitatea 2.2. Perfecționarea metodelor de predare, susținerea cadrelor didactice în aplicarea acestor metode și asigurarea condițiilor optime de desfășurare a procesului educațional (infrastructură, logistică etc.).

Indicator de performanță/țintă propusă: Creșterea, față de anul anterior, a numărului de discipline active pe Moodle. Generarea unui chestionar online pentru evaluarea satisfacției studenților cu privire la serviciile oferite de UVT. Cel puțin două instruirii pentru utilizarea metodelor moderne de predare și a platformelor electronice.

Grad de realizare: 100 .%

La nivel STA:

- Toate disciplinele din planul de învățământ pentru toate programele de studii de licență: Fizică, Chimie, Matematică informatică și pentru programele de studii de master: : Metode fizico-chimice de analiză pentru controlul calității vieții și mediului și Matematica didactică sunt active pe Moodle
- au fost generate chestionare online pentru evaluarea satisfacției studenților

Activitatea 2.3. Aplicarea unui program de creștere a performanțelor și competențelor cadrelor didactice prin programe de perfecționare, formare continuă, schimburi de experiență și bune practici cu alte universități, studii postuniversitare, pregătire complementară la a doua facultate, masterat, doctorat, post-doctorat, visiting-profesor.

Indicator de performanță/țintă propusă: Derularea cel puțin a unei acțiuni de perfecționare pentru îmbunătățirea performanțelor și competențelor cadrelor didactice în procesul educațional.

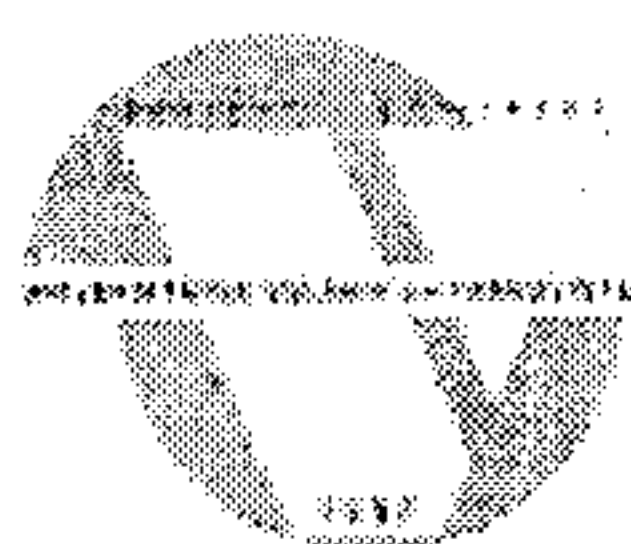
Grad de realizare: 100 .%

Pregătire complementară prin doctorat în domeniul management (Alina Constantinescu)

Curs de perfecționare pentru o nouă metodă de predare a muzicii (metoda Dalcroze) (Mădălina Ionescu).

MĂSURILE OPERAȚIONALE ÎN DOMENIUL CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE

Obiectivul 1. Acreditarea și obținerea calificativului "Grad de încredere ridicat" precum și poziționarea universității într-o categorie superioară, în urma procesului de clasificare a



universităților și plasarea pe poziții fruntașe a programelor de studii din oferta educațională a FSA în procesul de ierarhizare a programelor de studiu din România.

Activitatea 1.1. Susținerea și dezvoltarea centrelor de cercetare și asigurarea condițiilor de participare a fiecărui cadru didactic și cercetător în activitatea de cercetare științifică.

Indicator de performanță/țintă propusă: Raportarea anuală a activităților de cercetare și îndeplinirea indicatorilor specifici.

Grad de realizare: 100 .%

- Cadrele didactice din departamentul STA fac parte din Centrul de cercetare: *Științe Aplicate și Tehnologii Moderne (SATM), Centrul de Cercetare și Inovare Științele educației "I.T. Radu" și Centrul de cercetare în domeniul vehiculelor electrice.*
- În mai 2021 s-a realizat raportarea IC2 a cadrelor didactice din departamentul STA, pe domeniul fundamental: Matematică și Științele naturii, ramurile de știință: Matematică, Fizică, Chimie și Inginerie chimică , precum și a cadrelor didactice din departamentul Arte.

Activitatea 1.2. Susținerea unei cercetări interdisciplinare și a colaborării între colectivele centrelor de cercetare, precum și valorizarea infrastructurii de cercetare.

Indicator de performanță/țintă propusă: 1 eveniment științific pentru diseminarea/promovarea rezultatelor cercetării.

Grad de realizare: 100 .%

- Participarea la 34th ICP Vegetation Task Force Meeting (virtual meeting) , 22 -24 .02 2021
- Organizarea sesiunii de comunicări studentesti: *Implicațiile Științelor în viața de zi cu zi*, 25.06. 2021
- Participarea la *Summer School (online: Mountain Ecosystems and Resource Management*, 18-28.09.2021

Activitatea 1.3. Promovarea temelor de cercetare interdisciplinare, intra- și inter-instituționale, în domenii de cercetare prioritare pentru universitate.

Indicator de performanță/țintă propusă: **Creșterea** numărului studiilor și articolelor publicate în reviste cotate/indexate și proceedings-uri publicate în baze de date internaționale față de 2020 (*23 articole publicate*) cu cel puțin unu.

Grad de realizare: 100%.

Pe parcursul anului 2021 cadrele didactice din Facultatea de Științe și Arte au elaborat un număr de **25** de articole (*13 articole publicate în reviste cotate ISI, 7 articole BDI, 5 concerte - asimilate cu lucrări publicate*), au depus cereri pentru 5 brevete naționale, au obținut 2 premii (*diplome și medalii de aur*), 2 cărți publicate în edituri recunoscute CNCS, 1 capitol de carte publicată în edituri internaționale;

Promovarea temelor de cercetare interdisciplinare, intra- și inter-instituționale prin :

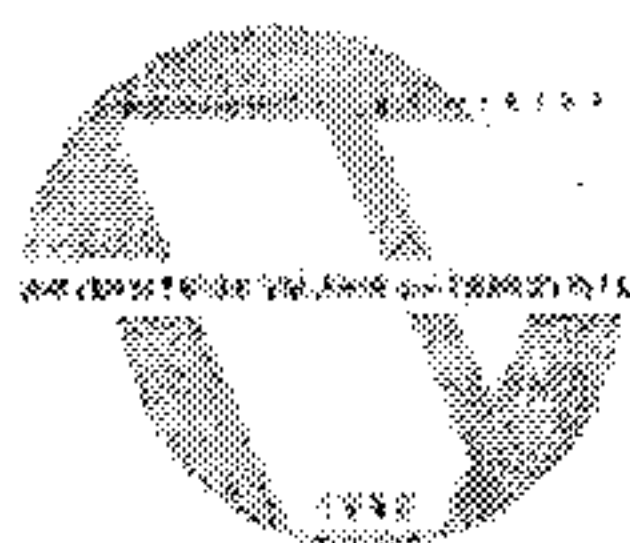
1. Organizarea sesiunii de comunicări studentesti: *Implicațiile științelor în viața de zi cu zi*, 25.06. 2021
2. Participarea la 34th ICP Vegetation Task Force Meeting (virtual meeting) , 22 -24 .02 2021
3. Participarea la *Summer School (online: Mountain Ecosystems and Resource Management*, 18-28.09.2021
4. Organizare simpozionul Coordonate teoretice, didactice și științifice în arte. U. V. T. 17-18 iunie 2021, ISBN 978-606-606-214-6

Activitatea 1.4. Atragerea cercetătorilor din spațiul internațional în centrele și echipele de cercetare din ICSTM, prin extinderea domeniilor în cadrul programului Marie Curie și prin obținerea unor surse de finanțare europeană dedicate mobilității cercetătorilor.

Indicator de performanță/țintă propusă: Propunerea unui proiect de cercetare științifică în parteneriat

Grad de realizare: 100.%

Indicatori – **10 propuneri** în centrul de cercetare SATM:



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



- ✓ 2 propuneri de proiect de cercetare PN-III-CERC-CO-PED-3-2021 – evaluarea este în curs de desfășurare: <https://uefiscdi.gov.ro/proiect-experimental-demonstrativ-ped>;
- ✓ 1 propunere de proiect : PN-III-P2-2.1-PTE-2021- evaluarea este în curs de desfășurare: <https://uefiscdi.gov.ro/transfer-la-operatorul-economic>;
- ✓ 3 propuneri de proiecte în cadrul cooperării științifice între România și IUCN Dubna, finanțate conform Ordinul IUCN nr. 365/11.05.2021;
- ✓ 1 propunere de proiect finanțate din Fondul de Dezvoltare Instituțională destinat universităților de stat <http://www.cnfis.ro/competitia-fdi-2021/>
- ✓ 3 propuneri de proiecte de cercetare – competiția internă a UVT: https://www.valahia.ro/wp-content/uploads/centralizator_evaluare_proiecte echipamente_cercetare.pdf

Activitatea 1.5. Dezvoltarea bazei materiale necesare efectuării unor cercetări științifice avansate, prin achiziționarea, din surse de finanțare externe și fonduri proprii, a infrastructurii de cercetare.

Indicator de performanță/ținta propusă: Propunerea unui proiect științific care să contribuie la dezvoltarea bazei materiale

Grad de realizare: 100 .%

Indicatori – **10 propuneri** în centrul de cercetare SATM:

- ✓ 2 propuneri de proiect de cercetare PN-III-CERC-CO-PED-3-2021 – evaluarea este în curs de desfășurare: <https://uefiscdi.gov.ro/proiect-experimental-demonstrativ-ped>;
- ✓ 1 propunere de proiect : PN-III-P2-2.1-PTE-2021- evaluarea este în curs de desfășurare: <https://uefiscdi.gov.ro/transfer-la-operatorul-economic>;
- ✓ 3 propuneri de proiecte în cadrul cooperării științifice între România și IUCN Dubna, finanțate conform Ordinul IUCN nr. 365/11.05.2021;
- ✓ 1 propunere de proiect finanțate din Fondul de Dezvoltare Instituțională destinat universităților de stat <http://www.cnfis.ro/competitia-fdi-2021/>
- ✓ 3 propuneri de proiecte de cercetare – competiția internă a UVT: https://www.valahia.ro/wp-content/uploads/centralizator_evaluare_proiecte echipamente_cercetare.pdf

Activitatea 1.6. Creșterea vizibilității universității pe plan național și internațional, prin promovarea rezultatelor cercetării (susținerea publicării rezultatelor în reviste de specialitate cotate la nivel internațional, evaluarea și brevetarea cererilor de brevet depuse de membrii universității, organizarea / participarea la manifestări științifice de prestigiu).

Indicator de performanță/ținta propusă: Raportul anual al centrelor de cercetare. Raport individual al activității de cercetare

Grad de realizare: 100. %

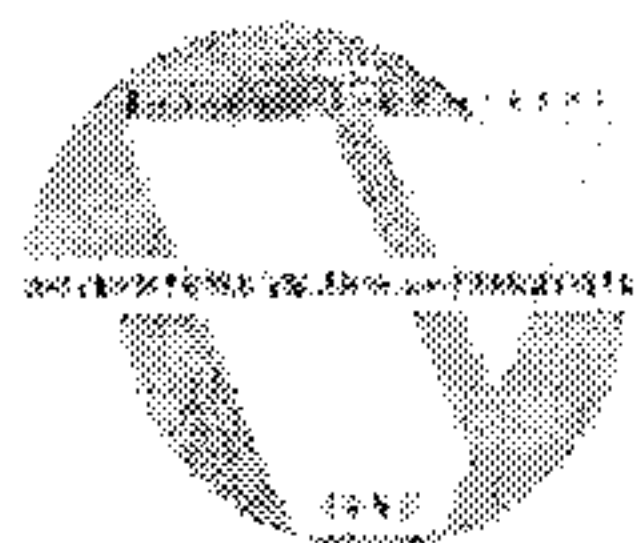
Indicatori - centrul de cercetare SATM:

5. a fost realizată raportarea IC2 pe 2021: <http://www.cnfis.ro/raportare-2021-activitate-cercetare-creatie-artistica-performanta-sportiva/>
6. nu există o procedură de raportare anuală a activității de cercetare la nivelul centrelor de cercetare
7. a fost realizat planul anual de cercetare: 2020/2021 și 2021/2022
8. a fost realizat raportul anual asupra activității de cercetare științifică pe 2020 la nivel de UVT, care cuprinde rezultatele tuturor centrelor de cercetare: https://www.valahia.ro/wp-content/uploads/raport_cercetare_2020.pdf

Activitatea 1.7. Susținerea revistelor științifice ale universității și a indexării acestora în baze de date internaționale (sprijin logistic și financiar în limita fondurilor disponibile).

Indicator de performanță/ținta propusă: Raportul anual privind activitatea de cercetare al UVT pe 2020. Susținerea financiară a revistei JOSA, în limita bugetului UVT.

Grad de realizare: 100 .%



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



9. Facultatea de Științe și Arte și Centrul de cercetare SATM susțin și sprijină logistic revista indexată ISI: Journal of Science and Arts (JOSA) : www.josa.ro. Cadre didactice din departamentul STA fac parte din Comitetul editorial al revistei.

Activitatea 1.8. Atragerea unui număr mai mare de studenți, masteranzi, doctoranzi în activitatea de cercetare științifică și creație universitară prin asigurarea utilizării gratuite a echipamentelor de cercetare.

Indicator de performanță/țintă propusă: O întâlnire periodică, masă rotundă, participarea a 2 studenți/masteranzi în echipa de cercetare a proiectelor.

Grad de realizare: 100 .%

- studenți ai programelor de studii de licență Fizică și Chimie precum și studenți de la programul de studii de master: Metode fizico-chimice de analiză pentru controlul calității vieții și mediului fac parte din echipa de cercetare din proiectul: *Air pollution assessment by neutron activation analysis and related atomic methods using biological indicators- proiect* în cadrul cooperării științifice între România și IUCN Dubna și din proiectul din cadrul competiției interne 2021 a UVT: *Sistem cu detectori inteligenți pentru monitorizarea calității aerului în spații închise*.

Activitatea 1.9. Continuarea asigurării resurselor financiare necesare pentru îmbunătățirea fondului documentar al bibliotecii universitare.

Indicator de performanță/țintă propusă: Creșterea numărului de abonamente la publicațiile științifice de specialitate și a fondului de carte.

Grad de realizare: 100 %

- A fost trimisă către Biblioteca UVT adresa nr. 072/ 04.02.2021 prin care se propun titluri de cărți și de reviste științifice.

Activitatea 1.10. Asigurarea accesului la resursele bibliografice existente în baze de date internaționale (Clarivate Analytics - Web of Science, SCOPUS, Science Direct, ProQuest Central etc.), prin alocarea fondurilor necesare pentru participarea UVT la programul ANELIS.

Indicator de performanță/țintă propusă: Menținerea participării UVT în proiectul ANELIS

Grad de realizare: 100 .%

- UVT are acces electronic la literatura științifică și de cercetare prin intermediul ANELIS PLUS și acces la bazele de date internaționale <https://www.valahia.ro/cercetare/>

Activitatea 1.11. Organizarea de conferințe naționale și internaționale cu implicarea cadrelor didactice, cercetătorilor și studenților și continuarea atragerii fondurilor guvernamentale și europene destinate activităților extracurriculare.

Indicator de performanță/țintă propusă: 1 eveniment științific finanțat MEC și organizat în 2021

Grad de realizare: 100 .%

- Organizarea sesiunii de comunicări studentesti: *Implicațiile științelor în viața de zi cu zi*, 25.06. 2021
- Organizarea sesiunii de comunicări studentesti: *Coordonate teoretice, didactice și științifice în arte*, 17 – 18 iunie 2021

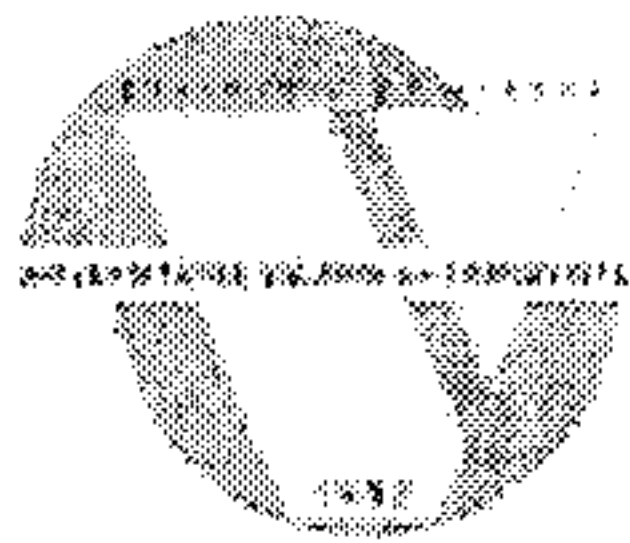
Activitatea 1.12. Identificarea surselor de finanțare și reluarea organizării competițiilor interne pe teme de cercetare de interes pentru universitate.

Indicator de performanță/țintă propusă: Susținerea publicării articolelor științifice în reviste cotate ISI (cel puțin 5).

Grad de realizare: 100. %

Au fost publicate 9 articole.

- Încurajarea propunerilor de proiecte de cercetare în competiția internă 2021 a UVT ;



- Incurajarea utilizării sumei de 225 Euro/cadru didactic/cercetător științific titular/an pentru publicarea de articole în reviste cotate, conform HCA 5/15.06.2021

Activitatea 1.13. Stimularea participării personalului didactic, a studenților și masteranzilor la programele naționale, europene și internaționale de cercetare, depunerea de aplicații pentru competițiile programelor Horizon 2020, Horizon Europe 2021-2027 etc.

Indicator de performanță/ținta propusă: Depunerea unei aplicații pentru competițiile programelor Horizon 2020, Horizon Europe 2021-2027, ERC, etc

Grad de realizare: 100 .%

- A fost depusă o aplicație în echipa căreia este Laura Monica Gorghiu

Denumire: EdBioEc - INNOVATIVE EDUCATION FOR THE BIOECONOMY

Proiect **Horizon** - Coordination and Support Action (CSA) - HORIZON-CL6-2021-GOVERNANCE-01-11

Topic: Education on the bioeconomy including bio-based sectors for young people in primary and secondary education in Europe

Proposal number: 101059900

Perioda: 2022-2024

Activitatea 1.14. Susținerea financiară și logistică a acreditării unor laboratoare din ICSTM pentru analiză și diagnostic, pentru diversificarea și eficientizarea serviciilor oferite.

Indicator de performanță/ținta propusă: Demararea a cel puțin unei inițiative.

Grad de realizare: 100 .%

Proiect CNFIS-FDI-2021-0075, ProResearch: Calitate, performanță, excelență – fundamente pentru un mediu stimulativ și competitiv în activitatea de cercetare (Cristiana Rădulescu).

Activitatea 1.15. Organizarea Simpozionului Cercetării și raportarea anuală a activității de cercetare în vederea obținerii finanțării suplimentare - pe criterii de calitate - din fonduri guvernamentale.

Indicator de performanță/ținta propusă: Organizarea Simpozionului Cercetării și prezentarea Raportului anual al activității de cercetare - 2020.

Grad de realizare: 100 .%

- a fost organizat Simpozionul Cercetării (cu participarea cadrelor didactice FSA) și a fost prezentat Raportului anual al activității de cercetare – 2020: https://www.valahia.ro/wp-content/uploads/raport_cercetare_2020.pdf

MĂSURILE OPERAȚIONALE PRIVIND STUDENȚII

Obiectivul 1: Implicarea și consultarea studenților în procesul de decizie la toate nivelurile ierarhice instituționale.

Activitatea 1.1. Promovarea și intensificarea activităților de voluntariat în rândul studenților.

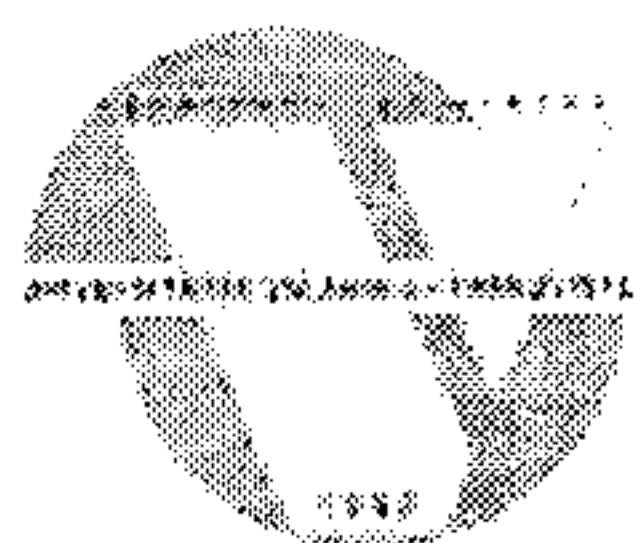
Indicator de performanță/ținta propusă: Realizarea a unei campanii de voluntariat în care să fie implicați studenții ai FSA

Grad de realizare: 0 .%

Activitatea 1.2. Promovarea unor mecanisme privind reducerea ratei de abandon a studenților, prin atragerea de resurse financiare destinate acestui scop.

Indicator de performanță/ținta propusă: Implementarea unui proiect **privind reducerea ratei de abandon a studenților**. Cel puțin 10 de studenți implicați în activitățile proiectelor **privind reducerea ratei de abandon scolar**

Grad de realizare: 100 .%



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



- Studenții programelor de studii de licență: Fizică, Chimie și Matematică informatică (mai mult de 10 studenți) au participat la activități remediale în cadrul proiectului ROSE: *Centrul de Învățare "Pro Academica" - Servicii și suport logistic pentru studenți*

Activitatea 1.4. Lărgirea orizontului profesional și personal prin stimularea participării la programe organizate în universități partenere din UE/non-UE și creșterea numărului de mobilități Erasmus+ pentru studenți.

Indicator de performanță/țintă propusă: Organizarea unei campanii de promovare/ concurs pentru participarea la mobilități Erasmus+ în rândul studenților.

Grad de realizare: 100 .%

- Au fost organizate campanii de promovare/ concurs pentru participarea la mobilități Erasmus+ în rândul studenților: 22.02 – 26.03.2021 (etapa 1) și 19.04 – 21.05.2021 (etapa 2). Doua mobilități studentesti Erasmus+ au fost realizate pe domeniul Chimie, ca urmare a admiterii la concursul pentru mobilități studentesti Erasmus+.
- A fost organizat evenimentul *Erasmus Open Days*, 16.03.2021, eveniment la care au participat responsabilul Erasmus al FSA și studenți FSA.

Activitatea 1.5. Atragerea unui număr cât mai mare de absolvenți de liceu, prin campanii de orientare profesională desfășurate în licee și promovarea facultății cu implicarea cadrelor didactice, studenților și a absolvenților FSA.

Indicator de performanță/țintă propusă: Cel puțin o campanie de orientare profesională, organizată cu implicarea cadrelor didactice, studenților și absolvenților FSA adresată liceenilor/absolvenților de liceu în vederea admiterii la programele din oferta educațională.

Grad de realizare: 50 .%

Cadrele didactice FSA au participat la campaniile de orientare profesionale în liceele din Târgoviște. Dar, nu a fost atins rezultatul scontat; FSA nu a realizat cifra de școlarizare pentru anul I, 2021-2022.

Obiectivul 2: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor pentru studenți.

Activitatea 2.1. Continuarea demersurilor privind asigurarea condițiilor optime de studiu, sociale și sportive, precum și creșterea numărului de locuri de cazare.

Indicator de performanță/țintă propusă: Creșterea gradului de ocupare a locurilor de cazare din căminele universității; Creșterea numărului titlurilor din bibliotecă; Creșterea numărului volumelor din bibliotecă; Creșterea numărului abonamentelor la reviste de specialitate din bibliotecă; Menținerea numărului bazelor de date de specialitate accesibile de pe site-ul universității.

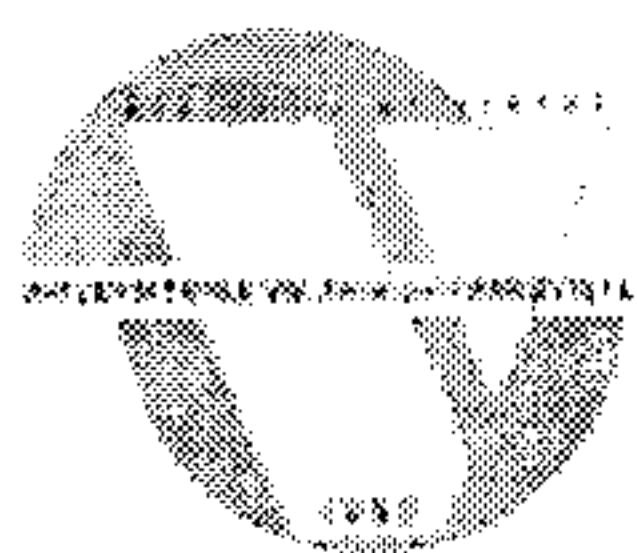
Grad de realizare: 100.%

FSA a avut 22 locuri de cazare ocupate în căminele universității comparativ cu anul precedent când au fost 21 locuri de cazare ocupate.

FSA are un număr de 10 abonamente la reviste de specialitate în bibliotecă universității.

Activitatea 2.2. Alocarea din fonduri guvernamentale și fonduri proprii a unor burse de merit, performanță științifică, cultural-artistică pentru studenții merituoiși și a unor burse sociale și ajutoare ocazionale studenților cu dificultăți socio-financiare.

Indicator de performanță/țintă propusă: Menținerea numărului de burse de merit, în limitele alocărilor bugetare.



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



Menținerea numărului de burse de performanță științifică, cultural-artistică, în limitele alocărilor bugetare.

Menținerea numărului de burse sociale în limitele alocărilor bugetare.

Menținerea numărului de ajutoare ocazionale acordate studenților în limitele alocărilor bugetare.

Cresterea numărului de burse acordate din surse proprii.

Grad de realizare: 100. %

FSA a distribuit fondul de burse alocat în funcție de studenții de la buget, pentru studenții de la buget și de la taxa astfel: Pentru semestrul I - 3 Burse de performanță (Burse speciale de performanță cultural-artistică), 55 burse de merit, 8 burse de ajutor social, 4 burse de ajutor social ocazional; pentru semestrul II - 3 Burse de performanță (Burse speciale de performanță cultural-artistică), 49 burse de merit, 15 burse de ajutor social, 1 bursa de ajutor social ocazional.

Activitatea 2.3. Îmbunătățirea serviciilor oferite de biroul de orientare și consiliere profesională a studenților.

Indicator de performanță/ținta propusă: Cel puțin 10 studenți beneficiari ai serviciilor de consiliere;

Grad de realizare: 100. %

- Consilierea și orientarea profesională a studenților Universității „Valahia” din Târgoviște este asigurată de către Compartimentul de Consiliere, Orientare în Carieră și Legătura cu Mediul Economic (CCOCLME): boclme@valahia.ro, respectiv accesând adresa <https://www.valahia.ro/ro/studenti/235-ccoc>
- Un număr de 208 de studenți au beneficiat de consiliere din partea tutorilor de ani de la fiecare program de studiu din cadrul facultății noastre.
- Studenții programelor de studii de licență: Fizică, Chimie (20 studenți) și Matematică informatică (mai mult de 10 studenți) au beneficiat la activități remediale în cadrul proiectului ROSE: *Centrul de Învățare "Pro Academica" - Servicii și suport logistic pentru studenți*

Activitatea 2.4. Îmbunătățirea activității cercurilor științifice studențești.

Indicator de performanță/ținta propusă: Cel puțin o manifestare științifică sau culturală organizate cu implicarea cercurilor științifice studențești, a formațiilor artistice, a asociațiilor studențești și a SASVT;

Grad de realizare: 100. %

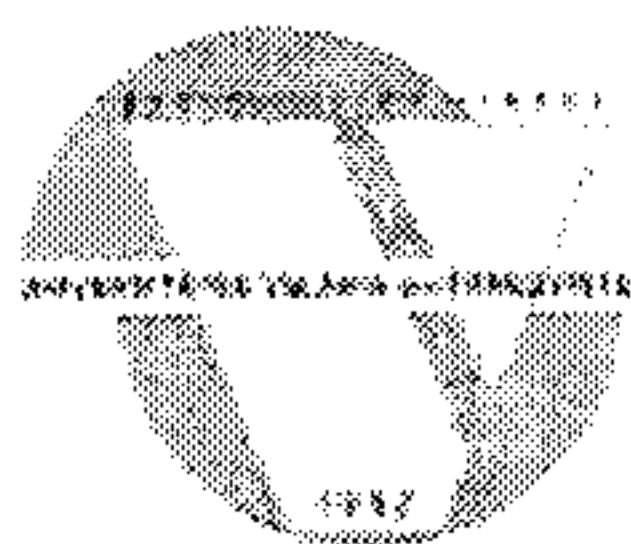
1. *Concert Pascal Appassionato și Corul Facultății de Științe și Arte – Lumina Învierii, în campusul U.V.T., 29. 04. 2021;*
2. *Recital Appassionato și membrii Orchestrei Simfonice Muntenia pe Platoul Prefecturii Târgoviște cu ocazia Zilelor Europei, 9. 05. 2021.*
3. *Recital Corala Appassionato Teatrul Tony Bulandra Gala Performanței în educația târgovișteană, ediția a V-a. 12 iulie 2021;*
4. *Recital Corala Appassionato – Gala Internațională a educației și cercetării – Universitatea Valahia din Târgoviște, 7.12.2021;*
5. *Concert de Crăciun, Corala Appassionato și Corul Facultății de Științe și Arte, 21.12.2021, la Muzeul de Istorie;*

Activitatea 2.5. Utilizarea surselor de finanțare existente pentru organizarea anuală de conferințe științifice ale studenților.

Indicator de performanță/ținta propusă: Cel puțin 30 de studenți participanți la evenimentele științifice (workshopuri, conferințe) ale studenților, organizate de FSA

Grad de realizare: 100. %

În cadrul FSA au fost organizate două manifestări științifice ale studenților. Pe domeniul Științe exacte a fost organizată manifestarea științifică cu titlul *Implicațiile Științelor în viața de zi cu zi* unde au participat 30 de studenți. Pe domeniul Arte a fost organizată manifestarea științifică cu titlul *Coordonate teoretice, didactice și stilistice în interpretarea muzicală* unde au participat 40 de studenți.



Activitatea 2.5. Asigurarea unor facilități pentru participarea studenților la evenimentele culturale naționale și internaționale.

Indicator de performanță/ținta propusă: **O acțiune de** facilitare a participării studenților la evenimentele culturale locale/naționale/internaționale. FSA

Grad de realizare: 100 .%

Asigurarea condițiilor de desfășurare a următoarelor evenimente culturale locale:

1. *Concert Pascal Appassionato și Corul Facultății de Științe și Arte – Lumina Învierii, în campusul U.V.T., 29. 04. 2021;*
2. *Recital Corala Appassionato – Gala Internațională a educației și cercetării – Universitatea Valahia din Târgoviște, 7.12.2021;*

Activitatea 2.6. Colaborarea continuă cu autoritățile locale pentru asigurarea accesului gratuit al studenților pe mijloacele de transport în comun din Târgoviște.

Indicator de performanță/ținta propusă: Menținerea abonamentelor de transport comun gratuite pentru studenții facultății

Grad de realizare: 100 .%

Studenții FSA au acces gratuit al studenților pe mijloacele de transport în comun din Târgoviște.

Activitatea 2.7. Asigurarea resurselor necesare pentru utilizarea gratuită a unei licențe Alumni Office 365 pentru fiecare student al universității, pe toată durata studiilor.

Indicator de performanță/ținta propusă: Menținerea numărului licențelor software pentru studenți.

Grad de realizare: 100 .%

Toți studenții FSA beneficiază de licențe Alumni Office 365 pe toată durata studiilor.

Activitatea 2.8. Organizarea unor acțiuni de popularizare a ofertei locurilor de muncă pentru studenți.

Indicator de performanță/ținta propusă: Cel puțin o acțiune de popularizare a ofertei locurilor de muncă organizată pentru studenții facultății.

Grad de realizare: 100 .%

FSA duce o politică de informare a publicului asupra tuturor datelor relevante privind admiterea, programele de studiu (pe site-ul FSA) și relația absolventului cu piața muncii. În acest sens, în UVT/FSA au fost organizate evenimente publice pentru informare precum „Zilele porților deschise” și „Bursele locurilor de muncă”.

VI. MĂSURILE OPERAȚIONALE ÎN DOMENIUL COOPERĂRII NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

Obiectivul 1: Dezvoltarea cooperării la nivel național

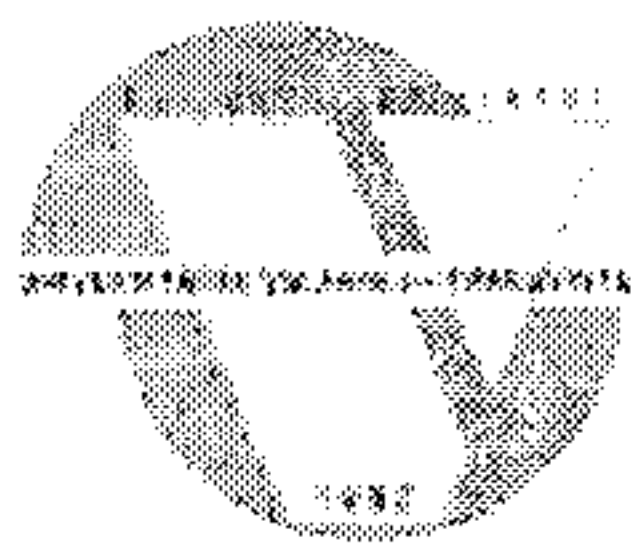
Activitatea 1.1. Dezvoltarea și intensificarea relațiilor cu angajatorii în vederea promovării de către aceștia a imaginii universității.

Indicator de performanță/ținta propusă: Promovarea imaginii facultății în mediile economic, social și cultural prin cel puțin trei acorduri încheiate anual cu angajatorii.

Grad de realizare: 100 .%

STA: au fost încheiate **5 acorduri** cu: Inspectoratul Școlar Județean Dâmbovița, Compania de Apă Târgoviște - Laboratorul central Apă uzată; Kik Compounds SRL; E Laborator Feeria SRL; SC SEDACHIM SRL Târgoviște.

Arte: au fost încheiate **4 acorduri** cu: Centrul județean de cultură, Complexul Național Muzeal "Curtea Domnească", Liceul de Arte "Bălașa Doamna", Colegiul Național Pedagogic "Constantin Cantacuzino".



Activitatea 1.2. Dezvoltarea colaborărilor existente în plan educațional și științific cu alte universități din țară, în special cu cele din cadrul consorțiului Academica Plus.

Indicator de performanță/ținta propusă: Realizarea a cel puțin două activități comune anual cu membrii consorțiului.

Grad de realizare: 100 .%

Acorduri de colaborare cu Universitatea Transilvania Brașov și cu Universitatea Dunărea de Jos din Galați. Desfășurarea activităților de cercetare științifică:

- în cadrul cooperării științifice între România și IUCN Dubna
- 10. 4th MC Meeting of COST Action CA18130, European Network for Chemical Elemental Analysis by Total Reflection X-Ray Fluorescence (ENFORCE-TXRF), 27.09.2021

Obiectivul 2: Internaționalizarea universității. Participarea activă a universității în activitățile asociațiilor academice și organizații/consorții internaționale. Atragerea studenților străini și creșterea numărului de programe de studiu în limbi de circulație internațională.

Activitatea 2.1. Îmbunătățirea diseminării informației pentru a răspunde nevoilor de orientare ale potențialilor studenți în ceea ce privește decizia de mobilitate.

Indicator de performanță/ținta propusă: Mediatizarea studiilor în limbi străine prin intermediul platformei Keystone.

Grad de realizare: 100 .%

Programul de licență: Chimie.

Activitatea 2.2. Recunoașterea la nivel național și asigurarea vizibilității internaționale a facultății prin abordarea unei politici de cooperare și aplicarea principiilor și mecanismelor prevăzute în strategia de internaționalizare a universității.

Indicator de performanță/ținta propusă: Menținerea numărului de contracte de colaborare

Grad de realizare: 100 .%

Colaborări în cadrul proiectelor internaționale. De exemplu : CONNECT.

Activitatea 2.3. Utilizarea potențialelor surse de finanțare internațională în scopul propunerii și derulării unor proiecte de cooperare academică și/sau de cercetare, alături de partenerii internaționali ai facultății.

Indicator de performanță/ținta propusă: Realizarea și depunerea unui proiect.

Grad de realizare: 100 .%

Derulare : CONNECT.

Propunere: EdBioEc - INNOVATIVE EDUCATION FOR THE BIOECONOMY

Proiect **Horizon** - Coordination and Support Action (CSA) - HORIZON-CL6-2021-GOVERNANCE-01-11

Topic: Education on the bioeconomy including bio-based sectors for young people in primary and secondary education in Europe

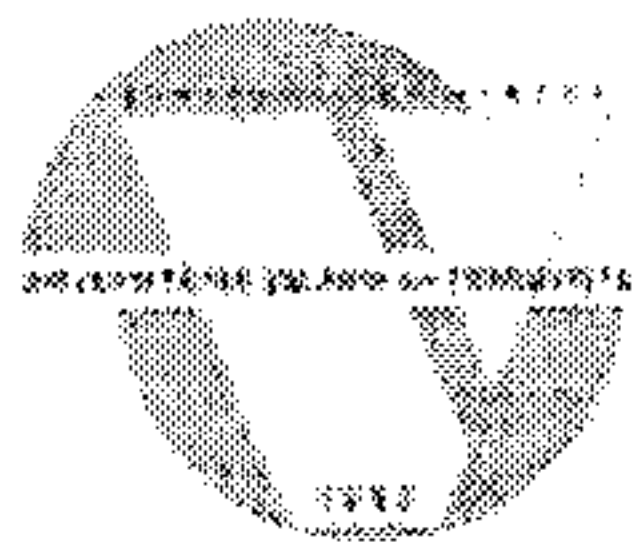
Activitatea 2.4. Menținerea numărului de mobilități Erasmus+ pentru personalul didactic, prin încheierea unor noi contracte bilaterale cu universități atât din Uniunea Europeană, cât și din afara acesteia, respectiv prelungirea contractelor existente.

Indicator de performanță/ținta propusă: Creșterea cu minimum trei a numărului de acorduri încheiate prin intermediul programului Erasmus+.

Grad de realizare: 100.%

Față de anul precedent au fost încheiate în plus contracte bilaterale de mobilități Erasmus+ cu universități nonUE pentru personalul didactic în următoarele țări:

-Angeria



-Bosnia și Herțegovina
-Haiti

MĂSURI OPERAȚIONALE PRIVIND OPTIMIZAREA MANAGEMENTULUI ADMINISTRATIV

Obiectivul 1: Perfecționarea managementului capitalului uman prin asigurarea unui proces transparent, bazat pe criterii de performanță, de promovare a cadrelor didactice, cercetătorilor și personalului didactic-auxiliar și administrativ.

Activitatea 1.1. Implementarea unui management democratic, bazat pe responsabilitate, inovație și transparență, centrat pe respectarea dispozițiilor legale, a principiilor deontologice, a cartei universitare, a normelor de etică și integritate academică, a regulamentelor universitare.

Indicator de performanță/țintă propusă: Cel puțin cinci instruirii la care participă salariații UVT (SSM, SSU, Etică, Regulamente, Metodologii, Proceduri)

Grad de realizare: 100.%

1. Reg. privind organizarea și desfășurarea ex. de lic./disertație
2. Met. de adm. a românilor de pretutindeni 2021-2022
3. Reg. de organizare a concursului de adm. în ciclul de studii univ. de licență pt. anul univ. 2021-2022
4. Reg. de organizare a concursului de adm. în ciclul de studii univ. de master pt. anul univ. 2021-2022
5. PO 07.15 Organizarea și evaluarea activității de cercetare în UVT. PO 07.47 Obținerea calitatii de membru al unui centru de cercetare
6. Reg. 03 Reg. de organizare și desfășurare a activității de cercetare
7. Reg.01-C4 -Reg. de organizare și funcționare a Consiliului de cercetare științifică și creație universitară
8. PO 07.34 Organizarea și desfășurarea procesului de obținere a atestatului de abilitare; Metodologia organizării și desfășurării procesului de obținere a atestatului de abilitare- M 22
9. Reg. 01 D3 -Reg. de organizare și funcționare a institutului de cercetare științifică și tehnologică
10. PO.07 48 -Monitorizarea inserției socio-profesionale a abs. pe piața muncii,
11. M 25 -Met. privind organizarea și funcționarea compartimentului de consiliere, orientare în carieră și legătura cu mediul economic din cadrul UVT și REG 01 - CCOCLME - Reg. de organizare a și funcționare a compartimentului de consiliere, orientare în carieră și legătura cu mediul economic
12. REG 01 - BU - Reg. de organizare și funcționare a bibliotecii UVT
13. M 24 - Metodologie privind organizarea și desfășurarea admiterii la programele de conversie profesională a cadrelor didactice din învățământul preuniversitar 2021-2022

Activitatea 1.2. Asigurarea unei salarizări corecte și stimulative, în spiritul și litera legii, bazată pe criterii de performanță pentru întreg personalul universității.

Indicator de performanță/țintă propusă: **Acordarea** gradațiilor de merit, conform legislației în vigoare

Grad de realizare: 100. %

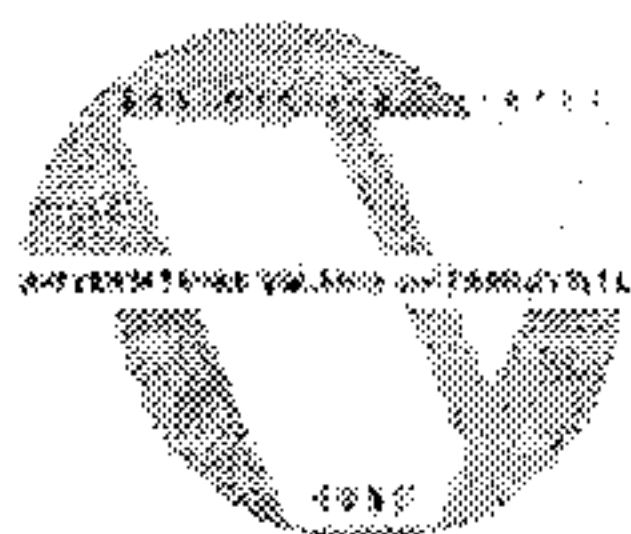
În anul 2021 a fost organizat concurs pentru obținerea a 3 gradații de merit.

Activitatea 1.3. Susținerea participării la programe de perfecționare sau de educație continuă a personalului didactic și administrativ desfășurate în universitate sau în alte instituții.

Indicator de performanță/țintă propusă: Cel puțin 3 cadre didactice / personal didactic-auxiliar care participă la programe de formare profesională continuă **desfășurate în universitate sau în alte instituții**

Grad de realizare: 100. %

Marius Bumbac, Ana-Maria Hossu, Ionica Ioniță – Competențe digitale.



Activitatea 1.4. Actualizarea organigramei și a fișei postului pentru fiecare loc de muncă.

Indicator de performanță/ținta propusă: Organigrama UVT.Întocmirea tuturor fișelor de post pentru personalul de conducere, cadre didactice, personalul didactic-auxiliar și administrativ.

Grad de realizare: 100 .%

Au fost întocmite toate fișele de post.

Obiectivul 2: Continuarea demersurilor de construire și dotare a campusului universitar din Târgoviște.

Activitatea 2.1. Utilizarea eficientă a resurselor financiare și creșterea susținută a investițiilor pentru dezvoltarea bazei materiale, în vederea desfășurării în condiții optime a activităților didactice, de cercetare științifică și creație artistică.

Indicator de performanță/ținta propusă: Valoarea resurselor financiare alocate pentru investiții, conform bugetului.

Grad de realizare: 100 .%

Achiziții pentru dezvoltarea bazei materiale : 59500 lei spectrofotometru.

Activitatea 2.2. Stabilirea unor relații pe termen mediu și lung cu factorii de decizie locali, regionali, naționali etc. în vederea continuării lucrărilor de construcție a clădirilor din campus.

Indicator de performanță/ținta propusă: O întâlnire formală cu factorii de decizie locali, regionali, naționali

Grad de realizare: 100 .%

Obiectivul 3: Elaborarea unei strategii de marketing și a instrumentelor care permit facultății să comunice în mod eficient cu instituții și asociații de învățământ superior și de cercetare relevante. Promovarea antreprenoriatului și a serviciilor educaționale în domeniu.

Activitatea 3.1. Asigurarea infrastructurii informatice pentru promovarea materialelor didactice de tip e-learning și a modalităților de evaluare on-line a studenților.

Indicator de performanță/ținta propusă: Asigurarea funcționării a cel puțin unei platforme e-learning la nivel de universitate. Asigurarea funcționării a cel puțin unei aplicații de tip video-conferință la nivel de universitate.

Grad de realizare: 100.%

Platforma e-learning Moodle și aplicația Teams.

Activitatea 3.2. Modernizarea și actualizarea site-ului universității și promovarea instituției în mediile de socializare on-line.

Indicator de performanță/ținta propusă: Dezvoltarea paginii web a facultății, cu conținut în cel puțin o limbă de circulație internațională. Menținerea paginii facultății pe rețelele de socializare.

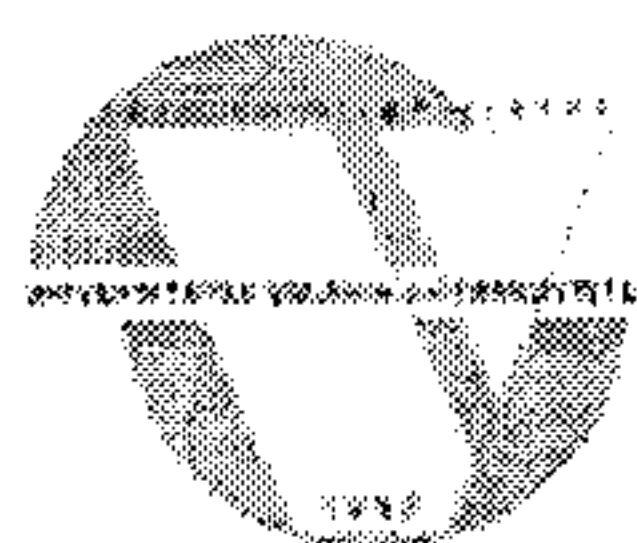
Grad de realizare: 50 .%

Pagina web a facultății cu conținut doar în limba română

Menținerea paginii facultății pe Facebook.

d) Situația evaluării periodice a rezultatelor și performanțelor personalului didactic pentru anul universitar 2020-2021:

d.1) Evaluarea activității didactice de către studenți:



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE

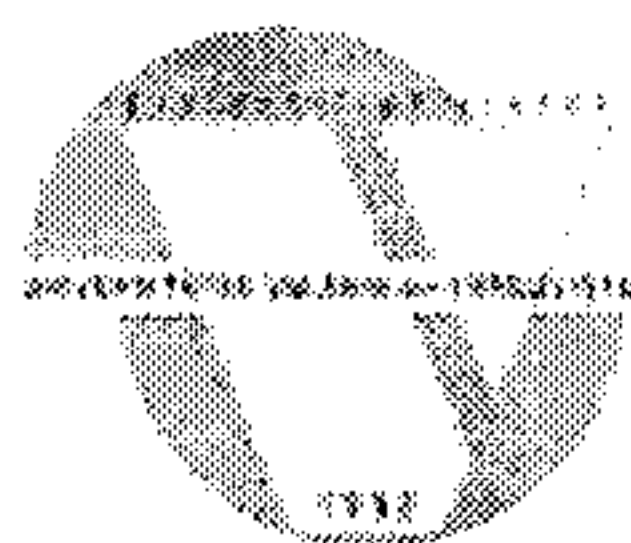


Departament Științe și Tehnologii Avansate

Nr. crt.	Denumire curs/seminar	Titular disciplină	Program de studii / An	Data evaluării	Punctaj	Calificativ
1.	Ecuatii diferențiale	Cristinel Mortici (C+S)	LMI II	28.01.2021	4,90	FB
2.	Chimie analitică 3 (Tehnici avansate de analiză instrumentală)	Tanta Setnescu (C)	LCH II	25.01.2021	4,76	FB
3.	Chimia metalelor	Cristiana Rădulescu (C)	LCH II	25.01.2021	4,65	FB
4.	Chimie fizică I (Termodinamică chimică)	Laura Monica Gorghiu (C)	LCH II	25.01.2021	4,83	FB
5.	Chimie organică I (Bazele chimiei organice)	Crinela Dumitrescu (C)	LCH II	25.01.2021	4,86	FB
6.	Sisteme microheterogene poluante	Ionica Ioniță (C+L)	MFC II	21.02.2021	4,64	FB
7.	Tehnici de măsurare în fizică	Claudia Stihi (C+S)	LFZ I	25.01.2021	4,84	FB
8.	Analiză matematică I	Teodorescu Dinu (C+S)	LMI I	26.01.2021	4,37	FB
9.	Statistică matematică	Constantinescu Alina (C+S)	LMI III	25.01.2021	4,83	FB
10.	Complemente de matematică	Velicu Georgiana (S)	MMD II	23.01.2021	4,92	FB
11.	Complemente de matematică	Pohoăț Alin (C)	MMD II	23.01.2021	4,90	FB
12.	Biofizică	Dima Gabriel (C+L)	LFZ III	28.01.2021	5	FB
13.	Fizica solidului	Bute Oana (C+L)	LFZ III	28.01.2021	4,32	FB
14.	Validarea metodelor de analiză	Hossu Ana Maria (C+L)	MFC II	21.01.2021	4,93	FB
15.	Metode spectrale de analiză	Radu Setnescu (C+L)	MFC I	24.05.2021	4,95	FB
16.	Optică I	Călin Oros (C+L)	LFZ I	24.05.2021	3,98	FB
17.	Curriculum și evaluare în matematica școlară	Toma Marina (C+S)	MMD II	24.05.2021	4,91	FB
18.	Programare procedurală	Lungu Emil (C+S)	LMI I	24.05.2021	4,16	FB
19.	Geometrie II	Mihai Doina (C+S)	LMI I	26.05.2021	4,84	FB
20.	Oscilații și unde	Dinu Sergiu (C+L)	LFZ I	24.05.2021	4,45	FB
21.	Chimia fizică a interfețelor	Moater Irina (C+L)	MFC I	31.05.2021	5	FB
22.	Chimia materialelor	Bumbac Marius (C+L)	LCH II	24.05.2021	4,92	FB
23.	Metode nucleare de analiză MFC I	Popescu I. V. (C+L)	MFC I	31.05.2021	4,98	FB

Departamentul Arte

Nr. crt.	Denumire curs/seminar	Titular disciplină	Program de studii / An	Data evaluării	Punctaj	Calificativ
----------	-----------------------	--------------------	------------------------	----------------	---------	-------------



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



1	Prof.univ.dr. Florin Badea	Dirijat	LPM II	09.02.2021	4,92	FB
2	Conf.univ.dr. Felicia Filip	Canto coral	LPM II	19.01.2021	4,89	FB
3	Lect.univ.dr.Florentin Răducanu	Armonie	LPM II	28.01.2021	4,28	FB
4	Lect.univ.dr.Mădălina Ionescu	Teorie	LPM II	02.02.2021	4,91	FB
5	Lect.univ.dr. Cristian Mănguță	Istoria artei universale	LPM III	27.01.2021	4,51	FB
6	Lect.univ.dr. Felix Goldbach	Citire partituri	LPM II	21/01.2021	4,7	FB
7	Lect.univ.dr. Dorina Arsenescu	Istoria muzicii universale	LPM II	08.06.2021	4,95	FB
8	Asist.univ.dr. Micuță Mihaela	Ansamblu coral	LPM III	24.05.2021	4,96	FB

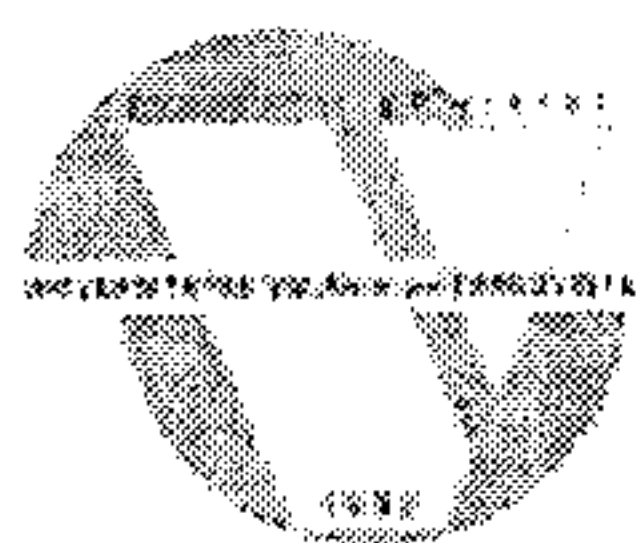
d.2) Evaluarea colegială:

Departamentul Arte

Nr. crt.	Grad didactic și de cercetare, nume și prenume	Departament	Calificativ
1	Prof.univ.dr. Florin Badea	Arte	FB
2	Conf.univ.dr. Felicia Filip	Arte	FB
3	Lect.univ.dr.Florentin Răducanu	Arte	FB
4	Lect.univ.dr.Mădălina Ionescu	Arte	FB
5	Lect.univ.dr.Mihaela Micuță	Arte	FB
6	Lect.univ.dr. Cristian Mănguță	Arte	FB
7	Lect.univ.dr. Felix Goldbach	Arte	FB

Departamentul Științe și Tehnologii Avansate

Nr. crt.	Grad didactic și de cercetare, nume și prenume	Departament	Calificativ
1.	Lect. dr. Bute Oana	Științe și Tehnologii Avansate	FB
2.	Lect. dr. Bumbac Marius	Științe și Tehnologii Avansate	FB
3.	Lect. dr. Constantinescu Alina	Științe și Tehnologii Avansate	FB
4.	Conf. dr. Dumitrescu Crinela	Științe și Tehnologii Avansate	FB
5.	Lect. dr. Dima Gabriel	Științe și Tehnologii Avansate	FB
6.	Lect. dr. Dinu Sergiu	Științe și Tehnologii Avansate	FB
7.	Conf. dr. Gorghiu Laura	Științe și Tehnologii Avansate	FB
8.	Lect. dr. Hossu Ana Maria	Științe și Tehnologii Avansate	FB
9.	Lect. dr. Ioniță Ionica	Științe și Tehnologii Avansate	FB
10.	Lect. dr. Lungu Emil	Științe și Tehnologii Avansate	FB
11.	Lect. dr. Mihai Doina	Științe și Tehnologii Avansate	FB
12.	Prof. dr. habil. Mortici Cristinel	Științe și Tehnologii Avansate	FB
13.	Lect. dr. Moater Irina Elena	Științe și Tehnologii Avansate	FB
14.	Conf. dr. Oros Calin Dinu	Științe și Tehnologii Avansate	FB
15.	Lect. dr. Pohoata Alin	Științe și Tehnologii Avansate	FB
16.	Prof. dr. Radulescu Cristiana	Științe și Tehnologii Avansate	FB
17.	Prof. dr. Setnescu Radu	Științe și Tehnologii Avansate	FB
18.	Conf. dr. Stihl Claudia	Științe și Tehnologii Avansate	FB
19.	Lect. dr. Toma Marina	Științe și Tehnologii Avansate	FB
20.	Lect. dr. Velicu Georgiana	Științe și Tehnologii Avansate	FB



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



d.3) Evaluarea efectuată de către management:

Departamentul Arte

Nr. crt.	Grad didactic și de cercetare, nume și prenume	Departament	Calificativ
1	Prof.univ.dr. Florin Badea	Departament Arte	FB
2	Conf.univ.dr. Felicia Filip	Departament Arte	FB
3	Lect.univ.dr.Florentin Răducanu	Departament Arte	FB
4	Lect.univ.dr.Mădălina Ionescu	Departament Arte	FB
5	Lect.univ.dr.Mihaela Micuță	Departament Arte	FB
6	Lect.univ.dr. Cristian Mănguță	Departament Arte	FB
7	Lect.univ.dr. Felix Goldbach	Departament Arte	FB

Departamentul Științe și Tehnologii Avansate

Nr. crt.	Grad didactic și de cercetare, nume și prenume	Departament	Calificativ
1	Lect. dr. Bute Oana	Științe și Tehnologii Avansate	FB
2.	Lect. dr. Bumbac Marius	Științe și Tehnologii Avansate	FB
3.	Lect. dr. Constantinescu Alina	Științe și Tehnologii Avansate	FB
4.	Conf. dr. Dumitrescu Crinela	Științe și Tehnologii Avansate	FB
5.	Lect. dr. Dima Gabriel	Științe și Tehnologii Avansate	FB
6.	Lect. dr. Dinu Sergiu	Științe și Tehnologii Avansate	FB
7.	Conf. dr. Gorghiu Laura	Științe și Tehnologii Avansate	FB
8.	Lect. dr. Hossu Ana Maria	Științe și Tehnologii Avansate	FB
9.	Lect. dr. Ioniță Ionica	Științe și Tehnologii Avansate	FB
10.	Lect. dr. Lungu Emil	Științe și Tehnologii Avansate	FB
11.	Lect. dr. Mihai Doina	Științe și Tehnologii Avansate	FB
12.	Prof. dr. habil. Mortici Cristinel	Științe și Tehnologii Avansate	FB
13.	Lect. dr. Moater Irina Elena	Științe și Tehnologii Avansate	FB
14.	Conf. dr. Oros Calin Dinu	Științe și Tehnologii Avansate	FB
15.	Lect. dr. Pohoata Alin	Științe și Tehnologii Avansate	FB
16.	Prof. dr. Radulescu Cristiana	Științe și Tehnologii Avansate	FB
17.	Prof. dr. Setnescu Radu	Științe și Tehnologii Avansate	FB
18.	Conf. dr. Stihi Claudia	Științe și Tehnologii Avansate	FB
19.	Lect. dr. Toma Marina	Științe și Tehnologii Avansate	FB
20.	Lect. dr. Velicu Georgiana	Științe și Tehnologii Avansate	FB

e) Rezultatele auditului intern

Auditul intern s-a realizat în data de 22.09. 2021 , conform planului de audit din data de 22.09.2021, prin auditor sef Rodica Bucuroiu.

În cadrul auditului nu au fost facute observații dar au fost recomandate oportunitati de imbunatatire.

- Codificarea și datarea tuturor regulamentelor elaborate la nivelul facultății.
- Evaluarea riscurilor identificate ca fiind puncte slabe și stabilirea acțiunilor pentru tratarea acestora.
- Evaluarea cadrelor didactice asociate.
- Aprobarea planurilor/obiectivelor/rapoartelor în CF.
- Analizarea și evaluarea riscurilor la nivelul departamentelor
- Utilizarea edițiilor în vigoare ale formularelor la data elaborării documentelor.



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI ARTE



- Postarea tuturor informațiilor documentate care trebuie făcute publice pe pagina web a facultății.
- Codificarea unor formulare utilizate pentru documentele publice postate pe pagina web a facultății.
- Actualizarea documentelor de interes public postate pe pagina web a facultății.

f) Concluzii. Propuneri de îmbunătățire

Implicarea studenților consultările periodice cu privire la obiectivele și rezultatele declarate ale programelor de studii.

Includerea în Consiliul Facultății a unui student participant la programul de studii Chimie.

Fiecare cadru didactic să aibă câte cel puțin o publicație/realizare științifică în fiecare an.

Toate cadrele didactice să fie evaluate anual/semestrial, după fiecare ciclu semestrial de instruire.

În fișa de autoevaluare, activitatea științifică este evaluată formal. Fiecare cadru didactic trebuie să întocmească anual o fișă de autoevaluare, iar fișa de autoevaluare ar trebui să conțină și articole științifice publicate. Astfel va fi încurajată și publicarea de articole științifice.

În scopul creșterii numărului de candidați se recomandă o intensificare a acțiunilor de promovare a admiterii.

Comparând cu programe de studii similare de la alte universități din țară, dar ținând seama și de baza materială existentă pe partea de laboratoare se recomandă ca studenții să-și îmbunătățească deprinderile practice prin mărirea numărului de ore de laborator la unele discipline. Se recomandă un număr mediu de 24-25 de ore săptămânal.

Realizarea unui număr mai mare de convenții de practică în vederea facilitării absolvenților angajarea în acele companii.

Organizarea unor întâlniri cu absolvenții, angajatorii, studenții și cadrele didactice pentru analiza anuală a planului de învățământ.

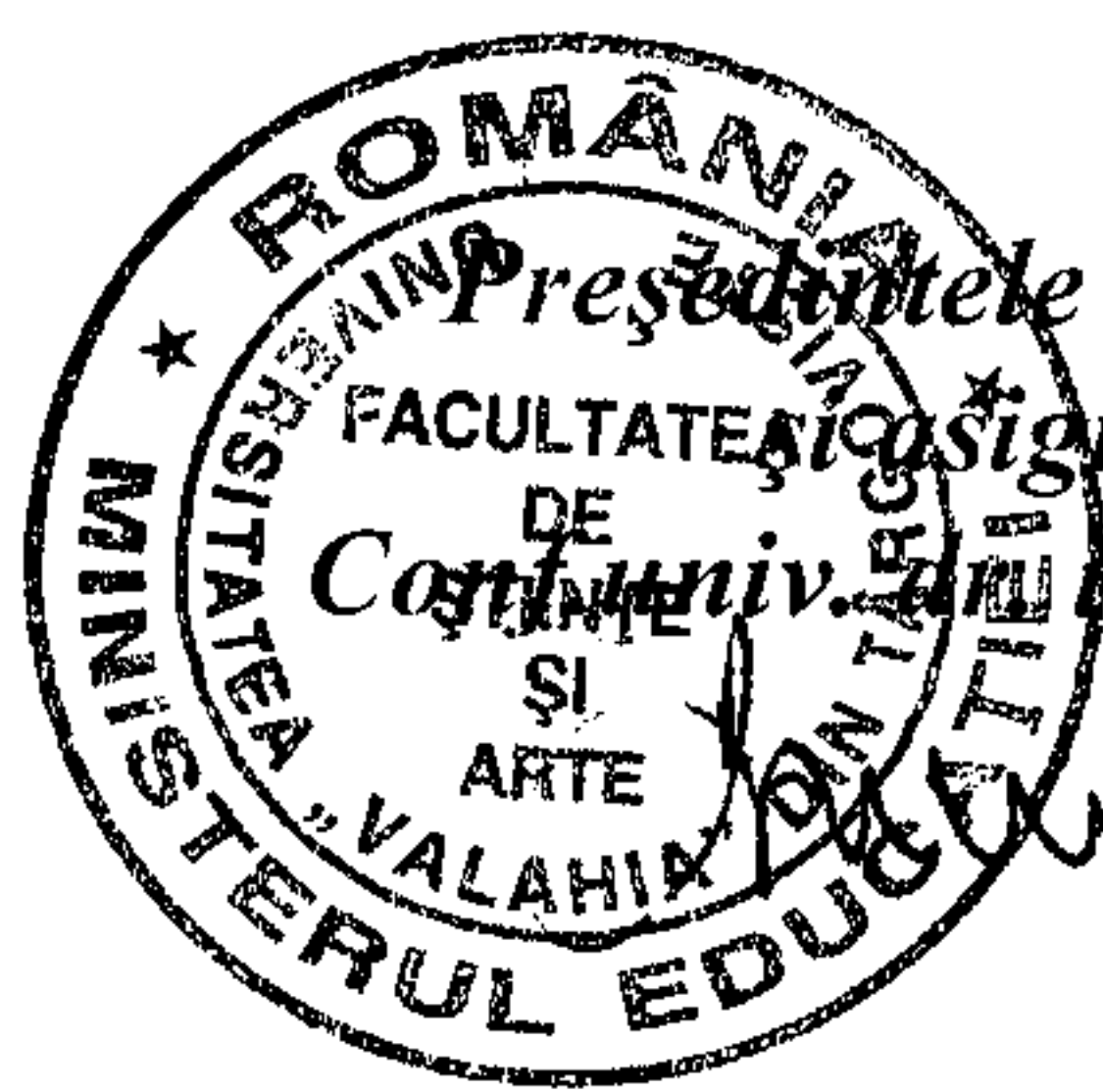
Întocmirea unui Plan de cercetare științifică propriu, pentru fiecare domeniu de licență/master care să fie inclus în planul strategic al facultății, respectiv al universității.

Stimularea cadrelor didactice care au o activitate de cercetare mai modestă prin atragerea lor în echipe de cercetare mai performante.

Sprrijinirea și stimularea studenților să participe la activități de cercetare pentru a participa la conferințe/simpozioane științifice naționale și internaționale.

Evaluarea internă și întocmirea unui raport pentru fiecare program de studii.

Aprobat în ședința Consiliului facultății din data de 22 februarie 2022.



Președintele Comisiei de evaluare

asigurare a calității

Conf. univ. dr. ing. Crinela Dumitrescu

Întocmit,

Lect. univ. dr. Oana Cătălina Bute