

Subcomisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității
Data: 07.02.2019



RAPORT ANUAL

privind calitatea activității desfășurate în
Facultatea de Textile – Pielărie și Management Industrial

1. Structura comisiei

Conform Procedurii de organizare și funcționare a Comisiei pentru Evaluarea și Asigurarea Calității, la nivelul facultăților/ departamentelor/ direcțiilor s-au constituit subcomisii pentru evaluarea și asigurarea calității. Decanul este direct responsabil de calitatea activității desfășurate în cadrul facultății. Conducerea operativă a subcomisiei pentru evaluarea și asigurarea calității este asigurată de decanul facultății sau de o altă persoană din cadrul conducerii facultății desemnată de acesta.

Conform Deciziei Rectorului, Subcomisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității are următoarea componentă:

1. Conf.univ.dr.ing. Rodica HARPA
2. Conf.univ.dr.ing. Cristiana ISTRATE
3. Conf.univ.dr.ing. Irina IONESCU
4. Stud. Lucica BUZILĂ
5. Stud. Ana VETRICI

2. Capacitatea instituțională

2.1. Misiune și obiective

Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial (TPMI) funcționează în cadrul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași ca instituție de învățământ și de cercetare, având misiunea de a crea și valorifica cunoașterea științifică, de a transmite cunoștințele către noile generații, în vederea educării și instruirii inițiale și permanente, precum și de a conferi calificări profesionale competitive pe piața muncii, în domeniile Inginerie Industrială, Inginerie Chimică și Inginerie și Management.

Facultatea de Textile – Pielărie și Management Industrial din Iași își asumă misiunea de formare a competențelor tehnice, tehnologice, economice și manageriale absolvenților săi (ingineri și manageri), oferindu-le șanse de integrare rapidă în piața forței de muncă din țară și din străinătate și de a face față cerințelor impuse de economia de piață și de noile tehnologii.

Facultatea dispune de un corp profesoral (cu realizări remarcabile în domeniul academic, de cercetare fundamentală și aplicată) și de o bază materială la nivel European sau mondial,

Facultatea întreține relații de colaborare în domeniul didactic și al cercetării științifice cu universități, centre de cercetare și societăți comerciale din România și din străinătate.

Pentru realizarea misiunii asumate, Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial își desfășoară activitatea conform *Planului Strategic al facultății elaborate pentru perioada 2016 – 2020 și respectiv, conform obiectivelor operaționale anuale din Planul Operațional*.

Planul Strategic al Facultății de Textile - Pielărie și Management Industrial pentru perioada 2016 – 2020 a fost elaborat prin consultarea departamentelor, prin dezbatere și hotărâri asumate ale Consiliului Facultății și este în concordanță cu posibilitățile și aspirațiile comunității academice referitoare la misiunea facultății de a-și consolida poziția de lider național în formarea de specialiști competitivi pe pentru piața muncii și în generarea de rezultate științifice, în acord cu cerințele societății bazate pe cunoaștere.

Planul strategic pentru perioada 2016 – 2020, Planul Operațional și Rapoartele privind îndeplinirea obiectivelor din planurile operaționale anuale sunt documente publice, cunoscute de către membrii comunității academice și sunt accesibile pe pagina web a facultății (www.tpmi.tuiasi.ro).

Obiectivele prioritare ale Facultății de Textile - Pielărie și Management Industrial privind asigurarea

și creșterea calității, vizează:

- planificarea strategică și operaționalizarea conceptului de asigurare a calității în raport cu activitatea didactică, pentru îmbunătățirea calității pregăririi specialiștilor din domeniul de interes;
- revizuirea politicii privind calitatea ofertei educaționale în vederea alinierii acesteia la standardele educaționale moderne;
- creșterea vizibilității ofertei educaționale a facultății, cu impact asupra creșterii numărului de candidați la studiile de licență;
- diversificarea traseelor educaționale în funcție de cerințele pieței muncii și de serviciile educaționale;
- redimensionarea și restructurarea planurilor și programelor educaționale în baza principiului dezvoltării anticipate (în raport cu practica), actualizarea continuă a structurii programelor de studii.
- îmbunătățirea continuă a resurselor financiare, materiale și umane, inclusiv prin optimizarea utilizării acestora în condiții de maximizare a indicatorilor de performanță.

2.2. Integritate academică

Cu privire la respectarea Codului de Etică și Deontologie Profesională Universitară (COD TUIASI.COD.01), în Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial nu au existat abateri nici în anul 2018.

2.3. Auditare internă

Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial dispune de practici de auditare internă în ceea ce privește domeniile finanțier - contabil, domeniul integrității academice și activității universitare.

În ceea ce privește *domeniul finanțier - contabil*, auditul intern a constat în următoarele activități :

- evaluarea derulării procedurilor de achiziție în conformitate cu legislația în vigoare ;
- evaluarea derulării procedurilor de încasare a taxelor, de depunere în casierie și de gestionare a chitanțierelor ;
- evaluarea circuitului documentelor.

Evidențierea veniturilor și cheltuielilor a facilitat adoptarea unor măsuri de reducere a cheltuielilor în toate activitățile. Astfel, pentru anii universitari 2017-2018 și 2018-2019, departamentele de specialitate au realizat state de funcții bazate pe estimarea cheltuielilor în viitorul an universitar și pe încadrarea în fondurile repartizate pe facultate. Activitatea didactică a fost normată astfel încât să se asigure încadrarea în finanțarea de bază pentru drepturile salariale.

Pentru *administrarea bugetului la nivelul departamentelor* s-au făcut simulări în ceea ce privește fondul necesar de salarii respectiv, a fondului alocat pe baza numărului de studenți, rezultatele fiind analizate de către Biroul de Conducere a Facultății (BCF). Această activitate a fost inițiată în anii precedenți, se desfășoară în continuare și are drept scop stabilirea unor criterii obiective și elaborarea unui algoritm de repartizare a resurselor finanțiere ale facultății.

Practicile de auditare internă în ceea ce privește *domeniul activității universitare* se referă la principalele domenii ale activității universitare (activitate didactică, științifică, relații naționale și internaționale, etc.) și urmăresc în general, criteriile de evaluare și de asigurare a calității, conform Regulamentului Intern TUIASI și a Regulamentului de Organizare și Funcționare a Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial.

Directorii de departament iau decizii în toate domeniile de competență ale departamentului și răspund de asigurarea calității activităților didactice și de cercetare din cadrul acestuia, fiind însărcinați cu evaluarea internă periodică a tuturor domeniilor activității cadrelor didactice.

Procedurile de asigurare și evaluare a calității se aplică tuturor activităților desfășurate în cadrul Facultății de Textile - Pielărie și Management Industrial, după cum urmează:

- a. Administrarea academică;
 - b. Comisiile Consiliului Profesoral;
 - c. Admiterea;
 - d. Predarea și învățarea;
 - e. Evaluarea studenților;
 - f. Cercetarea;
 - g. Serviciile pentru studenți;
 - h. Relațiile cu alte facultăți, relațiile internaționale și relațiile cu societatea.
- a. Administrarea academică s-a realizat pe baza planurilor de management strategic elaborate, respectiv a Planului Operațional 2018, a Planului Strategic (2016-2020), planuri care au fost aprobată de către Consiliul Profesoral al Facultății de Textile - Pielărie și Management Industrial.
 - b. Comisiile profesionale ale Consiliului Profesoral al Facultății de Textile - Pielărie și Management Industrial și-au desfășurat activitatea conform metodologiilor și normelor de calitate pentru toate activitățile desfășurate în cadrul Facultății de Textile - Pielărie și Management Industrial.
 - c. Admiterea s-a desfășurat conform metodologiei și normelor de calitate elaborate de către Comisia Didactică a Facultății de Textile - Pielărie și Management Industrial, în acord cu Regulamentul de

desfășurare a examenului de admitere în Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași (TUIASI), respectându-se următoarele principii de calitate:

- accesibilitatea, transparenta și competitivitatea admiterii;
 - desfășurarea admiterii în perioadele fixate și aprobate de către Senatul TUIASI;
 - informarea publică cu privire la admitere;
 - studierea periodică a motivațiilor și ale aşteptărilor potențialilor candidați.
- d. *Procesul de predare–învățare* s-a desfășurat conform metodologiei și normelor de calitate elaborate de către Comisia Didactică a Facultății de Textile - Pielărie și Management Industrial, care sunt în acord cu Regulamentul de activitate universitară de la nivelul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, cu următoarele componente:
- programe de studiu;
 - managementul procesului de predare–învățare;
 - strategia de predare, resursele de învățare;
 - tutoriat și consultații.
- e. *Evaluarea studentilor* s-a desfășurat conform Regulamentului de evaluare a studentilor, cuprins în Procedura TUIASI, avându-se în vedere practici echitabile, corecte și fiabile, precum și reglementarea și comunicarea modalităților de examinare și ale obiectivele evaluării.
- f. *Strategia de cercetare* a fost pregătită de către Comisia de cercetare a Facultății de Textile - Pielărie și Management Industrial, ținându-se cont de direcțiile de cercetare actuale și previzionate la nivelul fiecărui departament. Comisia de cercetare a elaborat Planul de cercetare anual la nivel de facultate, precum și planuri de cercetare strategice. S-au avut în vedere Codul etic de cercetare, resursele umane și materiale, relevanța temelor, cercetarea contractuală și transferul tehnologic.
- g. *Relația cu studentii* a fost gestionată la nivelul Comisiei de orientare profesională a studentilor și a tutorilor.
- h. *Relațiile cu societatea, relațiile cu alte facultăți și relațiile internaționale* au funcționat și funcționează încontinuu pe baze contractuale, prin stabilirea de parteneriate și acorduri bilaterale.

2.4. Sistem de conducere

Structurile de conducere ale facultății de Textile Pielărie și Management Industrial sunt: Consiliul facultății, Conducerea operativă la nivelul facultății, asigurată de Biroul consiliului facultății (BCF), Consiliile departamentelor și Consiliul Școlii Doctorale a facultății, care își desfășoară activitatea potrivit reglementărilor legale în vigoare și Cartei Universității. În Facultatea de Textile Pielărie și Management Industrial, funcțiile de conducere sunt următoarele: la nivelul facultății: Decan și Prodecani, la nivelul departamentului: Director de departament, iar la nivelul CSUD, Directorul Consiliului de coordonare a programelor doctorale a Facultății de Textile – Pielărie și Management Industrial.

Structura sistemului de conducere respectă reglementările în vigoare conform Legii 1 / 2011 și a celor cuprinse în "Procedura referitoare la procesul de constituire și de alegere a structurilor și funcțiilor de conducere academică pentru legislatura 2016-2020"(TUIASI-POM-05). În conformitate cu Anexa 2 la Procedura TUIASI.POM.05, numărul total al membrilor în Consiliul Facultății este 32, cu următoarea reprezentare: 22 cadre didactice din facultate, 2 cadre didactice din alte facultăți și 8 studenți.

Alegerea studentilor în Consiliul Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial a avut la bază reprezentarea procentuală a specializaților facultății. În cadrul fiecărei specializații, alegerea reprezentanților s-a făcut pe principii democratice, la propunerea și cu votul studentilor, conform Procedurii TUIASI.POM-05, Capitolul VII. "Alegerea reprezentanților studentilor în consiliile facultăților și în Senatul universității".

Componența numerică a Biroului Consiliului respectă Procedura TUIASI POM-05, Anexa 4 (3 prodecani), iar reprezentarea în Senatul TUIASI respectă Procedura TUIASI POM-05, Anexa 3 (cinci cadre didactice și un student).

Conducerea Facultății de Textile - Pielărie și Management Industrial pentru perioada 2016-2020 este următoarea:

- Decan: Conf. univ.dr. ing. Mariana Ursache
- Prodecani: Conf. univ.dr. ing. Bogdan Rusu, Conf. univ.dr. ing. Costica Sava și Șef lucr. dr. ing. Ionuț Dulgheriu

Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial are în structura sa (Anexa 1- Organigrama ROF_FTPMI) următoarele entități funcționale:

- a. Departamentul "Ingineria și Designul Produselor Textile" (TX01)
- b. Departamentul "Ingineria Tricoturilor și a Confecțiilor" (TX02)
- c. Departamentul "Inginerie Chimică în Textile și Pielărie" (TX03)
- d. Departamentul "Inginerie și Management" (TX04)
- e. Școala Doctorală a Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial (SD-TPMI)
- f. Centrul REFA
- h. Administrația facultății
- i. Secretariatul facultății

- Cele patru departamente au următoarea *conducere a departamentelor* pentru perioada 2016-2020:
- Departamentul Ingineria și Designul Produselor Textile (director departament : Șef lucr. dr. ing. Liliana Hristian)
 - Departamentul Ingineria Tricoturilor și a Confețiiilor (director departament : Șef lucr. dr. ing. mat. Savin-Dorin Ionesi)
 - Departamentul Inginerie Chimică în Textile și Pielărie (director departament : Conf. univ. dr. ing. Stelian Sergiu Maier)
 - Departamentul Inginerie și Management (director departament : Prof. univ. dr. ing. Silvia Avasilcăi).

2.5. Administrație eficace

Structura administrativă a facultății este conformă cu reglementările legale în vigoare. Din punct de vedere administrativ, Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial se subordonează, ca unitate funcțională, Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași.

Întreaga activitate internă se desfășoară în conformitate cu regulamentele aprobate de către Senatul Universității și este coordonată de către Consiliul Facultății, având ca organ executiv Biroul Consiliului Facultății.

Unitatea de bază pentru desfășurarea activității didactice și științifice o constituie Departamentul, care reunește toate cadrele didactice și baza materială corespunzătoare unui grup de discipline înrudite.

Dinamica structurii de personal din cadrul Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial (FTPMI) pentru ultimii cinci ani universitari este prezentată în Tabelul 2.1., iar în Tabelul 2.2. se prezintă Structura posturilor didactice.

Tabelul 2.1. Structura de personal al FTPMI, în perioada 2014/2015 -2018/2019

Structura de personal	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019
cadre didactice	84+6	86+4	84+4	79+5	74+5
personal didactic auxiliar (inclusiv administrație și secretariat)	21	21	19	17	15
personal auxiliar nedidactic (inclusiv personal îngrijire / pază)	17	15	13	10	10
Structura personalului didactic					
Total posturi ocupate	84	86	84	79	74
Total vacante	26	24	24	21	24
Profesori consultanți	6	4	4	5	
Total posturi cadre didactice	110	110	108	100	98

Tabelul 2.2. Structura posturilor didactice din FTPMI, în perioada 2014/2015 -2018/2019

Nr crt	Posturi didactice conform statelor de funcții	TOTAL POSTURI			din care:												Prof. cons			
		T	O	V	Profesor			Conferențiar			Şef lucrări			Asistent			Preparator			
					T	O	V	T	O	V	T	O	V	T	O	V				
1.	2014 -2015	110	84	26	20	18	2	35	30	5	47	31	16	8	5	3	0	0	0	6
2.	2015 -2016	110	86	24	24	19	5	34	31	3	44	31	13	8	5	3	0	0	0	4
3.	2016 -2017	108	84	24	20	20	0	29	28	1	51	31	20	8	5	3	0	0	0	4
4.	2017 -2018	100	79	21	18	16	2	29	28	1	44	31	13	9	4	5	0	0	0	5
5.	2018 -2019	98	74	24	13	13	0	27	24	3	49	32	17	9	5	4	0	0	0	5

Structura personalului tehnic-administrativ al Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial respectă reglementările în vigoare. În Tabelul 2.3. este prezentată componența și dinamica pentru ultimii cinci ani.

Tabelul 2.3. Structura personalului tehnic-administrativ al FTPMI, în perioada 2014 -2018

Personalul tehnic-administrativ	2014	2015	2016	2017	2018
Administrator şef	1	1	1	1	1
Secretariat	4	4	4	3	3
Administrator retea	0	0	0	0	0
Auxiliar didactic	16	16	12	12	10
Auxiliar nedidactic	2	0	1	1	1
Administrator imobil	1	1	1	0	0
Administrator patrimoniu	1	1	0	1	1
Personal îngrijire	5	5	5	8	8
Personal pază	8	8	8	1	1
TOTAL	38	36	32	27	25

Biroul Consiliului Facultății și Directorii de departamente au avut în vedere îmbunătățirea raportului cadre didactice / personal auxiliar / studenți.

Aceasta strategie a impus o serie de măsuri, după cum urmează:

- revizuirea schemei de personal didactic, auxiliar, de îngrijire și pază;
- analiza continuă a gradului de ocupare a personalului auxiliar didactic și nedidactic;
- asigurarea policalificării în scopul creșterii mobilității acestora;
- revizuirea fișei postului.

2.6. Spații de învățământ, cercetare și pentru alte activități

Situatia spațiilor facultății (spații didactice, spații închiriate / cedate și valoarea obținută din chirii) de la sfîrșitul anului 2018, este prezentată în Tabelul 2.4.

Tabelul 2.4. Situația spațiilor FTPMI, anul 2018

Nr crt	IMOBIL	Spațiu didactic TX	Spațiu TUIASI	Spațiu închiriat	TOTAL spațiu imobil	Venituri din chirii
		m ²	m ²	m ²		
1	TEX-1	5628,00	0,00	2,00	5630,00	165
2	TEX-2 *	4152,00	10,00	37,00	4199,00	270
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	1090
	TOTAL	20002,63	3856,77	1178,00	25037,40	1525

* CETEX – 295 m²; 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

Spațiile de învățământ, cercetare și pentru alte activități (nedidactice) sunt prezentate în Tabelul 2.5 centralizat, pe corpuși de clădiri.

Tabelul 2.5. Situația centralizată a spațiilor FTPMI, anul 2018

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, aplicatii, 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 (închirieri)	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	m ²	5062,44	3882,10	1366,25	5291,00	1367,40	2088,00	1530,80	20587,99

În Tabelul 2.6. sunt prezentate sălile în care își desfășoară activitatea coala doctorală a FTPMI

Tabelul 2.6. Spațiile FTPMI alocate desfășurării activităților doctoranzilor, 2018

Nr. crt.	Locația spațiului	Destinația	Suprafața (m ²)
1.	Tex 5 – et. I –sală doctoranzi	Sală studiu	36
2.	Tex 4 – parter – Centrul de cercetare	Sală studiu și laborator	420
3.	Tex 2 – et. II –sala 03 (CETEX)	Sală "Scoala Doctorala Inginerie și Management"	36
4.	Tex 2 – parter-sala 06	Sală Studiu și laborator	54
5.	Tex 2 – et. II Tex2 E3	Sală curs	72
6.	Tex 1 – et. III-sala 312A	Sală studiu	36
7.	Tex 1 – et. III-sala 302	Laborator	54
8.	Tex 1 – et. I-sala 106 (Mitu S)	Sală Studiu	36
9.	Corp Chimie	Sală Studiu și laborator	54

2.7. Dotare

Valoarea totală a dotărilor facultății din venituri, sponsorizare, granturi externe și de cercetare care au intrat în patrimoniul facultății în anul **2018** este de **407.598,81RON** și are în următoarele componente prezentate în Tabelul 2.7.

Dotările care au intrat în patrimoniul Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial în anul 2018 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: 110BG, EUREKA E!9918-ProTexSafe, COFUND-MANUNET3-AROMATEX-29/2018, PNCDI III 9PFE/2018;
- granturi cu finanțare externă / nerambursabilă (ERASMUS+, FSE, BM): ECOTEX, K4F, SMDTEX ERA MUNDUS, TEXMATRIX, TEXTRA, POCU 82/3/7106188 - SMARTER, POCU 90/6/19108886, ROSE89.

În Tabelele 2.7-2.9. se prezintă valoarea dotărilor Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial în anul 2018, grupate detaliat în funcție de sursa de finanțare.

Tabelul 2.7. Dotări FTPMI din venituri, sponsorizare, granturi externe și de cercetare, 2018

SURSA DE FINANȚARE	Valoare achiziții (RON, inclusiv TVA)			
	Materiale	Obiecte de inventar	Mijloace fixe	TOTAL
VENITURI (FB, VP)	12.622,78			12.622,78
SPONSORIZARE	22.653,39			22.653,39
GRANTURI / PROGRAME EXTERNE	99.508,09	29.796,39	99.228,26	228.532,74
ACTIVITATE CERCETARE	55.157,82	50.195,08	38.437,00	143.789,90
TOTAL	189.942,08	79.991,47	137.665,26	407.598,81

Tabelul 2.8. Dotări FTPMI din granturi cu finanțare externă / nerambursabilă, 2018

GRANTURI / PROGRAME EXTERNE	Valoare achiziții (RON, inclusiv TVA)			
	Materiale	Obiecte de inventar	Mijloace fixe	TOTAL
ECOTEX	3.313,16			3.313,16
K4F	4.173,02	2.943,81	1.029,46	8.146,29
TEXMATRIX	6.500,82			6.500,82
TEXTRA	1.856,10			1.856,10
SMDTEX	817,74			817,74
ROSE 89	16.869,96	26.852,58	28.155,40	71.877,94
POCU 82/3/7/106188	35.601,47		58.143,40	93.744,87
POCU 90/6/19/108886	30.375,82		11.900,00	42.275,82
TOTAL	99.508,09	29.796,39	99.228,26	228.532,74

Tabelul 2.9. Dotări FTPMI din granturi de cercetare, 2018

GRANTURI / PROGRAME EXTERNE	Valoare achiziții (RON, inclusiv TVA)			
	Materiale	Obiecte de inventar	Mijloace fixe	TOTAL

100BG/2016	40.810,88	32.918,66		73.729,54
AROMATEX-29/2018	7.729,95	6.118,98	38.437,00	52.285,93
EUREKA E!9918-ProTexSafe	3.143,99	11.157,44		14.301,43
PNCDI III 9PFE/2018	3.473,00			3.473,00
TOTAL	55.157,82	50.195,08	38.437,00	143.789,90

Lucrări de reparații curente Facultatea de Textile-Pielarie si Management Industrial efectuate în anul 2018

1. Lucrări de reparații curente imobil TEX 1 parter (hol, arhiva, sala 09): 66464,18 lei (TX - VP chirii)
2. Lucrări de reparații curente imobil TEX 5 parter (sediu SAS+): 68395,95 lei (CNFIS-FDI-2018-0354 „Studenti antreprenori la TUIASI+” - 18.500,00 lei, TUIASI - VP chirii Fond centralizat - 49.895,95 lei)

Observație

In anul 2018 FTPMI nu a avut finanțare MEN pentru cheltuieli de investiții (dotări independente sau reabilitări imobile).

2.8. Resurse financiare

Situată lunară (medie) a resurselor financiare a Facultății de Textile-Pielarie și Management Industrial, ca alocație bugetară, venituri proprii și cheltuieli, pentru perioada 2015-2018, este prezentată în Tabelele 2.10-2.14.

Tabelul 2.10. Situația finanțării de bază a FTPMI, pentru perioada 2015-2018

Finanțare de bază	2015		2016		2017		2018	
	Total an	Medie lunară	Total an	Medie lunară	Total an	Medie lunară	Total an	Medie lunară
<i>Sold initial</i>					-3.986.586,48		-5.829.145,55	
Încasări	8864579,73	738714,98	8940352,61	745029,38	9.294.687,49	774.557,29	11.689.171,39	974.097,62
Plăți total	9633846,96	802820,58	9807289,08	817274,09	11.137.246,59	928.103,88	11.901.359,05	991.779,92
Plăți salariai	8773770,00	731147,50	9079730,00	756644,17	10.447.014,00	870.584,50	11.005.251,00	917.104,25
Plăți utilități	644185,78	53682,15	585586,01	48798,83	535.453,17	44.621,10	574.457,34	47.871,45
Alte plăți	215891,18	17990,93	141973,07	11831,09	154.779,41	12.898,28	321.650,71	26.804,23
<i>Sold final</i>					-5.829.145,55		-6.041.333,21	
<i>Sold anual</i>					-1.842.559,09		-212.187,66	

Tabelul 2.11. Situația FTPMI privind veniturile proprii din taxe, pentru perioada 2015-2018

Venituri proprii TAXE	2015		2016		2017		2018	
	Total an	Medie lunară	Total an	Medie lunară	Total an	Medie lunară	Total an	Medie lunară
<i>Sold initial</i>					-474.787,32		-598.797,94	
Încasări	339690,06	28307,51	754223,60	62851,97	154.925,00	12.910,42	174.396,25	14.533,02
Plăți total	374719,00	31226,58	622798,94	51899,91	278.935,62	23.244,64	317.378,24	26.448,19
Plăți salariai	247402,00	20616,83	288117,00	24009,75	173.390,00	14.449,17	282.559,00	23.546,58
Alte plăți	127317,22	10609,77	334681,94	27890,16	105.545,62	8.795,47	44.600,53	3.716,71
<i>Sold final</i>					-598.797,94		-741.779,93	
<i>Sold anual</i>					-124.010,62		-142.981,99	

Tabelul 2.12. Situația veniturilor proprii a FTPMI, din chirii pentru anul 2018

Venituri proprii CHIRII	Total an 2017	2018
Sold initial	151.765,45	193.664,00
Încasări	86.216,81	83.519,00
Plăți total	31.480,40	34.173,00
Plăți materiale	31.480,40	34.173,00
Sold final	206.501,86	243.010,00
Sold 2018	54.736,41	54.736,41
Împrumuturi pentru proiecte	65.779,90	-

Tabelul 2.13. Situația cheltuielilor cu utilități, carburanți și servicii FTPMI, perioada 2015-2018

Cheltuieli cu utilități (RON)	2015		2016		2017		2018	
	Anual	Medie lunară	Anual	Medie lunară	Anual	Medie lunară	Anual	Medie lunară
Apa + canalizare	644185,78	53682,15	43923,94	3660,33	38.087,71	3.173,98	46.265,66	3.855,472
Energie electrică			73897,39	6158,12	84.211,87	7.017,66	83.780,97	6.981,748
Energie termică			446562,60	37213,55	401.279,19	33.439,93	459.622,91	38.301,91
Carburanți			0,00	0,00	4.051,23	337,60	8.474,65	706,22
Salubritate			11700,00	975,00	12.677,72	1.056,48	12.172,26	1.014,36
Telefonie			9502,08	791,84	7.226,86	602,24	7.028,30	585,69
TOTAL	644.185,78	53.682,15	585.586,01	48.798,83	547.534,58	45.627,88	617.344,75	51.445,40

Tabelul 2.14. Alte categorii de cheltuieli FTPMI pentru anul 2018

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

2.9. Sistemul de acordare a burselor și a altor forme de sprijin material pentru studenți

Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial are regulamente privind modul de acordare a burselor (inclusiv a celor sociale), de alocare a spațiilor de cazare în cămine și de distribuire a locurilor în taberele studențești. Aceste regulamente sunt în acord și sunt aplicate întocmai cu regulamentele cadru ale

Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași.

Bursa se acordă lunar, pe durata unui semestru de studii.

Studentii în regim bugetar, pentru rezultate profesionale pot beneficia de trei categorii burse, după cum urmează:

- burse de merit (distribuite în patru subcategorii în funcție de media de școlaritate, respectiv merit 1, 2, 3, 4);
- burse de performanță;
- burse de sprijin ocazionale.

Numărul studentilor bursieri, mediile minime (diferite în funcție de anul de studii) și cuantumul bursei (diferit în funcție de medie) se propun de către Comisia de acordare a burselor din cadrul facultății și se aprobă de către Consiliul Facultății, astfel încât valoarea totală a burselor pe facultate să se încadreze în bugetul alocat.

Studentii cu situație materială dificilă pot primi: burse sociale și ajutoare materiale.

Bursele sociale se acordă în patru situații, după cum urmează :

- studentul proveniți din familii în care venitul net mediu pe membru de familie este inferior salariului minim pe economie, pe ultimele 3 luni;
- studenți integraliști care atestă calitatea unuia dintre părinți de „Luptători pentru Victoria revoluției din Decembrie 1989” sau de „Erou martir” cu una din mențiunile: rănit sau reținut, calitate dovedită prin brevetul semnat de președintele României;
- studenți bolnavi (TBC, diabet, boli maligne, sindrom de malabsorbție gravă, insuficiență renală cronică, astm bronșic, epilepsie, cardiopatii congenitale, hepatită cronică, glaucom, miopie gravă, boli imunologice, spondilită anchilozantă);
- studenți orfani, asistați ai caselor de copii, studenți fără venituri.

În Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial se pot acorda și alte categorii de burse, ca de exemplu : Bursa "Cassassovici" (în cuantum de 200 RON) este acordată unui student de la Departamentul Ingineria și Designul Produselor Textile, pe baza rezultatelor profesionale deosebite pe toată durata studiilor. În același timp un număr de 10 studenți din anii terminali beneficiază de burse de studiu din partea firmelor și companiilor de profil din România.

În anul calendaristic 2018, au fost acordate burse în semestrul al II-lea al anului universitar 2017-2018 și în semestrul I al anului universitar 2018-2019.

Situată acordării burselor (numărul de studenți care au beneficiat de burse și cuantumul acestora) în cele două semestre sus-menționate, este prezentată în Tabelul 2.15.

Tabelul 2.15. Situația acordării burselor în FTPMI pentru anul 2018

Situată acordării burselor	2018			
	sem.II, 2017-2018		sem.I, 2018-2019	
Licență	Nr. burse	Valoare bursă, RON	Nr. burse	Valoare bursă, RON
burse de performanță	0	-	0	-
burse de merit M1	6	800	1	900
burse de merit M2	11	720	14	800
burse de merit M3	27	600	78	600
burse de merit M4	68	550	0	-
burse sociale	90	550	96	530
Master				
burse de merit M1	47	800	12	900
burse de merit M2	49	720	26	800
burse de merit M3	9	600	24	600
burse de merit M4	5	550	0	-
burse sociale	3	550	1	530

Alte forme de sprijin material pentru studenții Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial :

1. *Gratuitate pentru transport pe calea ferată* – tuturor studentilor indiferent de vîrstă.
2. *Bilete de tabără* repartizate de către comisia socială a TUIASI în funcție de numărul de studenți.

- pentru vacanța de iarnă a anului 2018 nu s-au primit bilete de tabără.
- pentru vacanța de vară a anului 2018, facultatea a primit un număr de 35 bilete pentru tabere. Taberele au fost repartizate de către reprezentanții studentilor, pe baza cererilor depuse și a criteriilor stabilite de MECS. Cele 35 de bilete de tabără au fost distribuite astfel: 21 bilete pentru

studenții de la specializările domeniului de Inginerie industrială, 13 bilete pentru studenții de la specializarea Inginerie economică industrială și 1 bilet pentru studenții de la specializarea Tehnologie chimică textilă.

La acestea s-au adăugat o tabără în Grecia, din sursele financiare ale TUIASI (venituri proprii).

3. Eficacitate educațională

3.1. Politici de prezentare a ofertei academice

Biroul Consiliului Profesoral al Facultății are permanent în atenție problematica recrutării studenților pentru noul an universitar. În acest context, anual și cu aproximativ șase luni înainte de organizarea concursului de admitere se discută Regulamentul de admitere și se fac publice informațiile cu privire la programele de studiu și la procedurile de admitere.

În baza regula mentului de admitere, candidații premianți la Olimpiade naționale sunt admisi ca studenți ai Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial fără concurs.

În vederea atragerii unui număr cât mai mare de absolvenți de liceu pentru a studia la Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial, atât Comisia de promovare (înființată la nivelul facultății) cât și departamentele, prin comisiile proprii de promovare – orientare în carieră – imagine, în acest scop, au desfășurat multiple activități. Strategic, s-au derulat acțiuni de popularizare și atragere a absolvenților de liceu prin: vizite și prezentări, adresate în primul rând elevilor din clasele terminale (a XI-a și a XII-a), difuzarea de materiale de promovare ale programelor de studii (pliante, postere) și nu în ultimul rând, prin încheierea de parteneriate de colaborare pe probleme de orientare profesională cu instituții de învățământ preuniversitar. În acest demers, echipele de promovare ale FTPMI au fost însoțite de către reprezentanți ai mediului de afaceri (de exemplu SC Pandora Fashion- Focșani, SC CottonTex- Timișoara, TTC- Sf. Gheorghe, etc.)

Tot în scopul creșterii vizibilității ofertei educaționale, 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 45 de licee din Regiunea N-E (județele Iași, Vaslui, Neamț, Botoșani, Suceava, Bacău și Vrancea).

O nouitate în acest sens a fost organizarea de „caravane de promovare a ofertei educaționale” a FTPMI în 22 licee din Republica Moldova.

În același context, anual FTPMI împreună cu organizațiile ASTIP și ASITEX organizează proiecte educaționale extracurriculare adresate exclusiv elevilor din învățământul preuniversitar. Dintre cele mai revelente amintim: concursul de design „Junior Designer”, ediția a XI-a, cursuri de formare profesională pe teme de antreprenoriat „Antreprenoriat politehnist”, ediția a III-a, concursul de schițe „BE fashion, BE you, BE 100!”.

3.2. Admitere

Admiterea s-a desfășurat conform metodologiei și normelor elaborate de către Biroul Consiliului Facultății de Textile - Pielărie și Management Industrial, în acord cu Regulamentul de desfășurare a examenului de admitere al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași. În anul 2018 s-a organizat și desfășurat prima admitere centralizată la nivel de universitate.

La concursul de admitere pentru anul I, 2018/2019 s-a aplicat Procedura privind organizarea și desfășurarea admiterii în ciclul de studii universitare de licență TUIASI.POB.09.

Conform procedurii, candidatul are posibilitatea să se inscrie (inclusiv online), cu o singură taxă și un singur dosar, la mai multe facultăți ale Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, în ordinea preferințelor, urmând ca, în funcție de media de admitere și de opțiuni, să fie declarat admis la una dintre acestea.

Situația de ansamblu a derulării admiterii în anul 2018, pentru anul universitar 2018-2019, este prezentată în Tabelele 3.1 și 3.2, pe cicluri de studii.

3.2.1. Studii universitare de licență, durata studiilor 4 ani

Tabelul 3.1. Admitere studii universitare de licență, FTPMI-2018

Domeniul	Număr locuri		Nr. candidați		Număr locuri ocupate	
	Buget	Taxă	Buget	Taxă	Buget	Taxă
Inginerie industrială	113	20	111	4	104	4
Inginerie chimică	20	5	16	2	15	2

Inginerie și management	60	15	35	4	33	3
TOTAL	193	40	162	10	152	9

*Au mai fost admisi: 18 studenți din Republica Moldova și 1 strudentă din Ucraina – domeniul Inginerie industrială și 6 studenți din Republica Moldova – domeniul Inginerie și Management

Metoda de selecție: concurs de dosare

Pentru toate domeniile, media de admitere s-a stabilit cu următorul algoritm de calcul:
Media de admitere = Media examenului de bacalaureat

Programul sesiunilor de admitere, FTPMI Licență 2018:

- Prima sesiune de concurs, Sesiunea Iulie 2018:

Înscrierea candidaților: 18-30.07.2018;
Afișarea rezultatelor: 31.07.2018

- A doua sesiune de concurs, Sesiunea Septembrie 2018

Înscrierea candidaților: 10-15.09.2018;
Afișarea rezultatelor: 16.09.2018
Rezultate finale: 21.09.2018

3.2.2. Studii universitare de master, durata studiilor 2 ani

Tabelul 3.2. Admitere studii universitare de master, FTPMI-2018

Specializarea	Număr locuri		Nr. candidați		Număr locuri ocupate	
	buget	taxa	buget	taxa	buget	taxa
Domeniul Inginerie industrială						
Asigurarea calității în domeniul textile-pielărie	120	30	34	2	34	2
Tehnologii performante de tricotare			0	0	0	0
Proiectarea și modelarea îmbrăcăminte			26	3	26	3
Sisteme inovative de producție în confecții			0	0	0	0
Dezvoltări în proiectarea produselor de încăltăminte și marochinărie			2	0	0	0
Total	120	30	62	5	60	5
Domeniul Inginerie Chimică						
Ecodesign în finisarea textilelor	30	10	21	0	21	0
Procesarea avansată a resurselor proteice			18	0	18	0
Total	30	10	39	0	39	0
Domeniul Inginerie și Management						
Inovare și antreprenoriat	105	20	0	0	0	0
Inginerie și management în producția de bunuri și servicii			27	1	27	1
Management și administrarea afacerilor			40	8	40	8
Managementul proiectelor europene în domeniul ingineriei			22	1	22	1
Total	105	20	89	10	89	10
TOTAL CUMULAT	255	60	190	15	188	15

*A mai fost admisă: 1 studentă din Republica Moldova – domeniul Inginerie și Management

Metoda de selecție:

Media admitere = 0,70% Mf + 0,30% Ni, unde:

Mf- media examenului de finalizare a studiilor universitare de licență

Ni- nota obținută la interviul de verificare a cunoștințelor specifice domeniului de studiu

Programul sesiunilor de admitere, FTPMI Master 2018

▪ Prima sesiune de concurs, Sesiunea Iulie 2018

- Înscrierea candidaților: 02- 27.07.2018;
- Interviu de verificare a cunoștințelor specifice domeniului de studiu: 02-27.07.2018;
- Afisarea rezultatelor: 28.07.2018

▪ A doua sesiune de concurs, Sesiunea Septembrie 2018

- Înscrierea candidaților: 10-15.09.2018;
- Interviu de verificare a cunoștințelor specifice domeniului de studiu: 10-15.09.2018;
- Afisarea rezultatelor: 16.09.2018

Afișarea rezultatelor finale în urma celor 2 sesiuni de admitere: 21.09.2018

3.3. Structura programelor de studiu

Pentru anul universitar 2018-2019, în cadrul Facultății de Textile - Pielărie și Management Industrial, s-au organizat studii universitare de licență, de masterat și de doctorat, structura fiind prezentată în Tabelul 3.3.

Tabelul 3.3. Structura programelor de studiu licență-master-doctorat,FTPNI_an universitar 2018-2019

Nr.crt.	Domeniul de studii	Specializări
<i>Studii de licență</i>		
1	Inginerie Industrială	1. Design industrial 2. Tehnologia și designul produselor textile 3. Tehnologia tricoturilor și confecțiilor 4. Tehnologia și designul confecțiilor din piele și înlocuitori
2	Inginerie Chimică	1. Tehnologie chimică textilă
3	Inginerie și Management	1. Inginerie economică industrial 2. Ingineria și Managementul Afacerilor
<i>Studii de master</i>		
4.	Inginerie Industrială	1. Asigurarea calității în domeniul textile-pielărie 2. Tehnologii performante de tricotare 3. Proiectarea și modelarea îmbrăcămintei 4. Sisteme inovative de producție în confecții 5. Dezvoltări în proiectarea produselor de încăltăminte și marochinărie
5.	Inginerie Chimică	1. Ecodesign în finisarea textilelor 2. Procesarea avansată a resurselor proteice
6.	Inginerie și Management	1. Inovare și antreprenoriat 2. Inginerie și management în producția de bunuri și servicii 3. Management și administrarea afacerilor 4. Managementul proiectelor europene în domeniul ingineriei
<i>Studii de doctorat (domenii)</i>		
1	Inginerie Industrială	
2	Inginerie Chimică	
3	Inginerie și Management	

În conformitate cu reglementările în vigoare și cu procedurile TUIASI, toate programele de studiu sunt documentate, fiind prezentate sub forma unui pachet de documente cu următoarea structură:

- obiectivele generale și specifice programului de studiu ;
- planurile de învățământ aferente;
- programele analitice și fișele disciplinelor din planul de învățământ, al căror conținut reflectă :
 - rezultatele în învățare, exprimate în forma competențelor cognitive, tehnice sau profesionale și afectiv-valorice;
 - modul de examinare și notare la fiecare disciplină;
 - modul de organizare și conținuturile examenului de finalizare a studiilor.

3.4. Relevanța programelor de studiu

Facultatea de Textile - Pielărie și Management Industrial inițiază, monitorizează și revizuează periodic programele de studiu, prin comparație cu programe similare la nivel național și internațional, pentru a verifica corespondența calificărilor universitare și dinamica pieței muncii. Prin intermediul relațiilor de colaborare bilaterală, facultatea este în permanent contact cu facultățile de profil din țară, cu firmele de profil de pe piața românească, dar și cu partenerii din mediile academice externe, cu scopul de a monitoriza și actualiza periodic planurile de învățământ.

Programele de studiu la nivelul facultății au fost elaborate în urma consultărilor cu principalele facultăți de același profil din țară (Arad, Sibiu) și cu membrii Consorțiului de Inginerie Economică din România pentru specializarea Inginerie Economică Industrială. În elaborarea programelor de studiu s-au analizat programele de învățământ ale universităților/facultăților similare din Europa. În acest sens, menționăm numeroasele acorduri de cooperare semnate de către universitatea noastră prin intermediul reprezentanților facultății, cu universități/facultăți similare din Europa, în vederea organizării și coordonării schimburilor academice la nivel de studenți și cadre didactice, pentru desfășurarea în parteneriat a activităților didactice și de cercetare. Nu în ultimul rând, au avut loc consultări cu societăți comerciale de profil care au un rol important și relevant pe piața muncii.

În anul 2018, s-au adus unele modificări în conținutul Planurilor de învățământ corespunzător specializărilor din cadrul domeniului de Inginerie Industrială, modificări care au fost aprobată de către Consiliul Facultății, cu intrare în vigoare în primul semestru al anului universitar 2018-2019.

De asemenea, începând cu primul semestru al anului universitar 2018-2019 au fost aduse modificări la nivelul trunchiului comun corespunzător specializărilor din cadrul domeniului de Inginerie Industrială (Anul 1 și Anul 2).

ACESTE ACȚIUNI AU AVUT DREPT SCOP ÎMBUNĂTĂȚIREA OFERTEI EDUCAȚIONALE ÎN CEEA CE PRIVEȘTE DISCIPLINELE DE DOMENIU ȘI DE SPECIALITATE, CU RESPECTAREA STANDARDELOR ARACIS. S-A AVUT ÎN VEDERE ACUMULAREA TIMPURIE ȘI CONTINUĂ A CUNOȘTINȚELOR DIN DOMENIUL TEXTIL ȘI O MAI BUNĂ ABORDARE A DISCIPLINELOR DE SPECIALITATE CARE, PRIN REDUCEREA DURATEI STUDIILOR ȘI-A REDUS NUMĂRUL DE ORE. ÎN ACELAȘI TIMP, S-A URMĂRIT TRANSMITEREA UNOR CUNOȘTINȚE COMUNE PENTRU TOATE SPECIALIZĂRILE FACULTĂȚII, OFERIND ÎN ACEST MOD VIITORULUI INGINER TEXTILIST POSIBILITATEA DE LÂRGIRE A DOMENIULUI DE PREGĂTIRE ÎN SCOPUL INTEGRĂRII RAPIDE PE PIAȚA MUNCII ÎN DOMENIUL TEXTIL.

3.5. Capacitatea de angajare a absolvenților pe piața muncii

Angajarea absolvenților FTPMI pe piața muncii a reprezentat o preocupare deosebită a facultății și ea s-a manifestat prin acțiuni de monitorizare și evidențiere a ofertelor și solicitărilor de angajare.

În Tabelul 3.4. se prezintă situația dinamicii ofertelor de angajare adresate absolvenților Facultății de Textile - Pielărie și Management Industrial, exprimată procentual, ca raport între numărul locurilor de muncă și numărul absolvenților din anul respectiv, perioada 2011-2018.

Oferta locurilor de muncă este vizibilă pe pagina web a facultății și pe site-ul EMPLO : <http://www.asitexlocdemunca.blogspot.com/>

Tabelul 3.4. Monitorizarea dinamicii ofertelor de locuri de muncă (%)

Anul 2011	Anul 2012	Anul 2013	Anul 2014	Anul 2015	Anul 2016	Anul 2017	Anul 2018
> 100%	>100%	>100%	> 100%	>100%	>100%	>100%	>85%

În ultimii 8 ani, oferta locurilor de muncă în domeniul textile-pielărie a fost în mod continuu mult mai mare decât numărul absolvenților. Un factor determinant al acestui excedent se datorează și faptului că, Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial organizează o serie de acțiuni menite să faciliteze accesul absolvenților pe piața muncii, prin : prezentări ale firmelor și companiilor de profil, întâlniri cu posibili angajatorii, excursii de studii, revista de prezentare a ofertelor de angajare, concursuri organizate în parteneriat cu mediul privat.

Intâlnirile organizate în anul 2018 cu partenerii economici – potențiali angajatorii ai absolvenților facultății noastre, sunt:

1. Vizita la expoziția de mașini electronice de tricotat – firma Shima Seiki-KnitexRom, hotel Internațional Iași, 10-12 octombrie 2018 Organizator grup studenti : Prof. dr.ing.habil. Mirela Blaga
 2. CORTEP 2018, 7-9 noiembrie, Iasi, 80 participanti, coordonator Conf. dr. ing. Manuela Avadanei
 3. Workshop Facing the first job: Face to face meeting between the T&C Companies and TPMI students, 50 participanti, 8.noiembrie 2018, Amf. Stefanescu, Tex 1 FTPMI, coordonator Conf. dr. ing. Manuela Avadanei
 4. Ingineria la ea acasă – serie vizite de lucru în industrie, la expoziții de mașini textile, Vizita la firma Moncler, Bacău, leader mondial în producția de îmbrăcăminte specială, Organizator : Prof. dr.ing.habil. Mirela Blaga
1. **Concursuri organizate în parteneriat cu mediul privat, în anul 2018:** □Next Product Developer□ sponsorizat de firma COTTONTEX din Timisoara, 20 participanti, aprilie 2018, FTPMI, Conf. Dr. ing. Manuela Avadanei
 2. Italian Techology Award, 15 participanti, mai 2018, FTPMI, Conf. Dr. ing.Alina Dragomir

În același context, au avut loc și acțiuni de promovare facultății în care însă, s-a pus un accent special pe colaborarea FTPMI cu mediul de afaceri dar și cu mediul preuniversitar care reprezintă “pepiniera” de selecție a viitorilor studenți ai facultății:

1. Dreptul tău la studenie - workshopuri tematice adresate elevilor din colegiile Naționale Pașcani, Hârlău, Târgu Frumos, în cadrul vizitei efectuate în facultate la solicitarea Asociației Centrul regional de Integrare Socială Nord Est, CRIS, în cadrul proiectului de tineret “Dreptul tău la studenie” finanțat de către CJ Iași. Organizator: Prof.dr.ing.habil.Mirela Blaga_ Participanti: Prof. dr. Aura Mihai, Sef lucrari dr.ing. Ramona Budeanu
2. Serata Procopiu la Palatul Culturii - Prelegere cu tema “O călătorie în lumea materialelor textile – pe pământ și până la lună”, organizată de către Complexul Muzeal Național „Moldova” Iași –Muzeul Științei și Tehnicii „Ștefan Procopiu” și Asociația „Aliance of Educators for Science, Technology, Engineering, Mathematics and Informatics” - ESTEEM România, sub forma unei serate, adresate elevilor, pentru familiarizarea acestora cu domeniile tehnice., Invitat: Prof.dr.ing.habil.Mirela Blaga
3. Ziua porților deschise – workshop: prelegeri tematice susținute pentru elevii colegiilor tehnice din Iași, Tricotarea electronică, Prof.dr.ing.habil.Mirela Blaga, Organizator FTPMI

Un alt exemplu concret al preocupării permanente a Facultatii de Textile-Pielărie și Management Industrial de a facilita accesul absolvenților pe piața muncii, îl constituie publicarea Revistei Fashion Design <http://www.tpmi.tuiasi.ro/wp-content/uploads/2018/02/Revista-JobOffers.pdf>.

3.6. Capacitatea de continuare a studiilor universitare

Și în anul 2018, un număr foarte mare de absolvenți au ales să își continue studiile prin programe de master (un procent de 89.5%). În cadrul FTPMI se acordă o importanță activității de organizare și monitorizare a studiilor de master. În ceea ce privește înscrierea la studiile de doctorat, situația trebuie îmbunătățită. Tabelul 3.5. prezintă situația continuării studiilor de către absolvenții promoției 2018 (programe de studii licență și master) .

Tabelul 3.5.Situată continuații studiilor universitare de către absolvenții promoției 2018

Domeniul	Nr.absolvenți Licență 2018	Nr.absolvenți înmatriculați la studii de masterat, 2018	Nr.absolvenți Master 2018	Nr.absolvenți admisi la studii de doctorat 2018
Inginerie industrială	33	24	53	2
Inginerie si management	34	10	41	0
Inginerie chimică	9	34	20	1
Total	76	68	114	3

3.7. Centrarea pe student a metodelor de învățare

Prin intermediul măsurilor propuse la nivelul Biroului Consiliului și a departamentelor de specialitate, Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial a avut în vedere extinderea aplicării metodelor de învățare centrate pe student. În acest scop, s-au parcurs următoarele etape: analiza programelor analitice

elaborate pentru anul universitar curent, prin prisma metodelor de evaluare, cu accent pe evaluarea pe parcurs, și constituirea protofoliului disciplinelor care să includă, în mod explicit metodele de instruire aplicate, cu utilizarea instrumentelor de lucru care să faciliteze centrarea pe student a instruirii. În acest demers, s-a avut în vedere dobândirea competențelor digitale necesare în anii următori de studii, în cadrul tuturor disciplinelor, prin utilizarea tehnologiilor informatiche, pentru a facilita trecerea de la învățământul centrat pe profesor la cel centrat pe student.

Platforma Moodle a facultății (<http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/>) este cea care facilitează extinderea metodelor de predare-învățare în sistem e-learning și în acest sens, și în anul 2018, numărul cadrelor didactice care au postat cursuri și aplicații a crescut. Creșterea numărului de materiale didactice posteate pe platforma Moodle a fost influențată de participarea cadrelor didactice titulare ale disciplinelor de la programul de studii Design industrial -în engleză, în cadrul unui proiect FDI al universității (în cadrul acestui proiect, materialele sunt elaborate și posteate în limba engleză).

Conform programelor analitice ale disciplinelor, s-au centralizat următoarele exemple de proceduri privind transmiterea cunoștințelor centrate prin învățarea centrată pe student, în sistem blended - learning :

- prelegeri cu utilizarea aparatelor de proiecție;
- seminarii sub formă de discuții interactive, joc de roluri, studii de caz, autoevaluări și evaluări;
- prezentare de eseuri și referate elaborate individual sau în grup;
- folosirea unui sistem interactiv de predare prin prezentarea de evenimente, studii de caz, urmate de dezbatere în scopul formulării conceptelor teoretice;
- utilizarea mijloacelor de prezentare moderne de tip multimedia;
- lucrul în echipă;
- punerea la dispoziția studenților a materialelor bibliografice suplimentare;
- utilizarea Internetului pentru documentarea de specialitate;
- folosirea tehniciilor interactive bazate pe demonstrație, apel la logică, interpretare, evaluare instantanee;
- elaborarea, individual sau colectiv, a unor lucrări aplicative la activitățile practice sau teme de casă;
- feedback din partea studenților, ca element de autoreglare a activităților didactice finalizate.

3.8. Orientarea în carieră a studenților

Fiecare program de studiu, fiecare an de studiu și grupa de studiu beneficiază de activități de tutoriat asigurate de către cadre didactice-consilieri-care sunt nominalizați de Biroul Consiliului Facultății, la începutul anului universitar. Activitatea consilierilor este reglementată prin Regulamentul general al TUIASI privind tutoriatul, completat cu instrucțiuni specifice ale Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial.

În această calitate, consilierilor le revin o serie de sarcini, dintre care putem enumera:

- prezentarea și facilitarea înțelegerii de către studenți, a Regulamentului de organizare a procesului de învățământ utilizând sistemul de credite transferabile;
- informarea studenților asupra conținutului Planului de învățământ din anul universitar curent;
- sprijinirea studenților în acțiunea de completare a Contractelor de studii pentru anul universitar curent;
- acordarea de asistență studenților care solicită sprijin în diferite domenii: profesional, social, științific;
- aplicarea unor măsuri pentru a evita situații defavorabile: frecvență scăzută, abandonuri, rezultate profesionale scăzute etc.
- organizarea de activități didactice de recuperare pentru studenții cu probleme de frecvență;
- organizarea de activități care să faciliteze orientarea studenților spre o carieră de succes.

În paralel cu acțiunile prezentate în Capitolul 3.5, pe parcursul anului calendaristic 2018, în facultatea noastră au fost desfășurate un număr de 3 proiecte educaționale în parteneriat cu asociațiile studențești, în scopul sprijinirii orientării în carieră a studenților. În cadrul acestor proiecte coordonate de mai multe cadre didactice au avut loc următoarele activități :

- În cadrul proiectului tip ROSE „Croieșteți cu încredere viitorul la FTPMI”, finanțat de Ministerul Educației Naționale un număr de 90 de studenți de anul I sunt inclusi într-un program complex de pregătire care cuprinde activități de consiliere, tutorat, orientare în carieră, programe remediale și suport cu rolul de scădere a ratei de abandon a studenților după finalizarea anului I de studii (coordonator Sef lucrari dr. ing Ionuț Dulgheriu) ;
- Tot în cadrul proiectului tip ROSE „STOP ABANDON - Croiește-ți viitorul cu încredere la Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial din Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași, Program ROSE-SGU (N)-MEN, Beneficiar TULasi – FTPMI, 2017-2020 , (coordonator Sef lucrari dr. ing Ionuț Dulgheriu) ;
- În cadrul proiectului „1st JOB-stagii de internship”, ediția a II-a, finanțat de Ministerul Educației Naționale un număr de 74 de studenți au participat la vizite de studiu în firme din domeniul specific, respectiv: TRW Airbag Systems Roman, jud. Neamț; Pandora Prod Focșani, jud. Vrancea; Transilvanian Trousers Company Sf. Gheorghe, jud. Covasna și Autoliv Sf Gheorghe, jud. Covasna, TE-Rox Pașcani, jud. Iași, (coordonator Sef lucrari dr. ing Ionuț Dulgheriu) ;
- În cadrul proiectului „Open doors for jobs” un număr de 12 studenți ai FTPMI au fost repartizați în stagii

- de practică plătite de către Transilvanian Trousers Company Sf. Gheorghe, jud. Covasna pe perioada vacanței de vară, (coordonator Sef lucrari dr. ing Ionuț Dulgheriu) ;
- Junior Designer – editia a IX-a și Junior Designer – TPMI Fashion Night, (coordonator Sef lucrari dr ing Dorin Ionesi)

- În context, promovarea activităților FTPMI este popularizată și pe pagina web a facultății , pe retele de socializare. Un exemplu aparte este cel de promovare a unui Program oficial de internship, organizat de către Silvania Worstead Spinning (SWS) –membră a Südwalde Group Germania; acest program se derulează în cadrul unui parteneriat bilateral, inițiat în anul 2014 și care este încă atractiv pentru studenți „Competent Internship La Sws 2018” , (coordonator Sef lucrari dr ing Liliana Buhu) În anul 2018, un număr de 5 studenți de la Departamentul de “Ingineria și Designul Produselor Textile” au beneficiat de această facilitate.

3.9. Valorificarea cercetării

Activitatea de cercetare desfășurată de către personalul de bază și cel asociat în anul 2018 la nivelul întregii facultăți, este centralizată în Tabelul 3.6.

Tabelul 3.6.Situată centralizată a activității de cercetare pentru personalul de bază, FTPMI -2018

Nr.	Indicator	Total	
		Personal de baza	Personal asociat
1.	Lucrări indexate ISI (a) - lucrări publicate în reviste cu factor de impact calculat și scor relativ de influență	19	2
2.	Lucrări indexate ISI (d) - lucrări publicate în volume ale conferințelor indexate (ISI Proceedings)	9	0
3.	Articole indexate BDI - articolele publicate în reviste indexate BDI	33	1
4.	Articole în vol. ale conferințelor indexate BDI	32	11
5.	Cărți la edituri CNCS - Lista cărților, de unic autor sau coordonate, publicate la edituri recunoscute CNCS	5	0
6.	Proiecte naționale: în valoare de 1,185,880 Lei dintre care: 8 (PN III) și 4 cu fonduri private – Doar la personal de bază	12	-
7.	Proiecte finanțate de instituții din străinătate: în valoare de 2,473,330 EUR 14 (Erasmus+) și 1 (Erasmus Mundus) – Doar la personal de bază	19	-
8.	Titluri de doctor: Teze doctorat finalizate-Numărul total de titluri de doctor obținute, în 2018	6	-
9.	Premii și medalii	3	0
10.	Comitete editoriale/științifice reviste indexate ISI Web of Knowledge	18	0
11.	Comitete de organizare/științifice conferințe indexate ISI Web of Knowledge (Web of Science)	5	0
12.	Brevete și produse cu drept de proprietate intelectuală	0	-
13.	Recunoașterea colaborărilor științifice internaționale	5	-
14.	Lucrări în conferințe non-ISI , non- BDI	63	19

Manifestările științifice organizate de către Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial în anul 2018, au fost mai multe, dar cea mai de amploare a fost Conferința Internațională a FTPMI , CORTEP 2018, 7-9 noiembrie, Iasi, 80 participanți, coordonator Conf. Dr. ing. Manuela Avadanei.

În ceea ce privește acțiunile de diseminare în cadrul proiectelor internaționale derulate în Iași cu FTPMI ca responsabil partener , prezentăm detaliile în sinteză din Tabelul 3.7.

Tabelul 3.7.Situată centralizată a activității de diseminare pentru proiecte internaționale, FTPMI -2018

Nr	Denumirea manifestarii	tip	Perioadă	Organizator	Pers. Contact	Site Wwww.
1	TEXTRA - Workshop for the validation of the Training programme and e-learning content for transferring research and innovation	Workshop	9-11-18	Facultatea TPMI	Mariana Ursache, Decan al TPMI	http://www.cortep.tuiasi.ro/doc/Final_program_CORTEP_2018.pdf
2	Produse textile functionale pentru protectie Prj EUREKA - ProTexSafe	Workshop	23-10-18	Colectiv cercetare proiect ProTexSave	Prof. dr. ing. Antonela Curteza	
3	RDI Brokerage Event – had the purpose to identify the European footwear companies' innovation needs and reinforce the "knowledge triangle", K4F - Proiectul Knowledge4Foot	RDI Brokerage Event	10-15.01.2018	Colectiv cercetare proiect knowledge4foot.eu	Prof. dr. ing. Mihai Aura	knowledge4foot.eu
4	"Virtual Internship", Proiectul Knowledge4Foot	Workshop	16.02.2018	Colectiv cercetare proiect knowledge4foot.eu	Prof. dr. ing. Mihai Aura	knowledge4foot.eu
5	Presentation of the ICSAS project aim and objectives to VET providers from footwear and textile sector	Workshop	20-04-18	Colectiv cercetare proiect ICSAS	Prof. dr. ing. Mihai Aura	icsas-project.eu
6	Intensive program for higher education learners - aimed to provide participants with conceptual frames (lectures) and practical tools (workshops) to effectively equip the trainees with following skills: entrepreneurship, team working and creative thinking. Proiectul Knowledge4Foot	Seminarii si Workshop	22-28.04.2018	Colectiv cercetare proiect knowledge4foot.eu	Prof. dr. ing. Mihai Aura	knowledge4foot.eu
7	Multiplier Event – Research and Innovation in Footwear Manufacturing. Proiectul Knowledge4Foot	Workshop	11.07.2018	Colectiv cercetare proiect knowledge4foot.eu	Prof. dr. ing. Mihai Aura	knowledge4foot.eu
8	Dissemination Workshop at 7th International Conference on Advanced materials and Systems – ICAMS 2018, Bucharest, Romania.	Workshop	18-10-18	Colectiv cercetare proiect Fit2Com	Prof. dr. ing. Mihai Aura	Fit2Com.eu
9	Introducing projects aim and objectives during the Workshop for the evaluators of professional competences in VET field	Workshop	22-10-18	Colectiv cercetare proiect Fit2Com	Prof. dr. ing. Mihai Aura	www.fit2comfort.eu , www.s4tclfblueprint.eu
10	Need analysis and state of the art Workshop.	Workshop	12-11-18	Colectiv cercetare proiect Shoeman project	Prof. dr. ing. Mihai Aura	shoemanproject.org
11	Workshop international „eLearning and Software for Education in Textiles”, in cadrul conferintei , ELSE 2018, 14th International Scientific Conference "eLearning and Software for Education"	Workshop	19-20.04.2018	Carol I National Defence University and European Security	Prof. dr.ing. Mirela Blaga	http://www.elseconference.eu/pages/view?page=conference_agenda

Nr	Denumirea manifestării	tip	Perioadă	Organizator	Pers. Contact	Site Wwww.
				and Defence College		
1 2	Workshop <i>Matrix of knowledge for innovation and competitiveness in textile enterprises</i> " EU Erasmus Plus - TexMatrix		3.07.2018	Facultatea TPMI	Prof. dr.ing. Mirela Blaga	

Numeroase proiecte și acțiuni au avut loc în cadrul TUIASI prin implicarea studentilor și cadrelor didactice din facultatea TPMI în activitățile desfășurate în cadrul **Societății Antreprenoriale Studențești** din cadrul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași - **SAS TUIASI**, (coordonator conf.dr.ing. Cristiana Istrate). Unele dintre aceste acțiuni sunt menționate în capitolul 5.4. *Activități extrașcolare în cadrul TUIASI*

În acest sens, menționăm și faptul că *Facultatea TPMI a pus la dispoziția SAS TUIASI un spațiu localizat în str. Prof. Dr. Doc. Dimitrie Mangeron, Corp TEX5, alocat Hub-ul antreprenorial SMART Up HUB, un spatiu de co-working destinat studenților de la toate facultățile, care a fost amenajat în cadrul proiectului FDI 2018 SAS PLUS@tuiasi, dotarea fiind asigurată de către asociația Junior Achievement Romania în cadrul proiectului Universitatea Antreprenorială, printr-un contract de sponsorizare în valoare de 16720.92 lei fară TVA.*

4. Managementul calității

4.1. Evaluarea periodică a programelor de studii

În anul 2018 nu au avut loc evaluări externe a vreunui program de studii din FTPMI.

De asemenea, nu a fost necesară evaluarea internă pentru alte programe de studii gestionate de către departamentele facultății.

4.2. Raportul dintre numărul de cadre didactice și studenți

In scopul asigurării calității învățământului prin numărul de posturi didactice și numărul de cadre didactice titularizate care activează în cadrul specializațiilor și modul de corelare a acestora cu numărul de studenți, se urmărește conformitatea cu standardele ARACIS privind personalul didactic.

In Tabelul 4.1 se prezintă o situație centralizată a modului de satisfacere a cerințelor prin calculul rapoartelor specificate în standarde pentru studii universitare de licență (anul universitar 2017-2018).

Tabelul 4.1. Situația rapoartelor specificate privind personalul didactic, studii licență FTPMI -2017/2018

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	1. Tehnologia și designul produselor textile	9,45/63=1/6,67	20/63=1/3,15
		2. Tehnologia tricoturilor și confețiiilor	21.23/112=5.27	51/112=2.20>1/14
		3. Tehnologia și designul confețiiilor din piele și înlocuitori (anii 3 și 4)	6.33/22=3.48	7/22=3.14>1/14
		4. Design industrial	11.86/84=7.08	51/84= 0.607>1/14
2	Inginerie Chimică (anii 3 și 4)	5. Tehnologie Chimică Textilă	5,47 / 45 = 1 / 8,22	10 / 45 = 1 / 4,5
		6.Tehnologia chimică a produselor din piele și înlocuitori		

3	Inginerie și Management	6. Inginerie economică industrială	13.397/85 = 1/6,34	62/85 = 1/1,37
		7. Ingineria și Managementul Afacerilor	7,68 / 44 = 1 / 5,72	23 / 44 = 1 / 1,91

La programele de master, se lucrează cu formații de studiu dimensionate la maxim din rațiuni financiare, iar pentru un procent mic de discipline se desfașoară cursuri comune. Acest mod de organizare a activității didactice are ca efect obținerea unui număr mai mic de posturi, rezultând astfel un raport optim, conform cerințelor specificate prin standardele ARACIS.

4.3. Evaluarea colegială

În anul 2018 a fost declanșată evaluarea colegială a cadrelor didactice, conform procedurii TUIASI - POB-14, prin Decizia Rectorului .

La nivelul departamentelor Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial s-a declanșat Sesiunea de evaluare colegială, desfășurată pe parcursul semestrului al II-lea, al anului universitar 2017-2018, fiind evaluate toate cadrele didactice din cadrul departamentelor.

In urma analizei valorilor impactului asupra climatului de grup a rezultat faptul că separat, la nivelul tuturor colectivelor, rezultatele obținute pentru fiecare criteriu au un caracter "puternic stimulativ".

4.4. Evaluarea personalului didactic de către studenți

În anul 2018, prin Decizia Rectorului, a fost declanșată evaluarea de către studenți a performanțelor profesionale individuale ale cadrelor didactice, conform procedurii TUIASI -POB-13.

Sesiunea de evaluare a personalului didactic de către studenți s-a desfășurat, la fiecare departament pe parcursul semestrului II al anului universitar 2017-2018. Participarea studentilor a fost următoarea:

- Departamentul de Ingineria și Designul Produselor Textile: cu participarea unui procent de 89% studenți (studentii anilor 3 și 4 , specializarea TDPT)
- Departamentul de Ingineria Tricoturilor și a Confectiilor: cu participarea unui procent de 90% studenți (au participat studentii anilor 1 și 2 – trunchi comun respectiv, studentii anilor 3 și 4 , specializarea ITC);
- Departamentul de Inginerie și Management: cu participarea unui procent de 30% de studenți (au participat doar studentii anilor 1- 4) .
- Departamentul Inginerie Chimică în Textile și Pielărie, cu participarea a unui procent de 91,6 % studenți.

Conform procedurii TUIASI.POB.13, evaluarea activităților didactice s-a realizat la începutul semestrului imediat următor înceheierii activității didactice la disciplinele în cauză. În activitatea de evaluare, au fost antrenați atât studenții specializaților departamentului, cât și studenții înrolați la specializațările celorlalte departamente.

Activitatea pentru îndeplinirea acestui indicator de performanță nu a atins nivelul de 100%, datorită faptului că acțiunea s-a declanșat într-o perioadă care a marcat sfârșitul activității didactice din anul universitar 2017-2018, începutul sesiunii studenților.

4.5. Evaluarea cadrelor didactice de către management

În anul 2018, prin Decizia Rectorului, a fost declanșată evaluarea cadrelor didactice de către structurile de management, conform procedurii TUIASI -POB-12.

Au fost parcurse următoare etape succesive : autoevaluarea cadrelor didactice, evaluarea de către directorul de departament împreună cu Consiliul Departamentului, analiza și avizarea rapoartelor de către BCE și de către Consiliul Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial. Raportul final, fișele de autoevaluare și fișa centralizatoare au fost transmise în luna Septembrie la Direcția Resurse Umane TUIASI.

În cadrul celor patru departamente ale Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial au fost evaluate cadrele didactice, după cum urmează :

1. Departamentul de "Ingineria și Designul Produselor Textile" : 21 cadre didactice, respectiv: 2 profesori universitari, 6 conferențiari, 13 șefi de lucrări.
2. Departamentul de "Ingineria Tricoturilor și a Confectiilor" : 27 cadre didactice, respectiv: 7 profesori universitari, 11 conferențiari, 9 șefi de lucrări.
3. Departamentul de "Inginerie Chimică în Textile și Pielărie" : 14 cadre didactice, respectiv: 3 profesori universitari, 6 conferențiari, 5 șefi de lucrări.
4. Departamentul de "Inginerie și Management" : 14 cadre didactice, respectiv: 4 profesori universitari, 5 conferențiari, 5 șefi de lucrări.

Fiecare cadru didactic și-a asumat prin semnătură răspunderea pentru corectitudinea punctajului și a informațiilor din fișa de autoevaluare, precum și veridicitatea documentelor atașate acestora. Din evaluarea critică a propriei activități și a modului în care face față cerințelor didactice și de cercetare, fiecare cadru didactic își poate planifica strategia pe care o are de parcurs în următorul an calendaristic, pe termen mediu și lung.

Comparând rezultatele evaluărilor din anul 2018 cu cele din anul 2017, s-a remarcat o evoluție pozitivă în cazul cadrelor didactice care au avut anterior criterii neîndeplinite, dar mai important, s-au evidențiat activități remarcabile pentru multe cadre didactice din cele patru departamente.

4.6. Informație publică

Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial dispune de un sistem informatic integrat cu cel de la nivelul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași.

Informațiile și datele, cantitative și/sau calitative, actualizate și corecte, privind toate aspectele activităților desfășurate în cadrul facultății (didactic, cercetare, administrativ, studenți, evenimente, etc) și alte aspecte de interes pentru public sunt afișate atât pe paginile web, <http://www.tpmi.tuiasi.ro/>, www.misp.tuiasi.ro, cât și la afișierile secretariatului facultății respectiv, la afișierile departamentelor. Un impact deosebit în transparența informațiilor publice, o constituie crearea paginii de facebook a Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial , <https://ro-ro.facebook.com/TPMI.TUIASI/>.

Paginile web ale facultății și departamentelor necesită completări și actualizări în sistem continuu, pentru a fi asigurată transparența informațiilor de interes public și accesibilitatea în timp real la resurse. În acest fel sunt difuzate și popularizate toate informațiile utile pentru studenți, cadre didactice și alte persoane interesate, cu privire la:

- componența departamentelor și domeniile de interes ale cadrelor didactice;
- planurile de învățământ și programele analitice ale tuturor cursurilor;
- examenele de admitere și de finalizare ale studiilor;
- școala doctorală FTPMI;
- proiecte educaționale derulate în cadrul FTPMI
- facilitățile oferite studenților, burse, spații în cămine, tabere;
- formele de învățământ postuniversitar;
- oferte ale diferitelor firme pentru studenții noștri, etc.

Studenții anului I beneficiază gratuit de Ghidul Studentului, ghid în care găsesc cele mai importante informații, de la cele ce vizează programele de studii până la informații cu caracter social.

5. Studenți

5.1. Aprecieri asupra stării calității activității didactice a studenților

În cadrul Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial se derulează în mod strategic acțiuni care fac posibilă estimarea calității activității didactice efectuată de către studenți, din care menționăm:

- verificarea și testarea pe parcurs;
- lucrări de specialitate prin care se poate aprecia evoluția învățării pe parcursul predării disciplinei ;
- testarea cunoștințelor înaintea activităților aplicative;
- estimarea studiului independent;
- calitatea lucrărilor efectuate.

Evaluarea competențelor generale și specifice se asigură pe baza unor lucrări elaborate de către studenți, ca de exemplu: rezumate, sinteze științifice, eseuri tematice, referate, proiecte, rapoarte de activitate practică sau de cercetare, studii de caz, recenzii, etc.

5.2. Manifestări științifice studențești

În cadrul Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial, anual, conform Calendarului anului universitar (aprobat de către Senatul TUIASI) se desfășoară Sesiuni de Comunicări ale Cercurilor Științifice Studențești. În anul 2018 (pentru anul universitar 2018-2019) a fost alocată perioada 06.05 - 19.05.2016 pentru sustinerea activităților derulate în cadrul Concursurilor profesionale și a Cercurilor științifice studențești.

Cercurile științifice studențești care au funcționat în anul 2018 (anul universitar 2018-2019) , în Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial:

- **Departamentul Ingineria și Designul Produselor Textile**

1. Reciclarea creativă a materialelor textile, 3 februarie 2018, laborator Creativitate și Inovare, corp Tex4, etaj 2, Coordonator: ef lucr. dr. ing. Lăcrămioara Ana Leon, au participat 10 studenți;

2. Fizico chimia proceselor textile, 18 mai 2018, corp Tex 4, etaj 1, ora 10.00, Coordonator: ef lucr. dr. ing. Daniela Liute, au participat 5 studenți;
3. *Preparația firelor - prezent și viitor*, 23 mai 2018, ora 13.00, Tex 1, laborator 102, coordonator: Conf. dr. ing. Ioan Iacob, au participat 3 studenți;
4. Bazele proiectării tehnologice asistate de calculator, 24 mai 2018, ora 16.00, corp Tex 5, etaj 1, laborator 1A, Coordonator: ef lucrări dr. ing. Cristina Piroi, au participat 10 studenți;
5. Decorativitatea țesăturilor Jacquard, 4 decembrie 2018, ora 10.00, Tex 1, laborator 101, Coordonator: Prof. dr. ing. Lucica Cioară, au participat 9 studenți;
6. Tehnologii noi de prelucrare a fibrelor tehnice, 7 Decembrie 2018, corp Tex 4, etaj 2, ora 12.00, Coordonator: ef lucr. dr. ing. Cristina Racu, au participat 9 studenți.

- ***Departamentul Ingineria Tricoturilor și a Confectiilor:***

1. Designul si tehnologia confectionilor din piele, coordonator prof. dr. ing. Mihai Aura, Departamentul ITC, aprilie mai 2018, 10 participanti
2. Proiectarea de articole pentru sporturi de performanta, coordonator conf. dr. ing. Manuela Avadanei, martie – mai 2018, 12 participanti
3. Creatie, moda si design, coordonator sef lucr. dr. artist plastic Ramona Budeanu, martie – mai 2018, 8 participanti
4. Structura tricoturilor, coordonator prof.dr.ing. Constanța Comandar, Departamentul ITC, martie – mai 2018, 9 participanti

- ***Departament Inginerie și Management:***

Sesiunea științific , Faza locală , 25 aprilie 2018 Iasi

1. PUSCASU Ionela Diana/Premiul I, Indrumator: Conf.dr.ing. Bogdan RUSU
2. ISCIUC Monica, POPESCU Bogdan, SIMION Dragoș/Premiul II,POTÂNGĂ DANIELA, MATCA DAN, CHIZI CAIA ELENA/Premiul III,Indrumator: Sef lucr.dr.ec. Brindusa TUDOSE

Sesiunea științifica , faza națională , 17-19 Mai , 2018 , Brașov

3. PUSCASU Ionela Diana/Premiul II, Indrumator: Conf.dr.ing. Bogdan RUSU

De asemenea, în Calendarul anului universitar 2017-2018 a fost stabilită perioada 18 mai 2018 pentru Ziua Absolvenților și Marșul Absolvenților, acțiuni la care au participat și studenți ASTIP -Asociația Studenților și Tinerilor Ingineri Politehniști.

5.3. Aprecieri asupra nivelului de satisfacție a studenților în raport cu mediul de învățare

Aprecierile studenților privind nivelul lor de satisfacție în raport cu mediul de învățare, au fost sintetizate de către cei doi membri ai Subcomisiei pentru Evaluarea și Asigurarea Calității FTPMI și au vizat:

- a. *Condițiile de cazare;*
- b. *Atmosfera din campusul studențesc "Tudor Vladimirescu";*
- c. *Activitatea didactică și atmosfera din interiorul facultății;*
- d. *Activitatea științifică;*
- e. *Mobilități Erasmus pentru studenți;*
- f. *Activitățile extrașcolare;*
- g. *Burse ;*
- h. *Tabere.*

a. Condiții de cazare

- Pentru anii universitari 2017-2018, respectiv 2018-2019 au fost acoperite toate solicitările de cazare ale studenților în campusul studențesc "Tudor Vladimirescu";
- Deși căminele alocate studenților facultății noastre nu oferă aceleași condiții cu cele reabilitate, tarifele de cazare sunt similare celor din urmă;
- Reabilitarea urgentă a căminelor destinate studenților facultății trebuie să fie o prioritate majoră a conducerii Direcției Servicii Studențești în condițiile în care atât spațiile comine cât și mobilierul din camere este din anii 1965.
- Condițiile din cămin în privința temperaturii apei calde și a serviciilor de internet sunt la un nivel care poate fi îmbunătățit.

b. Atmosfera din campusul studențesc "Tudor Vladimirescu"

- S-a constatat o lipsă de socializare între studenți din ani de studiu diferiți datorită numărului redus de activități extrașcolare. Pe de altă parte, mulți studenți lucrează în perioada studenției și nu sunt interesați de activitățile extrașcolare deoarece nu pot participa la aceste evenimente;
- Un efect pozitiv, îl are participarea studenților în activitățile ASTIP;

- Locurile de parcare sunt insuficiente pentru studenți datorită mașinilor parcate în campus de către persoanele care vin la Iulius Mall. Se propune realizarea unei delimitări a campusului prin prezența unor bariere cu acces pe baza unor cartele deținute de către studenții cazați în cămine;
- Se propune montarea de camere de supraveghere în campus datorită lipsei unui sistem de protecție care să conducă la evitarea avarierii sau a furturilor din mașinile parcate în campus;
- Uneori, se constată un comportament necivilizat la unii studenți privind păstrarea curăteniei în campus. Se propune instituirea unui sistem de amendare a celor care nu respectă regulile de păstrare a curăteniei în campus.

c. Activitate didactică și atmosfera din interiorul facultății

- Studenții apreciază faptul că, cadrele didactice sunt bine pregătite, seminariile sunt atractive și unele cursuri sunt interactive;
- Dotările din laboratoare la disciplinele tehnice sunt, în unele situații, insuficiente;
- Sunt situații în care examenul (scris și oral) nu este bine organizat astfel încât, timpul de așteptare al studenților pentru examenul oral poate fi și de aproximativ 7-8 ore;
- Se propune ca evaluările finale să se bazeze mai mult pe latura practică decât pe capacitatea de a memora conținuturile teoretice ale disciplinelor;
- La unele discipline, timpul alocat unor lucrări de laborator este mult prea mic, în condițiile în care, pentru o lucrare se alocă în medie 2 ore de lucru la școală și aproximativ 6-7 ore acasă;
- La festivitățile de deschidere a anului universitar ar fi bine să participe mai mulți foști absolvenți care au reușit în carieră și care ar constitui exemple pentru studenții facultății;
- Orarul este bine structurat, majoritatea orelor fiind dimineață;
- S-au constatat disfuncționalități ale sistemului de încălzire în sălile de curs și laborator, prin necorelarea temperaturii interioare cu temperatura exterioară scăzută, cu represuni negative asupra activității didactice și a sănătății studenților respectiv, a cadrelor didactice.

d. Activitate științifică

- Percepția studenților în ansamblu, este că, în cadrul facultății se desfășoară un număr redus de cercuri științifice, iar unele dintre cele existente nu sunt tratate suficient de serios de către cei implicați;
- Promovarea activităților științifice ale studenților și informarea în timp util cu privire la modul de organizare este deficitară uneori;
- Se pot iniția acțiuni în comunitatea studenților facultății care să vizeze schimbul constructiv de idei cu participarea doctoranzilor;
- De reținut este și faptul că unii studenți au participat activ, în calitate de coautori la elaborarea unor articole științifice

e. Mobilități Erasmus pentru studenți- internaționalizare

Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial are un număr de 43 de acorduri Erasmus+ pentru perioada 2015-2021, încheiate cu parteneri din 15 țări, după cum urmează: Belgia, Bulgaria, Cehia, Croația, Franța, Germania, Grecia, Polonia, Portugalia, Letonia, Lituanie, Olanda, Slovenia, Spania și Turcia. Cu toate acestea, implicarea studenților facultății noastre în mobilități outgoing finanțate prin programul ERASMUS + este la un nivel redus datorită lipsei de interes manifestate de către majoritatea studenților. În anul 2018, aceste facilități (Granturi Erasmus pentru studenți români) au fost folosite doar de către cinci studenți ai FTPMI care au studiat în centre universitare din Comunitatea Europeană.

Se consideră că ASTIP ar putea facilita diseminarea informațiilor în cadrul comunității studențești privind mobilitățile Erasmus, evidențând totodată avantajele profesionale pe termen lung și de formare umană prin participarea în astfel de schimburi bilaterale internaționale.

Pe de altă parte, acțiunile care se pot include în domeniul „internaționalizare” și în care facultatea a fost implicată prin organizare dar și socializare, activități comune ale studenților FTPMI (de la Departamentul Ingineria Tricoturilor și a Confeclor), pot fi considerate acțiuni de „internaționalizare acasă”:

- *Master of Textile Engineering (E-TEAM)* - pe durata semestrului doi, facultatea noastră a găzduit și a asigurat buna funcționare a cursurilor din cadrul programului de master Master of Textile Engineering (E-TEAM), coordonat de către Asociația Universităților de Textile din Europa (AUTEX). Fiecare modul de specialitate a avut ca titular un profesor dintr-o țară membră a acestei asociații, profesorii participanti fiind din Kaunas University of Technology-Lithuania, Politecnico di Torino-Italy, Technical University of Liberec-Czech Republic, University of Boras –

Sweden, Lodz University of Technology-Poland, ENSISA-Mulhouse și TUIASI, Organizator. Prof. dr.ing.habil. Mirela Blaga

- Erasmus incoming students –în semestrul al doilea 2018-2019, Facultatea a găduit 2 studenți Erasmus din Turcia, de la Universitatea Uludag-Bursa, care au fost integrați în grupa studenților români, la diferite module educaționale, Coordonator: Prof. dr.ing.habil. Mirela Blaga

f. Activități extrașcolare

- Studenții sunt antrenați insuficient în organizarea unor acțiuni și evenimente cultural-științifice deși, comparativ cu alți ani, există o implicare mai puternică a organizației ASTIP în viața studențească.
- Se consideră ca fiind benefică continuarea organizării unui număr mare de vizite în companii de profil, în care să fie implicați studenții din anii mici împreună cu studenții din anii mari, pentru a-și motiva alegerea rutei profesionale de mai târziu.

g. Burse

- Comunitatea studenților apreciază faptul că se acordă un număr de burse corelat cu rezultatele activității didactice și cu promovabilitatea studenților.

h. Tabere

- Comunitatea studenților apreciază faptul că numărul de locuri în tabere este prea scăzut;
- Informarea studenților în ceea ce privește algoritmul de acordare a taberelor este suficient de vizibilă dar responsabilitatea diseminării informațiilor referitoare la burse, aparține în mare parte și studenților membri în consiliul FTPMI respectiv, în senatul TUIASI.

5.4. Activități extrașcolare a studenților FTPMI în cadrul TUIASI

Acest punct se referă în special la implicarea studenților și cadrelor didactice din facultatea TPMI în activitățile desfășurate în cadrul Societății Antreprenoriale Studențești din cadrul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași - SAS TUIASI. Facultatea Textile Pielărie și Management Industrial are doi reprezentanți în Consiliul Executiv al SAS TUIASI, structură nou înființată în universitate cu scopul de a sprijini, dezvolta și încuraja spiritul antreprenorial în mediul universitar, în special în rândul studenților și absolvenților. Studenta Corina Cristina Croitoru, de la specializarea Inginerie Economică Industrială din anul IV, activează ca membru reprezentant al studenților, iar doamna conferențiar dr.ing. Cristiana Istrate din cadrul Departamentului Inginerie și Management activează în funcția de președinte al Consiliului Executiv.

Studenții facultății TPMI s-au implicat pe parcursul anului universitar 2017-2018 în următoarele proiecte organizate în cadrul SAS TUIASI:

- FDI 2018 - Studenți antreprenori la TUIASI+ SAS PLUS@tuiasi (Perea Georgiana Cristina, Tironeac Ciprian, Mătăsel Alice, Andreica Laura), director proiect pe prof.univ.dr.ing. Carmen Maria Loghin
- REDU Place Lab - Antreprenoriat Verde (februarie 2018),
- Seria Rubik EDU - Program de educație antreprenorială de tip "learning from examples" (martie, aprilie, mai 2018), (Mihail Panaite, Corina Croitoru)
- Info Day „Erasmus pentru tinerii antreprenori” (mai 2018)
- „Despre tine” întâlnire cu Răzvan Alupoaei, Creative Project Manager al Creative Wings Romania (noiembrie 2018), (Munteanu Larisa, Ciobanu Georgiana, Falticeanu Irina, Motriuc Marcel)
- START YOUR BUSINESS@TUIASI – eveniment de tip Startup Weekend, (Ciobanu Georgiana, Perea Georgiana Cristina, Tironeac Ciprian, Mătăsel Alice, Andreica Laura, Gologan Rodica, Mihail Panaite, Isciuc Monica, Diana Boncan).

Reprezentarea facultății TPMI în competiții prin participarea SAS și obținerea de premii:

- Corina Cristina Croitoru de la Facultatea Textile Pielărie și Management Industrial, specializarea Inginerie Economică Industrială împreună cu Bogdan Nacu din cadrul Facultății Automatică și Calculatoare au format echipa BIONIX, care a cucerit locul al doilea în cadrul finalei naționale a competiției europene de antreprenoriat JA Company of the Year 2018, coordonator Conf.dr.ing. Cristiana Istrate, Rezultatele competitiei au fost anunțate în cadrul galei aniversare Junior Achievement - INVESTE@TE ÎN EDUCA@IE!®, un eveniment organizat de Junior Achievement, cu ocazia celebrării a 25 de ani de prezență a acestui ONG în România, pentru a premia excelența și investiția în educație, desfășurat în data de 23 mai 2018, la Ateneul Român. Competițiile JA sunt cele mai mari competiții europene de antreprenoriat, adresate tinerilor care doresc să dezvolte un concept de business - competiția JA Business Plan Challenge 2018 - și să îl testeze ulterior pe piață prin lansarea și conducerea unei afaceri pilot sau a unui start-up - competiția JA Company of the Year 2018.

5.5. Implicarea studenților în promovarea facultății și a învățământului superior tehnic

Implicarea studenților în desfășurarea acestor activități, în anul 2018 s-a concretizat în numeroase acțiuni, susținute în special prin derularea unor proiecte ASTIP, coordonator Sef lucrări dr.ing. Ionuț Dulgheriu.

Asociația Studenților și Tinerilor Ingineri Politehniști (ASTIP), în anul calendaristic 2018

Tabelul 5.1. Proiecte ale ASTIP adresate studenților FTPMI, desfasurate în anul 2018

Nr	Proiect	Descriere	Perioada	Locația	Nr. studenți	Sursa de finanțare
1	Junior designer	Concurs de design și prezentare de produse	15.07-30.11.2018	FTPMI	124	Primăria Mun. Iași
2	BE fashion, BE you, BE 100!	Concurs de schițe	15.10-05.12.2018	Loc. Durău, jud. Neamț	103	Ministerul Culturii
3	Antreprenoriat politehnist	Cursuri de formare profesională pe teme de antreprenoriat	01.04-30.05. 2018	Loc. Sinaia, jud. Prahova	34	AllStitch București
4	Olimpiada ASTIP	Competiție sportivă adresată studenților FTPMI	20.03-24.03.2018	Baza sportivă – campus TV	32	Cottontex Timișoara

6. Concluzii și propuneri de îmbunătățire

Propunerile de îmbunătățire a procedurilor, metodologiilor, ghidurilor utilizate în activitățile de evaluare și asigurare a calității în cadrul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași și respectiv, în cadrul Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial, au în vedere:

- implementarea unui sistem de informare a personalului didactic și a studenților despre măsurile planificate privind asigurarea calității în activitățile didactice și de cercetare;
- îmbunătățirea implicării membrilor Comisiilor Consiliului Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial în sensul operationalizării efective a comisiilor;
- elaborarea de ghiduri și organizarea de acțiuni de « bune practici » în domeniul asigurării calității aplicabile la nivelul întregii comunități a Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial, avându-se în vedere inclusiv rezultatele mobilităților efectuate de către cadrele didactice și studenți în cadrul Programului de mobilități Erasmus +;
- implicarea mai activă a studenților în activități desfășurate în interesul întregii comunități academice .

Analiza SWOT privind asigurarea calității în Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial -

A. Puncte forte:

1. Certificarea Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași, în urma evaluării instituționale de către ARACIS, cu calificativul « grad de încredere ridicat » pentru perioada 2015-2020;
2. Clasarea Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași în categoria Universităților de Cercetare Avansată și Educație din România, fiind a 10-a între cele 12 clasificate.
3. Clasarea Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași pe primul loc în topul universităților tehnice din România (începând cu ianuarie 2015);
4. Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial aduce un aport important la nivelul TUIASI, din punct de vedere al numărului de studenți (1042 studenți fizici la 1 ianuarie 2018) și din punct de vedere al numărului de cadre didactice;
5. Ierarhizarea în categoria A a programelor de studii din domeniile Inginerie Chimică și Inginerie și Management;
6. Implementarea Sistemului de credite transferabile ECTS ;
7. Obținerea de către toate programele de studii de licență a calificativului « încredere » în urma evaluărilor ARACIS
8. Existența personalului didactic cu înaltă calificare (titlul științific de Doctor, număr de profesori cu abilitare și conducere de doctorat);
9. Creșterea numărului de cadre didactice pentru conducere de doctorat în urma abilitării ;

10. Încadrarea de cadre didactice tinere (asistenți pe perioadă determinată) la nivelul tuturor departamentelor și titularizarea unora dintre aceștia ;
11. Utilizarea, la nivel de facultate, a Ghidului privind aplicarea Criteriilor de evaluare a personalului didactic (pentru a facilita abordarea unitară și aplicarea la nivel de facultate);
12. Diversitatea programelor de studii universitare de master acreditate și creșterea numărului de locuri finanțate de buget pentru studiile de masterat;
13. Existenta Consiliul Școlii Doctorale a FTPMI care, prin numărul de doctoranzi este una dintre cele mai mari din Europa pentru nișa de interes - textile;
14. Îmbunătățirea percepției la nivel european a rezultatelor obținute în activitatea de cercetare prin creșterea numărului de lucrări științifice publicate în reviste de prestigiu și respectiv, prin participarea în parteneriate în proiecte internaționale;
15. Participarea FTPMI ca membru, responsabil și/sau coordonator în echipe de proiecte educaționale Erasmus+;
16. Existenza unui număr de 43 acorduri bilaterale în cadrul Programului de schimburi academice bilaterale Erasmus , pentru perioada 2015-2021;
17. Alocarea unui număr mare de mobilități ale studenților și ale cadrelor didactice în cadrul Programului de schimburi academice bilaterale Erasmus +
18. Participarea FTPMI ca membru cu drepturi depline în asociații internaționale (AUTEX, IFKT) și clustere la nivel regional-național (ASTRICO, Romanian Textile Concept, Tradiții-Manufactură-Vîitor).
19. Schimburi de bune practici cu universități din străinătate în domeniul calității (Universitatea EGE – Izmir, Turcia, ENSAIT-Roubaix, Franța, Universitatea din Boras -Suedia);
20. Existenza și funcționarea asociației ASITEX ca partener, în proiecte derulate la nivelul facultății;
21. Implicarea tot mai puternică a ASTIP-Asociația Studenților și Tinerilor Ingineri Politehniști în proiecte educaționale, în acțiuni comune cu agenți economici, ca parteneri pentru desfășurarea de stagii internship de către studenți și pentru desfășurarea târgurilor cu oferte de angajare pentru absolvenții noștri;
22. Existenza și funcționarea portalului EMPLO (oferte de locuri de muncă);
23. Creșterea numărului de oferte de internship și locuri de muncă în firmelor din domeniul textile-pielărie.

B. Puncte slabe, vulnerabile:

1. Ierarhizarea în categoria B a programelor de studii din domeniul Inginerie Industrială, majoritar din punct de vedere al numărului de studenți și posturi didactice;
2. Înregistrarea unui procent relativ ridicat de abandon la nivelului anului I, studii de licență;
3. Număr relativ mic de cadre didactice tinere (cu vârstă sub 35 ani);
4. Supradimensionarea normelor didactice, normarea nediferențiată;
5. Caracterul artificial al optionalității disciplinelor din planurile de învățămînt, cu impact asupra stabilității reale a rutelor profesionale;
6. Integrarea relativ modestă în cercetarea europeană finanțată datorită participării reduse a cadrelor didactice la apelurile de finanțare ale proiectelor la nivel național și internațional
7. Exploatarea insuficientă a infrastructurii de cercetare, lipsa unui laborator central acreditat;
8. Insuficienta cunoaștere de către toți membrii comunității a modului de aplicare a sistemului de evaluare și asigurare a calității;
9. Dificultăți în implementarea unui sistem eficient de evaluare a studenților cu creșterea ponderii evaluării pe parcurs;
10. Postări insuficiente pe site-ul facultății (Biblioteca virtuală și platforma Moodle) a conținuturilor cursurilor și lucrărilor de laborator;
11. Utilizare scăzută a facilităților oferite de platforma Moodle a facultății;
12. Nerealizarea paginii de Internet a facultății în limba engleză;
13. Ofertă de studii în limba engleză limitată la un singur program de studii de licență (Industrial design);
14. Dezinteresul cadrelor didactice pentru publicare de lucrări științifice în publicația facultății (Buletinul IPI. Secțiunea Textile. Pielărie) și slaba cotație CNCSIS.

C. Oportunități:

1. Percepția națională a Facultății de Textile-Pielărie și Management Industrial ca principal furnizor de specialiști cu studii superioare în domeniu;
2. Manifestarea reală a autonomiei universitare, creșterea autonomiei facultăților și a departamentelor;
3. Valorificarea reală a existenței și funcționării ASITEX;
4. Creșterea interesului acordat programelor de parteneriat educațional la nivel european și internațional, în special prin acorduri bilaterale cu țările asiatiche;
5. Existenza unei experiențe dovedite în domeniul educației permanente;
6. Diversificarea programelor europene de finanțare a proiectelor de cercetare, existența la nivelul facultății a unui grup de persoane cu experiență în scrierea proiectelor;
7. Versatilitatea domeniului textil, deschis pentru dezvoltarea de aplicații avansate și a cercetărilor interdisciplinare și transdisciplinare;
8. Creșterea interesului mediului industrial pentru încheierea de parteneriate în activități de cercetare;

9. Dezvoltarea de materiale didactice în format electronic și utilizarea platformei Moodle a facultății;
10. Accesarea fondurilor structurale prin proiecte care vizează asigurarea calității în învățământul superior;
11. Valorificarea oportunităților oferite prin autorizarea programului de studii Design industrial în limba engleză;
12. Posibilitatea de acreditare a programelor de studii în limba engleză;
13. Valorificarea infrastructurii de cercetare și a posibilității de acreditare a unor teste de laborator;
14. Angrenarea tinerilor cercetători (doctoranzi) în activitățile de cercetare și didactice;
15. Creșterea numărului de companii multinaționale în domeniul textile-pielărie stabilite la nivel național, regional și local;
16. Creșterea ofertelor pentru efectuarea de stagii "internship" în cadrul unor companii naționale și multinaționale.
17. Derularea proiectului "STOP ABANDON – Construiește-ți viitorul cu încredere la FTPMI" în perioada decembrie 2017 – noiembrie 2020, dedicat studenților din anul I.

D. Amenințări:

1. Scăderea populației școlare și a atractivității acesteia pentru învățământul tehnic, în general și pentru cel în domeniul textile-pielărie în special;
2. Deficitul de imagine a industriei textile, de pielărie și de confecții la nivel național;
3. Tradiționalismul și inertia la schimbare specifice unei organizații cu istorie îndelungată;
4. Finanțare insuficientă a proiectelor de cercetare sau întreprinderea finanțării;
5. Scăderea alocației bugetare care ar putea avea efecte negative asupra calității.

**SEAC,
Conf.univ.dr.ing. Rodica HARPA**

