

INFORMAȚII PERSONALE



CICIC, Dumitru-Titi


 +40214029337 (secretariat departament)  +

 dimitru.cicic@upb.ro Skype : ciccidumitru


Sexul M | Data nașterii | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA PENTRU CARE SE

CANDIDEAZĂ

POZIȚIA

LOCUL DE MUNCĂ DORIT

STUDIILE PENTRU CARE SE

CANDIDEAZĂ

PROFILUL PERSONAL

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Universitatea Politehnica din București, **Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică** (denumirea actuală a fostei facultăți de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice), Departamentul **Ingineria Calității și Tehnologii Industriale** (denumirea actuală a fostului departament de **Tehnologia Materialelor și Sudare**)

Octombrie 2016 - prezent

Conferențiar

Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică (denumirea actuală a fostei facultăți de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice), Universitatea Politehnica București (denumirea actuală: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București), Splaiul Independenței 313, sector 6, București, 060042, Romania, www.upb.ro

- *Susținerea orelor de laborator la disciplinele:* Teoria proceselor de sudare; Informatizarea și optimizarea proceselor de sudare; Fabricarea structurilor sudate, Procedee conexe sudării; Tehnologia Informației în Industrie, Proiectare 3D asistată de calculator
- *Conducere proiecte de an la disciplinele:* Managementul producției de structuri sudate; Fabricarea structurilor sudate; Procedee conexe sudării; Proiectare 3D asistată de calculator
- *Susținerea orelor de curs la disciplinele :* Informatizarea și optimizarea proceselor de sudare; Procedee conexe sudării; Teoria proceselor de sudare; Managementul producției de structuri sudate, Asigurarea Calității Produselor Sudate
- *Susținerea orelor de curs și aplicații:* Ventilație Industrială

Tipul sau sectorul de activitate: Educație în învățământul superior/Cercetare

Iunie 2016 – iunie 2020

Prodecan

Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică (denumirea actuală a fostei facultăți de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice), Universitatea Politehnica București (denumirea actuală: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București), Splaiul Independenței 313, sector 6, București, 060042, Romania, www.upb.ro

- Responsabil cu domeniul social (burse, cămine, tabere), imagine și voluntariat

Tipul sau sectorul de activitate: Educație în învățământul superior/Cercetare

1.05.2010 – 1.05.2013

Cercetător – program Post doctoral (EXCEL), POSDRU/89/1.5/S/62557

Universitatea Politehnica București (denumirea actuală: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București), Splaiul Independenței 313, sector 6, București, 060042, Romania, www.upb.ro

- Activități de cercetare;
- Responsabilitatea principală : crearea unui sistem automat de evaluare a calității produselor industriale.

Tipul sau sectorul de activitate: Educație în învățământul superior/Cercetare

1.02.2009 – 1.10.2016

Șef lucrări universitar

Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică (denumirea actuală a fostei facultăți de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice) Universitatea Politehnica București (denumirea actuală: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București), Splaiul Independenței 313, sector 6, București, 060042, Romania,

www.upb.ro

- *Susținerea orelor de laborator la disciplinele:* Teoria proceselor de sudare; Tehnologia sudării prin topire; Tehnologia Sudării prin presiune; Asigurarea calității produselor și serviciilor; Proceduri de calitate; Informatizarea și optimizarea proceselor de sudare; Fabricarea structurilor sudate;
 - *Conducere proiecte de an:* Tehnologia sudării prin topire; Tehnologia sudării prin presiune; Asigurarea Calității Produselor și Serviciilor; Managementul producției de structuri sudate; Fabricarea structurilor sudate;
 - *Susținerea orelor de curs disciplinele :* Informatizarea și optimizarea proceselor de sudare; Tehnologia sudării prin presiune; Proceduri de calitate; Teoria proceselor de sudare; Managementul producției de structuri sudate
- Tipul sau sectorul de activitate:** Educație în învățământul superior/Cercetare

1.01.2003-1.02.2009 **Asistent universitar**

Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică (denumirea actuală a fostei facultăți de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice), Universitatea Politehnica București (denumirea actuală: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București), Splaiul Independenței 313, sector 6, București, 060042, Romania, www.upb.ro

- *Susținerea orelor de laborator la disciplinele:* Teoria Proceselor de Sudare; Tehnologia Sudării prin Topire; Studiul și Tehnologia Materialelor; Procedee și Tehnologii Speciale de Sudare; Asigurarea calității produselor și serviciilor; Proceduri de calitate;
 - *Conducere proiecte de an:* Tehnologia sudării prin topire; Asigurarea Calității Produselor și Serviciilor;
 - *Susținerea orelor de curs disciplinele :* Informatizarea și optimizarea proceselor de sudare;
- Tipul sau sectorul de activitate:** Educație în învățământul superior/Cercetare

1.10.2002- 1.01.2003 **Preparator**

Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică (denumirea actuală a fostei facultăți de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice), Universitatea Politehnica București (denumirea actuală: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București), Splaiul Independenței 313, sector 6, București, 060042, Romania, www.upb.ro

- *Susținerea orelor de laborator la disciplinele:* Teoria proceselor de sudare; Tehnologia sudării prin topire; Asigurarea calității produselor și serviciilor; Procedee și Tehnologii Speciale de Sudare;
- Tipul sau sectorul de activitate:** Educație în învățământul superior/Cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

26.05.2022 – 29.05.2022

Manager proiect

SC. BEST SMART CONSULTING SRL

Planificarea activităților și jaloanelor proiectului; Gestiunea utilizării costurilor și a resurselor operaționale pentru proiect; Realizarea procedurilor de achiziție pentru proiect; Managementul echipei de proiect; Managementul calității proiectului

- Certificat absolvire ocupația Manager de proiect ,seria N, Nr. 0242376

07.04.2022 – 20.04.2022

Expert prevenire și combatere corupție

SC. EXELO TRAINING &DEVELOPMENT SRL

- Elaborarea documentelor de specialitate; Planificarea activității proprii; Identificarea posibilităților de prevenire, descoperire și sancționare a faptelor de corupție în cadrul societății; Acordare consultanță de specialitate; Instruirea grupurilor țintă; Aplicarea procedurilor specific pentru prevenirea corupției; Elaborarea strategiei de prevenire a faptelor de corupție în sistemul de achiziții publice;

- Certificat absolvire ocupația Expert prevenire și combatere corupției , seria N, Nr. 0210827

16.11.2020 - 20.11.2020

Train the Trainer

ELO Digital Office SRL, București, România

- Produse ELO, module, Business Solutions – funcționalități; Interfețe clienți, opțiuni de configurare; Administrare soluții ELO ELO Administration Console; Modele de utilizare; Plan de instruire și tematica per tip de utilizator; Portal documentație sistem;
- Instructor Autorizat ELO

15.05.2014 - 20.05.2014

Formator

SC RIAS EXCELSIOR SRL, București, România

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pregătirea formării, realizarea activităților de formare, evaluarea participanților la formare etc. ▪ Certificat absolvire ocupația formator ,seria I, Nr. 00405421
1.10.2012 - 24.06.2013	<p>European Welding Engineer</p> <p>European Federation for Welding, Joining and Cutting prin EWF Authorised National Body, ASR – CertPers S.R.L. Romania</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Materiale de bază, Procedee de sudare, Metode și tehnici de examinare nedistructivă etc. ▪ Diploma nr. RO/EWE/00544
1.10.2012 - 24.06.2013	<p>International Welding Engineer</p> <p>European Federation for Welding, Joining and Cutting prin EWF Authorised National Body, ASR – CertPers S.R.L. Romania</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Materiale de bază, Procedee de sudare, Metode și tehnici de examinare nedistructivă etc. ▪ Diploma nr. RO/IWE/00630
11.02.2013 – 17.02.2023	<p>Certificat participare curs formare</p> <p>Ministerul Educației Naționale, Universitatea din București, Universitatea A.I. Cuza, Universitatea Babeș Bolyai Cluj Napoca, Universitatea Politehnica din București, Universitatea din Pitești, Universitatea 1 decembrie 1918 Alba Iulia</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Elaborarea programului de formare în domeniul didacticii; Metode modern de formare în didactica specialității; Metode și tehnici de coaching folosite în perioada practicii pedagogice. ▪ Program de formare “ DIDACTICA SPECIALITĂȚII PREDĂRII DISCIPLINELOR TEHNICE”
16.11.2012 - 17.11.2012	<p>Augumented reality</p> <p>College Principal, St Theresa College, Malta</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Certificat Training for trainers on information Technologies Communication
1.05.2010 – 1.05.2013	<p>Diploma Studii Postdoctorală</p> <p>Universitatea Politehnica București (denumirea actuală: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București), Splaiul Independenței 313, sector 6, București, 060042, Romania, www.upb.ro</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Procedee de obținere a materialelor metalice; ▪ procesare imagini; ▪ inteligență artificială; ▪ control nedistructiv cu lichide penetrante; ▪ automatizări industriale;
7.06.2010 - 5.07.2010	<p>Technologies Communications</p> <p>CENTRUL DE CERCETARE CONSULTING ȘI ASISTENȚĂ TEHNICA ÎN INGINERIA MATERIALELOR ȘI SUDARE (CAMIS), București, România</p>
6.07.2008 - 8.07.2008	<p>Advisors for Framework 7</p> <p>HYPERION Ltd., Scoția</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Elaborarea și supravegherea documentelor Seventh Framework Programme, FP7
1.03.2007 – 31.03.2007	<p>Operator control nedistructiv ultrasunete</p> <p>Centrul de pregătire profesională Centrul pentru Perfecționarea în asigurarea Calității și Instruire Auditori - CPAC CA București, România</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Examinarea procedurilor de calitate; ▪ Examinarea cu ultrasunete; ▪ Pregătirea examinării/Aplicarea normelor SSM și PSI; ▪ Aplicarea procedurilor de calitate; Întocmirea rapoartelor de examinare; ▪ Stabilirea metodelor de examinare, etc. (în conformitate cu certificat de absolvire - competentele corespund nivelului 2, conform SR EN 473: 1994 și Prescripții Tehnice ISCIR CR 11-2003 cu avizul 819/06.02.2008) ▪ Certificat absolvire nr. 670/27.03.2008
1.09.2002 - 7.12.2007	<p>Diplomă de doctor inginer</p> <p>Universitatea Politehnica București, Splaiul Independenței 313, sector 6, București, 060042, Romania, www.upb.ro</p>

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mecanica ruperii, Tehnologii de reparație prin sudare etc.; ▪ Diploma de DOCTOR INGINER, Seria F, Nr. 0002370, aprobată prin Ordinul Ministrului Educației, Cercetării și Tineretului nr. 3439 din 12.03.2008
5.05.2004 - 7.05.2004	<p>Assessors în welding and nondestructive testing field Instituto de Soldadura e Qualidade, Lisabona, Portugalia</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Elaborare proceduri de sudare; ▪ Elaborare proceduri de control; ▪ Întocmirea documentației aferente operațiilor de sudare.
3.02.2004 - 5.02.2004	<p>Auditor intern Universitatea Politehnica București (denumirea actuală: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București), Splaiul Independenței 313, sector 6, București, 060042, Romania, www.upb.ro</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Documentele Sistemului de management al Calității, conform ISO 9001/2001; ▪ Elaborare documente etc. ▪ Atestat absolvire
12.06.2003 - 16.06.2003	<p>Managementul calității în învățământul superior Universitatea Politehnica București (denumirea actuală: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București), Splaiul Independenței 313, sector 6, București, 060042, Romania, www.upb.ro</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Noțiuni generale privind calitatea; ▪ Sistemul calității; ▪ Documentele sistemului calității; ▪ Îmbunătățirea calității; ▪ Atestat absolvire
1.10.2002 – 1.06.2003	<p>DIPLOMA STUDII APROFUNDATE Universitatea Politehnica București (denumirea actuală: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București), Splaiul Independenței 313, sector 6, București, 060042, Romania, www.upb.ro</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Procedee speciale de sudare; ▪ Metode de control nedistructiv; ▪ Managementul Calității Totale. ▪ Diploma studii aprofundate nr. 750 din 29.11.2003
1.10.1997 – 1.06.2002	<p>DIPLOMA DE INGINER Universitatea Politehnica București (denumirea actuală: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București), Splaiul Independenței 313, sector 6, București, 060042, Romania, www.upb.ro</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tehnologii de sudare prin topire și prin presiune; ▪ Echipamente de sudare; ▪ Tratamente termice; ▪ Știința materialelor; ▪ Asigurarea Calității Produselor Sudate; ▪ Inspectia și Controlul Calității Produselor Sudate; ▪ Mecanizarea și Automatizarea Produselor Sudate; ▪ DIPLOMA DE INGINER nr. 538 din 18.10.2002
15.09.1990 – 15.06.1994	<p>Diploma de Bacalaureat Liceul Economic, Roșiori de Vede, Teleorman, România</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Economie; ▪ Contabilitate; ▪ Matematica; ▪ Marketing etc.

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Româna / limbile materne			
Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE	VORBIRE	SCRIERE

	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1	C1	B2	B1	B2
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					
Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat					
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine					
Competențe de comunicare	<ul style="list-style-type: none"> bune competențe de comunicare dobândite prin experiența acumulată în urma activităților didactice; bune competențe de comunicare dobândite prin experiența avută ca responsabil de proiecte cu finanțare națională/europeană, cu reprezentanții diverșilor agenți economici, membru în diverse echipe etc. 				
Competențe organizaționale/manageriale	<ul style="list-style-type: none"> <i>Management de proiect</i>: experiența dobândită în cadrul unor proiecte de cercetare/dezvoltare/inovare cu finanțare națională/europeană; <i>Management centru de cercetare/dezvoltare/inovare</i> – experiența dobândită ca director de cercetare al centrului de cercetare/dezvoltare/inovare UPB – CAMIS (Centrul de Cercetare, Consulting și Asistență Tehnică în Ingineria Materialelor și Sudare) din cadrul departamentului TMS, Facultatea IMST, Universitatea Politehnica din București <i>Competențe organizaționale</i> dobândite ca : <ul style="list-style-type: none"> responsabil studii universitare de licență, specializarea Ingineria Sudării Facultatea IMST, Universitatea Politehnica din București; responsabil cu cercetarea științifică studentescă în departamentul Tehnologia Materialelor și Sudare Facultatea IMST, Universitatea Politehnica din București; responsabil tutorat Facultatea IMST (2016-2020), Universitatea Politehnica din București; prodecan (perioada 2016 – 2020) ; responsabil program de studiu de licență – Tehnologii Industriale Inteligente responsabil întocmire dosar înființare program de studiu de licență – Tehnologii Industriale Inteligente membru comisie întocmire dosar evaluare periodică program de studiu de licență – Ingineria Sudării 				
Competențe informatice	<p><i>Sisteme de Operare</i> : Windows 98/2000/NT/XP/Vista/7/8/10; <i>Pachete software</i> : Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Access, Visio); <i>Graphics and Design</i> : Photo-Paint; <i>CAD</i> : Autocad, SolidWorks;</p>				
Competențe de cercetare științifică	De-a lungul activității desfășurate, am coordonat peste 50 lucrări elaborate de studenții de la studiile de licență și master pentru Sesiunile de cercetare Științifice Studentești, un număr considerabil dintre acestea fiind premiate ;				
Competențe și aptitudini organizatorice	Seriozitate, flexibilitate, automotivație, abilități de coordonare;				
Competențe și abilități sociale	Sociabil, comunicativ, integrare rapidă în colectiv nou, eficiență, gândire pozitivă ;				
Competențe și aptitudini artistice	Prelucrare imagini și procesare video				
Permis de conducere	B, din 2008				

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații	17 cărți didactice destinate pregătirii studenților; o teza de doctorat; 4 invenții (indexate în baze de date ISI) și două cereri de invenție ; peste 100 lucrări publicate în volumele unor congrese /conferințe naționale, internaționale și manifestări științifice din țară; peste 60 lucrări conduse la cercetare științifică studentescă în perioada 2005- 2022; Conducere proiecte de diplomă/licență: 44; Conducere lucrări de disertație: 8;
Distincții	<ul style="list-style-type: none"> Diplomă pentru activitatea depusă în perioada 2013 - 2014 în cadrul ASR- filiala București; Diplomă pentru activitatea desfășurată în organizarea Conferinței ASR 2013; PLATINUM MEDAL & INTARG®, DIPLOMA International Invention and Innovation Show, INTARG® POLAND, Awarded to: University POLITEHNICA of Bucharest for the invention: INSTALLATION FOR EVALUATING QUALITY OF INDUSTRIAL PRODUCTS, The President of International Jury Prof. Krzysztof Biernat, , The President of Eurobusiness-Haller Barbara Haller de Hallenburg, 125, 20-21

- June 2018 Katowice, Poland;
- MINISTERSTWO INWESTYCJI I ROZWOJU, DYPLOM DLA University POLITEHNICA of Bucharest, w związku z przynaniem przez jury 11. Międzynarodowych Targów Wynalazków i Innowacji INTARG 2018, Nagrody Platynowej za Installation for evaluating quality of industrial products, Jerzy Kwieciński Minister Inwestycji i Rozwoju, Katowice, 21 czerwca 2018 r
 - MEDALIA DE ARGINT ȘI DIPLOMA se acordă pentru invenția INSTALATIE DE EVALUAREA A CALITATII PRODUSELOR INDUSTRIALE, autori AMZA Cătălin Gheorghe, CICIC Dumitru Titi, POPESCU Diana, AMZA Gheorghe, SEMENESCU Augustin, Salonul Internațional de Invenții și Inovații „TRAIAN VUIA” Timișoara ediția IV, în perioada 13-15 Iunie 2018, Președinte Juriu Radu Dimeca, Președinte salon Remi Radulescu
 - EXCELLENCE DIPLOMA and SPECIAL PRIZE for work OSIM A/00707, OSIM A/ 00914, OSIM A/00672, OSIM A/01173, OSIM A/ 00133, OSIM A/00913, RO 128159B1, OSIM A/ 00528, OSIM A/ 00537, prezentate la Salonul de Invenții TRAIAN VUIA 2018. Authors UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI. Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinara a Banatului “ Regele Mihai I al României” din Timișoara Rector Prof univ. dr. ing. Cosmin-Alin Popescu, Vicerector for research-innovation Prof univ. dr. Isidora Radulov.
 - DIPLOMA OF EXCELLENCE E U R O I N V E N T 10th European Exhibition of Creativity and Innovation Iasi, Romania, 17-19 May 2018 is awarded to: Amza Catalin Gheorghe, Cicic Dumitru Titi, Popescu Diana, Amza Gheorghe, Semenescu Augustin for INSTALLATION FOR EVALUATING QUALITY OF INDUSTRIAL PRODUCTS.
 - DIPLOMA DE EXCELENTA ȘI MEDALIA DE AUR se acorda pentru INSTALATIE DE EVALUAREA A CALITATII PRODUSELOR INDUSTRIALE (INSTALLATION FOR EVALUATING QUALITY OF INDUSTRIAL PRODUCTS), Autori: AMZA Catalin Gheorghe, CICIC Dumitru Titi, POPESCU Diana, AMZA Gheorghe, SEMENESCU Augustin, RO128159 B1 din 29.05.2015, Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii PRO INVENT, ediția a XVI-a, 21-23 martie 2018, Sala Polivalentă, CLUJ–NAPOCA.
 - MARELE PREMIU al Universitatii Tehnice se acorda Universitatii POLITEHNICA Bucuresti pentru inventiile prezentate la salonul Pro Invent 2018, OSIM A/00707 din 8.11.2017, OSIM A/00914 din 9.11.2017, OSIM A/00672 din 18.09.2017, OSIM A/01173 din 28.12.2017, OSIM 00133/06.03.2017, OSIM A 00913/09.11.2017, RO128159 B1 din 29.05.2015, RO131943(A0) 2017-06-30. (CRANIAL ENDOPROTHESIS WITH A SLIDING SYSTEM, CRANIAL IMPLANT WITH OSTEOINTEGRATING STRUCTURES AND FUNCTIONAL COATINGS, ACETABULAR MILLING DEVICE, ANOSCOPE WITH ADJUSTABLE OPERATIVE FIELD, METHOD AND INSTALLATION FOR ELECTROCHEMICAL OBTAINING OF A COMPOSITE MATERIAL WITH METALLIC MATRIX, ESOTRAEOSCOPE, INSTALLATION FOR EVALUATING QUALITY OF INDUSTRIAL PRODUCTS, METHOD FOR OBTAINING SCAFFOLDS WITH PREDETERMINED PHYSICO-CHEMICAL CHARACTERISTICS FOR MAJOR BONE RECONSTRUCTION), Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii PRO INVENT, ediția a XVI-a, 21-23 martie 2018, Sala Polivalentă, CLUJ–NAPOCA
 - Premiul special pentru invenția Method and inteligent system based on X rays for trening surgeon in interting pedicle screw (RO128174) la XIII International Warsaw Invention Shows "IWIS", 2019, Polonia
 - Medalia de aur pentru invenția Method and inteligent system based on X rays for trening surgeon in interting pedicle screw (RO128174) la XIII International Warsaw Invention Shows "IWIS", 2019, Polonia
 - Medalia de aur pentru invenția Method and inteligent system based on X rays for trening surgeon in interting pedicle screw (RO128174) la INOVA - BUDI UZOR 2019, , November 13-16, 2019, Zagreb Fair - Avenija Dubrovnik 15, 10020 Zagreb, Croatia
 - Medalia de aur, acordată în cadrul The 8th International Invention Innovation Competition in Canada, iCAN 2023, Organized by: Toronto International Society of Innovation & Advanced Skills (TISIAS), Supported by: Innovation Initiative Co-operative Inc., International Federation of Inventors' Associations (IFIA), World Invention Intellectual Property Associations (WIIPA), pentru invenția INSTALLATION FOR EVALUATING QUALITY OF INDUSTRIAL PRODUCTS, inventatori Catalin Gheorghe Amza , Dumitru-Titi Cicic , Diana Popescu , Gheorghe Amza , Augustin Semenescu
 - Medalia de aur, acordată în cadrul The 8th International Invention Innovation Competition in Canada, iCAN 2023, Organized by: Toronto International Society of Innovation & Advanced Skills (TISIAS), Supported by: Innovation Initiative Co-operative Inc., International Federation of Inventors' Associations (IFIA), World Invention Intellectual Property Associations (WIIPA), pentru invenția ACETABULAR INTELLIGENT X-RAY METHOD AND SYSTEM FOR SURGICAL INSTRUMENTS

	FOR THE INSERTION OF THE PEDICLE SCREWS DEVICE, inventatori Diana Popescu, Catalin Gheorghe Amza, Dan Constantin Laptoiu , Gheorghe Amza , Augustin Semenescu , Vasile Iulian Antoniac , Dumitru-Titi Cicic
Afilieri	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Asociația de Sudura din Romania - filiala București – Vicepreședinte; ▪ Organismului Național De Certificare Personal în Învățământul Superior; ▪ Societatea de Robotică din Romania; ▪ Vicepreședintele Organismului Național De Certificare Personal în Învățământul Superior – CERTIP;
Conferințe	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Membru comitet organizare - Conferința Technology and Quality for Sustained Development - TQSD, din anii 2006, 2008, 2012, București; ▪ Membru comitet organizare - Conferința SUDURA 2013, 17-19 aprilie 2013; ▪ Chairperson conferința internațională IManE 2013, 22-24 Mai, Secțiunea E : Flexible Manufacturing, Automation and Robotics in Technological Processes; ▪ Președinte comisie organizare concursul național "Tineretul sudează" 2016; ▪ Membru comitetul de organizare al conferinței International Conference on Augmented Reality for Technical Entrepreneurs (ARTE'16); ▪ Organizator sesiunea de comunicări științifice studențești 2014, 2015 și 2016 – Responsabil
Membru comisie de îndrumare a doctoranzilor	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Peste 20 comisii
Invitații	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Profesor invitat la Universitatea Tehnica a Moldovei, Chișinău, 28.06.2015-30.06.2015, consultantță de specialitate în ingineria sudării
Membru diverse comisii/consilii	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Membru supleant în Comisia de concurs pentru ocuparea postului poz. 35 de Sef lucrări, TMS/UPB; ▪ Membru în Comisia de concurs pentru ocuparea postului poz. 53 de Asistent, TMS/UPB; ▪ Membru în Comisia de concurs pentru ocuparea postului poz. 17 de Conferențiar, TMS/UPB; ▪ Membru în Comisia de concurs pentru ocuparea postului poz. 13 de Conferențiar, SIM/Transilvania Brașov; ▪ Membru în Consiliul Departamentului TMS, 2014- prezent; ▪ Membru în Comisia Examenului de Licența - specializarea Ingineria sudarii (2005-2022); ▪ Membru Comisia Examenului De Disertație - specializarea I.M.P.S.C (2010-2022); ▪ Membru Comisia Examenului de Licența - specializarea Ingineria Securității în Industrie (2015); ▪ Membru în Consiliul Facultății IMST, 2016 - prezent; ▪ Membru în comisia de evaluare a lucrărilor din cadrul sesiunilor de cercetare științifică studențească (2005 - 2014, 2016 - 2022); ▪ Referent științific la Buletinul UPB - Seria Mecanica (D), Indexat BDI (13 lucrări recenzate); ▪ Președinte comisie de bacalaureat (2009, 2012 și 2013) ▪ Membru comisie evaluarea rapoartelor științifice, anul I și II Master IMPSC, anii universitari 2016/2017- 2022/2023,
Coordonare/ Dezvoltare laborator/ centru cercetare	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Coordonator laborator Asigurarea calității produselor și serviciilor, Informatizarea și optimizarea proceselor de sudare" – CB 212; ▪ Responsabil laborator CF 006 (Sudare 1) ; ▪ Consilier științific centrul de cercetare CAMIS (CENTRUL DE CERCETARE CONSULTING ȘI ASISTENTA TEHNICA ÎN INGINERIA MATERIALELOR ȘI SUDARE) - UPB, 2008 – 2013; ▪ Director cercetare CAMIS (CENTRUL DE CERCETARE CONSULTING ȘI ASISTENTA TEHNICA ÎN INGINERIA MATERIALELOR ȘI SUDARE) - UPB, 2013 - prezent ▪ Dezvoltare laborator sudare - Laborator CF007 – (2007); ▪ Dezvoltare laborator sudare - Laborator CF006 – (2007);
Formare profesională continuă	<ul style="list-style-type: none"> ▪ „Acces la educație și formare profesională inițială de calitate!”, Cod Contract: POSDRU/153/ 1.1/S/139704 – Responsabil program de formare profesională CNFP “Formarea de competențe cheie la elevii din învățământul gimnazial, prin implicarea activă și conștientizarea părinților folosind aplicațiile online” - 2014

ANEXE

Anexe

- copii ale diplomelor și certificatelor de calificare
- publicații sau cercetări
- lista de contracte/brevete/teze/lucrări/