

## PLAN OPERATIONAL

### FACULTATEA DE ELECTRONICA, TELECOMUNICATII SI TEHNOLOGIA INFORMATIEI PROIECTE MAJORE OCTOMBRIE 2023 - SEPTEMBRIE 2024

#### Centralizator proiecte

Nr.	Cod	Denumire proiect
1	P1	Actualizarea si corelarea ofertei educationale cu cerintele de pe piata muncii
2	P2	Cresterea calitatii procesului didactic si orientarea catre un mediu de predare / invatare centrat pe student
3	P3	Dezvoltarea Scolii doctorale din cadrul facultatii
4	P4	Mentinerea acreditarilor ARACIS, pentru toate programele de studii, licenta, master, doctorat
5	P5	Cresterea calitatii si vizibilitatii rezultatelor cercetarii
6	P6	Cresterea numarului de contracte de cercetare interne, nationale, internationale si cu mediul economic
7	P7	Asigurarea resursei umane necesare proceselor din facultate
8	P8	Administrarea transparenta si echilibrata a resurselor materiale si financiare, asigurarea necesarului de spatii, dotari si amenajari pentru procesele didactice, de cercetare si administrative
9	P9	Imbunatatirea rezultatelor profesionale ale studentilor
10	P10	Promovarea ofertei academice a facultatii: licenta, master, doctorat, educatie continua, internationalizarea ofertei de studii si atragerea de studenti straini

## Prezentare proiecte

Cod proiect	P1	Denumire proiect	Actualizarea si corelarea ofertei educationale cu cerintele de pe piata muncii		
Directia strategica din PM		1. Procesul educational si orientarea catre cerintele pietei muncii 4. Activitatea profesionala a studentilor			
Masuri din PM	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analiza si recalibrarea ofertei educationale, in colaborare cu specialisti din mediul economic, la nivelul planurilor de invatamant si al continuturilor disciplinelor, astfel incat acestea sa fie de actualitate si sa raspunda competentele profesionale cerute pe piata muncii, satisfacand in acelasi timp cerintele ARACIS si RNCIS.</li> <li>Flexibilizarea programelor de studii prin discipline optionale si facultative, adecvate nevoilor actuale de formare ale studentilor.</li> <li>Consolidarea si dezvoltarea de parteneriate cu companii de profil din regiune in sustinerea studentilor, prin incheierea unor protocoale de colaborare, pentru definirea unui cadru de acordare de burse private studentilor, respectiv de furnizare de teme pentru lucrarile de finalizare a studiilor.</li> <li>Generarea de materiale didactice integrate care sa acopere ciclul predare-invatare-evaluare (curs, aplicatii, auto-evaluare, evaluare), in format digital, online, utilizand platforma "Campus Virtual UTCN" (proiect UTCN e-learning), cu acces controlat si management individual al activitatii fiecarui student, valorificand astfel avantajele invatari mixte (blended-learning). Procesul de predare-invatare-evaluare va integra resurse si metode digitale cu cele traditionale.</li> <li>Cresterea nivelului de interactivitate, atractivitate si eficienta a activitatilor de tip fata in fata (F2F) prin utilizarea combinata a mijloacelor clasice cu mijloacele moderne (bazate pe TIC) de predare/invatare, precum si prin extinderea utilizarii de metode inductive, cum ar fi: invatare bazata pe investigare/intrebari,invatare bazata pe problematizare, utilizarea de studii de caz, invatarea prin descooperire, exemplificarea aspectelor teoretice</li> <li>Integrarea unor rezultate ale cercetarii in procesul didactic (research-informed teaching), in special la cursurile de master, orientand astfel studentii atat inspre o cariera academica cat si inspre o cariera in mediul economic, inclusiv pentru zona de cercetare-dezvoltare.</li> <li>Valorificarea informatiilor colectate de la studenti in urma procesului de evaluare institutionalala a calitatii activitatii didactice (EADS), in scopul cresterii continue a calitatii actului didactic prin consolidarea si diseminarea aspectelor pozitive, dar si prin identificarea de solutii pentru remedierea aspectelor negative.</li> </ul>				
Responsabil	Decan	Echipa	Directori de departamente, responsabili programe de studiu		
Indicator de impact masurabili	<ul style="list-style-type: none"> <li>planuri de invatamant pentru programe de licenta (de promotie si curente) actualizate, conform metodologiei ARACIS</li> <li>planuri de invatamant pentru programe de master analizate si restructurate, conform metodologiei ARACIS</li> <li>teme provenite din mediul economic pentru finalizarea studiilor (proiect de diploma, disertatie)</li> <li>cursuri cu resurse de invatare accesibile on-line(in format electronic)</li> <li>cursuri ce combina utilizarea mijloacelor clasice si moderne (TIC) de predare/invatare cu accent pe extinderea metodelor inductive</li> <li>discipline facultative / complementare pentru studenti, cu sprijin din partea unor companii</li> <li>cercuri stiintifice studentesti</li> <li>prezentari informale pentru studenti</li> </ul>				
Resurse atrase	Sponsorizari		Resurse solicitate		

Cod proiect	P2	Denumire proiect	Cresterea calitatii procesului didactic si orientarea catre un mediu de predare / invatare centrat pe student
Directia strategica din PM		1. Procesul educational si orientarea catre cerintele pielei muncii 3. Dezvoltarea resurselor	
Masuri din PM		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cresterea nivelului de interactivitate, atractivitate si eficiența a activităților didactice</li> <li>• Valorificarea informațiilor colectate de la studenți prin intermediul EADS</li> <li>• promovarea unei strategii de dimensionare echilibrată a formatiilor de studiu</li> </ul>	
Responsabil	Decan	Echipa	Directori departament, Responsabili programe de studiu
Indicatori de impact masurabili	<ul style="list-style-type: none"> <li>• participa la activitatile didactice</li> <li>• resurse accesibile online</li> <li>• maxim 15 studenti./semigrupa, respectiv maxim 30 de studenti/grupa</li> <li>• minim 80% cadre didactice cu calificativ bine/foarte bine la evaluare EADS</li> </ul>		
Resurse atrase		Resurse solicitate	

<b>Rezultate (beneficii)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• procentul de retinere al studentilor la anul I licenta sa fie de minim 85%</li> <li>• procentul de retinere al studentilor din anii II - IV licenta sa fie de minim 85%</li> <li>• procentul de retinere al studentilor din anul I master sa fie de minim 75%</li> <li>• procentul de retinere a studentilor din anul II master sa fie de minim 80%</li> <li>• procentul de finalizare al studiilor de licenta sa fie de minim 65%</li> <li>• procentul de finalizare al studiilor de master sa fie de minim 50%</li> <li>• minim 15 burse acordate de companii</li> <li>• peste 50% din studenti participa la activitatile de curs, toti studentii participa la activitatile practice</li> <li>• 95% din cursuri sa aiba resurse accesibile online</li> <li>• maxim 15 studenti./semigrupa, respectiv maxim 30 de studenti/grupa</li> <li>• minim 80% cadre didactice cu calificativ bine/foarte bine la evaluare EADS</li> </ul>													
	<b>Termen de realizare</b> permanent pana in 2024, cu crestere graduala anuala													
De la	Pana la	Oct 23	Nov 23	Dec23	Jan24	Feb24	Mar24	Apr24	Mai24	Jun24	Iul24	Aug24	Sept24	
01.10.2023	30.09.2024	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

<b>Cod proiect</b>	<b>P3</b>	<b>Denumire proiect</b>	<b>Dezvoltarea Scolii doctorale din cadrul facultatii</b>																							
Direcția strategică din PM	1. Procesul educational si orientarea catre cerintele pielei muncii 3. Dezvoltarea resurselor																									
<b>Masuri din PM</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• incurajarea si sprijinirea cadrelor didactice pentru realizarea cerintelor CNATDCU, pentru elaborarea si sustinerea tezei de abilitare</li> <li>• Implementarea in cadrul Scolii doctorale a unui proces eficient de monitorizare a activitatii doctoranzilor,in scopul asigurarii finalizarii cu succes a studiilor doctorale.</li> <li>• Cresterea numarului de doctoranzi prin: implicarea timpurie (licenta, master) a studentilor in activitati de cercetare/dezvoltare, integrarea doctoranzilor in contracte de cercetare, suport oferit de companii (teme comune de cercetare, burse de studiu, stagii de documentare/cercetare), utilizarea unor resurse de finantare complementara (contracte de cercetare, contracte cu terti, activitate didactica, burse private, etc)</li> <li>• Atragerea doctoranzilor in activitatea didactica prin: sustinerea de catre acestia de ore in regim de plata cu ora concomitent cu acordarea unei burse din venituri proprii; angajarea lor pe perioada determinata, cu oferirea perspectivei de angajare pe perioada nedeterminata.</li> </ul>																									
<b>Responsabil</b>	Consiliul de coordonare al programului doctoral	<b>Echipa</b>	conducatori de doctorat																							

<b>Indicatori de impact masurabili</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• grad de finalizare a studiilor universitare de doctorat</li> <li>• numar cadre didactice cu conducere de doctorat</li> <li>• teze in cotutela (internationala) cu alte universitati</li> <li>• teme de doctorat in cooperare cu agenti economici cu sustinerea partiala din partea acestora</li> <li>• burse complementare pentru doctoranzi</li> <li>• doctoranzi admisi</li> <li>• participari ale doctoranzilor la conferinte stiintifice / publicare articole in reviste de prestigiu</li> <li>• mobilitati ale doctoranzilor</li> </ul>																								
	<b>Resurse atrase</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• burse suplimentare obtinute de la companii sau prin proiecte din fonduri europene</li> </ul>							<b>Resurse solicitate</b>	sustinerea cheltuielilor de dezvoltare profesionala a doctoranzilor														
<b>Rezultate (beneficii)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• procent de finalizare in termen a programelor de studii universitare de doctorat mai mare de 60%</li> <li>• minim 8 doctoranzi implicați in activitatea didactica (ore cu studentii)</li> <li>• minim 1 teza de abilitare/an</li> <li>• 20% din doctoranzi beneficiaza de burse complementare grantului de studiu</li> <li>• admiterea unui numar de minim 10 doctoranzi</li> <li>• minim 16 participari ale doctoranzilor la conferinte internationale / mobilitati in strainatate</li> </ul>																								
<b>Termen de realizare</b>	permanent pana in 2025, cu crestere graduala anuala																								
<b>De la</b>	<b>Pana la</b>	Oct 23	Nov 23	Dec23	Ian24	Feb24	Mar24	Apr24	Mai24	Iun24	Iul24	Aug24	Sept24												
01.10.2023	30.09.2024	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x											
<b>Cod proiect</b>	<b>P4</b>	<b>Denumire proiect</b>   <b>Mentinerea acreditarilor ARACIS, pentru toate programele de studii, licenta, master, doctorat</b>																							
<b>Directia strategica din PM</b>		1. Procesul educational si orientarea catre cerintele pielei muncii 4. Activitatea profesionala a studentilor																							
<b>Masuri din PM</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• evaluarea interna si externa, periodica, a tuturor programelor de studiu</li> <li>• promovarea unei strategii de dimensionare echilibrata a formatiilor de studiu</li> <li>• actualizarea bazei materiale</li> </ul>																								
<b>Responsabil</b>	Decan			<b>Echipa</b>	Directori de departamente, responsabili programe de studiu																				

Indicatori de impact masurabili	<ul style="list-style-type: none"> <li>• planuri de invatamant pentru programe de licenta (de promotie si curente) actualizate, conform metodologiei ARACIS</li> <li>• planuri de invatamant pentru programe de master analizate si restructurate, conform metodologiei ARACIS</li> <li>• programe de licenta acreditate ARACIS cu calificativ "incredere"</li> </ul>																	
Resurse atrase											Resurse solicitate							
Rezultate (beneficii)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 planuri de invatamant pentru programe de licenta</li> <li>• Propunerea unui program de studii nou la licenta si a unui la master</li> <li>• 8 planuri de invatamant pentru programele de master</li> </ul>																	
De la	Pana la	Oct 23	Nov 23	Dec23	Ian24	Feb24	Mar24	Apr24	Mai24	Jun24	Jul24	Aug24	Sept24					
01.10.2023	30.09.2024	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Cod proiect	P5	Denumire proiect	Cresterea calitatii si vizibilitatii rezultatelor cercetarii																													
Directia strategica din PM	2. Activitatea de cercetare, dezvoltare si inovare 5. Promovarea, imaginea si relatiile internationale																															
Masuri din PM	<ul style="list-style-type: none"> <li>Identificarea (sau formarea) cadrelor didactice/cercetatori care pot sa indeplineasca criteriile pentru director de proiect (profilul stiintific al directorului de proiect) precum si coagularea eforturilor de cercetare in cadrul structurilor de cercetare.</li> <li>Colaborarea intre structurile de cercetare, cercetatori si cadre didactice pentru a se asigura competente de cercetare cu caracter multidisciplinar.</li> <li>Definirea si aplicarea unor strategii de publicare a rezultatelor (cu accent pe reviste cotate ISI, in special cu incadrate in zonele rosu si galben) pentru maximizarea efectelor in scopul dezvoltarii resursei umane, indeplinirii criteriilor standarde/conditii (conferentiar, profesor, director contract cercetare, abilitare, conducere de doctorat, membru CNATDCU, evaluator ARACIS, etc.).</li> <li>Raportarea integrala a rezultatelor cercetarii in toate sistemele de raportare (conferinta cercetarii UTCN, SIMAC, evaluarea institutională pentru finantarea suplimentara, ARACIS).</li> <li>Atragerea si antrenarea tinerilor (doctoranzi, cadre didactice, studenti la master) in activitati de cercetare - dezvoltare.</li> <li>Implementarea unui proiect in urma caruia revista facultatii, ACTA TECHNICA NAPOENSIS ELECTRONICA-TELECOMUNICATII (ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS) sa se repozitioneze astfel incat sa fie indexata intr-o baza de date internationala (BDI) recunoscuta conform standardelor CNATDCU, cu perspective de a fi ulterior indexata ISI</li> </ul>																															
Responsabil	Decan				Echipa				Prodecan cercetare, Directori departament, Responsabili structuri																							

	cercetare, Redactor sef ATN												
Indicatori de impact masurabili	<ul style="list-style-type: none"> <li>articole in reviste cotate ISI si in volumele unor manifestari indexate ISI Proceedings</li> <li>articole in reviste si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte baze de date internationale (BDI)</li> <li>propriete intelectuala, brevete de inventie, certificate ORDA</li> <li>manifestari stiintifice internationale</li> <li>stare revista ATN</li> </ul>												
Resurse atrase	<ul style="list-style-type: none"> <li>fond pentru deplasari la conferinte, simpozioane nationale</li> <li>fonduri alocate diseminarii rezultatelor (fonduri UTCN si fonduri din contracte de cercetare)</li> <li>fonduri din regia returnata</li> <li>sponsorizari (organizarea de manifestari stiintifice)</li> </ul>					Resurse solicitate							
Rezultate (beneficii)	<ul style="list-style-type: none"> <li>minim 1 articol pe an in reviste cotate sau in volumele unor manifestari indexate ISI Proceedings pentru fiecare cadre didactice si doctorand</li> <li>minim 2 cereri de brevete de inventie /an</li> <li>participarea cadrelor didactice din facultate in organizarea a 4 conferinte stiintifice internationale</li> </ul>												
De la	Pana la	Oct 23	Nov 23	Dec23	Ian24	Feb24	Mar24	Apr24	Mai24	Iun24	Iul24	Aug24	Sept24
01.10.2023	30.09.2024	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Cod proiect	P6	Denumire proiect	Cresterea numarului de contracte de cercetare interne, nationale, internationale si cu mediul economic
Direcția strategică din PM	2. Activitatea de cercetare, dezvoltare si inovare 5. Promovarea, imaginea si relatiile internationale		
Masuri din PM	<ul style="list-style-type: none"> <li>Identificarea (sau formarea) cadrelor didactice/cercetatori care pot sa indeplineasca criteriile pentru director de proiect (profilul stiintific al directorului de proiect) precum si coagularea eforturilor de cercetare in cadrul structurilor de cercetare.</li> <li>Colaborarea intre structurile de cercetare, cercetatori si cadre didactice pentru a se asigura competente de cercetare cu caracter multidisciplinar.</li> <li>sprijinirea elaborarii si depunerii de cereri de finantare pentru contracte de cercetare / dezvoltare</li> <li>Colaborarea intre structurile de cercetare, cercetatori si cadre didactice, atat in cadrul facultatii cat si in cadrul universitatii</li> <li>Dezvoltarea de colaborari in sfera cercetarii cu colective din alte universitati</li> <li>Realizarea de colaborari cu firme de profil din tara si/sau din strainatate in cadrul unor contracte de cercetare/ dezvoltare de produs / implementare / testare / consultanta.</li> <li>Promovarea laboratoarelor facultatii si a echipei de cercetare aferente, capabile de a oferi servicii de consultanta si expertizare.</li> <li>Atragerea si antrenarea tinerilor (doctoranzi, cadre didactice, studenti la master) in activitati de cercetare - dezvoltare.</li> <li>Incurajarea si sprijinirea elaborarii si depunerii de cereri de finantare pentru contracte de cercetare / dezvoltare instituitionala pe toate palierile: contracte interne UTCN, nationale, internationale, bilaterale.</li> </ul>		
Responsabil	Decan	Echipa	Prodecan cercetare, Directori department, Responsabili structuri

			cercetare, Redactor sef ATN											
Indicatori de impact masurabili	<ul style="list-style-type: none"> <li>contracte de cercetare castigate prin competitie: nationale / internationale</li> <li>granturi postdoctorale</li> <li>proiecte de cercetare interne UTCN</li> <li>articole in reviste cotate ISI si in volumele unor manifestari indexate ISI Proceedings</li> <li>articole in reviste si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte baze de date internationale (BDI)</li> <li>proprietate intelectuala, brevete de inventie, certificate ORDA</li> <li>manifestari stiintifice internationale</li> </ul>													
Resurse atrase	<ul style="list-style-type: none"> <li>fond pentru deplasari la conferinte, simpozioane nationale</li> <li>fonduri alocate diseminarii rezultatelor (fonduri UTCN si fonduri din contracte de cercetare)</li> <li>fonduri din regia returnata</li> <li>sponsorizari (organizarea de manifestari stiintifice)</li> </ul>	Resurse solicitate	Finantarea anuala a unui proiect de cercetare intern UTCN											
Rezultate (beneficii)	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 depunerile de propunerile de proiecte de cercetare</li> <li>2 contracte de cercetare castigate prin competitie (national sau international)</li> <li>1 proiect de cercetare ARUST</li> <li>4 proiecte de cercetare cu mediul economic</li> </ul>													
De la	Pana la	Oct 23	Nov 23	Dec23	Ian24	Feb24	Mar24	Apr24	Mai24	Iun24	Iul24	Aug24	Sept24	
01.10.2023	30.09.2024	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Cod proiect	P7	Denumire proiect	Asigurarea resursei umane necesare proceselor din facultate
Directia strategica din PM	3. Asigurarea si dezvoltarea resurselor		
Masuri din PM	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mentinerea politicilor de personal la nivel de facultate/departamente pentru promovarea/angajarea cadrelor didactice, astfel incat structura corpului profesoral (pe categorii de varsta si pe grade didactice) sa fie corelata cu numarul de ore echivalente si cu normativele ARACIS, in scopul asigurarii unui act didactic de calitate, dar si al asigurarii de resurse (personal, timp) pentru realizarea activitatilor de cercetare.</li> <li>Atragerea doctoranzilor in activitatea didactica prin: sustinerea de catre acestia de ore in regim de plata cu ora concomitent cu acordarea unei burse din venituri proprii; angajarea lor pe perioada determinata, cu oferirea perspectivei de angajare pe perioada nedeterminata.</li> <li>Valorificarea stagiarilor formative pentru asistenti pe perioada determinata (de durata studiilor doctorale) pentru ocuparea ulterioara a unor pozitii pe perioada nedeterminata,</li> <li>Implicarea cadrelor didactice (in special aflate la inceput de cariera) in activitati de cercetare/dezvoltare/implementare, fie in contracte de cercetare, fie in colaborari cu mediul industrial, in scopul asigurarii de resurse financiare suplimentare dar si pentru acumularea de competente si abilitati.</li> <li>Dezvoltarea unei strategii si a unui cadru de colaborare prin care companiile partenere, direct interesate de calitatea procesului didactic si de nivelul de pregatire al absolventilor, sa contribuie la cresterea calitatii corpului profesoral (acordarea unor granturi pentru cadre didactice, sesiuni de training, etc.).</li> <li>Incurajarea si sprijinirea cadrelor didactice pentru realizarea cerintelor CNATDCU, pentru elaborarea si sustinerea tezei de abilitare in scopul cresterii numarului de</li> </ul>		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>conducatori de doctorat in domeniul Inginerie electronica, telecomunicatii si tehnologii informationale</li> <li>stimularea excelentei didactice, de cercetare stiintifica si dezvoltare institutională prin accordarea, pe perioade determinate, de cresteri salariale din veniturile proprii ale universitatii, in limita 0-30%</li> </ul>																		
Responsabil	Decan			Echipa				Prodecani, Directori department											
Indicatori de impact masurabili	<ul style="list-style-type: none"> <li>numar cadre didactice angajate pe perioada determinata</li> <li>numar cadre didactice, angajate pe perioada nedeterminata, care participa la concursuri de avansare</li> <li>cadre didactice care beneficiaza de cresteri salariale in limita de 0-30%</li> </ul>																		
Resurse atrase	<ul style="list-style-type: none"> <li>majorari salariale din venituri proprii</li> </ul>										Resurse solicitate								
Rezultate (beneficii)	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 promovare pe post de conferentiar/an (in medie)</li> <li>1 promovare pe post de profesor/an (in medie)</li> <li>2 noi conducatori de doctorat</li> <li>minim1 asistent angajat pe perioada determinata</li> <li>2 asistenti/ sefi de lucrari angajati pe perioada nedeterminata</li> <li>25% cadre didactice cu cresteri salariale in limita de 0-30%</li> <li>25% angajati personal nedidactic cu cresteri salariale in limita de 0-30%</li> </ul>																		
De la	Pana la	Oct 23	Nov 23	Dec23	Ian24	Feb24	Mar24	Apr24	Mai24	Iun24	Iul24	Aug24	Sept24						
01.10.2023	30.09.2024	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			

Cod proiect	P8	Denumire proiect	Administrarea transparenta si echilibrata a resurselor materiale si financiare, asigurarea necesarului de spatii, dotari si amenajari pentru procesele didactice, de cercetare si administrative
Directia strategica din PM	3. Asigurarea si dezvoltarea resurselor		
Masuri din PM	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizarea unor principii obiective si transparente de alocare a resurselor inspre departamente si facultate (fond pentru deplasari la manifestari stiintifice, fonduri diseminarie, fond pentru cresteri salariale de perioade determinate, fond pentru achizitia de echipamente/dotari si obiecte de mica valoare, fonduri pentru reparatii spatii, etc).</li> <li>Modernizarea continua a spatiilor existente, atat cele cu utilizare comună (sali de curs si de seminar, spatii administrative), cat si a celor aferente departamentelor (laboratoare didactice si de cercetare), modernizare referitoare la dotarea cu aparatura si echipamente specifice, dar si amenajarea interioara a salilor.</li> <li>Implementarea unui sistem eficient, (cu componenta online) pentru gestionarea ocuparii salilor de curs/seminar, astfel incat sa fie posibila planificarea din timp, fara suprapunerii, a activitatilor complementare activitatilor curente.</li> <li>Definirea unei strategii pe termen mediu de imbunatatire a calitatii spatiilor (din punct de vedere al amenajarilor interioare) prin solicitarea de realizare de astfel de lucrari de catre UTCN prin serviciile proprii si/sau intocmire a unor proiecte transmise pentru finantare catre minister.</li> </ul>		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Obtinerea si valorificarea de noi spatii in cladirile achizitionate de catre UTCN pentru profilul electric (Casa de moda, Banca Transilvania, ambele situate pe strada Gheorghe Baritiu)</li> <li>Incurajarea si sustinerea depunerii de proiecte institutionale cu impact major asupra dezvoltarii infrastructurii facultatii</li> <li>Sustinerea procesului institutional de modernizare a spatilor aferente facultatii de pe strada Dorobantilor.</li> </ul>															
Responsabil	Decan			Echipa			Prodecani, Directori department, Administrator facultate, Responsabili structuri cercetare/colective									
Indicatori de impact masurabili	<ul style="list-style-type: none"> <li>amfiteatre modernizate</li> <li>laboratoare renovate/modernizate</li> <li>spatii comune cu alte facultati modernizate</li> <li>nivel de dotare in laboratoare</li> <li>proiecte de dezvoltare instituitionala</li> </ul>															
Resurse atrase	<ul style="list-style-type: none"> <li>fonduri pentru echipamente/dotari</li> <li>fonduri pentru achizitie obiecte de mica valoare</li> <li>fonduri din contracte de cercetare</li> <li>sponsorizari</li> </ul>				Resurse solicitate				lucrari de renovare a spatilor, realizate in regie proprie							
Rezultate (beneficii)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Minim 5 laboratoare modernizate</li> <li>1 proiect instituitional pentru infiintarea de noi laboratoare/modernizare laboratoare existente</li> <li>Inlocuirea sistemului de proiectie in minim 2 amfiteatre</li> <li>Dotarea cu table interactive a minim 4 laboratoare</li> <li>Alocarea catre departamente a fondurilor pentru achizitie echipamente, reparatii, mica valoare</li> </ul>															
De la	Pana la	Oct 23	Nov 23	Dec23	Ian24	Feb24	Mar24	Apr24	Mai24	Iun24	Iul24	Aug24	Sept24			
01.10.2023	30.09.2024	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

Cod proiect	P9	Denumire proiect	Imbunatatirea rezultatelor profesionale ale studentilor
Directia strategica din PM	4. Activitatea profesionala a studentilor		
Masuri din PM	<ul style="list-style-type: none"> <li>Realizarea unor analize pentru identificarea de solutii vizand cresterea promovabilitatii si cresterea mediilor, pe fiecare program si in fiecare an de studiu in parte, cu depistarea situatiilor critice in derularea procesului didactic (absente, neprezentari la examene, etc.).</li> <li>Elaborarea din timp a orarului, optimizat din punct de vedere al studentilor, urmarind o incarcare echilibrata pe zile si cat mai putine deplasari intre cladirile facultatii aflate in locatii diferite.</li> <li>Cresterea nivelului de implicare in ghidarea si consilierea studentilor, atat din partea consilierilor de an, cat si din partea fiecarui cadru didactic in cadrul orelor de consultatii la disciplinele din planul de invatamant, orelor de ACP si pe durata realizarii lucrarii de finalizare a studiilor, precum si prin intensificarea colaborarii cu OCOC.</li> <li>Cresterea nivelului de implicare a conducerilor stiintifici in activitatea profesionala a studentilor aflati in anii terminali (IV licenta si II master) in vederea cresterii</li> </ul>		

	<p>procentului de absolvire, precum și a creșterii bazei de selecție pentru programele de master, respectiv de doctorat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Atragerea firmelor de profil din regiune în susținerea studentilor pe parcursul programelor de masterat și chiar de licență, de exemplu prin încheierea unor protocoale de colaborare cu firme de profil pentru definirea unui cadru de acordare de burse private studentilor, respectiv de furnizare de teme pentru lucrările de finalizare a studiilor.</li> </ul>																	
<b>Responsabil</b>	Decan			Echipa			BCF, Responsabil calitate, Consilier de orientare în carieră											
<b>Indicatori de impact masurabili</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>procent de retenere a studentilor la licență</li> <li>procent de retenere a studentilor la master</li> <li>procent de finalizare a studiilor - licență / master</li> <li>curs gratuit de limba franceză pentru studenti de licență</li> <li>burse private acordate studentilor</li> <li>studenti evidențiați/premiati</li> </ul>																	
<b>Resurse atrase</b>											<b>Resurse solicitate</b>							
<b>Rezultate (beneficii)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>procentul de retenere al studentilor la anul I licență să fie de minim 85%</li> <li>procentul de retenere al studentilor din anii II - IV licență să fie de minim 85%</li> <li>procentul de retenere al studentilor din anul I master să fie de minim 75%</li> <li>procentul de retenere a studentilor din anul II master să fie de minim 80%</li> <li>procentul de finalizare al studiilor de licență să fie de minim 65%</li> <li>procentul de finalizare al studiilor de master să fie de minim 50%</li> <li>un curs gratuit de limba franceză, organizat prin CRU, destinat în principal studentilor de licență care doresc să urmeze masterul în limba franceză</li> <li>minim 10 burse acordate de companii</li> <li>evidențiere/premiere: reprezentantul facultății la Festivitatea absolvenților UTCN, sefii de promovare, absolvenții cu "Cel mai bun proiect de diploma" la fiecare comisie de susținere</li> </ul>																	
<b>De la</b>	<b>Pana la</b>	Oct 23	Nov 23	Dec23	Ian24	Feb24	Mar24	Apr24	Mai24	Iun24	Iul24	Aug24	Sept24					
01.10.2023	30.09.2024	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			

<b>Cod proiect</b>	<b>P10</b>	<b>Denumire proiect</b>	<b>Promovarea ofertei academice a facultății: licență, master, doctorat, educație continuă, internaționalizarea ofertei de studii și atragerea de studenți străini</b>
<b>Directia strategica din PM</b>	<b>1. Procesul educational și orientarea către cerințele pieței muncii</b> <b>5. Promovarea, imaginea și relațiile internaționale</b>		
<b>Masuri din PM</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Actualizarea permanentă și dezvoltarea paginilor web (română și engleză) și social media (Facebook, Instagram) aferente facultății, introducerea acestora în motoare de căutare.</li> <li>Continuarea promovării consecvente a elementelor de identitate vizuală a facultății.</li> <li>Dezvoltarea materialelor de promovare a facultății (brosuri de prezentare, flyere, materiale promotionale și difuzarea lor)</li> </ul>		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Participarea la diverse manifestari, evenimente și acțiuni de promovare.</li> <li>• Promovarea ofertei academice a facultății prin mijloace digitale, în mediul online: utilizarea paginilor web dedicate și a paginii de Facebook și Instagram, Google Ads, campanii de promovare Social Media Marketing (Facebook și Instagram), spoturi video și audio, participarea la emisiuni televizate, etc</li> <li>• Promovarea (ofertei academice a) facultății prin mijloace traditionale: distribuirea de materiale promotionale specifice, vizite la licee, vizite ale elevilor de liceu în facultate, participarea la evenimente de promovare, etc</li> <li>• Investigarea oportunității de înființare a unor cercuri științifice, pe diverse tematici specifice profilului facultății, destinate elevilor de liceu, sub îndrumarea unor studenți și coordonarea unor cadre didactice.</li> <li>• Organizarea eficientă și desfășurarea în condiții bune a admiterii la licență, master și doctorat.</li> <li>• Implicarea cadrelor didactice și cercetătorilor din facultate în comisii, organisme și organizații atât la nivelul universității, dar și la nivel local, național și internațional.</li> <li>• Propunerile de decernare a titlului de Doctor Honoris Causa unor personalități academice și științifice, cu prestigiu internațional, care au contribuit și s-au implicat activ în dezvoltarea facultății.</li> <li>• Mentinerea și consolidarea celor două programe de licență în limba engleză.</li> <li>• Mentinerea programului de master în limba franceză și furnizarea a cel puțin unui program de master în limba engleză.</li> <li>• Invitarea pentru un semestru / an universitar a unor cadre didactice din universități de prestigiu din străinătate.</li> <li>• Sprijinirea dezvoltării colaborărilor pentru conducere de doctorat în co-tutela cu alte universități.</li> <li>• Promovarea programelor de studii în limbi străine oferite de facultatea noastră, pe portalul "Study in Romania", la targuri educationale internaționale, pe pagina web în limba engleză, în vederea atragerii de studenți străini / bursieri Erasmus.</li> <li>• Dezvoltarea relațiilor de colaborare internațională cu facultăți și universități de prestigiu din Europa, cu accent deosebit pe structurile existente în cadrul consorțiului "European University of Technology- EUt+".</li> <li>• Dezvoltarea de colaborări în sfera cercetării cu colective din alte universități sau institute de cercetare.</li> </ul>		
Responsabil	Decan	Echipa	Directori departament, Prodecan imagine, Comisii de admitere, Consilier de cariera
Indicator de impact masurabili	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prezentarea facultății în spațiu virtual</li> <li>• materiale de promovare a facultății</li> <li>• prezentari la licee și primirea de vizite ale elevilor de liceu în spațiile facultății</li> <li>• participarea la evenimente de promovare</li> <li>• parteneriate cu universități din străinătate</li> <li>• reprezentare în diverse organisme și comisii la nivel local, național și internațional</li> <li>• mobilități ale cadrelor didactice</li> <li>• mobilități ale studentilor</li> <li>• reprezentanți ai facultății în organisme internaționale</li> <li>• propunerile pentru acordarea titlului de Doctor Honoris Causa</li> <li>• atragerea de studenți străini</li> <li>• burse Eugen Ionescu pentru cercetători francofoni, coordonate de conducători de doctorat din facultate</li> <li>• programe de licență oferite în limbi străine</li> <li>• programe de master oferite în limbi străine</li> <li>• colaborări cu structuri similare din consorțiul European University of Technology - EUt+</li> </ul>		
Resurse atrase	<ul style="list-style-type: none"> <li>• fonduri repartizate facultății din activitatea de admitere</li> <li>• sponsorizări</li> </ul>	Resurse solicitate	

<b>Rezultate (beneficii)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• o prezentare actualizata a facultatii</li> <li>• o prezentare actualizata a ofertei de studii de licenta</li> <li>• o prezentare actualizata a ofertei de studii de master</li> <li>• o prezentare actualizata a ofertei de studii doctorale</li> <li>• dezvoltarea paginii web dedicata studiilor doctorale, canale social media active si atragatoare pentru Social Media Marketing</li> <li>• afise de promovare licenta / master/ doctorat</li> <li>• un spot video de promovare a ofertei academice a facultatii (inclusiv accesibil pe YouTube)</li> <li>• organizarea unui eveniment de prezentare si promovare a studiilor doctorale</li> <li>• colaborari in cadrul consorțiului international de 8 universitati europene, "European University of Technoly - EUt+"</li> <li>• 2 mobilitati ale cadrelor didactice, anual</li> <li>• 30 mobilitati ale studentilor (Erasmus+), anual</li> <li>• 3 reprezentanti ai facultatii in organisme internationale;</li> <li>• dezvoltarea paginii web in limba engleza, cu oferta de studii specifica</li> <li>• 2 programe de licenta oferite in limbi straine</li> <li>• mentinerea programului de master in limba franceza, cu dubla diploma, 1 program de master oferit in limba engleza</li> <li>• includerea ofertei de studii a facultatii in oferta universitatii prezentata la evenimente internationale prin BRI</li> <li>• 35 studenti straini la licenta, 5 studenti straini la master</li> </ul>																	
	De la	Pana la	Oct 23	Nov 23	Dec23	Ian24	Feb24	Mar24	Apr24	Mai24	Iun24	Iul24	Aug24	Sept24				
01.10.2023	30.09.2024	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Documentul a fost aprobat in sedinta Consiliului Facultatii de Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei din data de 8.02.2024.

Decan,  
Prof. Dr.ing. Ovidiu Aurel POP