



APROBAT,

SENATUL UNIVERSITĂȚII TEHNICE „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI

Din data de 27.02.2020

Președinte,

Conf.univ.dr.ing. Tania Mariana HAPURNE

AVIZAT,

CONSILIUL DE ADMINISTRAȚIE AL UNIVERSITĂȚII TEHNICE
„GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI

Din data de 18.02.2020

Rector,

Prof.univ.dr.ing. Dan CAȘCAVAL

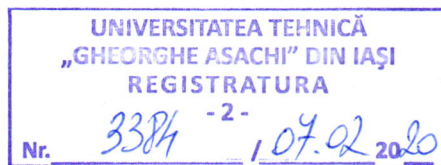
AVIZAT,

CONSILIUL FACULTĂȚII DE DESIGN INDUSTRIAL ȘI MANAGEMENTUL
AFACERILOR

Din data de 6.02.2020

Decan,

Conf.univ.dr.ing. Mariana Ursache



RAPORT PRIVIND ÎNDEPLINIREA OBIECTIVEOR ASUMATE ÎN PLANUL OPERAȚIONAL AL FACULTĂȚII DE DESIGN INDUSTRIAL ȘI MANAGEMENTUL AFACERILOR PENTRU anul 2019

În conformitate cu Planul Strategic al Facultății de Design Industrial și Managementul Afacerilor pentru perioada 2016 – 2020, Planul Operațional pentru anul 2019 a cuprins:

1. MISIUNEA FACULTĂȚII

1.1. Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor formează specialiști competitivi pe piața muncii, în domeniile Inginerie Industrială, Inginerie Chimică și Inginerie și Management, prin studii de licență, masterat și doctorat.

1.2. Facultatea Design Industrial și Managementul Afacerilor desfășoară activități de cercetare și dezvoltare tehnologică, în acord cu cerințele societății bazate pe cunoaștere.

1.3. Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor asigură servicii de expertiză, consultanță și educație permanentă pentru beneficiari din mediul economic.

1.4. Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor este o organizație care recunoaște și promovează valorile europene în domeniul educației și cercetării.

2. OBIECTIVE STRATEGICE

2.1. Operaționalizarea conceptului de asigurare a calității în raport cu activitatea didactică.

**EXTRAS nr. 2
DIN PROCESUL VERBAL**

închiat astăzi 6 februarie 2020 în ședința de Consiliu a facultății cu următoarea ordine de zi:

1. Avizarea Rapoartelor asupra desfășurării concursurilor pentru ocuparea posturilor didactice vacante scoase la concurs în semestrul I în anul universitar 2019/2020

2. Avizarea Raportului de activitate pentru anul 2019

3. Diverse

Total membri : 28, din care 21 prezenți și 7 absenți

În deschiderea ședinței doamna decan conf. dr. ing. Mariana Ursache prezintă ordinea de zi.

La punctul 2 al ordinii de zi doamna decan conf. dr. ing. Mariana Ursache mulțumește pentru colaborare pentru realizarea Raportului de activitate pentru anul 2019 și reamintește membrilor Consiliului Facultății că acesta fost transmis pentru consultare pe email.

Doamna decan prezintă faptul că au fost evoluții, realizări în cercetare, la baza materială, la spații didactice. Au apărut însă și minusuri deoarece la momentul initial la realizarea obiectivelor nu s-au știut ce oportunități pot interveni pe parcurs. În unele situații obiectivele s-au realizat în totalitate, în alte cazuri au fost parțial realizate.

Doamna decan solicită membrilor Consiliului Profesorial eventuale completări, comentarii.

Domnul prodecan conf. univ. dr. ing. Costică Sava afirmă că au fost realizări pe segmental didactic și economic.

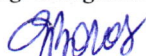
Doamna decan dă cuvântul doamnei conf. dr. ing. Rodica Harpa care a întocmit Raportul de calitate și a ajutat și la întocmirea Raportului de activitate pentru 2019. Astfel membrii Consiliului Facultății au fost informați despre realizările bune la cercetare, luând în considerare numărul de proiecte și sumele alocate pentru acest domeniu. Numărul de lucrări științifice publicate a crescut ușor.

Doamna decan conf. dr. ing. Mariana Ursache solicită Consiliului Facultății avizarea Raportului de activitate la nivelul Facultății DIMA pentru anul 2019.

Nu sunt comentarii. Se votează în unanimitate de voturi de către membrii Consiliului Facultății avizarea Raportului de activitate la nivelul Facultății DIMA pentru anul 2019.

6.02.2020

Întocmit,
ing. Georgeta Boros



Decan,

Conf. univ. dr. ing. Mariana Ursache





CONVOCATOR

Joi, 6 februarie 2020, la ora 13⁰⁰, va avea loc ședința Consiliului
Facultății cu următoarea ordine de zi:

1. Avizarea Rapoartelor asupra desfășurării concursurilor pentru ocuparea posturilor didactice vacante scoase la concurs în semestrul I în anul universitar 2019/2020
2. Avizarea Raportului de activitate pentru anul 2019
3. Diverse



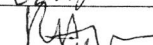
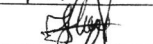
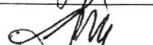
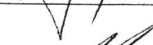


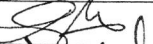





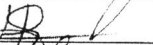
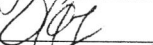
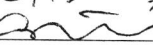
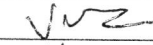
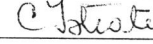
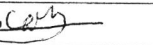
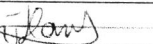

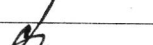
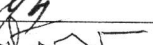

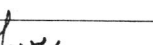
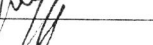
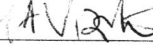
Decan,

Conf. univ. dr. ing. Mariana Ursache



LISTA MEMBRILOR CONSILIULUI
FACULTĂȚII DE DESIGN INDUSTRIAL ȘI MANAGEMENTUL AFACERILOR
2020/2024

Prezența la ședința din 6 februarie 2020

1	Conf. univ. dr. ing. Liliana Buhu	
2	Conf. univ. dr. ing. Irina Niculina Cristian	
3	Conf. univ. dr. ing. Rodica Harpa	
4	Șef lucr. dr. ing. Liliana Hristian	
5	Șef lucr. dr. ing. Daniela Negru	
6	Șef lucr. dr. ing. Cristina Piroi	
7	Prof. univ. dr. ing. Maria Carmen Loghin	
8	Conf. univ. dr. ing. Manuela Lăcrămioara Avădanei	
9	Conf. univ. dr. ing. Luminița Ciobanu	
10	Conf. univ. dr. ing. Ionuț Dulgheriu	
11	Conf. univ. dr. ing. Mariana Ursache	
12	Șef lucr. dr. ing. Mariana Costea	
13	Șef lucr. dr. ing. Savin Dorin Ionesi	
14	Conf. univ. dr. ing. Stelian Sergiu Maier	
15	Conf. univ. dr. ing. Vasilica Popescu	
16	Șef lucr. dr. ing. Angela Dănilă	
17	Prof. univ. dr. ing. Silvia Avasilcăi	
18	Prof. univ. dr. ing. Ion Verzea	
19	Conf. univ. dr. ing. Cristiana Istrate	
20	Șef lucr. dr. ec. Elena Lidia Alexa	
21	Lector dr. fiz. Elena Simona Băcăiță	
22	Stud. Bălan C. Caius Laurențiu, an I, II	
23	Stud. Gîțlan S. Alexandra Raluca, an I, II	
24	Stud. Mămăligă C. Andrei, an II, IM	
25	Stud. Mocanu Ș. Daniel Adrian, an I, IM	
26	Stud. Gălățanu Ștefania Felicia, an I master PMI	
27	Stud. Hanu I. Alexandru, an I master MAA	
28	Stud. Talpă G. Andreea Mădălina, an I master PMI	
	Invitat Conf. univ. dr. ing. Costică Sava	
	Invitat Conf. univ. dr. ing. Bogdan Rusu	
	Invitat Conf. univ. dr. ing. Ioan Iacob	
	Invitat Prof. univ. dr. ing. Aura Mihai	
	Invitat Conf. univ. dr. ing. Irina Ionescu	
	Invitat Prof. univ. dr. ing. Doru Radu Cezar	
	Invitat Conf. univ. dr. ing. Tudorel Bălău Măndru	
	Invitat Prof. univ. dr. ing. Carmen Aida Huțu	
	Invitat Șef lucr. dr. Mihaela Aurelia Vizitiu	
	Invitat Stud. Buzilă Vasilica Lucica, an III, TTC	
	Invitat Stud. Vatră V. Ana Diana, an IV, TTC	
	Invitat Stud. Vetrici Ana, an III, DI, R. Moldova	

- 2.2. Creșterea vizibilității ofertei educaționale a facultății, cu impact asupra creșterii numărului de candidați la studiile de licență.
- 2.3. Creșterea vizibilității rezultatelor cercetării desfășurate în cadrul colectivelor facultății.
- 2.4. Optimizarea utilizării resurselor financiare, materiale și umane, în condiții de maximizare a indicatorilor de performanță.

3. OBIECTIVE SPECIFICE

Premise

- a) Finalizarea demersurilor privind schimbarea denumirii facultății care, începând cu data de 1 octombrie 2020, se numește facultatea de **Design Industrial și Managementul Afacerilor**;
- b) Structura academică pe cicluri și programe de studii, pentru anul universitar 2019 /2020 cuprinde:
- ciclul I, studii de licență, în 3 domenii de studiu și 7 specializări;
 - ciclul II, studii de masterat, în 3 domenii de studiu și 8 specializări;
 - ciclul III, studii de doctorat, în 3 domenii acreditate.

Toate programele de studii organizate în anul universitar 2019 / 2020 sunt acreditate (A) / autorizate provizoriu (AP) de către ARACIS. Acestea sunt prezentate în **Anexa 1**.

- c) Numărul de locuri, repartizate și ocupate, pe domenii și cicluri de studii pentru admiterea 2019, sunt prezentate în **Anexa 2**;
- d) Situația numărului de studenți înmatriculați la data de 1.10.2019 este prezentată în **Anexa 3.a**;
- e) Situația numărului de studenți înmatriculați la data de 1.01.2019 este prezentată în **Anexa 3.b**;
- f) Evoluția numărului de studenți înmatriculați în perioada 2016 – 2019 este prezentată în **Anexa 3.c**;
- g) Situația continuării studiilor universitare de către absolvenții promoției 2019 este prezentată în **Anexa 3.d**;
- h) Finanțarea de bază și metodologia de repartizare a acestuia este prezentată în **Anexa 4**.

Analiza îndeplinirii obiectivelor specifice prevazute în planul operational pe 2019

În concordanță cu strategia adoptată și cu obiectivele asumate din Planul Operațional pentru anul 2019, activitatea desfășurată de comunitatea academică, membrii Consiliului Facultății și ai Biroului acestuia, s-a concretizat în următoarele realizări și nerealizări, pe capitole de activitate:

3.1. Activitatea didactică

3.1.1. Analiza procesului de actualizare și modernizare a conținutului disciplinelor de domeniu și de specialitate și a conținutului manualelor (cursuri și îndrumare) aferente, în raport cu evoluția cunoașterii în domeniu și a progresului tehnic. Analiza va avea ca obiectiv și stabilirea compatibilității cu ale programe desfășurate în universități europene.

Termen: permanent

Responsabili: Prodecan cu activitatea didactică, Directori de departament / colectiv

- Realizat parțial: S-au realizat actualizări și modernizări de conținut și dotare, în special în cazul unor discipline de specialitate pentru o mai bună raportare la dezvoltările identificate pe plan internațional în domeniile programelor de studii de licență și master din domeniile Inginerie industrială și Inginerie și management.

3.1.2. Actualizarea conținutului programelor de masterat din structura de programe a facultății. Intocmirea documentației necesare evaluării domeniilor de masterat de către ARACIS

Termen: iunie 2019

Responsabili: Decan, Directori de departament, Responsabili domenii de masterat, Coordonatori programe de masterat

- Realizat. Toate domeniile de masterat au fost evaluate intern, în prezent se află în etapa de evaluare externă.

3.1.3. Inițierea demersurilor pentru evaluarea periodică a programului de studii de licență Inginerie economică industrială. Întocmirea dosarului de autoevaluare pentru evaluarea internă.

Termen: 15 noiembrie 2019

Responsabili: Director departament IM, responsabil program de studii și colectiv

- Planificat pentru sem II, an univ. 2019-2020.

3.1.4. Inițierea demersurilor pentru evaluarea periodică a programului de studii de licență Tehnologia tricotajelor și confecțiilor concomitent cu schimbarea denumirii în "Tehnologii digitale în industria modei".

Termen: 30 aprilie 2019

Responsabili: Director departament ITC și colectiv

- Stadiul de realizare: Intocmirea dosarului pentru evaluarea internă a specializării TTC. Documentația necesară pentru aprobarea noii specializări "Tehnologii digitale în industria modei" de către ANC este în curs de finalizare.

3.1.5. Promovarea programului de masterat "Proiectarea și modelarea îmbrăcămintei" în colaborare cu Universitatea Tehnică a Moldovei (Chișinău) în regim de dubla diplomă.

Termen: permanent

Răspunde: Decan, Prodecan pentru activitatea didactică, Responsabil program de studii

- Realizat. În anul universitar curent, s-au înmatriculat 3 studenți de la UTM, Rep. Moldova care urmează cursurile anului II din cadrul specializării "Proiectarea și modelarea îmbrăcămintei".

3.1.6. Actualizarea bazei de date care conține suporturile de curs, aplicații și proiect pentru toate disciplinele din planurile de învățământ ale specializărilor. Documentele în format electronic (pdf) vor putea fi descărcate, de pe platforma MOODLE a facultății, pe bază de ID alocat studenților la începutul anului universitar.

Termen: permanent

Răspunde: Decan, Prodecan pentru relația cu studenții, Directori de departament

- Realizat parțial: s-a continuat actualizarea postărilor pachetelor de documente (pe discipline de studiu) în format electronic, pe platforma MOODLE a facultății (<http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/>) care permite extinderea metodelor de predare-învățare în sistem e-learning.

3.1.7. Analiza sistemului de evaluare a studenților, în corelare cu procedura de evaluare și notare a studenților PO.DID.14, cu accent pe creșterea importanței și a ponderii evaluării pe parcursul semestrului prin proiecte, referate, teme de casă, teste pe parcurs.

Termen: permanent

Responsabili: SEAC, Directori de departament / colectiv, Responsabili specializări

- Realizat: au fost analizate fișele disciplinelor și au fost propuse variante de ponderi de evaluare, în funcție de specificul disciplinelor.

3.1.8. Continuarea modernizării tehnicilor de predare prin aplicarea TIC în scop didactic (tehnologii IT pentru realizarea aplicațiilor, mijloace multi-media pentru predare).

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Directori de departament

- Realizat: Îmbunătățirea infrastructurii prin amenajare de noi spații dotate cu videoproiectoare și utilizarea softurilor multimedia (Tex 2-E3, Sala SMARTER, Tex2-E4, Sala CH).

3.1.9. Revizuirea conținutului fiselor disciplinelor pentru asigurarea concordanței dintre competențele conferite prin fiecare program de studii și structura planurilor de învățământ.

Termen: 1 octombrie 2019

Răspunde: Decan, Directori de departament, Responsabili programe de studii

- Realizat: Toate Fișele disciplinelor au fost întocmite și avizate la data de 1.10.2019. Conținuturile au fost analizate la nivelul departamentelor.

3.1.10. Îmbunătățirea pregătirii practice a studenților prin actualizarea programelor de practică și integrarea studenților în activități efective de producție, inclusiv prin participarea studenților în grupurile țintă ale proiectului de practică POCU, prin diversificarea ofertei de locuri de practică. Încheierea convențiilor de practică și a parteneriatelor cu societăți comerciale pentru derularea practicii studenților și a excursiilor de studii. Îmbunătățirea condițiilor de efectuare a practicii studenților din anul II de studii în atelierelor de practică ale departamentelor.

Termen: permanent

Răspunde: Decan, Prodecan cu activitatea didactică și economică, Directori de departament

- Realizat: activitățile de practică ale studenților din anul II s-au desfășurat în cadrul atelierelor școlă din cadrul departamentelor IDPT (Filatură și Țesătorie), ITC (Tricotaje și Confecții) și firmele simulate din cadrul departamentului IM, iar a celor din anii III și IV, în stagii de practică la societăți comerciale de profil cu care s-au încheiat convenții de colaborare (S.C. LEAR Corporation, Iași, S.C. ROLANA TEX SRL Botoșani, S.C. ANCA-ROM Bacău, S.C. EMA S.A. Piatra Neamț, S.C. ARTIFEX SRL Focșani, S.C. ASTRICO NORD-EST Săvinești, S.C. SMIRODAVA S.A. Roman, S.C. SCM SPORUL Iași, S.C. PANDORA PROD SRL Focșani, S.C. KATTY FASHION SRL Iași, S.C. SIMIZ FASHION SRL Focșani, S.C. CRIVA QUARTZ Iași, S.C. ANGELA INTERNAȚIONAL Iași, S.C. ROMED SRL Botoșani, SC COTTONTEX Timișoara, SC Moncler, Bacău). Pentru studenții din anul univ. 2019-2020 urmează să fie încheiate și alte convenții.

În anul universitar 2019-2020, activitatea practică a studenților este sprijinită financiar prin proiectul POCU 90/6.13/6.14/108886 "Practică și vei fi competent!". Proiectul are o finanțare de 1.952.932 lei cu perioada de implementare de 2 ani (12.09.2018-11.09.2020) fiind coordonat de Șef.lucr.dr.ing. Liliana Buhu

3.1.11. Continuarea demersurilor pentru desfășurarea unor programe de internship pentru studenții din anii III și IV în cadrul unor companii recunoscute.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Prodecan pentru relația cu studenții, Directori de departament

- Realizat: Studenți din anul III, domeniile Inginerie industrială și Inginerie și management, în sem. II an univ. 2018-2019,, au beneficiat de programe de internship la diferite firme de profil recunoscute (Silvania Worstead Spinning (SWS) –membră a Südvolle Group Germania, CottonTex, Timișoara)

S-au organizat întâlniri cu partenerii economici – potențiali angajatori ai absolvenților:

- Workshop de prezentare a principalilor angajatori în cadrul proiectului 1stJOB-stagii de internship
- Workshop-uri de prezentare a firmelor SC Faurecia Sibiu, Cottontex Timișoara, Artifex Focșani

3.1.12. Actualizarea ofertei de educație continuă prin programe de studiu / cursuri postuniversitare autorizate și promovarea instruirii în format e-learning.

Termen: permanent

Răspunde: Decan, Biroul Consiliului Facultății, Directori departamente

- *Realizari: Prin existența programului de formare profesională continuă "Competențe antreprenoriale" dezvoltat în cadrul proiectului tip POCU – SMARTER 82/3/7/106188, autorizat ANC.*

3.1.13. Îmbunătățirea sistemului de îndrumare prin promovarea sistemului tutorial cu efecte în integrarea mai ușoară în viața universitară și reducerea ratei de abandon a studenților din anii 1 și 2. Valorificarea oportunităților oferite de activitățile derulate în cadrul proiectului ROSE.

Termen: permanent

Răspunde: Prodecan cu activitatea didactică și economică, Directori de departament

- *Realizat: dezvoltarea sistemului de tutoriat prin care se desfășoară întâlniri cu studenții și cu cadrele didactice pentru identificarea soluțiilor problemelor care generează abandonul studiilor universitare a studenților din anii II, prin intermediul tutorilor și a celor din anii I, prin activitățile organizate în cadrul Proiectului tip ROSE "Stop abandon – Croieșteți cu încredere viitorul la DIMA" și a tutorilor desemnați.*

3.1.14. Îmbunătățirea funcționării comisiilor de lucru ale Consiliului cu antrenarea acestora într-o activitate permanentă.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății, Comisiile consiliului facultății

- *Realizat sub coordonarea comisiilor consiliului facultății. Comisia de calitate: Raportul privind calitatea activității în anul 2019, Comisia didactică: implicare în evaluarea programelor de studiu; Comisia de cercetare și relații internaționale: Analiza rezultatelor activității de cercetare, Comisia Economică: identificarea de soluții de utilizare eficientă a spațiilor facultății și oferirea spre închiriere a suprafețelor disponibile, Comisia pentru probleme studențești: coordonarea activităților pentru îmbunătățirea frecvenței și reducerea abandonului școlar.*

3.1.15. Actualizarea bazei de date a absolvenților cu respectarea Regulamentului privind protecția datelor personale (DGPR).

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății, Secretariat facultate

- *Realizat: s-a continuat activitatea de actualizare a bazelor de date cu studenți și absolvenți, la nivelul departamentelor și cumularea la nivelul Decanatului facultății și al organizației absolvenților (ASITEX), cu respectarea legislației privind protecția datelor personale.*

3.1.16. Îmbunătățirea desfășurării studiilor doctorale și a Consiliului de Coordonare a Programelor Doctorale din cadrul facultății (CCPD-FTPMI) prin îmbunătățirea condițiilor de studiu pentru doctoranzi, prin amenajări și dotări spații.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Director CCPD-TPMI

- *Realizat: în cadrul Școlii doctorale, au fost create condițiile pentru desfășurarea activității doctoranzilor străini prin proiectul Erasmus Mundus SMDTex.*

*Spațiile FTPMI alocate desfășurării activităților doctoranzilor sunt prezentate în **Anexa 7.b**.*

3.1.17. Implicarea doctoranzilor cu frecvență, începând cu anul 1 de stagiu, în desfășurarea orelor de aplicații la disciplinele de la studiile de licență în vederea recrutării de viitoare cadre didactice, cu efect asupra îmbunătățirii indicatorilor de calitate.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Director CCPD - TPMI, Directori de departament

- *Realizat: a fost implicat un număr de 5 doctoranzi cu frecvență, în calitate de asistenți pe perioadă determinată, în activități didactice la două programe de studii de licență din domeniul Inginerie industrială (drd. Alexandra Luca -1 semestru, drd. Emil Loghin, drd. Carmen Tiță, drd. Apăvăloai Marinela) și un program, din domeniul Inginerie și management (drd. Adrian Vâlcu – 1 semestru).*

3.1.18. Îmbunătățirea bazei de selecție a candidaților la toate programele de studiu prin desfășurarea unei campanii publicitare intensivă și eficientă.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății, Directori de departament

- *Realizări:* - deplasări la liceele din localitățile și județele învecinate cu sprijinul consistent al asociației studenților și prin activități de voluntariat ale cadrelor didactice, promovarea pe pagina web și prin pliante, broșuri și mass media; activitățile au fost intensive, dar eficiența nu este cea așteptată; S-au derulat și proiecte dedicate, cu echipe de proiect formate din cadre didactice și reprezentanți ASTIP, „caravane de promovare a ofertei educaționale” a facultății în 67 de licee din Regiunea N-E (județele Iași, Vaslui, Neamț, Botoșani, Suceava, Bacău și Vrancea) și S-V (județele Galați, Braila, Buzău, Constanța, Tulcea). FTPMI a participat și în anul 2019 la caravanele de promovare a ofertei educaționale a FTPMI în 31 de licee din Republica Moldova (Chișinău, Bălți) care au condus la ocuparea unui număr de 24 de locuri la programele de licență. S-au organizat acțiuni de prezentare a facultății într-un parteneriat cu Asociația Centrul Regional de Integrare Socială Nord-Est (resp. Prof.dr.ing. M.Blaga)

3.1.19. Dezvoltarea legăturilor cu licee și companii prin încheierea convențiilor de colaborare și susținere reciprocă.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății, Directori de departament

- *Realizat:* S-au încheiat și înnoit acorduri de colaborare cu licee din țară și R. Moldova (din țară: Colegiul Tehnic „Ă.I.Cuza” Bârlad, din R. Moldova: Liceul Teoretic „Mihai Eminescu” Ungheni, Lic. Teoretic „V.Alexandri, Bălți, Colegiul tehnologic Chișinău, Lic. Teoretic „Gh.Asachi” Chișinău, IPLT „Stefan cel Mare”, Chișinău, Lic. Teoretic „Ă.I.Cuza, Chișinău), cu companii (SC Faurecia Sibiu, SC.SIOROM, Iași, SC GEMINI CAD Systems, Iași, S.C. ROLANA TEX SRL Botoșani, S.C. ANCA-ROM Bacău, S.C. EMA S.A. Piatra Neamț, S.C. ARTIFEX SRL Focșani, S.C. ASTRICO NORD-EST Săvinești, S.C. SMIRODAVA S.A. Roman, S.C. SCM SPORUL Iași, S.C. PANDORA PROD SRL Focșani, S.C. BRAICONF S.A. Brăila, S.C. LIDIA MOD COLLECTION SRL Pașcani, S.C. KATTY FASHION SRL Iași, S.C. SIMIZ FASHION SRL Focșani, S.C. CRIVA QUARTZ Iași, S.C. ANGELA INTERNAȚIONAL Iași, S.C. ROMED SRL Botoșani, S.C. HUȘANA S.A. Huși, S.C. RHINO WORK SRL Bacău.).

3.1.20. Organizarea ediției 2019 a concursului de creație JUNIOR DESIGNER adresat elevilor de liceu și implicarea studenților facultății.

Termen: 30 mai 2019

Răspunde: Biroul Consiliului Facultății, Directori de departament

- *Realizat:* In perioada martie-mai 2019 s-a desfășurat ediția 2019 a concursului creație JUNIOR DESIGNER. La ediția din acest an au participat un număr de 187 elevi din 43 licee distribuite in 12 județe.

3.1.21. Promovarea imaginii facultății pe plan național și internațional prin intermediul materialelor publicitare, a paginii web, participarea la târguri educaționale și de profil și prin acțiuni ale personalităților științifice și didactice din facultate.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Directori de departament

- *Realizat parțial:*

- prin promovarea imaginii facultății pe plan național și internațional prin intermediul materialelor publicitare, mass media, actualizarea paginilor web ale departamentelor, participarea la manifestări internaționale (AUTEX'2019, eLSE' 2019, ICVL'2019, Simpozionul Textile Tehnice'2019 etc) participare la targuri și expoziții (ITMA'2019, Barcelona, Techtextil/Techprocess Frankfurt).

- prin realizarea mobilităților cadrelor didactice la și de la univesități partenere, prin programul ERASMUS+: Numărul de cadre didactice outgoing: 21; Numărul de cadre didactice incoming: 2.

3.1.22. Încurajarea mobilității studenților prin programe ERASMUS. Creșterea numărului de studenți incoming și creșterea ofertei de discipline pentru încheierea learning agreement-urilor.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Prodecan pentru cercetare și relații internaționale, Coordonator Erasmus FDIMA, Directori de departament

- Realizat:

Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor are un număr de 43 de acorduri Erasmus+ pentru perioada 2015-2021, încheiate cu parteneri din 15 țări. Cu toate acestea numărul studenților outgoing și incoming este relativ redus.

Numărul de studenți incoming în anul 2019: 6 studenți.

Numărul de studenți outgoing. Total 6 studenți: 5 studenți în sem II, an univ. 2018-2019 și un student în sem. I, an univ. 2019-2020.

Pentru popularizarea programelor de mobilități ERASMUS, la Facultate, s-a organizat, la data de 1 Martie 2019 acțiunea de "Celebrare a Mărțișorului" la care au fost invitați toți studenții incoming și cei care au fost în programe outgoing precum și Caravana ERASMUS DAYS pentru promovarea programului Erasmus plus în rândul studenților, ediția (14-15) martie și (10-11) octombrie.

3.1.23. Analiza rezultatelor examenului de licență 2019, propunerea de măsuri de îmbunătățire.

Termen: 1 octombrie 2019

Răspunde: Prodecan cu activitatea didactică și economică, Directori de departament

Realizat la nivelul fiecărui departament, cu analiza centralizată la nivelul Consiliului facultății.

3.1.24. Sprijinirea desfășurării cercurilor științifice studentești și a cercurilor de creație, popularizarea rezultatelor prin postarea pe pagina facultății. Organizarea unor sesiuni de comunicări publice în cadrul „Zilelor creativității studentești” organizate la nivel de facultate.

Termen: 30 mai 2018

Responsabili: Decan, Prodecan pentru cercetare și relații internaționale, Directori de departament

- Realizat: În cadrul facultății, în anul universitar 2018/2019, au fost organizate 8 Cercuri Științifice Studentești care au funcționat sub coordonarea colectivelor de cadre didactice care fac parte din trei din cele patru Departamente ale facultății (Anexa 6b). Programul și conținutul activităților a fost aprobat, la nivelul fiecărui departament, în sesiunile proprii ce s-au desfășurat la începutul anului universitar.

3.1.25. Organizarea sesiunilor de comunicări a lucrărilor științifice studentești cu participarea studenților masteranzi din ani terminali. Selectarea de lucrări pentru publicare într-un volum dedicat acestor sesiuni.

Termen: 30 mai 2019

Răspunde: Prodecan pentru cercetare și relații internaționale, Directori de departament

- Realizat parțial. Realizat la nivelul departamentelor Inginerie și Management și Inginerie Chimică în Textile Pielărie (Anexa 6b), Nu s-au publicat lucrări.

3.1.26. Dezvoltarea legăturilor cu comunitatea locală, regională și națională prin încheierea parteneriatelor public - privat și a convențiilor de colaborare și susținere reciprocă cu companii și asociații profesionale pentru realizarea unor campanii și activități comune de atragere a elevilor de liceu ca potențiali candidați.

Termen: permanent

Răspunde: Biroul Consiliului Facultății, Directori de departament

- Realizat parțial. Pentru atragerea elevilor – s-a organizat Scoala de vară Junior designer – CREATIVE, prin programul ROSE – 119/SGU/PV finanțat de MEN (552597Ron)

3.2. Activitatea de cercetare științifică

3.2.1. Creșterea cu cel puțin 10% a ratei de participare la competițiile pentru obținerea granturilor naționale și internaționale, avându-se în vedere toate categoriile de programe: PNCDI III, POCU, POR, ARUT, Orizont 2020, ERASMUS+, etc.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Prodecan pentru cercetare și relații internaționale, Directori de departament

- Realizări: Proiectele derulate în anul 2019 sunt prezentate în **Anexa 5**:

3.2.2. Participarea cadrelor didactice și a doctoranzilor la acțiunile organizate de diferite foruri privind accesarea fondurilor pentru cercetare – dezvoltare – inovare. Cunoașterea obiectivelor de cercetare importante la nivel regional, național și internațional.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Prodecan pentru cercetare și relații internaționale, Directori de departament

- Realizări: participarea cadrelor didactice tinere și a doctoranzilor la instruirile organizate de Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași și alte organizații (ASTRICO, EURATEX etc), privind informarea asupra obiectivelor și rezultatelor cercetării pe teme actuale la nivel regional, național și internațional precum și posibilitățile de accesare de fonduri pentru cercetare – dezvoltare – inovare:

- seminarul de planificare strategică, 27.09.2019, organizat de Asociația Astrico Nord-Est, Săvinești, județul Neamț, în cadrul proiectului "Dezvoltarea inovativă a Clusterului Textil Astrico Nord-Est" din care face parte și facultatea DIMA
- A IV-a întâlnire informală de iarnă organizată de Clusterul Textil ASTRICO NORD-EST alături de Asociația Clusterelor din România (CLUSTERO), 14-15.02.2019.
- Conferința #TCBL_2019 Fashion forward – Connecting partners for sustainability, mai 2019, Iași (speaker – prof. A.Curteza)
- Eveniment public din cadrul proiectului Skills4Smart TCLF - "Digitalisation & Sustainability – A blueprint to revitalise skills and jobs in TCLF industries", co-finanțat de Comisia Europeană în cadrul programului ERASMUS+, 15 noiembrie 2019
- Eveniment de multiplicare inclus în cadrul proiectului Textile Strategy for Innovative Higher Education –TEXSTRA, co-finanțat de Comisia Europeană în cadrul programului ERASMUS+, 15 noiembrie 2019
- Brokeraj pentru a dezvolta proiecte de interes comun pentru Sanatate organizat în 18 aprilie 2019 organizat de RoHealth-Clusterul pentru Sanatate, IMAGO-MOL Clusterul Regional Inovativ de Imagistica Moleculară și Structurală Nord-Est și BIORONE-Biotechnology Cluster în parteneriat cu Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" din Iași și Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" din Iași
- Conferința IRCEM "Accelerarea tranziției spre economia circulară pentru îmbrăcăminte și textile - #TEXTILEScircle 2019" 12 aprilie 2019 (speaker – prof. A.Curteza).

3.2.3. Actualizarea listei cu echipamentele de cercetare și publicarea acestora pe site. Completarea informațiilor pe platforma ERRIS.

Termen: permanent

Răspunde: Decan, Prodecan pentru cercetare și relații internaționale, Directori de departament, Coordonator Centru de cercetare

- Nerealizat: Deși s-au achiziționat noi echipamente (prin proiecte de cercetare și sponsorizări), acestea nu au fost înscrise pe platforma ERRIS.

3.2.4. Reluarea acțiunii de dotare cu echipamente de cercetare, în completarea celei existente, necesare laboratoarelor destinate studiilor de masterat și doctorat.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Prodecan cu activitatea didactică și economică, Directori de departament

- Realizat parțial: în funcție alocările financiare din proiecte, contracte de cercetare, finanțare de bază - școala doctorală și sponsorizări

3.2.5. Încheierea de parteneriate public – privat cu obiective de cercetare științifică. Sprijinirea unor societăți comerciale în scopul acreditării activității de cercetare.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Prodecan pentru cercetare și relații internaționale, Directori de departament

- Realizat parțial: sunt în derulare demersuri pentru realizarea de parteneriate public – privat cu obiective de cercetare științifică.

3.2.6. Menținerea acordurilor bilaterale cu parteneri străini și inițierea unor acorduri noi cu unități de învățământ și de cercetare din Europa.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Prodecan pentru cercetare și relații internaționale, Directori de departament

Realizat: S-au menținut / înnoit toate acordurile existente. S-au încheiat acorduri noi tip ERASMUS +KA 107 (mobilități) cu universități din țări partenere ale UE (Albania, Brazilia și altele)

3.2.7. Exploatarea oportunităților de documentare oferite de accesul la bazele de date bibliometrice, în special prin antrenarea doctoranzilor.

Termen: permanent

Responsabili: Prodecan pentru cercetare și relații internaționale, Directori de departament

- Realizat: Rețeaua internet a Bibliotecii facultății permite acces la: Textile World Directory, reviste online de la editura Taylor and Francis, THOMSON ISI (<http://isiknowledge.com>), SCOPUS (www.scopus.com), CSA Research Pack (www.csa.com), ScienceDirect – Journals - www.sciencedirect.com, Springerlink – Journals (www.springerlink.com), TTP - Pachet de reviste cu text integral în domeniul Științei Materialelor și Ingineriei, ABONAMENT BIBLIOTECA UTI (www.scientific.net), Wiley-Blackwell - Journals - (www.interscience.wiley.com), TTP (<http://www.ttp.net/Journals.html> TransTechPublications Inc), IOP Science (<http://iopscience.iop.org/page/onlinetour.html>), EBSCO - Academic Search Premier (<http://search.ebscohost.com>).

3.2.8. Îmbunătățirea indicatorilor de calitate a activității de cercetare. Creșterea numărului de articole publicate în reviste cotate / indexate ISI și / sau baze de date. Intensificarea depunerii de cereri de brevet.

Termen: permanent

Responsabili: Prodecan pentru cercetare și relații internaționale, Directori de departament

*Realizări: Din tabelul comparativ, prezentat în **Anexa 6**, rezultă o creștere importantă a numărului de articole științifice publicate în reviste și volume ISI și BDI. S-au obținut 3 brevete de invenții.*

3.2.9. Susținerea apariției BIPI secțiunea Textile-pielărie în vederea creării premiselor necesare includerii în bazele de date. Continuarea demersurilor pentru includerea volumelor CORTEP în baza de date SCOPUS și IOP Conference Series.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Prodecan pentru cercetare și relații internaționale, Directori de departament

- Nerealizat, chiar dacă s-au întreprins demersurile necesare pentru indexarea volumelor conferinței CORTEP în baza de date SCOPUS. Principalul motiv care a dus la respingere este reprezentat de o atractivitate redusă a conferinței la nivel internațional.

3.2.10. Creșterea vizibilității naționale și internaționale prin publicarea rezultatelor cercetării și participarea la manifestări științifice de prestigiu.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății, Directori de departament

Realizări: Organizarea de manifestări științifice: Textile Tehnice'2019; Participări la: Salonul Inventica 2019, conferințe internaționale: AUTEX'2019, eLSE'2019, ICVL'2019 etc.

3.2.11. Depunerea a cel puțin unui dosar pentru obținerea calității de conducător de doctorat.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății, Directori de departament

Realizat: s-au depus două dosare pentru obținerea calității de conducător de doctorat în domeniul Inginerie Industrială de către Conf.dr.ing. Irina Cristian și Conf.dr.ing. Rodica Harpa.

3.2.12. Realizarea unei broșuri a facultății (bilingvă RO / EN) pentru promovarea activității de cercetare (prezentarea proiectelor desfășurate în ultimii 3 ani).

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății, Directori de departament

Realizat parțial: prin transmiterea informațiilor pentru editarea broșurii la nivel de universitate.

3.2.13. Actualizarea postării pe site-ul facultății a semnalărilor referitoare la proiectele derulate, pe tipuri de programe.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Prodecan pentru cercetare și relații internaționale, Directori de departament

Realizat: informațiile sunt postate pe site-ul actualizat al facultății la adresa: <https://dima.tuiasi.ro/cercetare/proiecte-educationale-si-de-cercetare/>

3.2.14. Organizarea unor manifestări științifice pentru popularizarea rezultatelor cercetării. Implicarea masteranzilor și doctoranzilor în organizarea manifestărilor și susținerea de lucrări științifice. Încurajarea studenților de la masterat să publice cel puțin o lucrare pe tematica lucrării de disertație.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Prodecan pentru cercetare și relații internaționale, Directori de departament

Realizări parțiale:

- *Simpozionul Internațional " Technical Textiles – Present and future" 15 noiembrie 2019, Iasi*
- *Evenimente / Workshop-uri organizate în cadrul proiectelor internaționale tip ERASMUS +.*
- *Prezentare de lucrări în cadrul cercurilor științifice, fără a fi publicate (Anexa 6)*

3.3. Probleme studențești

3.3.1. Sprijinirea asociațiilor studențești în desfășurarea unor acțiuni de interes comun. Încurajarea și sprijinirea inițiativelor studențești. Alocarea unui spațiu pentru biroul de informare al studenților.

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Prodecan pentru relația cu studenții și mediul economic

Realizări:

În vederea reducerii abandonului au fost implementate următoarele proiecte:

Antreprenor politehnist 2019 – Finanțat de Ministerul Tineretului și Sportului, adresat unui număr de 90 studenți ai Facultății de Design Industrial și Managementul Afacerilor

ROSE 89/SGU/NC/I – Construiește-ți viitorul cu încredere la Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor, proiect ce are în grupul țintă un număr de 90 studenți din anul I/an universitar.

3.3.2. Implicarea studenților în organizarea de activități din categoria „Târgurilor Locurilor de muncă”.

Termen: 15 iunie 2019

Responsabili: Prodecan pentru relația cu studenții și mediul economic, Directori de departament

Realizări:

Proiecte educaționale: Pe parcursul anului calendaristic 2019, în parteneriat cu asociațiile ASTIP și ASITEX, au fost desfășurate o serie de proiecte educaționale în scopul sprijinirii orientării în carieră a studenților:

•În cadrul proiectului „1st JOB- stagii de internship” Ediția a IV-a finanțat de Ministerul Educației Naționale, a fost organizată o excursie de studii cu vizite de studiu și stagii de internship în firme din domeniul specific, din localitățile: Focșani, Sibiu, - Rdmnicu Valcea, Brasov, la care au participat un număr de 85 de studenți în perioada 4 – 7 aprilie 2019, resp. Conf.dr.ing. I.Dulgheriu.

3.3.3. Implicarea studenților în atribuirea locurilor de cazare.

Termen: septembrie 2019

Responsabili: Prodecan cu activitatea didactică și economică, Prodecan pentru relația cu studenții și mediul economic

Realizat: activitatea a fost desfășurată, conform calendarului, sub coordonarea Prodecanului cu activitatea didactică și economică și a Prodecanului pentru relația cu studenții împreună cu

reprezentanții studenților.

3.3.4. Stimularea creativității studenților prin implicarea în activități în cadrul cercurilor științifice. Implicarea în rezolvarea unor teme integrate interdisciplinare.

Termen: permanent

Responsabili: Directori de departament, Prodecan pentru relația cu studenții

Realizări:

- *Cercurile studentești care au funcționat în anul 2019 în cadrul departamentelor facultății, și rezultatele obținute sunt prezentate în Anexa 6.*

- *Participare, cu 3 studente din anul 1 master DPPIM, la competiția Moda Portugal Fashion Design Competition 2019, secțiunea "The best young footwear designer", 3-5 decembrie, în Porto. Marele premiu al a fost câștigat de studenta Pruteanu Paula.*

3.3.5. Stimularea participării studenților la promovarea imaginii facultății ("Caravana DIMA" pentru popularizarea facultății în licee, "Săptămâna altfel", "Porți deschise" "Treasure hunt" etc.).

Termen: permanent

Responsabili: Decan, Prodecan pentru relația cu studenții, Directori de departament

Realizări:

- *Promovarea Facultății în licee - CARAVANA DIMA – două campanii de promovare cu implicarea directă a studenților și cu sprijinul asociației ASTIP.*

- *Ziua porților deschise (13 – 17 aprilie 2018): organizarea standului de prezentare a facultății, a circuitului de vizitare în spațiile facultății. Vizite și prezentări tematice susținute pentru elevi: Tricotarea electronică (Prof.dr.ing. Mirela Blaga), "Măsoară" culoarea! (Ș.I. dr.ing. Angela Dănilă); Pânza Penelopei - Tex1, laborator 103, (ș.l.dr.ing. Irina Arnautu); Astăzi simulăm mâine câștigăm! - Firma simulată (Conf.dr.ing. Cristiana Istrate); Atelier de design (ș.l.dr.art.plastic Ramona Budeanu); Știința e la modă (conf.dr.ing. Irina Cristian), vizite ale elevilor în laboratoarele de proiectare asistată de calculator în confecții (Tex 2, conf.dr.ing. Irina Ionescu și conf.dr.ing. Manuela Avadanei)*

- *Școala de vară Junior Designer – CREATIVE - ROSE 119/SGU/PV/III – 2019-2022 (50 participanți/an) – Finanțat de Ministerul Educației Naționale în cadrul proiectului ROSE*

3.3.6. Creșterea transparenței actului didactic. Informarea riguroasă a studenților asupra rutei profesionale, a competențelor dobândite la fiecare disciplină, a componentelor procesului de evaluare. Postarea fișelor disciplinelor pe pagina web a facultății, în conexiune cu planul de învățământ.

Termen: permanent

Răspunde: Decan, Prodecan cu activitatea didactică și economică, SEAC, Directori de departament

- *Realizat parțial. Lipsa postării fișelor disciplinelor datorită decalării reconstrucției site-ului*

3.3.7. Analiza rezultatelor profesionale ale studenților în colectivele de departament și în Consiliul facultății. Analiza situațiilor critice și luarea măsurilor corective.

Termen: semestrial

Răspunde: Decan, Prodecan cu activitatea didactică și economică, Directori de departament

- *Realizat: rezultatele obținute au fost prezentate de tutori la nivelul catedrelor și analizate de Biroul Consiliului facultății*

3.3.8. Perfecționarea activității de evaluare a cadrelor didactice de către studenți

Termen: permanent

Responsabili: Decan, SEAC, Directori de departament

- *Realizat: În anul 2019, prin Decizia Rectorului, a fost declanșată evaluarea de către studenți a performanțelor profesionale individuale ale cadrelor didactice, conform procedurii TUIASI-POB-13.*

3.3.9. Îmbunătățirea comunicării studenților cu îndrumătorul de an / grupă. Realizarea unor grupuri de e-mail pentru studenți.

Termen: permanent

Responsabili: Prodecan pentru relația cu studenții, tutori

- Realizat: prin activitățile de tutoriat

3.3.10. Actualizarea informațiilor pentru studenți pe pagina facultății astfel încât să devină o obișnuință consultarea acesteia pentru informare.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății, Centrul IT

Realizat: Toate informațiile sunt postate pe site-ul facultatii la adresa <https://dima.tuiasi.ro/studenti/informatii-utile/> (Calendar an academic, Orar, Examene și rezultate, Burse, Cazare, Regulament didactic, Cursuri on line, Facilități, Organizatii studentesti, Cercuri studentesti, Biroul de Informare Studenți etc.)

3.3.11. Organizarea ediției 2019 a concursului de creație JUNIOR DESIGNER adresat elevilor de lice. Implicarea studenților în organizarea festivității de premiere.

Termen: 30 iunie 2018

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății, Directori de departament

- Realizări:

1. În perioada 13 martie – 02 mai s-a desfășurat ediția a X-a a concursului de creație "Junior Designer" (187 participanți, 43 licee).
2. În perioada 26.08-23.11.2019 a fost organizat evenimentul de tip Fashion Show „Junior Designer – Back to the future „(133 participanți, 16 licee) – finanțat de promăria Municipiului Iași.
3. În perioada 30.06-14.07.2019 A fost organizată Școala de vară Junior Designer – CREATIVE (50 participanți) – în cadrul proiectului ROSE
4. În sem II, 2018/2019 s-a organizat a 4-a ediție a Concursului "Next Developer" sponsorizat de firma SC COTTONTEX SRL Timisoara.

3.3.12. Participarea studenților la activități organizate în cadrul facultății în scopul orientării în carieră a studenților:

- Realizări:

1. Întâlniri ale studenților cu reprezentanți ai firmelor de profil pentru prezentarea ofertelor de locuri de muncă și internship (CottonTex, Timișoara, LEAR Corporation, Iași, Moncler, Bacău etc)
2. Întâlniri cu reprezentanți de marcă din cadrul firmelor de profil, sub genericul "Profesioniștii din textile" (6 întâlniri) de către și la inițiativa d.nei prof.univ. Mirela Blaga
3. Prezentarea Președintelui Asociației Designului Textil din Italia dl Fulvio ALVISI (12 decembrie 2019).

3.4. Activitatea de administrare a resurselor

3.4.1. Optimizarea întocmirii Statelor de funcțiuni și a normării activităților didactice astfel încât să se asigure încadrarea în finanțarea de bază. Analiza încadrării cheltuielilor și bugetului administrat la nivelul departamentelor.

Termen: permanent

Răspunde: Biroul Consiliului Facultății, Directori departament, Administrator șef

Realizat parțial: În condițiile în care s-au redus numărul de posturi ocupate și vacante la toate departamentele, deficitul la încadrarea în fonduri pentru anul universitar 2019-2020 a fost estimat la -8,4 % (-85.300 lei / luna).

3.4.2. Revizuirea schemei de personal didactic și auxiliar. Analiza continuă a gradului de ocupare a personalului auxiliar didactic și nedidactic. Asigurarea policalificării în scopul creșterii mobilității acestora și revizuirea fișelor posturilor. Analiza necesității angajării de personal auxiliar tehnic pentru deservirea și întreținerea utilajelor și echipamentelor de laborator.

Termen: permanent

Răspunde: Biroul Consiliului Facultății, Directori departament

- Realizat: acțiune permanentă. Personalul auxiliar didactic este insuficient în cazul departamentului ITC datorită pensionărilor. Structura de personal didactic și auxiliar este prezentată în **Anexa 8**

3.4.3. Menținerea unui raport optim (sau cel puțin realist) între:

- numărul de posturi didactice ocupate față de numărul total de posturi
- numărul de cadre didactice cu titlul de doctor față de numărul total de cadre didactice
- numărul de cadre didactice cu titlul de profesor și conferențiar față de numărul total de cadre didactice
- numărul de cadre didactice tinere față de numărul total de cadre didactice.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății, Directori de departament

*Structura de personal în anul universitar 2019 – 2020 este prezentată în **Anexa 8**.*

-numărul de posturi didactice ocupate / numărul total de posturi = 71 / 92 (77%)

-toate cadrele didactice titulare au titlul de doctor

-numărul de cadre didactice cu titlul de profesor / numărul total de cadre didactice = 11 / 71 (15%)

-numărul de cadre didactice cu titlul de conferențiar /numărul total de cadre didactice =26/71 (37%)

-numărul de cadre didactice tinere (<40ani) / numărul total de cadre didactice = 12 / 71 (17%)

3.4.4. Îmbunătățirea raportului cadre didactice / personal auxiliar / studenți.

Termen: permanent

Răspunde: Biroul Consiliului Facultății, Directori departament

*Raportul dintre numărul de posturi / cadre didactice și numărul de studenți **Anexa 9**.*

3.4.5. Actualizarea Ghidului e aplicare a criteriilor de evaluare a cadrelor didactice, inclusiv pentru acordarea gradațiilor de merit, aplicabil la nivelul întregii facultăți. Aprobarea în Consiliul Facultății.

Termen: 1 octombrie 2019

Răspunde: Biroul Consiliului Facultății, Directori departament

S-a actualizat Ghidul de completare a grilei de evaluare, în conformitate cu procedurile existente la nivelul universității și cu completări de criterii și indicatori specifici facultății, care se aplică începând cu 01.10.2017

3.4.6. Îmbunătățirea bazei materiale a facultății prin reabilitări și reamenajări de spații de învățământ din corpurile Tex 1 (2 săli), Tex 2 (2 săli), Tex 4 (2 săli), reparații curente / reabilitări / modernizări ale instalațiilor sanitare și termice din spațiile facultății.

Termen: permanent

Răspunde: Decan, Prodecan cu activitatea didactică și economică, Administrator șef

*Realizat parțial: In **Anexa 7.c** sunt prezentate lucrările de reabilitare, reparații curente și amenajări de spații și căi de comunicație/acces din anul 2019, precum și valoarea acestora.*

3.4.7. Îmbunătățirea bazei materiale a facultății prin continuarea acțiunilor de atragere a firmelor în vederea obținerii unor sponsorizări necesare dotării /amenajării unor spații didactice.

Termen: permanent

Răspunde: Decan, Prodecan cu activitatea didactică și economică, Directori de departament, Administrator șef

Realizări: Modernizarea și dotarea sălii Tex 2-105 (resp. Conf. M.Avădanei, Sponsorizare Gemini CAD Systems), Masina tricatat CMS / STOLL și alte dotări facilitate de ASITEX.

3.4.8. Identificarea de spații pentru închiriere (Tex 4, Tex 6) și inițierea procedurilor de închiriere în vederea creșterii veniturilor proprii ale facultății.

Termen: permanent

Răspunde: Prodecan cu activitatea didactică și economică, Administrator șef

Realizat parțial. TEX-6 închiriat în totalitate; TEX-4 nici un spațiu închiriat, deși au fost organizate 2 licitații pentru suprafața de 1875 mp construcții și 100 mp teren..

3.4.9. Realizarea lucrărilor de construcții pe baza documentațiilor de specialitate și a proiectelor tehnice existente pentru reabilitarea termică a imobilelor TEX-2 și TEX-3, sistematizarea verticală (trotuare, alei, spații verzi, locuri de parcare) și lucrări edilitare (refacere canivouri, canale termice, rețele exterioare canalizare, cu finanțare solicitată de la buget-reabilitări pentru anul 2019. Includerea obiectivului TEX-2 în cadrul unui proiect de reabilitare spații didactice la nivel de universitate înscris în competiția pentru finanțare cu fonduri europene.

Termen: decembrie 2019

Răspunde: Decan, Prodecan cu activitatea didactică și economică, Administrator șef

În curs de realizare. Obiectivul TEX-2 a fost evaluat în cadrul competiției de finanțare cu fonduri europene și este pe lista de obiective potențial finanțabile în anul 2020; obiectivul TEX-3 a fost înscris pe lista solicitărilor MEN buget-reabilitări pentru anul 2019, dar bugetul redus alocat TUIASI nu a permis admiterea la finanțare.

3.4.10. Pregătirea documentelor suport pentru obținerea aprobărilor în vederea finanțării reabilitării termice a imobilului TEX-4 (tronsoane P+2).

Termen: permanent

Răspunde: Prodecan cu activitatea didactică și economică, Director departament, Administrator șef

Nerealizat. Lipsă resurse financiare. S-a inițiat procedura de închiriere pentru tronsonul vest P+2.

3.4.11. Analiza oportunității și fezabilității pentru achiziționarea și montarea unei centrale termice pe gaz metan pentru deservirea platformei didactice TPMI (TEX-1 -- TEX-5) încălzire și abur tehnologic, cu disponibilitatea deservirii facultăților vecine, cu rezultat îmbunătățirea randamentului punctului termic motivat de existența rețelei de gaz metan în vecinătatea punctului termic TEXTILE și Laboratorul de cogenerare și trigenerare al platformei ENERED din imobilul TEX-3.

Termen: permanent

Răspunde: Prodecan cu activitatea didactică și economică, Administrator șef

Nerealizat: lipsa resurselor financiare

3.4.12. Dezafectarea stației de epurare a apelor reziduale aferentă stației pilot Finisare chimică textilă (imobil TEX-3), integrată în documentația de specialitate (DALI) și a proiectului tehnic pentru reabilitarea termică a imobilului TEX-3, sistematizarea verticală (trotuare, alei, spații verzi, locuri de parcare) și lucrări edilitare (refacere canivouri, canale termice, rețele exterioare canalizare, cu finanțare solicitată de la buget-reabilitări pentru anul 2019 (în funcție de existența finanțării).

Termen: 1 noiembrie 2019

Răspunde: Decan, Prodecan cu activitatea didactică și economică, Administrator șef

Realizat parțial: Dezafectare bazine. Continuarea amenajărilor de căi de acces.

3.4.13. Folosirea rațională a energiei electrice și termice prin instituirea unui program de economisire precum și a consumului de apă și gaze naturale. Constatarea și aducerea la cunoștința Serviciului Tehnic a defectiunilor de orice tip în vederea executării în timp util a lucrărilor care se impun.

Termen: permanent

Răspunde: Decan, Prodecan cu activitatea didactică și economică, Directori dept., Administrator șef

Realizat parțial

3.4.14. Extinderea și modernizarea rețelei Internet–date–telefonie, achiziții software. Continuarea lucrărilor de reparații și întreținere a rețelei de telefonie din facultate.

Termen: permanent

Răspunde: Prodecan cu activitatea didactică și economică, Administrator șef

-Realizat: a fost finalizată integrarea rețelei interne FDIMA în rețeaua TUIASI prin conexiune de fibră optică; extinderea rețelei intranet în imobilele TEX-1 și TEX-2 și realizarea de conexiuni locale WIFI în toate imobilele facultății.

3.4.15. Reabilitarea logisticii PSI și protecția muncii prin dotări la nivelul normelor și standardelor specifice domeniului. Realizarea analizei de risc PSI pentru locația Centrul de cercetare TPMI (TEX-4).

Termen: permanent

Răspunde: Prodecan cu activitatea didactică și economică, Administrator șef

Realizat: înlocuirea la termen a conținutului stingătoarelor; în curs, realizarea analizei factorilor de risc în ce privește protecția muncii, specifici domeniilor academice textile – pielărie și chimic.

3.4.16. Amenajarea și delimitarea aleilor și a spațiilor de parcare pe platforma facultății.

Termen: permanent

Răspunde: Prodecan cu activitatea didactică și economică, Administrator șef

Realizat parțial: delimitare parcare TEX 1

3.4.17. Asigurarea transparenței managementului prin postarea pe site a deciziilor /hotărârilor adoptate în ședințele de Consiliu.

Termen: permanent

Răspunde: Biroul Consiliului Facultății, Centrul IT

Realizat parțial

3.4.18. Analiza bazei materiale (mașini, utilaje, aparatură pentru teste și încercări de laborator, tehnică de calcul) existente în laboratoare și stații pilot (necesitate, vechime, grad de uzură, stare de funcționare, similaritate, actualitate tehnică și tehnologică). Propuneri pentru casare a celor cu grad ridicat de uzură.

Termen: 01.03.2019

Răspunde: Decan, Prodecan cu activitatea didactică și economică, Directori dept., Administrator șef

Realizat parțial. Casări în curs de finalizare.

3.4.19. Reluarea analizei eficienței utilizării spațiilor didactice (încărcarea zilnică pe tipuri de spații și tipuri de activități).

Termen: 01.04.2019

Răspunde: Decan, Prodecan cu activitatea didactică și economică, Directori dept, Administrator șef

Realizat parțial. S-au efectuat analize în cadrul BCF cu identificarea de spații utilizate ineficient sau neutilizate, cu disponibilitate pentru închiriere (Tex 4, Tex 3).

3.4.20. Informarea Consiliului asupra balanței de venituri și cheltuieli ale facultății. Analiza modalităților de creștere a veniturilor proprii ale facultății (punerea la dispoziție contra-cost, pentru perioade scurte de timp și în afara activităților didactice proprii, a amfiteatrelor sau a unor săli de curs pentru activități de instruire, seminarii, conferințe, promovare de servicii sau produse, valorificarea prin închiriere a spațiilor potențial disponibilizabile în urma rezultatelor de la paragraful 3.4.19.

Termen: permanent

Răspunde: Biroul Consiliului Facultății, Administrator șef

Realizat: Analize periodice în cadrul ședințelor BCF cu informarea periodică a Consiliului facultății.

3.4.21. Reducerea cheltuielilor pentru utilități și alte bunuri și servicii aferente întreținerii și funcționării în anul 2019 față de anului precedent, cu cel puțin 5%.

Termen: 31.12.2019

Răspunde: Decan, Prodecan cu activitatea didactică și economică, Directori departament, Administrator șef

- Nerealizat.

Cheltuielile pentru utilități și alte bunuri și servicii au crescut cu 9% pentru utilități și 1% pentru bunuri și servicii.

- Realizat parțial:

Din evoluția lunară și medie anuală consumurilor și cheltuielilor pentru utilități se pot remarca următoarele aspecte: menținerea unor cheltuieli mari cu energia termică - prin structura lor, spațiile în care se desfășoară activitățile au fost proiectate ca spații industriale, cu înălțimi, volume și suprafețe vitrate mari, prin urmare cu un consum mare de energie termică (relativ mai mic față de 2018: -5% valoric, -10% cantitativ, +27% creștere de tarif, -60% consum pentru noiembrie și decembrie 2019 datorită temperaturilor exterioare mai ridicate); urmare a unor avarii locale care au cauzat pierderi de apă și a execuției unor lucrări de construcții - reparații curente s-a constatat o creștere a consumului de apă (+7%); consumul de energie electrică a crescut semnificativ (+23% cantitativ / +30% valoric) din cauza utilizării surselor electrice de încălzire în locațiile unde instalația termică funcționează defectuos, a măririi numărului de unități de aer condiționat și a lucrărilor de reparații curente executate; cheltuielile pentru salubritate au crescut cu +58% (din cauza creșterii prețurilor unitare (+12%), dar mai ales a cantității de deșeuri rezultate ca urmare a efectuării curățeniei în magazine, spații didactice și nu în ultimul rând spații verzi); cheltuielile pentru telefonie s-au diminuat cu 24% (lipsă intervenții la rețeaua internă), cu mențiunea că 60% din costuri sunt reprezentate de servicii service - mentenanță pentru centrala digitală (repartizate în funcție de numărul total de posturi telefonice fixe și de interior) și pentru centrala și echipamentele digitale Siemens (repartizate în funcție de numărul de studenți fizici bugetați), menținându-se sub plafonul lunar maxim alocat (1550 lei costuri abonamente telefonie fixă, 660 lei telefonie mobilă, 3200 lei costuri servicii).

- cheltuielile pentru bunuri au fost rezumate doar la achiziționarea de materiale de curățenie și tonere (decanat și administrație).

3.4.17. Asigurarea transparenței managementului prin postarea pe site a extraselor proceselor verbale ale ședințelor de Consiliu.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății, Centrul IT

- Realizat parțial:

Pentru circuitul informațional intern s-au utilizat create grupurile de e-mail constituite anterior: consiliu2016@tex.tuiasi.ro (pentru membrii Consiliului facultății), directordepartament@tex.tuiasi.ro (pentru directorii de departament), tex100@tex.tuiasi.ro (pentru membrii comunității academice), decanat@tex.tuiasi.ro (decanatul facultății);

- Nerealizat: interfața web pentru accesarea informațiilor pe bază de ID a informațiilor postate pe site (decizii, avize ale Consiliului facultății și Biroului Consiliului, alte informații de interes pentru membrii comunității academice) se află în lucru pentru a fi postate pe noul site al facultății.

3.4.18. Analiza modalităților de creștere a veniturilor proprii ale facultății. Informarea Consiliului asupra balanței de venituri și cheltuieli ale facultății.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății, Administrator șef

- Realizat parțial:

*Informarea asupra balanței de venituri și cheltuieli ale facultății se realizează lunar în cadrul ședințelor Biroului Consiliului facultății, fiind apoi prezentată și în ședințele Consiliului facultății. Pentru creșterea veniturilor proprii s-a luat în considerare majorarea suprafeței spațiilor închiriate din imobilele TEX-4 și TEX-6, tronson vest, prin valorificarea spațiilor temporar disponibile aflate în conservare și care nu pot fi deconectate de la utilități (furnizarea energiei termice pe perioada iernii nu poate fi sistată din cauza structurii instalațiilor de alimentare cu apă și a celor de evacuare a apelor pluviale); Situația spațiilor închiriate este prezentată în **Anexa 10**.*

Pentru creșterea veniturilor proprii ale facultății din taxe, s-a urmărit corectitudinea și ritmicitatea încasării acestora.

3.5. Activitatea de management

3.5.1. Mobilizarea întregului potențial uman care activează în cadrul Facultății de Design Industrial și Managementul Afacerilor. Direcționarea sarcinilor către persoanele dornice să se implice și capabile să le ducă la îndeplinire.

Termen: permanent

Răspunde: Biroul Consiliului Facultății

- Realizat parțial: direcționarea sarcinilor către persoanele dornice să se implice și capabile să le ducă la îndeplinire.

3.5.2. Îmbunătățirea climatului social, bazat pe încredere și respect reciproc. Promovarea principiilor libertății academice și a atașamentului față de sistemul de valori al facultății și al universității.

Termen: permanent

Răspunde: întreaga comunitate academică

- Realizat: implicarea comunității academice în activitățile specifice.

3.5.3. Elaborarea unui sistem de management al resurselor financiare, didactice, umane și materiale care să permită gestionarea mai eficientă a acestora.

Termen: permanent

Răspunde: Biroul Consiliului Facultății

- Realizat: managementul resurselor financiare, didactice, umane și materiale se realizează prin prezentarea și analizarea situațiilor în cadrul Biroul Consiliului Facultății și prezentarea periodică a rezultatelor, în cadrul Consiliului Facultății. **Anexa 11** prezentată rezultatul exercițiului financiar 2019.

3.5.4. Dezvoltarea rețelei informatice intranet pentru optimizarea și eficientizarea circuitului documentelor interne și accesului la informații utile.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății, Centru IT

- Realizat: crearea grupurilor de e-mail specifice (decan, decanat, consiliu, directori departamente, departamente, personal didactic) pentru transmiterea ierarhizată a informațiilor în funcție de conținut și adresabilitate.

3.5.5. Asigurarea transparenței deciziilor la nivel de facultate și departamente.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății

- Realizat: managementul deciziilor se realizează prin prezentarea și analizarea situațiilor în cadrul Biroul Consiliului Facultății și transmiterea informațiilor la nivelul departamentelor prin directorii de departament sau în format electronic, grupurilor prestabilite.

3.5.6. Diversificarea formelor de popularizare a problematicii învățământului de textile și pielărie în rândul elevilor, potențialii studenți ai facultății.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății

- Realizări: promovarea în mediul on-line și mass media, distribuirea de pliante, broșuri, activități specifice din cadrul campaniilor de promovare "Caravana TEX", acțiunilor și concursurilor tematice: "Săptămâna altfel", "Ziua porților deschise", „Junior designer”2019”, Junior designer Fashion Night.

3.5.7. Diversificarea și popularizarea ofertelor de pregătire pentru specialiști și extinderea formelor de instruire a acestora.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății

- Realizat parțial

3.5.8. Acțiuni corective privind respectarea termenelor de depunere a documentelor necesare desfășurării activităților.

Termen: permanent

Responsabili: Biroul Consiliului Facultății

- Realizat parțial, cu implicarea directă a directorilor de departamente.



DECAN,
Conf. dr. ing. Mariana Ursache

Raportul privind îndeplinirea obiectivelor asumate în Planul Operațional al Facultății de Design Industrial și Managementul Afacerilor pentru anul 2019 este publicat pe pagina web la adresa <https://dima.tuiasi.ro/planuri-si-rapoarte-2/>

ANEXE

Anexa 1. Structura programelor de studii universitare de licență, de masterat și doctorat**1. Studii de licență**

Nr.crt.	Domeniul de studii	Specializări
1	Inginerie Industrială	Design industrial (A) Tehnologia și designul produselor textile (A) Tehnologia tricotelurilor și confecțiilor (A) Tehnologia și designul confecțiilor din piele și înlocuitori (A)
2	Inginerie Chimică	Tehnologie chimică textilă (A)
3	Inginerie și Management	Inginerie economică industrial (A) Ingineria și managementul afacerilor (AP)

2. Studii de masterat (2 ani)

Nr.crt.	Domeniul de studii	Specializări
1	Inginerie Industrială	Asigurarea calității în domeniul textile-pielărie (A)
2		Proiectarea și modelarea îmbrăcăminte (A)
3		Dezvoltări în proiectarea produselor de încălțăminte și marochinărie
4	Inginerie Chimică	Ecodesign în finisarea textilelor (A)
5		Procesarea avansată a resurselor proteice
6	Inginerie și Management	Inginerie și management în producția de bunuri și servicii (A)
7		Management și administrarea afacerilor (A)
8		Managementul proiectelor europene în domeniul ingineriei (A)

3. Studii de doctorat – (domenii)

1	Inginerie Industrială
2	Inginerie Chimică
3	Inginerie și Management

Anexa 2. Admiterea 2019

A. Studii universitare de licență

Domeniul	Români				Număr locuri ocupate (Români de pretutindeni)
	Număr locuri		Număr locuri ocupate		
	Buget	Taxă	Buget	Taxă	
Inginerie industrială	46	7	46	7	15
Inginerie chimică	15	0	15	0	16
Inginerie și management	54	5	54	5	-
TOTAL	115	12	115	12	31

Au mai fost admisi: 14 studenți din Republica Moldova și 1 studentă din Ucraina – domeniul Inginerie industrială și 16 studenți din Republica Moldova – domeniul Inginerie și Management.

Metoda de selecție: concurs de dosare

Pentru toate domeniile, media de admitere s-a stabilit prin algoritmul de calcul:

Media de admitere = Media examenului de bacalaureat

B. Studii universitare de masterat, durata studiilor 2 ani

Domeniul / specializarea	Număr locuri		Nr. candidați		Nr. locuri ocupate	
	buget	taxa	buget	taxa	buget	taxa
Inginerie industrială						
Asigurarea calității în domeniul textile-pielărie	133	25	75	3	75	3
Tehnologii performante de tricotare			0	0	0	0
Proiectarea și modelarea îmbrăcăminteii			37	2	37	2
Sisteme inovative de producție în confecții			0	0	0	0
Dezvoltări în proiectarea produselor de încălțăminte și marochinărie			21	0	21	0
Total Inginerie industrială	133	25	133	5	133	5
Inginerie Chimică						
Ecodesign în finisarea textilelor	20	5	20	0	20	0
Total Inginerie chimică	20	5	20	0	20	0
Inginerie și Management						
Inovare și antreprenariat	64	20	0	0	0	0
Inginerie și management în producția de bunuri și servicii			19	1	19	1
Management și administrarea afacerilor			45	7	45	7
Managementul proiectelor europene în domeniul ingineriei			0	0	0	0
Total Inginerie și management	64	20	64	8	64	8
TOTAL CUMULAT	217	50	217	13	217	13

*Au mai fost admise: 2 studente din Republica Moldova – domeniul Inginerie și Management și 3 studente – domeniul Inginerie Industrială

Metoda de selecție:

- Pentru toate domeniile media de admitere s-a stabilit prin algoritmul de calcul:

Media admitere = 0,7* Media Licență + 0,3* Media Interviu

Anexa 3. Situația numărului de studenți**a) Situația numărului de studenți la data de 01.10.2019**

Studii de licență		Buget				TOTAL Buget	TOTAL Taxă	TOTAL
		I	II	III	IV			
1	Inginerie Industrială***	61	72	67	49	249	25	274
2	Inginerie Chimică**	15	8	10	6	39	0	39
3	Inginerie și Management***	70	29	25	7	131	10	141
TOTAL		146	109	102	62	419	35	454

*Din care: 15 din R.Moldova și Ucraina în anul I, 12 în anul II, 10 în anul III, 1 în anul IV

**Din care, 1 student din R. Moldova

*** Din care, 16 din R. Moldova în anul I, 3 în anul II, 5 în anul III, 1 în anul IV

Total: R.Moldova: 61; Ucraina: 2

Studii de masterat		Buget			Taxă			TOTAL
		I	II	TOTAL	I	II	TOTAL	
Inginerie industrială								
1	Asigurarea calității în domeniul textile-pielărie	75	29	104	3	0	3	107
2	Proiectarea și modelarea îmbrăcăminte*	40*	9	49	2	4	6	55
3	Dezv. în proiectarea prod. de încălțăm. și marochinărie	21	0	21	0	0	0	21
Inginerie chimică								
4	Ecodesign în finisarea textilelor	20	16	36	0	0	0	36
5	Procesarea avansată a resurselor proteice	-	18	18	-	0	0	18
Inginerie și management								
6	Inginerie și management în producția de bunuri și servicii	19	15	34	1	3	4	38
7	Management și administrarea afacerilor**	47	33	80	7	9	16	96
8	Managementul proiectelor europene în domeniul ingineriei	-	16	16	-	4	4	20
TOTAL		222	136	358	13	20	33	391

*Din care: 3 din R.Moldova

**Din care: 2 din R. Moldova în anul I și 1 în anul II

Scoala doctorală		Buget și taxă			TOTAL Buget	TOTAL Taxă	TOTAL
		I	II	III			
1	Inginerie Industrială	10*	4	6	20	6	25
2	Inginerie Chimică	1	1	1	3	-	3
3	Inginerie și Management	5	10	7	22	6	6
TOTAL		16	15	14	45	12	57

*Din care 2 din R.Moldova

b) Situația numărului de studenți la data de 01.01.2020

Studii de licență		Buget				TOTAL Buget	TOTAL Taxă	TOTAL
		I	II	III	IV			
1	Inginerie Industrială	59***	69	66	49	243	26	269
2	Inginerie Chimică	15	8	9*	6	38	-	38
3	Inginerie și Management	69**	28**	24**	7*	128	12	140
TOTAL		143	105	99	62	409	38	447

*Din care, 1 student din R. Moldova

** Din care, 16 din R. Moldova în anul I, 3 în anul II, 5 în anul III, 1 în anul IV

*** din care: 15 din R.Moldova și Ucraina în anul I, 12 în anul II, 10 în anul III, 1 în anul IV

Total: R.Moldova: 61; Ucraina: 2

Studii de masterat		Buget			Taxă			TOTAL
		I	II	TOTAL	I	II	TOTAL	
1	Asigurarea calității în domeniul textile-pielărie	65	29	94	3	2	5	99
2	Proiectarea și modelarea îmbrăcăminte*	36	12*	48	1	4	5	53
3	Dezv. în proiectarea prod. de încălțăm. și marochinărie	21		21				21
6	Ecodesign în finisarea textilelor	15	16	31	0	0	0	31
7	Procesarea avansată a resurselor proteice	-	18	18	0	0	0	18
8	Inginerie și management în producția de bunuri și servicii	19	13	32	1	4	5	37
9	Management și administrarea afacerilor**	47**	33**	80	6	10	16	96
10	Managementul proiectelor europene în domeniul ingineriei	-	16	16	0	4	4	20
TOTAL		203	137	340	11	24	35	375

*Din care: 3 din R. Moldova

**Din care: 2 din R. Moldova în anul I și 1 în anul II

c) Evoluția numărului de studenți înmatriculați în perioada 1.01.2017 – 1.01.2020

Buget

Domeniul	1.01.2017			1.01.2018			1.01.2019			1.01.2020		
	Licență	Masterat	Doctorat	Licență	Masterat	Doctorat	Licență	Masterat	Doctorat	Licență	Masterat	Doctorat
Inginerie industrială	304	232	32	300	238	35	315	138	18	243	163	20
Inginerie și management	136	224		136	217		121	175	24	128	128	22
Inginerie chimică	41	46	4	43	52	4	42	59	3	38	49	3
Total	481	502	36	479	507	39	478	372	45	409	340	45
TOTAL	1019			1020			895			794		

Taxă + străini (CPV)

Domeniul	1.01.2017			1.01.2018			1.01.2019			1.01.2020		
	Licență	Masterat	Doctorat	Licență	Masterat	Doctorat	Licență	Masterat	Doctorat	Licență	Masterat	Doctorat
Inginerie industrială	16	16	15	14	19	14	13	9	7	26	10	6
Inginerie și management	9	13		8	13		7	18	4	12	25	6
Inginerie chimică	5	0	3	2	0	1	1	1	-			
Total	30	31	18	24	32	15	21	28	11	38	35	12
TOTAL	77			68			60			85		

TOTAL (Buget + Taxă+CPV)

Domeniul	1.01.2017			1.01.2018			1.01.2019			1.01.2020		
	Licență	Masterat	Doctorat	Licență	Masterat	Doctorat	Licență	Masterat	Doctorat	Licență	Masterat	Doctorat
Inginerie industrială	320	248	49	314	257	49	328	147	25	269	173	26
Inginerie și management	145	237		144	230		128	193	27	140	153	28
Inginerie chimică	46	46	7	45	46	5	43	60	3	38	49	3
Total	511	533	54	503	539	54	499	400	56	447	375	57
TOTAL	1149			1104			1088			879		

c) Situația continuării studiilor universitare de către absolvenții promoției 2019

Domeniul	Nr.absolvenți Licență 2019	Nr. absolvenți licență înmatriculați la studii de masterat, 2019	Nr.absolvenți Master 2019	Nr.absolvenți admiși la studii de doctorat 2019
Inginerie industrială	59	51	45	2
Inginerie și management	35	17	53	0
Inginerie chimică	10	10	14	0
Total	104	78	112	2

ANEXA 4. Metodologia de repartizare a finanțării de bază în anul 2019

Calculul finanțării brute pe student echivalent unitar și student fizic pentru licență (pe ramuri de știință)

A. 11	LICENȚA	Stud. Fizici	Stud. Echivalenți	Stud. Echivalenți Unitari	Finanțare de bază (lei)	Finanțare de bază/student echivalent unitar	Finanțare de bază/student fizic (limba română)
0	1	2	³ (col.2 * 1)	⁴ (col.3 * coef.cost)	5	6 (col.5/col.4)	7
1	Chimie și inginerie chimică	42,00	42,00	79,80	328.691,84	4.119	7.826
2	Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management	436,00	436,00	763,00	3.142.755,34	4.119	7.208
		478,00	478,00	842,80	3.471.447,18		

Calculul finanțării brute pe student echivalent unitar și student fizic pentru masterat (pe ramuri de știință)

A. 13	MASTER	Stud. Fizici	Stud. Echivalenți	Stud. Echivalenți Unitari	Finanțare de bază (lei)	Finanțare de bază/student echivalent unitar	Finanțare de bază/student fizic (limba română)
0	1	2	³ (col.2 * 1)	⁴ (col.3 * coef.cost)	5	6 (col.5/col.4)	7
1	Chimie și inginerie chimică	59,00	118,00	224,20	923.467,65	4.119	15.652
2	Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management	313,00	626,00	1.095,50	4.512.304,63	4.119	14.416
		375,00	748,00	1.328,70	5.435.772,28		

Calculul finanțării brute pe student echivalent unitar pentru studii de licență și grade didactice preuniversitare (pe ramuri de știință)

A. 10	LICENȚA + GDU	LICENȚĂ		Grade didactice preuniversitare		TOTAL
		Echivalenți Unitari*	Finanțare de bază (lei)	Echivalenți Unitari*	Finanțare de bază (lei)	
0	1	2	3	4	5	6
1	Chimie și inginerie chimică	79,80	328.691,84	0,00	0,00	328.691,84
2	Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management	763,00	3.142.755,34	1,60	6.590,25	3.149.345,59
		842,80	3.471.447,18	1,60	6.590,25	3.478.037,43

Calculul finanțării brute pe grant doctoral, anii I, II și III de studii, pe ramuri de știință și școli doctorale

A. 16	Ramura de știință	Școala Doctorală	Nr. Granturi doctorale anii I, II și III de studii	Finanțare (lei)	Finanțare/grant doctoral
0	1	2	3	4	5
1	Chimie și inginerie chimică	Textile-Pielărie și Management Industrial	3,00	75.900,00	25.300,00
2	Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management	Textile-Pielărie și Management Industrial	42,00	1.062.600,00	25.300,00
			45,00	1.138.500,00	

Finanțarea de bază brută repartizată pe ramuri de știință, pentru licență și masterat

A. 14	Ramura de știință	Finanțare de bază licență (lei)	Finanțare de bază masterat (lei)	TOTAL (lei)
1	Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management	3.149.345,59	4.512.304,63	7.661.650,22
2	Chimie și inginerie chimică	328.691,84	923.467,65	1.252.159,49
		3.478.037,43	5.435.772,28	8.913.809,71

Finanțarea de bază brută repartizată pe ramuri de știință, pentru licență și masterat, ce revine facultății și structurilor organizaționale din cadrul universității

A. 15	Finanțare calculată (lei)	90,05 % Facultate	9,0% Administrația TUIASI	0,5% - Fond Bibliotecă	0,15% - Securitatea și sănătatea muncii	0,15% - Imagine universitară	0,15% - D.E.A.C.
2017	6.913.417,80	6.225.532,73	622.207,60	34.567,09	10.370,13	10.370,13	10.370,13
2018	8.771.183,20	7.898.453,17	789.406,76	43.855,93	13.156,78	13.156,78	13.156,78
2019	8.913.809,71	8.026.885,65	802.242,87	44.569,05	13.370,71	13.370,71	13.370,71

Repartiția finanțării pe grant doctoral, anii I, II și III de studii, pe ramuri de știință și școli doctorale

A. 17	Scoala Doctorală TPML / Ramura de știință	Finanțare (lei)	Finanțare / grant doctoral
1	Chimie și inginerie chimică	75.900,00	25.300,00
2	Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management	1.062.600,00	25.300,00
		1.138.500,00	25.300,00

Repartiția finanțării pentru granturi de studiu de doctorat aferente studenților înmatriculați în anii I, II și III de studiu, ce revine școlilor doctorale și structurilor organizaționale din cadrul universității

A. 19	Finanțare (lei)	90,05 % Scoli doctorale	9,0% Administrația TUIASI	0,5% - Fond Bibliotecă	0,15% - Securitatea și sănătatea muncii	0,15% - Imagine universitară	0,15% - D.E.A.C.
2017	936.100,00	842.958,05	84.249,00	4.680,50	1.404,15	1.404,15	1.404,15
2018	986.700,00	888.523,00	88.803,00	4.934,00	1.480,00	1.480,00	1.480,00
2019	1.138.500,00	1.025.219,25	102.465,00	5.692,50	1.707,75	1.707,75	1.707,75

Repartiția finanțării suplimentare pentru excelență, pe ramuri de știință, Conform fișei primită de la C.N.F.I.S.

2018

IC/RS	IC 1.1	IC 1.2	IC 1.3	IC 1.4	IC 2.1	IC 2.2	IC 2.3	IC 2.4	IC 3.1	IC 3.2	IC 4.1	IC 4.2	IC 4.3	IC 4.4	IC 4.5	TOTAL
ICh	43.886	78.631	6.570	14.854	31.411	9.554	7.037	9.994	17.057	0	21.661	7.900	26.050	25.486	6.474	306.565
II IM	343.271	495.013	78.065	148.696	307.976	300.806	183.905	336.519	166.717	47.659	217.962	77.219	98.954	249.106	63.283	3.115.151
TOTAL	387.157	573.644	84.635	163.550	339.387	310.360	190.942	346.513	183.774	47.659	239.623	85.119	125.004	274.592	69.757	3.421.716

2019

IC/RS	IC 1.1	IC 1.2	IC 1.3	IC 1.4	IC 2.1	IC 2.2	IC 2.3	IC 2.4	IC 3.1	IC 3.2	IC 4.1	IC 4.2	IC 4.3	IC 4.4	IC 4.5	TOTAL
ICh	83.617	102.733	8.947	24.390	34.437	11.066	8.098	11.745	17.137	2.412	28.037	10.886	31.941	34.547	8.623	418.617
II IM	330.024	505.865	75.924	136.220	183.020	344.038	211.081	384.217	160.473	113.113	244.991	101.938	109.270	263.233	80.744	3.244.151
TOTAL	413.641	608.599	84.872	160.609	217.457	355.104	219.180	395.962	177.610	115.525	273.028	112.824	141.211	297.780	89.367	3.662.768

Repartiția finanțării suplimentare pentru excelență, ce revine facultății și structurilor organizaționale din cadrul universității

A. 51	Finanțare calculată (lei)	90,05 % Facultate	9,0% Administrația TUIASI	0,5% - Fond Bibliotecă	0,15% - Securitatea și sănătatea muncii	0,15% - Imagine universitară	0,15% - D.E.A.C.
2017	2.680.294,00	2.413.604,67	241.226,45	13.401,47	4.020,44	4.020,44	4.020,44
2018	3.421.716,00	3.081.255,26	307.954,44	17.108,58	5.132,57	5.132,57	5.132,57
2019	3.662.768,00	3.298.323,00	329.649,00	18.314,00	5.494,00	5.494,00	5.494,00

Repartiția finanțării instituționale (finanțare de bază licență și master, finanțare suplimentară excelență și finanțare granturi doctorale) ce revine facultății și structurilor organizaționale din cadrul universității

A 49	Finanțare de bază (lei)	Total finanțare suplimentară excelență (lei)	Total finanțare instituțională (lei)	Finanțare granturi doctorale (lei)	Total finanțare instituțională + GD (lei)	90,05 % Facultate	9,0% Administrația TUIASI	0,5% - Fond Bibliotecă	0,15% - Securitatea și sănătatea muncii	0,15% - Imagine universitară	0,15% - D.E.A.C.
2017	6.913.418	2.680.294	9.593.712	936.100	10.529.812	9.482.096	947.683	52.649	15.795	15.795	15.795
2018	8.771.186	3.659.994	12.431.180	986.700	13.417.880	12.082.801	1.207.609	67.089	20.127	20.127	20.127
2019	8.913.810,00	3.662.768	12.576.578	1.138.500	13.715.078	12.350.428,00	1.234.357	68.575	20.573	20.573	20.573

Repartiția finanțării suplimentare pentru finanțarea de bază (licență + master)

A.50, 51	Finanțare de bază calculată	Repartiție % din FB suplimentară pentru facultate	Suplimentare buget FB
2018	8.771.186,20	9,79	74.915,92
2019	8.913.810,00	8,25	81.520,00

Repartiția suplimentării bugetului la finanțarea suplimentară pentru excelență

A.52 A.53	Finanțare de bază pentru excelență calculată	Repartiție % din FB suplimentară pentru facultate	Suplimentare buget FB pentru excelență
2018	3.421.716,00	8,78	29.227,03
2019	3.662.768,00	8,08	33.498,00

Repartiția finanțării suplimentare alocată pentru situații speciale

A.54 A.55	Finanțare instituțională (LMGD) calculată	Repartiție % din FB facultate	Finanțare situații speciale
2018	13.417.880,00	9,79	134.134,79
2019	13.715.078,00	8,37	121.135,00

Repartiția finanțărilor suplimentare

	Suplimentare FB	Suplimentare FB excelență	Finanțare situații speciale	Total sume repartizate suplimentar
2018	74.915,92	29.227,03	134.134,79	447.328,44
2019	81.520,00	33.498,00	121.135,00	438.808,00

Total finanțare instituțională și programe doctorale facultate

	Total finanțare instituțională facultate + programe doctorale, conform fișe C.N.F.I.S. (lei)	Finanțare de bază alocată suplimentar pt. FB (lei)	Finanțare suplimentară alocată suplimentar pt. excelență (lei)	Fond finanțare situații speciale (lei)	Total finanțare instituțională facultate + programe doctorale (lei)	90,05 % Facultăți	9,0% Administrația TUIASI	0,5% - Fond Bibliotecă	0,15% - Securitatea și sănătatea muncii	0,15% - Imagine universitară	0,15% - D.E.A.C
2017	7.849.518		2.680.294		10.529.812	9.482.096	947.683	52.649	15.795	15.795	15.795
2018	13.179.602	74.915	29.227	134.135	13.417.879	12.082.801	1.207.609	67.089	20.127	20.127	20.127
2019	13.715.078	81.520	33.498	121.135	13.951.231	12.563.084	1.255.611	69.756	20.927	20.927	20.927

Anexa 5. Cercetare

a) Rezultatele cercetării științifice în perioada 2017- 2019 (exclusiv proiecte de cercetare)

Nr. crt.	Indicator	Total					
		Personal de baza			Personal asociat		
		2017	2018	2019	2017	2018	2019
1.	Lucrări indexate ISI (a) - lucrări publicate în reviste cu factor de impact calculat și scor relativ de influență	19	19	33	-	2	1
2.	Lucrări indexate ISI (d) - lucrări publicate în volume ale conferințelor indexate (ISI Proceedings)	21	9	16	-	0	2
3.	Articole indexate BDI - articolele publicate în reviste indexate BDI	15	33	39	1	1	1
4.	Articole în vol. ale conferințelor indexate BDI	28	32	17	1	11	10
	Total lucrări publicate ISI și BDI	83	93	105	2	14	14
5.	Cărți la edituri CNCS - Lista cărților, de unic autor sau coordonate, publicate la edituri recunoscute CNCS	4	5	12	-	0	-
6.	Lucrări în conferințe non-ISI, non- BDI	29	63	9	8	19	8
	Total lucrări publicate	116	161	21	10	33	8
7.	Teze doctorat finalizate - Numărul total de titluri de doctor obținute	1	6	-	-	-	10
8.	Premii și medalii	5	3	6	-	0	8
9.	Comitete editoriale/stiințifice reviste indexate ISI Web of Knowledge	15	18	23	-	0	-
10.	Comitete organizare/stiințifice conferințe indexate ISI Web of Knowledge (Web of Science)	8	5	5	-	0	-
11.	Brevete și produse cu drept de proprietate intelectuală	4	0	3	-	-	-

Proiecte de cercetare derulate în 2019 și valoarea dotărilor

b) Proiecte naționale

Nr. Contr. / an	Titlul proiectului	Dir / resp. proiect	Durata de implem.	Buget TUIasi pe inteaga per	Buget TUIasi pe 2019 (TOTAL)	Tip contract	Finanta-tor
54 /2017	Textile functionale pentru protecția la vibrații, securitate la risc de accidente și menținerea stării de sănătate	A. CURTEZA	1.07.2017-30.12.2022	439640	186855.00	PNCD III EUREKA	UEFISCDI
9PFE/ 2018	Dezvoltarea instituțională a tuiași prin creșterea vizibilității și a performanței cercetării	C. Loghin	15.10.2018-29.11.2020	4529357	2596900.00	PNCDI III PFE	UEFISCDI
29/2019	Realizarea de materiale textile cu valoare adăugată destinate aromaterapie și îngrijirii pielii	A. DANILA	1.02.2018-31.12.2019	91000	52325.00	PN III ERANET	UEFISCDI
29/2019	Realizarea de materiale textile cu valoare adăugată destinate aromaterapie și îngrijirii pielii	A. DANILA	1.02.2018-31.12.2019	227500	85235.00	PN III ERANET	Comisia Europeană
TOTAL				5287497.0	2921315.0		

b) Proiecte naționale finanțate de societăți comerciale (fonduri private)

Nr. Contr. /an	Titlul proiectului	Nume dir / resp. pr.	Durata de implem.	Buget TUIasi pe inteaga per	Buget TUIasi pe 2019	Tip contract
17761 /2019	Testarea caracteristicilor și proprietăților fizico-mecanice ale firelor în scopul elaborării portofoliilor pentru clienți	L.Hristian	1.01.2019-31.12.2019	25000	25000	Ag. economic
932P/ 2017	Testarea caracteristicilor și proprietăților fizico-mecanice ale firelor în scopul elaborării portofoliilor pentru clienți	R.Harpa	1.01.2019-31.12.2019	20250	20250	Ag. Economic
16704 /2019	Tehnici cad/cam pentru designul și realizarea tesaturilor pe mașini de țesut dotate cu mecanisme jaquard electronic	I.Cristian	1.01.2019-31.12.2019	40000	40000	Ag. Economic
24346 /2018	Tehnologie și instrument pentru diagnostic precoce, monitorizare și analiză baropodografică în ortostatism plantigrad	A.Mihai	1.01.2019-31.12.2019	9300	9300	Ag. Economic
TOTAL				94550	94550	

c) Proiecte finanțate de instituții din străinătate

Nr. crt.	Titlul proiectului	ID proiect	Tip finanțare	Director proiect	Calitatea TUIASI	Durata	Buget total TUIASI (lei)	Buget TUIasi pe 2019 (incasat)
1	Croiește-ți viitorul cu încredere la Facultatea de Textile-Pielarie și Management Industrial din Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi din Iasi	Nr.89/S GU/NC/I	ROSE Fonduri publice din străinătate	Conf. I. Dulgheriu	Partener	2017-2020	679996	116,164.95
2.	SMARTER-Suținerea Mediului antreprenorial din Romania prin tactici economice regionale	Cod SMIS 106188	POCU Fonduri structurale	Conf. I. Dulgheriu	Beneficiar	2018 - 2021	9454609	6731301.75
3	Practică și vei fi competent!	COD SMIS 108886	POCU Fonduri structurale	Conf. L.Buhu	Beneficiar	2018 - 2020	1659992	541,470.48
4	CREATIVE - Școala de vară Junior Designer	119/SG U/PV/II	ROSE Fonduri publice din străinătate	Șef lucr. S.D. Ionesi	Beneficiar	2019 - 2021	552,597.00	152,039.30
5	Textile Strategy for Innovative Higher Education –TEXTRA	2017-1-RO01-KA203-037289	Erasmus+	Conf. M. Ursache	Partener	2017-2020	103782	43,762.56
6	Manager for an Efficient and Innovative Footwear Industry–SHOEMAN	2017-1-TR01-KA202-046427	Erasmus+	Prof. A. Mihai	Partener	2017-2020	180,060.13	46,183.13
7	Boosting Online Cross-border sales of Shoes Through e-Commerce coach-ing for SMEs from the shoe industry-BOOTS	2017-1-UK01-KA202-036733	Erasmus+	Prof. A. Mihai	Partener	2017-2019	141,695.19	42,940.41
8	Skills 4 Smart TCLF Industries 2030	591986-EPP-1-2017-1-BEEPP KA2-SSA-B	Erasmus+	Prof. A. Mihai	Partener	2018 - 2021	483,204.00	73,594.49
9	Integrating Companies in a Sustainable Apprenticeship System-DUAL	2017-1-DE02-KA202-0047174	Erasmus+	Prof. A. Mihai	Partener	2017-2020	230,204.55	94,084.64
10	New skills for the design of drastically improved comfort, sustainable fashion oriented and scientifically-led footwear products - SCI-LED	601137-EPP-1-2018-RO-EPPKA2-KA	Erasmus+	Prof. A. Mihai	Beneficiar	01.11.2018-31.12.2021	3627129	332509
11	Smart textiles for stem training- SKILLS4SMARTEX - S4S	2018 -1-RO01-KA202-049110	Erasmus+	Prof. M. Blaga	Partener	01.10.2018-30.09.2020	837166	75472
12	Circular Economy Innovative Skills in the Textile Sector - EcoTex	2017-1-ES01-KA202-038419	Erasmus+	Conf. M. Avadanei	Partener	2018-2020	116,943.12	47,765.39
13	Design Conf - Innovative design practices for achieving a new textile circular sector - DESIGN 4CIRCLE	2018-1-LV01-KA202-046977	Erasmus+	Conf. M. Avadanei	Partener	01.12.2018 - 30.11.2020	213,484.23	87,612.45
14	Sustainable Management and Design for Textiles (SMDTEX)		Erasmus Mundus	Conf. I. Ionescu	Partener	2013-2021	1175686	580,298.40

15	COST Action CA 17107- European Network to connect research and inovation efforts on advanced smart textiles	CA 17107-111018-100021	COST	Șef lucr. S.D. Ionesi	Membru comitetul de management	13.04.2018	3428	3428
16	Leather goods integrated action - Innovative training for the leather goods sector across Europe- LEIA	4/2019-1-PT01-KA202-60823	Erasmus+	Prof. A. Mihai	Partener	01.10.2019-31.03.2022	183,843.00	77,781.11
TOTAL							19643819,22	9046408,06

d) Granturi interne – ARUT (2019)

Numar contract/an	Nume si Prenume Director proiect	Titlul proiectului	Durata de implementare	Buget TUIasi pe inteaga durata (TOTAL)	Beneficiar / Partener	Tipul sursei de finantare (program cadru PNCDI II, alte programe, fonduri structurale, Fonduri private)
GnaC2018_119/2019	Herghiligiu Ionuț Viorel	Soluții fractale dedicate integrării SMM în vederea îmbunătățirii performanței afacerilor	01.03.2019-30.04.2021	47440.00	Beneficiar	Finantare Interna TUIASI

e) Valoarea dotărilor din proiecte interne și internaționale în anul 2019

GRANTURI / PROGRAME	Valoare achiziții (RON, inclusiv TVA)			
	Materiale	Obiecte de inventar	Mijloace fixe	TOTAL
SCILED		4.760,00		4.760,00
AE 6710/2018		821,10	15.755,60	16.576,70
TEXTRA	6.610,89	799,99		7.410,88
SMDTEX			25.188,71	25.188,71
ROSE 89	4.398,20			4.398,20
ROSE 119	7.821,28	0,00	43.013,74	50.835,02
POCU 82/3/7/106188	3.599,75	84.472,15	7.973,00	96.044,90
POCU 90/6/19/108886			22.569,54	22.569,54
COFUND-MANUNET3-AROMATEX-29/2018		2.087,41		2.087,41
EUREKA E!9918-ProTexSafe	2.869,66	10.730,96		13.600,62
PNCDI III 9PFE/2018		14.144,86		14.144,86
Grant intern 119	1.538,00	36.141,49		37.679,49
TOTAL	26.837,78	153957.96	114.500,59	294936.33

f) Valoarea dotărilor care au intrat în patrimoniul facultății în anul 2019

SURSA DE FINANȚARE	Valoare achiziții (RON, inclusiv TVA)			
	Materiale	Obiecte de inventar	Mijloace fixe	TOTAL
VENITURI (FB, VP)	23.387,93	14.840,24	0,00	38.228,17
SPONSORIZARE	359.977,52	28.412,36	0,00	388.389,88
GRANTURI / PROGRAME EXTERNE	22.430,12	90.853,24	114.500,59	227.783,95
ACTIVITATE CERCETARE	4.407,66	63.104,72	0,00	67.512,38
TOTAL	410.203,23	197.210,56	114.500,59	721.914,38

Dotările care au intrat în patrimoniul Facultății de Design Industrial și Managementul Afacerilor în anul 2019 au provenit din următoarele surse de finanțare :

- achiziții de materiale, obiecte de inventar și mijloace fixe din finanțare de bază, venituri proprii, sponsorizări, donații, programe internaționale;
- achiziții de cărți și abonamente la reviste de specialitate pentru biblioteca facultății;
- activitate de cercetare: Grant intern 119, EUREKA E9918-ProTexSafe, COFUND-MANUNET3-AROMATEX-29/2018, PNCDI III 9PFE/2018;
- granturi cu finanțare externă / nerambursabilă (ERASMUS+, FSE, BM): SCILED, 6710/2018, SMDTEX ERA MUNDUS, TEXTRA, POCU 82/3/7/106188 - SMARTER, POCU 90/6/19/108886 - PRACTICA, ROSE89 ROSE119.

Anexa 6. Cercuri științifice studentești (2019)

- **Departamentul Ingineria și Designul Produselor Textile**
 1. „*Fire tehnice*” Coordonator: Sef lucr. dr. ing. Cristina Racu 13 Decembrie 2019
 2. “*Călătorie prin trecutul, prezentul și viitorul textilelor*” Coordonator: Șef lucrari. dr. ing. Elena Codău 09.01.2019 ora 10-12 Amfiteatrul Ștefănescu 16.01.2019 ora 10-12 corp Tex 2,
- **Departamentul Ingineria Tricoturilor și a Confecțiilor:**
 1. *Designul și tehnologia confecțiilor din piele*, coordonator prof. dr. ing. Mihai Aura, Departamentul ITC, aprilie mai 2019, 5 participanti
 2. *Proiectarea de articole pentru sporturi de performanta*, coordonator conf. dr. ing. Manuela Avadanei, martie – mai 2019, 11 participanti
 3. *Creatie, moda și design*, coordonator sef lucr. dr. artist plastic Ramona Budeanu, martie – mai 2019, 10 participanti
 4. Concurs *Product Next Developer*, editia a IV-a, organizator Conf. dr. ing. Manuela Avadanei și Conf dr. ing. Irina Ionescu, sponsorizat de SC. CottoTEX SRL Timisoara/TexMarket Italia, mai 2019, 18 participanți
- **Departament Inginerie și Management:**
 1. Cercul științific studentesc în domeniul Inginerie și Management – faza locală, mai 2019
 2. Participare la Cercul științific studentesc în domeniul Inginerie și Management – faza națională, 23 mai 2019, Universitatea Vasile Alecsandri din Bacău
- **Departament Inginerie Chimica in Textile-Pielarie:**
 1. Sesiunea de comunicări științifice studentești, 17 mai 2019:
 - *Materiale textile inteligente cu aplicații în medicină*, Masteranzi: Paduraru (Odăgeriu) Anișoara; Parfeni (Predescu) Roxana
Coordonator: Prof. dr. ing. Radu Cezar Doru
 - *Materiale textile cu aplicații cosmetice*, Masterand: Rusu Raluca Andreea
Coordonator: S.L dr. ing Danila Angela
 - *Funcționalizarea fibrelor acrilice*, Masteranzi: Bumbu Gabriel; Damian (Alexandrescu) Ana Diana
Coordonator: Conf. dr. ing. Popescu Vasilica
 - *Performanțele metodelor de extracție a coloranților naturali, din surse vegetale*, Masterand Damian (Alexandrescu) Ana Diana
Coordonator: Conf. dr. ing. Popescu Vasilica
 - *Bazele Schiff și complecși metalici ai curcuminei cu strategii de sinteză, structuri și aplicații în medicină*, Masterand Imbrișcă Mihai
Coordonator: Conf. dr. ing. Popescu Vasilica
 - *Multifuncționalizarea bumbacului*, Masterand Iacob Simona Anastasia
Coordonator: Conf. dr. ing. Popescu Vasilica

Anexa 7. Spațiile FDIMA

a) Centralizatorul spațiilor

Nr. crt.	Denumire	UM	TEX 1	TEX 2	TEX 3	TEX 4	TEX 5	TEX 6	CH	TOTAL
1	Număr săli curs, lab., seminar, aplicații, doctoranzi	nr.	35,00	28,00	4,00	22,00	7,00	1,00	16,00	113,00
2	Săli curs, lab., seminar, aplicații, doctoranzi	m ²	2423,50	2608,00	852,00	3687,00	1036,20	125,00	835,40	11567,10
3	Birouri cadre didactice	m ²	634,00	301,00	0,00	413,00	82,40	0,00	191,40	1621,80
4	Magazii, ateliere întreținere, PT, Trafo	m ²	154,00	66,20	388,00	102,00	108,00	54,00	95,50	967,70
5	Holuri, casa scării, grupuri sanitare	m ²	1302,94	869,90	126,25	763,00	140,80	170,00	408,50	3781,39
6	Terți (inchirieri)	m ²	2,00	37,00	0,00	0,00	0,00	1139,00	0,00	1178,00
7	Spații disponibile	m ²	0,00	0,00	0,00	200,00	0,00	600,00	0,00	800,00
8	Spații folosință generală (bibl., dec., cons., adm.)	m ²	546,00	0,00	0,00	126,00	0,00	0,00	0,00	672,00
	Suprafața totală	m²	5062,44	3882,10	1366,25	5291,00	1367,40	2088,00	1530,80	20587,99

b) Spațiile alocate desfășurării activităților doctoranzilor

Nr. crt.	Locația spațiului	Destinația	Suprafața (m ²)
1.	Tex 1 – et. I-sala 106	Sală Studiu	36
2.	Tex 1 – et. III-sala 310	Laborator	54
3.	Tex 1 – et. III-sala 301	Sală studiu	36
4.	Tex 2 – parter-sala 06	Sală Studiu și laborator	54
5.	Tex 2 – et. II Tex2 E3	Sală curs	72
6.	Tex 2 – et. II –sala 03 (CETEX)	Sală "Școala Doctorala Inginerie și Management"	36
7.	Tex 4 – parter – Centrul de cercetare	Sală studiu și laborator	420
8.	Tex 5 – et. I –sală doctoranzi	Sală studiu	36
9.	Corp Chimie	Sală Studiu și laborator	54

c) Lucrări de reparații Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor efectuate în anul 2019

1. Lucrări reparații curente amfiteatru proiect POCU SMARTER: 67.253,48 lei (POCU 82/3/7/106188)
2. Lucrări reparații curente – amenajare zona de socializare SMART HUB: 44.966,64 lei (CNFIS-FDI-2019-0141)
3. Lucrări amenajare cale comunicație/acces Imobil TEX1: 117.997,97 lei (MEC)

Observație

În anul 2019 FDIMA a avut finanțare MEC pentru cheltuieli de investiții (reabilitări) în valoare de 118.000 lei

Anexa 8. Structura de personal didactic și auxiliar a FDIMA

a) Personal didactic (2019-2020)

Nr cr t	Departamentul	TOTAL POSTURI			din care:											
		T	O	V	Profesor			Conferențiar			Șef lucrări			Asistent		
					T	O	V	T	O	V	T	O	V	T	O	V
1	TX01 - IDTP	19	18	1	0	0	0	8	7	1	11	11	0	0	0	0
2	TX02 - ITC	31	25	6	6	5	1	10	9	1	13	9	3	3	2	1
3	TX03 - ICTP	13	12	1	2	2	0	6	5	1	5	5	0	0	0	0
4	TX04 - IM	29	16	13	4	4	0	6	5	1	15	7	8	4	0	4
	TOTAL	92	71	21	12	11	1	30	26	4	44	32	11	7	2	5

b) Evoluția numerică a personalului tehnic - administrativ în perioada 2016 - 2020

Personalul tehnic-administrativ	2016	2017	2018	2019
Administrator șef	1	1	1	1
Secretariat	4	4	3	3
Auxiliar didactic	12	12	10	9
Auxiliar nedidactic	1	1	1	1
Administrator imobil	1	0	0	0
Administrator patrimoniu	0	1	1	1
Personal îngrijire	5	8	8	9
Personal pază	8	1	1	0
TOTAL	32	27	25	24

c) Evoluția numerică a structurii de personal în perioada 2016 - 2020

Structura de personal	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020
Cadre didactice	83	79	74	71
Personal didactic auxiliar (inclusiv administrație și secretariat)	19	17	15	14
Personal auxiliar nedidactic (inclusiv personal îngrijire)	13	10	10	10
Structura personalului didactic				
Total posturi ocupate	84	79	74	71
Total vacante	24	21	24	21
Total posturi cadre didactice	108	100	98	95

Anexa 9. Raportul dintre numărul de posturi / cadre didactice și numărul de studenți

Nr. crt	Domeniul	Specializarea	Raportul dintre numărul de posturi didactice și numărul de studenți	Raportul dintre numărul de cadre didactice și numărul de studenți
1	Inginerie Industrială	Tehnologia și designul produselor textile	$9.45/57=6,03$	$47/57=1,21>1/14$
		Tehnologia tricoturilor și confecțiilor	$21.23/99=4.66$	$50/99=1,98>1/14$
		Tehnologia și designul confecțiilor din piele și înlocuitori (anii 3 și 4)	$6.33/51=8,05$	$45/51=1,13>1/14$
		Design industrial	$11.86/67=5,64$	$51/67=1,31>1/14$
2	Inginerie Chimică (anii 3 și 4)	Tehnologie Chimică Textilă	$5,48 / 43 = 1 / 7,85$	$10 / 43 = 1 / 4,3$
3	Inginerie și Management	Inginerie economică industrială	$9,8 / 128 = 0,076$	$14 / 128 = 0,109$
		Ingineria și managementul afacerilor		

ANEXA 10. Situația spațiilor disponibile și a spațiilor închiriate

Nr crt	IMOBIL	Spatiu didactic TX	Spatiu TUIASI	Spatiu inchiriat	TOTAL spatiu imobil	Venituri din chirii
		m ²	m ²	m ²	m ²	Euro/luna
1	TEX-1	5628,00	0,00	1,00	5630,00	145
2	TEX-2 *	4188,00	10,00	1,00	4199,00	50
3	TEX-3 **	1170,23	773,77	0,00	1944,00	-
4	TEX-4 ***	6056,40	318,00	0,00	6374,40	-
5	TEX-5	1900,00	0,00	0,00	1900,00	-
6	TEX-6 ****	1096,00	2755,00	1139,00	4990,00	1100
	TOTAL	20039,63	3856,77	1141,00	25037,40	1295

* Arhiva TUIASI - 10 m²;

** Punct termic – 225 m²; ENERED (Fac. Mecanică) - 549 m²;

*** Punct termic – 68 m²; Arhiva TUIASI – 250 m²;

**** Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată – 2755 m²

ANEXA 11

Resurse financiare, anul 2019

a) Finanțare de bază - situație la data de 31.12.2019

1	2	3	4=(5+6+7)	5	6	7	8=(3-4)	9=(2+3-4)
Finanțare de bază	Sold initial 01.01.2019	Incasari	Total plati	Salarii+viramente	Utilitati	Alte	Disponibil fara SI	Disponibil cu SI
FB TPMI LIC+MASTER	-6.041.333,21	14.363.895,75	15.366.826,92	14.436.213,00	623.482,93	307.130,99	-1.002.931,17	-7.044.264,38
FB TPMI SD (I, II, III)	4.667.862,85	1.025.219,25	21.791,10			21.791,10	1.003.428,15	5.671.291,00
FB total	-1.373.470,36	15.389.115,00	15.388.618,02	14.436.213,00	623.482,93	328.922,09	496,98	-1.372.973,38

b) Venituri proprii (taxe, chirii) - situație la data de 31.12.2019

1	2	3	4=(5+6+7)	5	6	7	8=(3-4)	9=(2+3-4)	10	2014	2016	2019
VP TPMI	Sold initial 01.01.2019	Incasări	Total plati	Salarii+viramente	Utilități	Alte	Disponibil fara SI	Disponibil cu SI	Imprum. proiecte			
TAXE	-741.779,93	166.095,28	293.469,59	240.331,67	53.137,92	-127.374,31	-869.154,24	184.837,92	10.674,92	150.000	150.000,0	24163
VP TPMI CHIR II	Sold initial 01.01.2019	Incasari	Total plati	Tichete masă	Plati materiale	Disponibil fara SI	Disponibil cu SI	Imprum. proiecte	2012-2014		2017	
	243.009,19	92.663,41	61.872,70		61.872,70	30.790,71	273.799,90	42.000,00	42.000,00		23.779,90	
VP total	-498.770,74	258.758,69	355.342,29	240.331,67	115.010,62	-96.583,60	-595.354,34	226.837,92	52.674,92	150.000		24163

c) Evoluția finanțării de bază pentru perioada 2016-2019 (include finanțarea Școlii doctorale)

Finanțare de bază	2016		2017		2018		2019	
	Total an	Medie lunară	Total an	Medie lunară	Total an	Medie lunară	Total an	Medie lunară
Sold inițial	-149221,75		-1.021.494,46		-2.046.273,70		-1.373.470,36	
Încasări	8940352,61	745029,38	10.114.862,89	842.905,24	11.577.694,39	964.807,86	15.389.115,00	1.282.426,25
Plăți total	9807289,08	817274,09	11.139.642,16	928.303,51	11.904.891,05	992.074,25	15.388.618,02	1.282.384,84
Plăți salarii	9079730,00	756644,17	10.447.014,00	870.584,50	11.005.251,00	917.104,25	14.436.213,00	1.203.017,75
Plăți utilități	585586,01	48798,83	535.453,17	44.621,10	574.457,34	47.871,44	623.482,93	51.956,91
Alte plăți	141973,07	11831,09	157.174,98	13.097,92	325.182,71	27.098,56	328.922,09	27.410,17
Sold final	-1.021.494,24		-2.066.273,70		-1.373.470,36		-1.372.973,38	

d) Evoluția veniturilor proprii (taxe + chirii) pentru perioada 2016-2019

Venituri proprii	2016		2017		2018		2019	
	Total an	Medie lunară	Total an	Medie lunară	Total an	Medie lunară	Total an	Medie lunară
Sold initial (SI)	-515824,97		-323.021,87		-405.134,30		-498.770,74	
Încasări	754223,60	62851,97	247.895,61	20.657,97	25747.914,96	21.492,91	258.758,69	21.563,22
Plăți total	622798,94	51899,91	330.008,04	27.500,67	351.551,40	29.295,95	355.342,29	29.611,86
Plăți salarii, tichete	288117,00	24009,75	173.390,00	14.449,17	282.559,0	23.546,58	240.331,67	20.027,64
Alte plăți	334681,94	27890,16	156.618,04	13.051,50	68.992,4	5.749,37	115.010,62	9.584,22
Împrumuturi proiecte	150.000,0		23.779,90		65.779,9	5481,66	24.163,00	
Disponibil cu SI	-323021,87		-405.134,00		-498.770,74		-595.354,34	

e) Evoluția cheltuielilor cu utilitățile pentru perioada 2016-2019

Cheltuieli cu utilități (RON)	2016		2017		2018		2019	
	Anual	Medie lunară	Anual	Medie lunară	Anual	Medie lunară	Total an	Medie lunară
Apa + canalizare	43923,94	3660,33	38.087,71	3.173,98	46.265,66	3.855,472	46.009,49	3.834,12
Energie electrica	73897,39	6158,12	84.211,87	7.017,66	83.780,97	6.981,748	117.936,91	9.828,08
Energie termica	446562,60	37213,55	401.279,19	33.439,93	459.622,91	38.301,91	437.966,55	36.497,21
Carburanți	0,00	0,00	4.051,23	337,60	8.474,65	706,22	2.252,00	187,67
Salubritate	11700,00	975,00	12.677,72	1.056,48	12.172,26	1.014,36	19.292,77	1.607,73
Telefonie	9502,08	791,84	7.226,86	602,24	7.028,30	585,69	5.377,48	448,12

10-11-1964
10-11-1964
10-11-1964

TOTAL	585586,01	48798,83	547.534,58	45.627,88	617.344,75	51.445,40	628.835,20	52.402,93
-------	-----------	----------	------------	-----------	------------	-----------	------------	-----------

f) Regie cercetare (7%) încasată din contractele derulate prin CCTT Polytech la data de 31.12.2019

1. TOTAL Regie cercetare încasată
2. Plăți din regie cercetare (7%) pentru susținerea contractelor
ROSE 89/SGU (I.Dulgheriu)
ROSE 119 (D. Ionesi)
SKILLS (M. Avădanei)
PN III nr. 29 ERA NET (A.Dănilă)
DUAL / ICSAS (B. Sârghie)
BOOST (A. Mihai)
TEXSTRA (M. Ursache)
Dif. împr. TEXMATRIX (M. Blaga)
Comisioane bancare plăți 2017
Comisioane bancare plăți 2018
Contribuție fond handicap 2018
Contribuție fond handicap 2019
Contribuție fond handicap programe externe 2019
3. Disponibil

Total cheltuieli pentru susținerea contractelor FTPMI	2017	2018	2019
Împrumuturi pentru proiecte din VP taxe (2014)	12.713,92	10.674,92	10.674,92
Împrumuturi pentru proiecte din VP taxe (2016)	150.000,00	150.000	150.000,00
Împrumuturi pentru proiecte din VP taxe (2019)			24.163,00
Împrumuturi pentru proiecte din VP chirii (2013-2014)	42.000,00	42.000,00	24.163,00
Împrumuturi pentru proiecte din VP chirii (2017)	23.779,90	23.780,00	42.000,00
Regie cercetare (7%)	26.604,13	89.995,35	150.298,02
Plăți din regie cercetare (7%) pentru susținerea contractelor	15.177,10	170.671,07	226.106,63
Disponibil regie cercetare (7%)	11.427,03	-80.675,72	-75.808,61



DECAN
Conf. dr. ing. Mariana Ursache