

**UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA  
FACULTATEA DE INGINERIE HUNEDOARA**

**PLANUL STRATEGIC  
AL FACULTĂȚII DE INGINERIE din HUNEDOARA  
de dezvoltare instituțională  
în intervalul 2013 - 2016**

**HUNEDOARA 2013**

## CUPRINS

1. Introducere .....	3
2. Misiunea și obiectivele Facultății de Inginerie Hunedoara.....	3
3. Strategia managerială .....	4
4. Strategia calității .....	5
5. Procesul de învățământ .....	5
6. Activitatea de cercetare -dezvoltare –inovare.....	7
7. Strategia cu privire la resursele umane .....	8
8. Strategia cu privire la studenți.....	9
9. Strategia de gestionare a bazei materiale .....	9
10. Strategia de gestionare a resurselor financiare.....	10
11. Strategia privind informația, documentarea și biblioteca.....	10
12. Strategia de imagine .....	11
13. Cooperare internă și internațională .....	11

## 1. Introducere

Prezentul plan strategic este elaborat având la baza Planul strategic de dezvoltare al Universității “Politehnica” Timișoara 2013-2016, precum și Planul managerial al Conf. univ. dr. ing. Virgilius Caius PĂNOIU, decan al Facultății de Inginerie din Hunedoara.

În contextul dezvoltării economice naționale și regionale, facultatea noastră va fi în continuare un partener important în stabilirea unor legături didactice, științifice și economice noi, asigurând și dezvoltarea celor existente, în folosul reciproc al factorilor implicați.

Facultatea de Inginerie Hunedoara, prin structura și calitatea programelor de formare, răspunde unei nevoi reale ale pieței muncii și comunității, pregătind specialiști în domeniile de studiu: Ingineria Materialelor, Inginerie Electrică, Ingineria Transporturilor, Științe Inginerești Aplicate, Inginerie și Management, care acoperă o paletă largă de servicii din domeniul industrial, educațional, administrativ etc..

## 2. Misiunea și obiectivele Facultății de Inginerie Hunedoara

Ca parte componentă a Universității “Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara este orientată către învățământul de excelență, prin stabilirea unor standarde didactice și de cercetare conturându-și **misiunea** pe trei planuri:

1. dezvoltarea programelor de formare profesională inițială și permanentă, la nivel universitar și postuniversitar, în domenii ingineresti, interdisciplinare și complementare;
2. dezvoltarea unor programe de cercetare-dezvoltare-inovare prin antrenarea echipelor de cercetare și a resurselor tehnologice existente la nivelul facultății și prin valorificarea parteneriatelor cu centre de cercetare și instituții științifice naționale și internaționale;
3. transfer de știință și tehnologie, respectiv implicare în rezolvarea nevoilor comunității, prin intermediul unor structuri și resurse logistice ale facultății.

În baza acestei misiuni, facultatea noastră își propune ca obiectiv creșterea gradului de flexibilitate și îmbunătățirea ofertei educaționale, pentru a facilita compatibilizarea procesului didactic în raport cu orientările promovate de Procesul Bologna și cu obiectivele Spațiului European al Învățământului Superior.

În acest sens, Facultatea de Inginerie Hunedoara are următoarele **obiective**:

- dezvoltarea și modernizarea programelor de studiu existente și respectiv înființarea unor noi programe de studiu la nivel licență și masterat;
- formarea de profesioniști cu pregătire superioară, în domeniile Inginerie Electrică, Științe Inginerești Aplicate, Ingineria Transporturilor, Ingineria Materialelor, Inginerie și Management pe diferite trepte de pregătire universitară și postuniversitară;
- creșterea compatibilității facultății în vederea integrării sale în spațiul academic european;

- asigurarea unui climat de muncă propice și decent pentru întregul personal și pentru studenți.
- armonizarea planurilor de învățământ și a syllabus-urilor în conformitate cu strategia și direcțiile de dezvoltare prezentate;
- inițierea unor acorduri de colaborare cu facultăți din domenii similare, din universități de prestigiu din țară și străinătate, pentru a dezvolta programe comune de pregătire academică și a amplifica schimbul de cadre didactice și studenți;
- lansarea unor noi proiecte de cercetare finanțate de la bugetul de stat sau de fonduri europene;
- organizarea de conferințe cu participare națională și internațională;
- implicarea cadrelor didactice din facultate în diverse comisii și organizații naționale cu caracter profesional – didactic și de cercetare;
- dezvoltarea unor parteneriate cu instituții și organizații din domeniul serviciilor sociale pentru antrenarea studenților și cadrelor didactice în activități de voluntariat în diverse programe;
- întreținerea și actualizarea paginii web a facultății atât în limba română cât și în limba engleză.

Misiunea facultății noastre va fi orientată echilibrat spre oferirea de programe de studii competitive și spre activitatea de excelență în cercetare-dezvoltare-inovare.

### **3. Strategia managerială**

Facultatea de Inginerie Hunedoara beneficiază de autonomie universitară conform reglementărilor în vigoare și este responsabilă de managementul propriu.

Strategia managerială se va realiza prin Comisiile de lucru ale Consiliului Facultății:

- Comisia de strategii și politici;
- Comisia de marketing educațional;
- Comisia de curriculum-uri și syllabus-uri;
- Comisia de asigurare a calității;
- Comisia pentru problemele studenților;

Conducerea academică și conducerea administrativă a facultății vor asigura:

- instituirea unui sistem democratic, operativ și performant de management, prin delegarea unor competențe precise pentru toți membrii Biroului Consiliului Facultății;
- participarea tuturor reprezentanților comunității universitare la elaborarea și luarea deciziilor;
- perfecționarea curriculumelor pentru programele de studii de licență și masterat;
- creșterea în continuare a gradului de dotare cu echipamente specifice necesare desfășurării unei prestații didactice moderne și de calitate conform exigențelor actuale privind predarea și învățarea;
- promovarea unor programe de studii de masterat în concordanță cu necesitățile și cerințele mediului socio-economic;

- sprijinirea și dezvoltarea unor cursuri/programe de studii, cu predare în limbi de circulație internațională, pe diferite nivele;
- extinderea oportunităților pentru formarea și dezvoltarea extracurriculară a studenților;
- aplicarea consecventă a principiul nediscriminării și respectării egalității de tratament a tuturor studenților și angajaților facultății;
- consilierea și informarea studenților în toate problemele privind dezvoltarea personală și a carierei;
- aplicarea principiul transparenței și accesului la informații a studenților;
- administrarea eficientă a patrimoniului și realizarea de investiții;
- identificarea de resurse extrabugetare noi, utilizabile în scopul îmbunătățirii condițiilor de studiu și microclimat de muncă;
- utilizarea eficientă a personalului didactic auxiliar și administrativ;
- dezvoltarea parteneriatului cu mediul economico-social.

#### **4. Strategia calității**

În Facultatea de Inginerie Hunedoara, problema managementului calității constituie o prioritate. Astfel Sistemul de autoevaluare internă, va fi dezvoltat și aplicat în continuare, conform politicii Universității Politehnica din Timișoara.

În fiecare an academic se desfășoară procedeele de evaluare a activității didactice, constând în evaluarea prestației cadrelor didactice de către studenți, evaluarea colegială a cadrelor didactice precum și autoevaluarea fiecărui cadru didactic. Acest proces se va desfășura în continuare și în perioada 2013-2016.

Ca obiective în ceea ce privește asigurarea calității, ne propunem:

- Actualizarea cadrului organizatoric necesar receptării și promovării funcțiilor aferente sistemului de asigurare a calității;
- Efectuarea evaluărilor periodice privind contribuția individuală a membrilor comunității academice și a stimulării performanței și inițiativei în realizarea misiunii și obiectivelor facultății, în vederea accentuării responsabilizării întregului personal;
- Promovarea continuă a culturii calității la nivel instituțional, prin implementarea unui plan de instruire și introducerea tehnicilor de lucru în grup pentru identificarea problemelor și căutarea soluțiilor de îmbunătățire a activității; ca rezultat, preconizăm creșterea gradului de implicare și a receptivității la schimbare în rândurile personalului implicat în managementul facultății dar și a tuturor membrilor comunității academice.

#### **5. Procesul de învățământ**

Facultatea de Inginerie Hunedoara dispune actualmente de o ofertă de pregătire academică de formare inițială și de masterat cu spectru larg, precum și de studii doctorale. Astfel, facultatea organizează și gestionează programe de studii la nivel de licență, masterat, doctorat și programe de formare continuă, după cum urmează:

- **Studii de licență**

Nr.crt	Domeniul	Programe de Studiu
1.	Ingineria Autovehiculelor	Autovehicule Rutiere
2.	Inginerie Electrică	Electromecanică
3.	Ingineria Materialelor	Ingineria elaborării materialelor metalice/ Ingineria procesării materialelor
4.	Inginerie și Management	Inginerie economică în industria chimică și de materiale / Inginerie economică în domeniul mecanic
5.	Științe Inginerești Aplicate	Informatică Industrială

- **Studii masterale**

Nr.Crt	Domeniul de Studii	Programe de Studiu
1.	Inginerie Electrică	Sisteme avansate de utilizare industrială a energiei electrice
		Tehnici informatice în Inginerie electrică
2.	Ingineria Materialelor	Procedee avansate de obținere a materialelor metalice/ procedee avansate de procesare a materialelor metalice
		Materiale și tehnologii avansate pentru industria autovehiculelor
3.	Inginerie și Management	Ingineria și managementul dezvoltării durabile în industria materialelor
		Ingineria și managementul sistemelor mecanice

- **Studii de doctorat**

În Facultatea de Inginerie Hunedoara, studiile universitare de doctorat se desfășoară în *Divizia doctorală* organizată în cadrul *Școlii doctorale de Studii Inginerești* ce funcționează la nivelul IOSUD UPT.

Situația actuală a învățământului doctoral:

Domeniul fundamental	Domeniul de doctorat	Forma de studii, durata studiilor		
		cu frecv. 3 ani	fără frecv. 3 ani	Total
Științe inginerești	Ingineria materialelor	9	8	17
<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>8</b>	<b>17</b>

Pentru îmbunătățirea programelor de doctorat, facultatea își propune susținerea pentru formarea cu prioritate a 2-3 conducători de doctorat (prioritate a politicii de personal a

facultății), avându-se în vedere și creșterea exigenței în selecția candidaților, sub aspectul calității pregătirii lor profesionale. Totodată, un alt obiectiv urmărit în cadrul facultății este acela ca toți asistenții incluși în programe de doctorat să finalizeze cercetările și să-și susțină tezele în termenele stabilite, ceea ce va conduce atât la continuarea pe un plan superior a pregătirii lor profesionale, cât și la asigurarea posibilității de dezvoltare a carierei și de promovare la grade didactice superioare.

Considerăm că astfel se va putea asigura dezvoltarea resursei umane cu competențe în cercetarea științifică, capabilă de inserție pe piața muncii înalt calificate.

#### • **Programe de formare continuă**

Facultatea de Inginerie din Hunedoara, prin *Centrul de studii postuniversitare* al facultății, ce funcționează în cadrul Școlii de Studii Postuniversitare a Universității “Politehnica” din Timișoara, dispune de o structură de formare continuă care oferă o gamă largă de cursuri, în acord cu cerințele pieței. Adaptate în permanență solicitărilor potențialilor cursanți, portofoliul de specializări oferite reflectă și bunele raporturi pe care facultatea noastră le întreține cu mediul socio-economic.

Pentru perioada 2013-2016, F.I.H. își propune o mai bună valorificare a oportunităților oferite în acest domeniu, care să se reflecte inclusiv în creșterea fondurilor încasate și sporirea veniturilor proprii.

## **6. Activitatea de cercetare-dezvoltare-inovare**

În domeniul **cercetării științifice**, Facultatea de Inginerie Hunedoara, va sprijini:

- Participarea cadrelor didactice la programele naționale și internaționale, implicarea în aplicarea pentru proiecte, prin constituirea de echipe competitive, interdisciplinare;
- Se va acționa pentru conturarea clară a unui număr de direcții de cercetare prioritare ale facultății, în concordanță cu resursele existente și care să reflecte specificul facultății;
- Înființarea de centre de cercetare pe domeniile de activitate și/sau afilierea cadrelor didactice ale facultății la echipe de cercetare constituite la nivelul universității;
- Publicarea de lucrări științifice cotate ISI respectiv în BDI și participarea la conferințe naționale și internaționale, târguri, expoziții etc.;
- Se vor întreprinde acțiuni menite să actualizeze și să identifice competențele, capacitățile și resursele care pot fi utilizate în activitățile de cercetare fundamentală și aplicativă. De asemenea, se vor realiza contacte cu mediul economic pentru stabilirea unor teme de cercetare cu aplicabilitate practică, pe care le pot aborda și rezolva colectivele de cadre didactice și studenți din facultatea noastră;
- Se va crea un grup de referenți în problemele cercetării, asociat fiecărui Consiliu al departamentului, care va identifica oportunitățile de cercetare, va sprijini cadrele didactice în elaborarea documentațiilor, va urmări derularea contractelor și va difuza rezultatele obținute. Eforturile individuale și colective vor fi concentrate spre obținerea de finanțări prin programe

naționale și internaționale de cercetare care să consolideze infrastructura de cercetare a facultății;

- Se vor încuraja organizările și co-organizările de manifestări științifice în domeniile de cercetare ale facultății și se va promova o politică de parteneriat de cercetare prin consorții de specialitate cu alte universități din țară și străinătate, precum și cu agenți economici reprezentativi;

- Se va acorda o atenție deosebită dezvoltării bazei materiale dedicate cercetării științifice prin atragerea de fonduri din diverse surse de finanțare, care vor fi direcționate pentru susținerea activității de cercetare orientată spre domenii prioritare ce implică un efort financiar concertat;

- Se va urmări cooptarea celor mai merituoși studenți, în special a celor din anii terminali, a celor de la cursurile de master și a doctoranzilor, în colectivele de cercetare ale cadrelor didactice, atât pentru implicarea acestora în proiecte de cercetare științifică și de realizare a unor proiecte de finalizare a studiilor originale, cât și în vederea pregătirii resursei umane ca viitoare cadre didactice universitare.

## 7. Strategia cu privire la resursele umane

În Facultatea de Inginerie Hunedoara funcționează actualmente două departamente:

- **Departamentul de Inginerie Electrică și Informatică Industrială;**
- **Departamentul de Inginerie și Management**

Conducerea facultății își propune asigurarea condițiilor pentru dezvoltarea carierei profesionale, științifice și manageriale a cadrelor didactice. De asemenea, în conformitate cu reglementările legale în vigoare, va asigura:

- Numărul de posturi didactice, în acord cu numărul de studenți și diversificarea programelor de studiu;

- Creșterea gradului de ocupare a posturilor;

- Echilibrarea structurii de posturi (profesori, conferențieri, șef lucrări, asistenți);

- Identificarea de soluții în vederea acoperirii necesităților de desfășurare a procesului de învățământ și de cercetare;

- Extinderea formelor de participare în procesul de învățământ a “profesorilor invitați”, atât din țară cât și de peste hotare;

- Accederea la programe care se adresează cadrelor didactice, în vederea formării și/sau dezvoltării competențelor privind utilizarea metodologiilor didactice actuale;

- Selectarea de cadre didactice tinere și de perspectivă, precum și omogenizarea pe categorii de vârstă a personalului didactic.

În privința personalul didactic-auxiliar și nedidactic, atribuțiile acestora sunt stabilite prin fișa postului. Conducerea facultății se va preocupa și va avea în vedere următoarele aspecte:

- perfecționarea pregătirii personalului didactic-auxiliar;

- stabilirea diferențiată a salariilor în funcție de specificul activității desfășurate și în funcție de calitatea muncii prestate, cu respectarea normelor în vigoare.



## **8. Strategia cu privire la studenți**

Conducerea facultății va asigura studenților:

- toate drepturile ce le revin conform Contractelor de Studii și regulamentelor în vigoare;
- materiale didactice, cursuri, îndrumare de laborator, proiecte, culegeri de probleme, prin sprijinirea activităților editare, tipărire și vânzare a acestor materiale;
- promovarea și publicarea materialelor didactice pe site-ul facultății și facilitarea accesului la materiale documentare de specialitate prin intermediul internetului; .
- asigurarea unor condiții confortabile și eficiente de lucru în laboratoare, săli de seminar și de curs;
- selecții și eventual pregătiri speciale (de specialitate și de limbi străine) cu studenții ce doresc să realizeze stagii de mobilitate în străinătate prin diverse forme de burse;
- consolidarea relațiilor cu universități europene cu care facultatea noastră are acorduri pentru schimburi de studenți și profesori; identificarea de modalități și soluții de suplimentare a finanțării studenților și cadrelor didactice ce pleacă în schimburi academice;
- promovarea de burse private, acordate de instituții ce doresc angajarea absolvenților noștri sau de organizații filantropice, pentru studenții merituoși;
- postarea pe site-ul facultății a regulamentului de admitere, elaborarea și difuzarea de broșuri și pliante, promovarea în diverse locații a admiterii, inclusiv prin mass-media;
- creșterea rolului decanilor de an și cadrelor didactice îndrumătoare de grupe și de an în relațiile cu studenții;
- sprijin moral și material pentru activitățile pe care organizația studențească din facultate și le propune, în măsura în care acestea au un impact pozitiv și se încadrează în preocupările specifice mediului academic;
- susținere logistică pentru participările studenților la manifestări științifice din țară și străinătate;
- înființarea unui colectiv care să monitorizeze inserția absolvenților pe piața muncii, prin crearea unei baze de date specifice.

## **9. Strategia de gestionare a bazei materiale**

Strategia gestionării bazei materiale este în strânsă corelație cu strategia financiară și cu cea managerială. O prioritate absolută va fi acordată gestionării eficiente a resurselor materiale ale facultății, îndeosebi pentru modernizarea spațiilor de învățământ și cercetare și a aparaturii specifice aferente.

În acest sens, facultatea va continua procesul de modernizare a spațiilor de învățământ și de cercetare științifică existente, prin:

- dotarea și / sau completarea cu aparatură de laborator și materiale necesare, atât pentru a asigura studenților condițiile optime de desfășurare a activităților didactice cât și pentru activitățile de cercetare;

- actualizarea și întreținerea dotărilor din sălile de curs, amfiteatre și laboratoare pentru asigurarea unor activități de învățământ și cercetare performante.

## **10. Strategia de gestionare a resurselor financiare**

Având în vedere că derularea activităților cadrelor didactice și ale studenților depind esențial de resursele financiare, o prioritate deosebită va fi aceea a identificării de noi surse de finanțare complementară, respectiv: finanțări din proiecte de cercetare aplicativă și dedicată, finanțări provenite din studii și consultanță de specialitate, asistență tehnică, taxe pentru învățământul de formare continuă, organizarea de manifestări științifice, publicații.

Pentru perioada 2013-2016, facultatea își propune următoarele:

- Anual se vor elabora planuri de dezvoltare ce cuprind obiectivele ce urmează a fi finanțate, iar cheltuielile majore vor fi ierarhizate conform planului managerial general. Vor avea prioritate acele investiții care, la rândul lor, pot fi furnizoare de venituri;
- Se vor institui măsuri de diminuare a cheltuielilor prin: dimensionarea corectă a formațiilor de studiu; economisirea de materiale consumabile; reducerea consumurilor nejustificate la energie electrică, gaze etc.; renegocierea unor contracte de prestări de servicii, chirii; promovarea unor campanii de protecție a clădirilor și dotărilor;
- Se va proceda la evaluarea costurilor aferente funcționării fiecărui program de studiu și se va proceda la eficientizarea financiară prin mijloace specifice;
- Fondurile pentru dotarea laboratoarelor cu aparatură, tehnică de calcul și tehnologii actuale vor fi asigurate prin finanțare de la buget, finanțare din surse proprii, prin proiecte de cercetare cu finanțare internă și/sau externă, respectiv prin contracte cu agenți economici publici și privați, donații și sponsorizări;
- Promovarea activităților de servicii către societate (instituții de stat și private) prin dezvoltarea de laboratoare menite a desfășura activități de monitorizare și certificare a calității, de expertizare și de prestare de servicii la cerere, în care să activeze cadre didactice, personal de cercetare și personal tehnic;
- Analiza oportunității înființării unor unități lucrative cu studenții în vederea producerii de semifabricate, produse finite și realizarea de venituri (inclusiv salariale pentru cadrele didactice și studenții implicați) suplimentare pentru facultate.

## **11. Strategia privind informația, documentarea și biblioteca**

- Considerând că tehnologia informației, serviciile informatice și de comunicare sunt elemente de actualitate și esențiale în sprijinul activității didactice și de cercetare, se prevede organizarea în facultate a unui Centru de informații și documentare;
- Se preconizează asigurarea dotărilor bibliotecii facultății care permit accesul liber la raft și definitivarea procesării electronice a împrumuturilor;

## 12. Strategia de Imagine

- Se va avea în vedere identificarea și derularea unor activități care să creeze o imagine reală și completă a competențelor și resurselor de care dispune facultatea, în vederea valorificării acestora în parteneriate și contracte de colaborare, cercetare, consultanță sau asistență. În acest sens, în cadrul facultății va funcționa un colectiv responsabil de promovarea imaginii facultății pe plan național și internațional;

- Se va promova o politică de colaborare cu instituții academice de același profil, de stat sau private, identificând obiectivele și preocupările comune cu beneficii reciproce;

- Se vor face demersurile necesare pentru stabilirea unui parteneriat durabil cu autoritățile locale (Consiliul Județean Hunedoara și Primăria Hunedoara și Deva), în vederea inițierii unor proiecte comune de cercetare-dezvoltare, consultanță, asistență tehnică.

- Se vor iniția programe de colaborări cu: licee și instituții de învățământ preuniversitar din județ; firme private pentru realizarea activităților legate de practica studenților; se va analiza oportunitatea colaborării cu unele firme de profil interesate să desfășoare unele activități în laboratoarele didactice și de cercetare ale facultății.

## 13. Strategia Relațiilor Internaționale

Strategia relațiilor internaționale prevede:

- Participarea la generația de programe comunitare „The Integrated Lifelong Learning Programme” în cadrul căruia se derulează programele sectoriale finanțate de către Uniunea Europeană (Erasmus, Leonardo da Vinci, Gruntvig, etc);

- Semnarea și derularea de acorduri de cooperare bilaterală, în calitate de coordonatori de acțiuni, cu universități și alte instituții de învățământ superior și cercetare precum și cu firme și companii internaționale;

- Consolidarea cooperărilor cu universitățile din spațiul european cu care există deja semnate acorduri de colaborare și stabilirea de contacte cu alte universități din spațiul euro-atlantic, care să ducă la încheierea de protocoale de colaborare;

- Implicarea studenților facultății în programele Erasmus și Leonardo da Vinci, prin intermediul cărora studenții noștri să beneficieze de mobilități de studii și plasamente în străinătate;

- Creșterea ratei de mobilitate internațională a cadrelor didactice și a studenților la manifestări științifice externe;

- Stabilirea de contacte în vederea încheierii unor contracte de colaborare benefice cu companii din vest care au pătruns în spațiul economic hunedorean.

În perioada următoare, vor fi continuate și extinse relațiile internaționale cu universități și facultăți de profil, cum sunt:

- Université Blaise Pascal Clermont-Ferrand, Polytech’Clermont, Franta;

- University of Banja Luka, Faculty of Mechanical Engineering, Banjaluka, Bosnia &Herzegovina;

- University of East Sarajevo, Faculty of Mechanical Engineering, Sarajevo, Bosnia & Herzegovina;
- University of Chemical Technology and Metallurgy, Department of Applied Mechanics, Sofia, Bulgaria;
- “Angel Kunchev” University of Rousse, Department of Thermotechnics, Hydro- and Pneumotechnics, Rousse, Bulgaria;
- Technical University of Liberec, Faculty of Mechanical Engineering, Liberec, Czech Republic ;
- Budapest University of Technology and Economics, Department of Machine and Product Design, Budapest, Hungary;
- College of Nyíregyháza, Engineering and Agriculture Faculty, Budapest, HU
- SS.Cyril and Methodius University Skopje, Faculty of Mechanical Engineering, Institute of Production Engineering, Skopje, Macedonia;
- Poznan University of Technology, Institute of Mechanical Technology, Poland;
- University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences, Department of Mechanism and Machine Design, Serbia;
- Belgrade University, Faculty of Mechanical Engineering, Serbia;
- Slovak University of Technology in Bratislava, Faculty of Mechanical Engineering, Department of Machine Parts, Slovakia;
- Slovak University of Technology in Bratislava, Faculty of Materials Science and Technology STU , Trnava, Slovakia;
- Technical University in Košice, Department of Environmental Engineering and Control Processing, Košice, Slovakia;
- University of Ljubljana, Faculty of Mechanical Engineering, Ljubljana, Slovenia.

DECAN,  
Conf. univ. dr. ing. PĀNOIU Virgilius Caius