

Nr. _____/_____

Către,

Universitatea Politehnica Timișoara

Subsemnatul Ciprian-Constantin Orhei, cu domiciliul în localitatea Timișoara, str. Bobîlna, nr. 54a, județul Timiș, cod poștal 300311, telefon 0741406804

încadrat în muncă la Departamentul Comunicații, funcția Șef lecrări.

Depun prezentul dosar pentru concursul de atribuire a gradațiilor de merit pentru cadrele didactice din UPT, organizat în perioada 01.01.2024 – 31.12.2028

Punctajul revendicat de subsemnatul este de 8136.22 puncte Dosarul

conține următoarele documente:

Nr. crt	Documentul	Număr file
1.	Cererea de înscriere la concurs	2
2.	Curriculum Vitae (format Europass)	3
3.	Grila de (auto)evaluare (Anexa 1 la Metodologia de organizare și desfășurare a concursului pentru atribuirea gradațiilor de merit pentru personalul didactic din Universitatea Politehnica Timișoara)	30
4.	Dovezile necesare pentru susținerea probarea punctajului revendicat	54
Total file		89

Dosarul conține și un CD/DVD/memory stick usb, cu toate documentele depuse de subsemnatul la dosarul de concurs. Documentele semnate sunt scanate în format pdf. Grila de (auto)evaluare (Anexa 1 la Metodologia de organizare și desfășurare a concursului pentru atribuirea gradațiilor de merit pentru personalul didactic din UPT) este depusă și în format editabil, așa cum a fost completată de subsemnatul.

Declar pe proprie răspundere, sub sancțiunea eliminării din concurs, că datele, informațiile și dovezile din dosarul de concurs sunt corecte și complete, autentice și se referă la propriile activități și realizări, iar Grila de (auto)evaluare a fost completată de subsemnatul, cu respectarea întocmai a Procedurii de completare a grilei de (auto)evaluare a activității candidaților la obținerea gradației de merit în UPT (Anexa 2 la Metodologia de organizare și desfășurare a concursului pentru atribuirea gradațiilor de merit pentru personalul didactic din UPT).

Subsemnatul am luat la cunoștință și sunt de acord ca:

- datele personale din CV (cu anonimizarea următoarelor date: datele din CI – serie și nr. CI, CNP, adresă; număr de telefon, e-mail, semnătură) și cele

din grila de (auto)evaluare să fie postate pe site-ul departamentului UPT din care fac parte și pe site-ul UPT;

- rezultatele obținute de subsemnatul la concurs (nume prenume și rezultatul obținut) să fie postate pe site-ul departamentului UPT din care fac parte și pe site-ul UPT;
- datele personale din dosarul de concurs să fie prelucrate de angajații Universității Politehnica Timișoara implicați în procedura de concurs și să fie transmise și altor autorități și instituții publice (dacă va fi cazul) conform dispozițiilor legale.

Data 29.11.2023

Nume, prenume DRHEI CIPRIAN-CONSTANTIN

Semnătura 

INFORMAȚII PERSONALE

ORHEI Ciprian-Constantin

📍 Bobâlna Nr. 54 A , Timișoara

☎ +40 / 0741406804

✉ Ciprian.Orhei@gmail.com



Sex Masculin | Data nașterii 14/05/1987 | Naționalitate Romană

EXPERIENȚĂ
PROFESIONALĂ

- 02.2023 - prezent **Lector universitar**
Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale (<https://www.etc.upt.ro/>)
Susținut activități didactice în cadrul departamentului de Comunicații la materiile: Java, Python, Compresie Audio-Video, Testarea echipamentelor electronice pentru telecomunicații
Academic
- 05.2022 – prezent **Coordonator grup - Parking Product Line Timisoara**
Continental Automotive România (<https://www.continental-corporation.com>), Timișoara
▪ Coordonarea activităților de dezvoltare, testare, adnotare specifice business group Parking Product Line Timisoara.
Automotive
- 08.2021 – 02.2023 **Computer Vision Surround Camera Arhitect**
Continental Automotive România (<https://www.continental-corporation.com>), Timișoara
▪ Coordonarea activităților de dezvoltare software/algoritmica specifice domeniul de Computer Vision
Automotive
- 09.2017 – 02.2023 **Personal didactic extern**
Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale (<https://www.etc.upt.ro/>)
▪ Susținut activități de seminar și laborator în cadrul departamentului de Comunicații la materiile ce au la bază limbajele de programare: Java, Python.
Academic
- 08.2018 – 05.2022 **Coordonator echipa dezvoltare algoritmica**
Continental Automotive România (<https://www.continental-corporation.com>), Timișoara
▪ Coordonarea activităților de dezvoltare software/algoritmica.
Automotive
- 05.2015 – 08.2018 **Inginer software/ Coordonator echipa software**
Autoliv România (<https://www.autoliv.com>)/ Veoneer România, Timișoara
▪ Coordonarea activităților de dezvoltare software.
▪ Dezvoltarea de sisteme de software embedded pentru industria automotivă: produse de siguranța activa Vision/Night Vision;
Automotive
- 09.2013 - 10.2015 **Inginer software**
Huf Romania (www.huf-group.com), Timișoara
▪ Dezvoltarea de sisteme de software embedded pentru industria automotivă: produse de siguranță activă și pasivă de monitorizare a presiunii în pneuri;
▪ Responsabilități care includ proiectarea, dezvoltarea, crearea sau modificarea, implementarea și testarea software-ului.
Automotive
- 10.2011 – 01.2013 **Spare Parts Administrator**
VALEO Lighting Injection S.A. (www.valeo.com)
▪ Responsabilul Spare Parts face parte din cadrul departamentului de Mentenanță și se ocupă



de întreținerea și menținerea unui stoc adecvat de piese de schimb, în scopul păstrării echipamentelor în standardele de producție și funcționare;
Automotive

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 06.2022 **Doctorat – Urban Landmark Detection using Computer Vision**
Domeniul Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale
Universitatea "Politehnica" din Timișoara
- 09.2011 - 07.2013 **Master în Electronica Sistemelor Inteligente**
Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Electronică și Telecomunicații
▪ Teza de disertație : Automatizare și roboți în Lean Manufacturing
- 09.2011 – 07.2013 **Multi-regional master studies in e-Activities , e-business , e-Governance & Administration , e-Media, e- health domains**
Universitatea "Politehnica" din Timișoara
▪ Teza de final: Soluții moderne pentru inițierea în management organizațional
- 09.2007 - 07.2011 **Licența în Electronică Aplicată**
Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Electronică și Telecomunicații
▪ Teza Licența: Funcții de utilizare a motoarelor pas cu pas în procese tehnologice

PERSONAL COMPETENCES

Limbă maternă Română

Cunoștințe lingvistice

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C1	C1	C1	B1
Germană	B1	A2	A2	A1	A1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Calificări

- Product Owner - Continental România
- Comunicare - Huf România
- C Embedded Course - Huf România
- ARACIS Evaluator Extern – 05.2010
- Certificate in Advanced English (CAE)- Cambridge Certificate
- Certificate of Trainer by CNFPA- Train the Trainers – 11.2011
- Training pneumatic basic- Festo- 09.2012
- Modules from Codecs: Leadership Civic, Teamwork

Competențe electronice:

- Limbaje de programare: C/C++, Python, Java, SQL.
- Software-uri/CAD-uri electronice: Zuken, LabVIEW, Pads, PSpice, Protel, Circuit Maker.
- Software development tools: MathLab, Doors, DNG, QAC, Polyspace, Enterprise Architect;
- Alte software-uri: Microsoft Office, Adobe Suit, Corel Draw, Open Office, SAP, Commerce One, Lotus, MKS/PTC, Jira, Confluence.

Alte competențe:

- Abilități de coordonare, management de proiect, comunicare, lucrul în echipă, luarea deciziilor;
- Sisteme/Procese: TPM, Kaizen, Red Tag Systems, JIT, Agile, Lean, Kanban;
- Permis de conducere categoria B;



INFORMAȚII SUPLIMENTARE

- Activități**
- Tutore în cadrul ITSchool(cursuri: Java, Python) – 06.2018 - 2022;
 - Membru în Consiliul de Conducere SDM Timișoara – 06.2017 – 12.2021;
 - Secretar General Adjunct PNL Timiș – 10.2016 – 2020;
 - Vicepreședinte PNL Timișoara – 04.2017 – 09.2018;
 - Președinte Club Lions Timișoara Bastion – 07.2016 – 07.2017;
 - Membru în cadrul Comisiei de Analiză a proiectelor de/pentru Tineret din partea Primăriei Timișoara(2013, 2014, 2015, 2016, 2017);
 - Membru în Adunarea Generală SAM Școala de Afaceri și Meserii - 12.2012 – 2016;
 - Membru în Consiliul de Conducere Fundația Județeană pentru Tineret Timiș - 2011 – 2016;
 - Membru în Consiliul Facultății de Electronică și Telecomunicații -2011-2012 / 2014-2016
 - Reprezentantul studenților în comisia de elaborare a Cartei Universitare - 2011;
 - Reprezentantul studenților în comisia de fuziune dintre Universitatea "Politehnica" din Timișoara și Universitatea „Victor Babeș ” de Medicina și Farmacie Timișoara-2011;
 - Reprezentantul studenților în Comisia pentru Asigurarea Calității în Facultatea de Electronică și Telecomunicații; 2010 – 2011
 - Președinte Liga Studenților din Facultatea de Electronică și Telecomunicații – 06.2009 – 10.2011;
 - Membru în Comisia de Probleme Studentești - 2009-2012;
- Voluntariat**
- Lions Club Timișoara Bastion 2015 – prezent (<http://lionsbastion.ro/>)
 - Partidul Național Liberal 2014 – prezent (<http://timis.pnl.ro/>)
 - Fundația SAM - Școala de Afaceri și Meserii - 2013 – 2016 (<http://www.fundatiasam.ro/>)
 - Let's do it Romania - 2011 Timișoara;
 - Consiliul de Conducere - Fundația Județeană pentru Tineret Timiș - 2011-2016 (www.fitt.ro)
 - Liga Studenților din Facultatea de Electronică și Telecomunicații – LSFETc - 2009 - 2011 (www.lsfetc.ro)
 - ECO CLUB Timișoara, ONG protecția mediului - 2009-2015 (<http://www.ecotimisoara.ro/>)
 - aT4T – Association Theatre for Teenagers, 2005 - 2008
 - Consiliul Elevilor Colegiul Național Bănățean, 2005 – 2007
- Publicații**
- <https://scholar.google.com/citations?user=DZHdq3wAAAAJ&hl=en>
 - <https://www.researchgate.net/profile/Orhei-Ciprian>
 - <https://publons.com/researcher/4587036/ciprian-orhei/>
- Evaluări universitare ARACIS**
- Universitatea Creștină Dimitrie Cantemir
 - Universitatea "ARTIFEX" București
 - Universitatea Europeană "DRĂGAN" Lugoj

Concurs de gradații de merit 2024

Perioada de evaluare: 2019 – 2023

Concurs la nivelul	Departamentului
Nume și prenume candidat	Orhei Ciprian
Funcția didactică actuală	Șef de lucrări
Departament UPT	Comunicații
Director Departament	conf. dr. ing. Balta Horia
Facultate	Electronică și Telecomunicații
Decan Facultate	prof.dr.ing. Lascu Dan

Handwritten signature and initials

CRITERIUL I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE		
1	Teza de doctorat (susținută în perioada de evaluare)	100.00
2	Cărți*, cursuri*, manuale*, culegeri de probleme*, îndrumătoare de lucrări, proiectare* (acoperind discipline sau tematici cuprinse în planurile de învățământ ale specializărilor din UPT)	108.33
2.1	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografii/capitole în monografii	0.00
2.1a	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografii/capitole în monografii publicate la edituri din străinătate de clasa A (clasificare UPT)	0.00
2.1b	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografii/capitole în monografii publicate la edituri din străinătate de clasa B (clasificare UPT)	0.00
2.1c	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografii/capitole în monografii publicate la alte edituri din străinătate	0.00
2.1d	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografii/capitole în monografii publicate la editura POLITEHNICA, editura Academiei, editura Tehnică, editura Polirom, Iasi (pt Stiintele Comunicării) sau editura Paideia, Bucuresti (pt Arhitectura)	0.00
2.1e	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografii/capitole în monografii publicate la alte edituri din țară (cu ISBN și referențiere științifică)	0.00
2.2	Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator (nu se includ contribuțiile ca editor de proceedings)	0.00
2.2a	Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator publicate la edituri din străinătate de clasa A (clasificare UPT)	0.00
2.2b	Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator publicate la edituri din străinătate de clasa B (clasificare UPT)	0.00
2.2c	Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator publicate la alte edituri din străinătate	0.00
2.2d	Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator publicate la editura POLITEHNICA, editura Academiei, editura Tehnică, editura Polirom, Iasi (pt Stiintele Comunicării) sau editura Paideia, Bucuresti (pt Arhitectura)	0.00
2.2e	Cărți de specialitate publicate în calitate de editor/coordonator publicate la alte edituri din țară	0.00
2.3	Culegeri de probleme, îndrumătoare de lucrări practice și de proiectare (cu ISBN și referențiere științifică) pt. învățământul superior	0.00
2.3a	Culegeri de probleme, îndrumătoare de lucrări practice și de proiectare (cu ISBN și referențiere științifică) pt. învățământul superior publicate la editura POLITEHNICA	0.00
2.3b	Culegeri de probleme, îndrumătoare de lucrări practice și de proiectare (cu ISBN și referențiere științifică) pt. învățământul superior publicate la alte edituri din țară	0.00
2.4	Materiale complexe de tip e-learning publicate pe Campusul Virtual al UPT, care includ uneltele specifice e-learning	108.33
3	Programe de studiu / de formare continuă / postuniversitare existente sau nou introduse și acreditate/autorizate <ul style="list-style-type: none"> • Coordonator introducere program nou • Coordonator/responsabil program • Disciplină nou introdusă, într-o limbă de circulație internațională (punctează fiecare membru al colectivului nominalizat în fișa disciplinei) • Disciplină nou introdusă, în limba română (punctează fiecare membru al colectivului nominalizat în fișa disciplinei) 	0.00
4	Proiecte de diplomă / disertație conduse	0.00
5	Punctaj realizat din evaluarea cadrelor didactice de către studenți (o singură fișă de evaluare, punctaj între 0 – 200 pct)	
6	Organizarea de concursuri profesionale / conferințe studențești, cu participarea unor firme sau alți parteneri <ul style="list-style-type: none"> • Internaționale, cu participarea unor firme sau alți parteneri (coordonator/membru colectiv organizare) • Naționale, cu participarea unor firme sau alți parteneri (coordonator/membru colectiv organizare) • Locale, cu participarea unor firme sau alți parteneri / interne UPT (coordonator/membru colectiv organizare) 	75.00
7	Premii obținute cu studenții la etapa finală a concursurilor profesionale: <ul style="list-style-type: none"> • Internaționale (premiul I/II/III/mențiune) • Naționale (premiul I/II/III/mențiune) 	0.00
8	Organizare școli de vară/iarnă naționale/internaționale <ul style="list-style-type: none"> • Coordonator • Membru în colectivul de organizare • Susținere curs/modul training 	0.00
9	Modernizare bază materială de laborator (certificarea se face de către directorul de departament)	0.00
PUNTAJ MINIM NECESAR – CRITERIUL I		Profesor – 240 Conferențiar – 200

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Electronică și Telecomunicații
Departamentul Comunicații

	10% din punctajul minim necesar pentru gradul didactic respectiv	Șef de lucrări Orhei Ciprian
	CRITERIUL I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE	Sef lucrări - 140 Asistent - 80 283.33

CRITERIUL II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII		
1	Articole publicate* în extenso într-o limbă de circulație internațională / brevete de invenții:	3,146.00
1.1	Articole publicate în reviste de specialitate: • indexate ISI/WOS, cu factor de impact • indexate ISI/WOS dar fără factor de impact • indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI) sau în buletinele sau analele științifice ale UPT • din străinătate, neindexate • din țară, neindexate	2,280.00
1.2	Articole publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) internaționale: • indexate ISI/WOS • indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI) • în străinătate, neindexate • în țară, neindexate	866.00
1.3	Editor de proceedings conferințe, sub forma de volum cu ISBN: • Volum proceedings, cu ISBN, indexat ISI • Volum proceedings, cu ISBN, indexat BDI	0.00
1.4	Brevete de invenție	0.00
1.4a	• Brevete de invenție/mărci înregistrate protejate internațional	0.00
1.4b	• Brevete de invenție/mărci înregistrate protejate național sau modele de utilitate (OSIM)	0.00
2	Granturi /contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare științifică/tehnică/didactică, granturi/proiecte de arhitectură/urbanism/restaurare (derulate sub egida și cu afiliere la UPT)	629.89
2.1a	Granturi de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare științifică/tehnică/didactică internaționale obținute prin competiție, granturi/proiecte de arhitectură/urbanism/restaurare internaționale sau contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare obținute pe piața liberă în străinătate	611.23
	• Director / Responsabil grant/contract/proiect la nivel internațional, cu UPT funcționând ca titulară de grant/contract/proiect internațional	0.00
	• Director / Responsabil / Coordonator grant/contract/proiect la nivel internațional, la nivel UPT, cu UPT funcționând ca parteneră la grant/contract/proiect	0.00
	• Membru în echipa de cercetare/implementare a a grantului/contractului/proiectului • Echipa de cercetare formată din ≤ 5 membri • Echipa de cercetare formată din > 5 membri	611.23
2.1b	Granturi de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare științifică/tehnică/didactică naționale obținute prin competiție, granturi/proiecte de arhitectură/urbanism/restaurare naționale sau contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare obținute pe piața liberă din țară	18.65
	• Director / Responsabil grant/contract/proiect la nivel național, cu UPT funcționând ca titulară de grant/contract/proiect	0.00
	• Director / Responsabil / Coordonator grant /contract/proiect la nivel național, la nivel UPT, UPT funcționând ca parteneră la grant/contract/proiect	0.00
	• Membru în echipa de implementare a grantului/contractului/proiectului • Echipa de cercetare formată din ≤ 5 membri • Echipa de cercetare formată din > 5 membri	18.65
3	Citări ale contribuțiilor originale în literatura de specialitate** (la ISI/WOS și Scopus se exclud autocitările)	808.00
3.1	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate ISI/WOS	150.00
3.2	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate Scopus	232.00
3.3	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate Google Scholar	426.00
4	Indice Hirsch***	2,600.00
4.1	Indice Hirsch ISI/WOS	1,000.00
4.2	Indice Hirsch Scopus	1,120.00
4.3	Indice Hirsch Google Scholar	480.00

5	Criterii specifice pentru facultăți/departamente din UPT	0.00
5.1.	Facultatea de Arhitectură și urbanism, activități cu afiliere UPT	0.00
5.1.1.	Proiecte complexe de arhitectură, restaurare, de importanță națională, regională, zonală sau locală edificat / autorizat • Internațional: autor (director, coordonator) proiect / șef proiect secțiune (componentă, studiu) / membru echipă • Național: autor (director, coordonator) proiect / șef proiect secțiune (componentă, studiu) / membru echipă • Regional: autor (director, coordonator) proiect / șef proiect secțiune (componentă, studiu) / membru echipă • Zonal: autor (director, coordonator) proiect / șef proiect secțiune (componentă, studiu) / membru echipă • Local: autor (director, coordonator) proiect / șef proiect secțiune (componentă, studiu) membru echipă	0.00
5.1.2.	Proiecte complexe de amenajare a teritoriului și peisajului la nivel macro-teritorial: național, transfrontalier, interjudețean / la nivel mezzo-teritorial: județean, periurban, metropolitan / strategii de dezvoltare, studii de fundamentare, planuri de management și mobilitate avizate; Proiecte urbanistice și peisagistice la nivelul Planurilor Generale / Zonale ale Localităților (inclusiv studii de fundamentare, de inserție, de oportunitate) avizate • PUG / PAT municipii mari: autor (director, coordonator) proiect / șef proiect secțiune (componentă, studiu) / membru echipă • PUG localități mici: autor (director, coordonator) proiect / șef proiect secțiune (componentă, studiu) / membru echipă • PUZ: autor (director, coordonator) proiect / șef proiect secțiune (componentă, studiu) / membru echipă • Studii de fundamentare: autor (director, coordonator) proiect / șef proiect secțiune (componentă, studiu) / membru echipă	0.00
5.1.3.	Expoziții organizate la nivel internațional / național sau local în calitate de autor, coautor, curator • Expoziție internațională • Expoziție națională • Expoziție locală	0.00
5.1.4.	Organizator de expoziții la nivel internațional/național • Expoziție internațională • Expoziție națională	0.00
5.1.5.	Premii / nominalizări / selecționări obținute la concursuri internaționale de proiecte organizate potrivit regulamentului UNESCO-UIA (Union Internationale des Architectes), Consiliul European al Urbaniștilor ECTP, Federația Internațională a Peisagiștilor IFLS, AEEA, RIBA, Architect's Council of Europe, The Royal Town Planning Institute RTPI, UNISCAPE, etc., precum și de la altă instituție de profil de nivel mondial sau european, în breasla arhitecților, urbaniștilor, planificatorilor urbani, peisagiștilor și designerilor • Premiu • Nominalizare	0.00
5.1.6.	Premii / nominalizări / selecționări obținute pentru concursuri naționale de proiecte (organizate potrivit regulamentului UNESCO-UIA, gurate de AR/UAR/RUR, Concursuri RUR - Registrul Urbaniștilor din România) • Premiu • Nominalizare • Selecționare	0.00
5.1.7.	Premii / nominalizări la Bienala, Anuala de Arhitectură din București ori premii / nominalizări la alte concursuri și licitații publice câștigate la nivel național, regional și/sau local de arhitectură, urbanism, peisagistică și design • Premiu • Nominalizare	0.00
5.2.	Facultatea de Științe ale Comunicării, activități cu afiliere UPT	0.00
5.2.1.	Traduceri de opere științifice sau beletristice: • în limba română într-o limbă de circulație internațională, publicate la edituri sau în reviste de specialitate din străinătate • în limba română într-o limbă de circulație internațională, publicate la edituri (cu ISBN) sau în reviste de specialitate din țară (cu ISSN) • într-o limbă de circulație internațională în limba română, publicate la edituri (cu ISBN) sau în reviste de specialitate din țară (cu ISSN)	0.00

5.2.2.	Recenzii* ale unor opere științifice sau beletristice, publicate în reviste de specialitate : <ul style="list-style-type: none"> • Indexate ISI • Indexate BDI • Din străinătate, neindexate • Din țară, neindexate 	0.00
5.2.3.	Activități de cercetare și comunicare în PR (editare/redactare a materialelor de promovare, susținerea comunicatională a evenimentelor, studii sociale etc.) desfășurate în cadru instituțional, nepunctate la alte criterii	0.00
5.2.4.	Activități de cercetare și comunicare în limbi străine, desfășurate în cadru instituțional, nepunctate la alte criterii <ul style="list-style-type: none"> • Traducerea / revizia de documente • Activități de interpretare (simultană / consecutivă, etc) • Redactarea de texte • Adaptarea de texte 	0.00
5.3.	Departamentul de Matematică, activități cu afiliere UPT	0.00
5.3.1.	Reviewer pentru Mathematical Reviews (MatSciNet) sau Zentralblatt, baze de date specifice domeniului Matematică	0.00
5.3.2.	Citări în Mathematical Reviews (MatSciNet) sau Zentralblatt, baze de date specifice domeniului Matematică	0.00
5.4.	Departamentul de Educație Fizică și Sport, activități cu afiliere UPT	0.00
5.4.1.	Activități specifice domeniului (participare și clasare a candidatului): <ul style="list-style-type: none"> • Campionate internaționale la jocuri sportive sau sporturi individuale. Locul 1 / Locul 2 / Locul 3 • Campionate naționale la jocuri sportive sau sporturi individuale. Locul 1 / Locul 2 / Locul 3 • Cupa României la jocuri sportive sau sporturi individuale. Locul 1 / Locul 2 / Locul 3 • Campionate naționale universitare. Faza finală. Locul 1 / Locul 2 / Locul 3 • Campionate naționale universitare. Faza pe zonă. Locul 1 / Locul 2 / Locul 3 • Campionate naționale universitare. Faza pe centru uiversitar. Locul 1 / Locul 2 / Locul 3 	0.00
6	Doctorat	0.00
6.0	Deținerea calității de conducător de doctorat sau deținerea certificatului de abilitare	0.00
6.1	Număr de doctoranzi în stagiul legal la momentul raportării (inclusiv cei în cotutelă)	0.00
6.2	Numar de teze de doctorat susținute în perioada de raportare	0.00
6.3	Membru în comisiile de îndrumare doctoranzi	0.00
7	Prezentări invitate în plenum unor manifestări științifice internaționale sau naționale.	0.00
	• Manifestări internaționale	0.00
	• Manifestări naționale	0.00
	• Alte manifestări științifice naționale/internaționale, workshop-uri, etc care nu publică volume	0.00
8	Membru în colective de redacție ale revistelor, comitete științifice ale manifestărilor științifice	0.00
	• Reviste indexate ISI/WOS	0.00
	• Reviste indexate BDI	0.00
	• Reviste internaționale sau naționale neindexate	0.00
	• Conferințe indexate ISI	0.00
	• Conferințe indexate BDI	0.00
	• Conferințe internaționale sau naționale neindexate	0.00
9	Recenzent	494.00
	Recenzent pentru reviste :	
	• Reviste indexate ISI/WOS	380.00
	• Reviste indexate BDI	114.00
	• Alte reviste neindexate	0.00
	Recenzent pentru :	
	• Conferințe indexate ISI/WOS	0.00
	• Conferințe indexate BDI	0.00
	• Alte conferințe neindexate	0.00
10	Organizarea de conferințe internaționale	0.00

	<ul style="list-style-type: none"> • Coordonator conferințe internaționale itinerante, indexate ISI, cu ediția unui anumit an organizată de UPT • Coordonator conferințe internaționale itinerante, indexate BDI, cu ediția unui anumit an organizată de UPT • Membru colectiv organizare conferințe internaționale itinerante, indexate ISI, cu ediția unui anumit an organizată de UPT • Membru colectiv organizare conferințe internaționale itinerante, indexate BDI, cu ediția unui anumit an organizată de UPT 	0.00
	<ul style="list-style-type: none"> • Coordonator conferințe internaționale, indexate ISI, organizate periodic în UPT sub egida unei/unor organizații profesionale internaționale • Coordonator conferințe internaționale, indexate BDI, organizate periodic în UPT sub egida unei/unor organizații profesionale internaționale • Membru colectiv organizare conferințe internaționale, indexate ISI, organizate periodic în UPT sub egida unei/unor organizații profesionale internaționale • Membru colectiv organizare conferințe internaționale, indexate BDI, organizate periodic în UPT sub egida unei/unor organizații profesionale internaționale 	0.00
	<ul style="list-style-type: none"> • Conducere secțiune conferințe internaționale itinerante, indexate ISI, cu ediția unui anumit an organizată de UPT • Conducere secțiune conferințe internaționale itinerante, indexate BDI, cu ediția unui anumit an organizată de UPT • Conducere secțiune conferințe internaționale, indexate ISI, organizate periodic în UPT sub egida unei/unor organizații profesionale internaționale • Conducere secțiune conferințe internaționale, indexate BDI, organizate periodic în UPT sub egida unei/unor organizații profesionale internaționale 	0.00
11	Best paper award la conferințe internaționale <ul style="list-style-type: none"> • Conferințe indexate ISI/WOS • Conferințe indexate BDI 	100.00
12	Referent / președinte în comisii de doctorat <ul style="list-style-type: none"> • Internaționale • Naționale 	0.00
13	Membru în comisii de abilitare	0.00
PUNCTAJ MINIM NECESAR – CRITERIUL II 10% din punctajul minim necesar pentru gradul didactic respectiv		Profesor – 240 Conferențiar – 200 Șef lucrări – 140 Asistent - 80
CRITERIUL II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII		7,777.89

CRITERIUL III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE		
1	Experiența în management academic	0.00
1.1	Funcții de conducere (Rector, Prorector, Director CSUD, Decan, Prodecan, Director de departament, Director CȘD, Director Centru de cercetare, Director Editura, altele)	0.00
1.2	Funcții de reprezentare (Președinte al Senatului, Secretar General al Senatului, Președinte de Comisie a Senatului, Președinte de Comisie a Consiliului de Administrație, Președinte Comisie de Etică UPT, Președinte de Comisie a Cons Facultății, Președinte de Comisie a Cons Departamentului, Președinte al Boardului Specializărilor, Președinte Sindicat/membru Consiliului SLUPT/membru Bex FNS Alma Mater, altele)	0.00
1.3	Membru în organisme de conducere/reprezentare (Senat, Consiliul Facultății, Consiliul Departamentului, Consiliul de Administrație, CSUD, CȘD, Boardul Specializărilor, conducere Biroul SLUPT nivel facultate/rectorat, organizator grupă sindicală, Comisia de Etică a UPT, conducere laboratoare acreditate RENAR, conducere ICER, alte comisii la nivelul universității)	0.00
2	Coordonarea de acorduri internaționale/naționale cu alte universități/instituții/organizații profesionale/firme • Coordonator instituțional • Coordonator departamental • Coordonator acord punctual	0.00
3	Profesor invitat la universități din țară sau străinătate, minim 7 zile (se exclud deplasările Erasmus staff)	0.00
4	Coordonare mobilități • Internaționale/naționale pentru studenți (inclusiv mobilități Erasmus inbound/outbound) • Internaționale pentru cadre didactice și staff (inclusiv Erasmus)	0.00
5	Participare în • Comisiile de concurs pentru ocuparea posturilor vacante • Comisiile de diplomă / disertație • Comisiile de admitere	10.00
6	Premii acordate de:	0.00
	• Academia Română	0.00
	• ASTR, ASAS, AOSR, academii de ramură, CNCS	0.00
	• Organizații profesionale internaționale (științifice, tehnice, de arhitectură, etc)	0.00
	• Organizații profesionale naționale (științifice, tehnice, de arhitectură, etc)	0.00
7	Membru titular sau corespondent în academii:	0.00
	• Academia Română	0.00
	• ASTR, ASAS, AOSR, alte academii de ramură	0.00
8	Asociații/organizații profesionale	5.00
	Conducere asociații/organizații profesionale	
	• Internaționale	0.00
	• Naționale	0.00
	Membru în asociații/organizații profesionale	
	• Internaționale	5.00
	• Naționale	0.00
	Membru în organizații din domeniul educației și cercetării (altele decât cele de la secțiunea III.9)	0.00
9	Consilii/comisii în domeniul educației și cercetării (CNATDCU, CNCSIS, CNFIS, ARACIS, CCDI, CNCS, CNSPIS etc)	0.00
	• Conducere	0.00
	• Membru	0.00
10	Doctor Honoris Causa al unei universități	0.00
11	Profesor Onorific al altei/altor universități	0.00
12	Alte activități în sprijinul procesului de învățământ: • Decan de an / tutore • Întocmire state de funcțiuni • Întocmire orare • Coordonare și/sau întocmire dosare de acreditare • Coordonare activități de practică (neincluse în statele de funcțiuni)	0.00

13	Administrator de platformă informațională • Administrator Campus Virtual UPT • Administrator platformă informațională la nivel UPT • Administrator platformă informațională la nivel departament	0.00
14	Activități de promovare a UPT, facultăților/specializărilor (validate de către Consiliul Administrație, decan sau director departament)	0.00
15	Atragere sponsorizări pentru universitate/facultate/departament/studenti (nu sunt eligibile sponsorizările în scop personal), validate de către decan/director departament și Serviciul Financiar	0.00
16	Activități de voluntariat, promovare, proiecte care includ activitate neremunerată, realizate cu afilierea la UPT (de ex. Student week, HackTM sau alte hackathoane, Career Day, Open Education Days, etc)	60.00
PUNCTAJ MINIM NECESAR – CRITERIUL III 5 % din punctajul minim necesar pentru gradul didactic respectiv		Profesor – 120 Conferențiar – 100 Șef lucrări – 70 Asistent - 40
CRITERIUL III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE		75.00
PUNCTAJ GENERAL MINIM NECESAR:		Profesor – 2400 Conferențiar – 2000 Șef lucrări – 1400 Asistent - 800
PUNCTAJ TOTAL		8,136.22

✓

Orhei Ciprian

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Electronică și Telecomunicații
 Departamentul Comunicații

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE
 1. Teza de doctorat

Șef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Autor	Conducător științific	Titlul tezei de doctorat	Domeniul		Editura	ISBN	Anul	Număr de pagini	Teza de doctorat confirmată prin OMEdC/data	Punctaj obținut
				fundamental	de doctorat						
											100.00
1	Orhei Ciprian-Constantin	prof.dr.ing. Radu Vasiu	Urban landmark detection using Computer Vision	Inginerie Electronică, Telecomunicații și tehnologii informaționale	Inginerie Electronică, Telecomunicații și tehnologii informaționale	Editura Politehnica	978-606-35-0513-3	2022	134	633/5.12.2022	100.00
2											
3											
4											
5											

✓

Internal

Candidat

[Handwritten signature]

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

2.4 Materiale complexe de tip e-learning publicate pe Campusul Virtual al UPT, care includ unelele specifice e-learning

Nr. crt.	Autori	Titlul materialului	Adresa WEB de acces	Beneficiari (anul de studii, specializarea)	Anul postării	Număr total de pagini	Număr de pagini contribuție proprie	Șef de lucrări Orhei Ciprian	
								Punctaj obținut	ultimii 5 ani
								108.33	
1	Mocofan Muguras, Vert Silviu, Orhei Ciprian	Limbaje de programare 2	https://cv.upt.ro/course/view.php?id=769	ETcTI, Licenta, anul 2	2022	60	20	16.67	
2	Mocofan Muguras, Vert Silviu, Orhei Ciprian	Limbaje de programare 3	https://cv.upt.ro/course/view.php?id=1804	ETcTI, Licenta, anul 2	2021	60	30	16.67	
3	Mocofan Muguras, Orhei Ciprian, Vert Silviu	Media Digitala - TM	https://cv.upt.ro/course/view.php?id=118	ETcTI, Master, anul 1	2023	40	20	16.67	
4	Mocofan Muguras, Orhei Ciprian	Multimedia	https://cv.upt.ro/course/view.php?id=118	CRP, Licenta, anul 1	2023	30	15	25.00	
5	Vasiu Radu, Mocofan Muguras, Orhei Ciprian	CAV - Compresie Audio-Video	https://cv.upt.ro/course/view.php?id=1731	ETcTI, Licenta TST, anul 4	2023	60	20	16.67	
6	Vasiu Radu, Mocofan Muguras, Orhei Ciprian	Testarea echipamentelor electronice pentru telecomunicații	https://cv.upt.ro/course/view.php?id=918	ETcTI, Licenta TST, anul 4	2023	60	20	16.67	
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									

Orhei

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Electronică și Telecomunicații
Departamentul Comunicații

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE
4. Proiecte de diplomă / disertație conduse

Șef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Nume proiect	Nume student	Anul	Punctaj obținut	Confirm corectitudinea datelor declarate. (semn. dir. dep.)
				ultimii 5 ani	
				0.00	
1	Proiect diploma Com	Cornescu Andrei	2024		✓
2	Proiect diploma Com	Farcane Amalia	2024		✓
3	Proiect diploma Com	Nedea Rares	2024		✓
4	Proiect diploma Com	Rosu Andrei	2024		✓
5	Proiect diploma Com	Savu Andrada	2024		✓
6	Proiect diploma Com	Tuliga Fabiana	2024		✓
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

✓

Internal

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Electronică și Telecomunicații
Departamentul Comunicații

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

5. Punctaj realizat din evaluarea cadrelor didactice de către studenți

Șef de lucrări Orhei Ciprian

Punctaj fișă evaluare	Anul	Punctaj obținut
	2023	

Director de departament



Internal

Candidat



Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Electronică și Telecomunicații
Departamentul Comunicații

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

6. Organizarea de concursuri profesionale / conferințe studențești, cu participarea unor firme sau alți parteneri

Șef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Nume concurs / conferință	Anvergură	Rol	Anul	Punctaj obținut
					ultimii 5 ani
					75.00
1	Concurs EHS2021	Națională	Membru colectiv organizare	2021	25.00
2	Concurs EHS2022	Națională	Membru colectiv organizare	2022	25.00
3	Concurs EHS2023	Națională	Membru colectiv organizare	2023	25.00
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

Internal

Candidat

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 1.1 Articole publicate în reviste de specialitate indexate ISI/WOS sau reviste neindexate

Șef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Revista, detalii bibliografice	Tip Revista	Anul	Punctaj obținut
						2,280.00
1	Orhei Ciprian, Radu Vasiu	An analysis of extended and dilated filters in sharpening algorithms	IEEE Access,	indexate ISI/WOS, cu factor de impact, în cuartila Q2	2023	675.00
2	Orhei Ciprian, Victor Bogdan, Cosmin Bonchiș, Radu Vasiu	Dilated Filters for Edge-Detection Algorithms	Applied Sciences 11, no. 22	indexate ISI/WOS, cu factor de impact, în cuartila Q2	2021	525.00
3	Silviu Vert, Diana Andone, Andrei Ternauciu, Vlad Mihăescu, Oana Rotaru, Muguraș Mocofan, Orhei Ciprian, Radu Vasiu	User Evaluation of a Multi-Platform Digital Storytelling Concept for Cultural Heritage	Mathematics 9, no. 21	indexate ISI/WOS, cu factor de impact, în cuartila Q1	2021	450.00
4	Orhei Ciprian, Silviu Vert, Muguraș Mocofan, Radu Vasiu	End-To-End Computer Vision Framework: An Open-Source Platform for Research and Education.	Sensors 21, no. 11	indexate ISI/WOS, cu factor de impact, în cuartila Q1	2021	630.00
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Internal

Candidat

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 1.2. Articole publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) internaționale

Șef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
						866.00
1	Victor Bogdan, Cosmin Bonchis, Orhei Ciprian	Custom Dilated Edge Detection Filters	WSCG' - 28. International Conference in Central Europe on Computer Graphics, Visualization and Computer Vision	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2020	48.00
2	Orhei Ciprian, Silviu Vert, Radu Vasiu	A novel edge detection operator for identifying buildings in augmented reality applications	International Conference on Information and Software Technologies. Springer, Cham	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2020	48.00
3	Orhei Ciprian, Muguraș Mocofoan, Silviu Vert, Radu Vasiu.	End-to-End Computer Vision Framework	2020 International Symposium on Electronics and Telecommunications (ISETC), pp. 1-4.	indexate ISI/WOS	2020	70.00
4	Orhei Ciprian, Victor Bogdan, Cosmin Bonchis	Edge map response of dilated and reconstructed classical filters.	2020 22nd International Symposium on Symbolic and Numeric Algorithms for Scientific Computing (SYNASC), pp. 187-194. IEEE, 2020,	indexate ISI/WOS	2020	80.00
5	Orhei Ciprian, Radu L., Mocofoan M., Vert S., Vasiu R.	CBIR for urban building using A-KAZE features	2021 IEEE 27th International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging (SIITME) (pp. 218-221)	indexate ISI/WOS	2021	60.00
6	Orhei Ciprian, Muguraș Mocofoan, Silviu Vert, Radu Vasiu.	An automated threshold Edge Drawing algorithm.	2021 44th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP), pp. 292-295.	indexate ISI/WOS	2021	70.00


II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 1.2. Articole publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) internaționale

Sef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
7	Orhei Ciprian, M Mocofan, S Vert, R Vasiu	An analysis of ED line algorithm in urban street-view dataset	International Conference on Information and Software Technologies. Springer, Cham, 2021.	indexate ISI/WOS	2021	70.00
8	Orhei Ciprian, S Vert, M Mocofan, R Vasiu	TMBuD: A dataset for urban scene building detection.	International Conference on Information and Software Technologies. Springer, Cham, 2021.	indexate ISI/WOS	2021	70.00
9	Sirbu Cristina, Tomoiu Cristian, Fancsali-Boldizsar Szilvia, Orhei Ciprian	Real-time line matching based speed bump detection algorithm	2021 IEEE 27TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM FOR DESIGN AND TECHNOLOGY IN ELECTRONIC PACKAGING (SIITME 2021) Page246-249	indexate ISI/WOS	2022	70.00
10	Orhei Ciprian, L. Radu, M. Mocofan, S. Vert, R. Vasiu	Urban landmark detection using A-KAZE features and vector of aggregated local descriptors	International Symposium on Electronics and Telecommunications (ISETC), Timisoara, Romania, 2022, pp. 1-4,	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2022	36.00
11	M. Stănescu, C. L. Sirbu, Orhei Ciprian	Mapping the environment at range: implications for camera calibration	IEEE 28th International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging (SIITME), Bucharest, Romania, 2022, pp. 40-43,	indexate ISI/WOS	2022	80.00
12	Orhei Ciprian, R. Vasiu	Image sharpening using dilated filters	IEEE 16th International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics (SACI), 2022, pp.	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2022	54.00

✓

Internal

Candidat


II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
1.2. Articole publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) internaționale

Sef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Manifestarea științifică	Tip de manifestare științifică	Anul	Punctaj obținut
13	A. G. Bălănescu, C. L. Sîrbu, Orhei Ciprian	Intersection detection based on mono-camera sensor	45th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP), 2022, pp. 216-220	indexate ISI/WOS	2022	80.00
14	S Vert, O Rotaru, D Andone, M Antonica, A Borobar, Orhei Ciprian, V Holotescu	Towards User Experience Guidelines for Mobile Augmented Reality Storytelling with Historical Images in Urban Cultural Heritage.	International XR Conference. Cham: Springer International Publishing	indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)	2022	30.00
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

W

Internal

Candidat



II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

2.1.a Granturi de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare științifică/tehnică/didactică internaționale obținute prin competiție, granturi/proiecte de arhitectură/urbanism/restaurare internaționale sau contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare obținute pe piața liberă în străinătate

Nr. crt.	Echipa de cercetare (Director și cercetători)	Denumirea grantului	Nr. Grant	Anul	Valoarea anuală a grantului / contractului / proiectului în EURO (efectiv încasată de UPT în anul respectiv)	Beneficiar	Poziția în cadrul echipei de cercetare					Punctaj obținut	Confirm corectitudinea datelor declarate. DIRECTOR GRANT/PROIECT Semnătura	
							Director / Responsabil proiect la nivel internațional, cu UPT titular	Director / Responsabil proiect la nivel UPT, cu UPT partener	Membri în echipa de cercetare/implementare a grantului/contractului/proiectului	Titular	Dacă Membru			
611.23														
1	Dragan Florin, VasIU Radu, Andone Diana, Mihaescu Vlad, Luca Alexandru, Herban Sorin, Vert Silviu, Nita Valentin, Dan Daniel, Frigura Flavius, Marsavina Liviu, Cadariu-Brailoiu Liviu, Totorean Alin, Crisan-Vida Mihaela, Galatanu Sergiu, Popa Călin, Albulescu Claudiu, Orhei Ciprian, samd	E3UDRES2 - Engaged and Entrepreneurial European University as Driver for European Smart and Sustainable Regions	Contract de finanțare 101004069/2020	2021	343,192	UPT			x		x	549.11	DRAGAN FLORIN	
2	Vert Silviu, Diana Andone, Andrei Ternauciu, Marius Tataru, Orhei Ciprian, Stelian Nicola, Oana Chirila, Silviu Berzescu, etc.	ERASMUS+ project "Integrating virtual and AUGMENTED reality with WEARable technology into engineering EDUCation" – AugmentedWearEdu", Nr: 2020-1-NO01-KA203-076540	2020-1-NO01-KA203-076540	2021	14,485	UPT					x	23.18	Vert Silviu	

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

2.1.a Granturi de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare științifică/tehnică/didactică internaționale obținute prin competiție, granturi/proiecte de arhitectură/urbanism/restaurare internaționale sau contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare obținute pe piața liberă în străinătate

Nr. crt.	Echipe de cercetare (Director și cercetători)	Denumirea grantului	Nr. Grant	Anul	Valoarea anuală a grantului / contractului / proiectului în EURO (efectiv încasată de UPT în anul respectiv)	Beneficiar	Poziția în cadrul echipei de cercetare					Punctaj obținut	Confirm corectitudinea datelor declarate. DIRECTOR GRANT/PROIECT Semnătura
							Director / Responsabil proiect la nivel internațional, cu UPT titular	Director / Responsabil proiect la nivel UPT, cu UPT partener	Membri în echipa de cercetare/implementare a grantului/contractului/proiectului	Dacă Membru			
							Titular	în proiect la nivel internațional, cu UPT		în proiect la nivel internațional, la nivel UPT, cu UPT Partener			
3	Vert Silviu, Diana Andone, Andrei Ternauciu, Marius Tataru, Orhei Ciprian, Stelian Nicola, Oana Chirla, Silviu Berzescu, etc.	ERASMUS+ proiect "Integrating virtual and AUGMENTED reality with WEARABLE technology into engineering EDUCATION" – AugmentedWearEdu", Nr: 2020-1-NO01-KA203-076540	2020-1-NO01-KA203-076540	2022	14,485	UPT			x		x	23.18	Vert Silviu gest
4	Vert Silviu, Diana Andone, Andrei Ternauciu, Marius Tataru, Orhei Ciprian, Stelian Nicola, Oana Chirla, Silviu Berzescu, etc.	ERASMUS+ proiect "Integrating virtual and AUGMENTED reality with WEARABLE technology into engineering EDUCATION" – AugmentedWearEdu", Nr: 2020-1-NO01-KA203-076540	2020-1-NO01-KA203-076540	2023	9,859	UPT			x		x	15.77	Vert Silviu gest
5													
6													
7													
8													




II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

2.1b Granturi de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare științifică/tehnică/didactică naționale obținute prin competiție, granturi/proiecte de arhitectură/urbanism/restaurare naționale sau contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare obținute pe piața liberă din țară

Nr. crt.	Echipa de cercetare (Director și cercetători)	Denumirea grantului	Programul	Nr. Grant	Anul	Valoarea anuală a grantului / contractului / (efectiv încasată de UPT în anul respectiv)	Poziția în echipa de cercetare					Punctaj obținut	Confirm corectitudinea datelor declarate. DIRECTOR GRANT/PROIECT Semnătura
							Director / Responsabil proiect la nivel național, cu UPT titular	Director / Responsabil proiect la nivel UPT, cu UPT partener	Membru în echipa de cercetare a proiectului	în proiect la nivel național, cu UPT Titular	în proiect la nivel național, la nivel UPT, cu UPT Partener		
1	Vert Silviu, Orhei Ciprian, Holotescu Victor, Rotaru Oana	User Experience of Mobile Augmented Reality Applications in Cultural Heritage	Programul intern de stimulare și recompensare a activității didactice, Competiția 2021, UPT	Contract nr. 10162 / 11.06.2021	2021	50.000			x		x	18.65	VERT SILVIU Just
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													

Universitatea Politehnică Timișoara
Facultatea Electronică și Telecomunicații
Departamentul Comunicații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

3. Citări ale contribuțiilor originale în literatura de specialitate**
(la ISI/WOS și Scopus se exclud autocitările)

Șef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Tip Citare din ultimii 5 ani	Număr	Punctaj obținut
			808.00
1	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate ISI/WOS	15	150.00
2	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate Scopus	29	232.00
3	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate Google Scholar	142	426.00

✓

Internal

Candidat



Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Electronică și Telecomunicații
Departamentul Comunicații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
4. Indice Hirsch

Șef de lucrări Orhei Ciprian

Site	Indice Hirsch	Punctaj obținut
Indice Hirsch ISI/WOS	5	1000
Indice Hirsch Scopus	7	1120
Indice Hirsch Google Scholar	8	480
Total		2600

Internal

Candidat



Universitatea Politehnică Timișoara
 Facultatea Electronică și Telecomunicații
 Departamentul Comunicații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 9. Recenzent

Șef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Număr recenzii	Tip	Anul	Punctaj obținut
					494.00
1	Sustainability (ISSN 2071-1050)	1	Reviste indexate BDI	2021	6.00
2	Sustainability (ISSN 2071-1050)	2	Reviste indexate ISI/WOS	2021	20.00
3	Applied Sciences, ISSN: 2076-3417	4	Reviste indexate BDI	2021	24.00
4	Applied Sciences, ISSN: 2076-3417	5	Reviste indexate ISI/WOS	2021	50.00
5	Electronics (ISSN 2079-9292)	1	Reviste indexate BDI	2021	6.00
6	Electronics (ISSN 2079-9292)	2	Reviste indexate ISI/WOS	2021	20.00
7	Future Internet, ISSN: 1999-5903	1	Reviste indexate BDI	2021	6.00
8	Future Internet, ISSN: 1999-5903	1	Reviste indexate ISI/WOS	2021	10.00
9	Mathematics, ISSN: 2227-7390	1	Reviste indexate BDI	2021	6.00
10	Mathematics, ISSN: 2227-7390	1	Reviste indexate ISI/WOS	2021	10.00
11	Minerals (ISSN 2075-163X)	1	Reviste indexate ISI/WOS	2021	10.00
12	Minerals (ISSN 2075-163X)	1	Reviste indexate BDI	2021	6.00
13	Remote Sensing (ISSN 2072-4292)	1	Reviste indexate BDI	2021	6.00
14	Remote Sensing (ISSN 2072-4292)	2	Reviste indexate ISI/WOS	2021	20.00
15	Sensors (ISSN 1424-8220)	1	Reviste indexate BDI	2021	6.00
16	Sensors (ISSN 1424-8220)	1	Reviste indexate ISI/WOS	2021	10.00
17	Applied Sciences, ISSN: 2076-3417	1	Reviste indexate BDI	2022	6.00
18	Applied Sciences, ISSN: 2076-3417	1	Reviste indexate ISI/WOS	2022	10.00
19	Computation (ISSN 2079-3197)	1	Reviste indexate BDI	2022	6.00
20	Computation (ISSN 2079-3197)	3	Reviste indexate ISI/WOS	2022	30.00
21	Drones, ISSN: 2504-446X	1	Reviste indexate BDI	2022	6.00

Internal

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Electronică și Telecomunicații
Departamentul Comunicații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
9. Recenzent

Șef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Număr recenzii	Tip	Anul	Punctaj obținut
22	Drones, ISSN: 2504-446X	1	Reviste indexate ISI/WOS	2022	10.00
23	Electronics (ISSN 2079-9292)	2	Reviste indexate BDI	2022	12.00
24	Electronics (ISSN 2079-9292)	3	Reviste indexate ISI/WOS	2022	30.00
25	Future Internet, ISSN: 1999-5903	1	Reviste indexate ISI/WOS	2022	10.00
26	Machines (2075-1702)	1	Reviste indexate BDI	2022	6.00
27	Machines (2075-1702)	2	Reviste indexate ISI/WOS	2022	20.00
28	Mathematics, ISSN: 2227-7390	2	Reviste indexate BDI	2022	12.00
29	Mathematics, ISSN: 2227-7390	2	Reviste indexate ISI/WOS	2022	20.00
30	Scientific Reports, ISSN: 2045-2322	1	Reviste indexate ISI/WOS	2022	10.00
31	Sensors (ISSN 1424-8220)	1	Reviste indexate ISI/WOS	2022	10.00
32	Algorithms, ISSN 1999-4893	2	Reviste indexate ISI/WOS	2023	20.00
33	Electronics (ISSN 2079-9292)	4	Reviste indexate ISI/WOS	2023	40.00
34	Information (ISSN 2078-2489)	2	Reviste indexate ISI/WOS	2023	20.00
35					
36					
37					

Internal

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Electronică și Telecomunicații
Departamentul Comunicații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
10. Organizarea de conferințe internaționale

Șef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Conferință, date de identificare	Rol	Anul	Punctaj obținut
				0.00
1	ISETC	Coordonator conferințe internaționale, indexate ISI, organizate periodic în UPT sub egida unei/unor organizații profesionale internaționale	2024	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				

✓

Internal

Candidat



Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Electronică și Telecomunicații
Departamentul Comunicații

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
11. Best paper award la conferințe internaționale

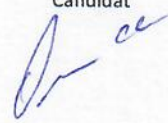
Șef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Conferință, date de identificare	Tip	Anul	Punctaj obținut
				100.00
1	BEST PAPER AWARD in the 27th International Conference on Information and Software Technologies (ICIST 2021), 14-16 October 2021, Kaunas, Lithuania, for the paper - Orhei Ciprian, Muguras Mocofan, Silviu Vert, Radu VasIU: An Analysis of ED Line Algorithm in Urban Street-View Dataset	Conferințe indexate ISI/WOS	2021	100.00
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				

V

Internal


Candidat



Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Electronică și Telecomunicații
 Departamentul Comunicații

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE
 5. Participare în comisii

Sef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Comisie	Tip Comisie	Anul	Punctaj obținut	Confirm corectitudinea datelor declarate. (semn. dir. dep.)
				ultimii 5 ani	
				10.00	
1	Secretar comisie Dizertatie Master TM&TSEa	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2023	10.00	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					



Internal

Candidat


Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Electronică și Telecomunicații
Departamentul Comunicații

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE
8. Asociații/organizații profesionale

Șef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Nume organizație	Anvergură	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut
					ultimii 5 ani
					5.00
1	IEEE	Internațională	Membru în asociații/organizații profesionale	2023	5.00
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					

Internal

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Electronică și Telecomunicații
Departamentul Comunicații

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

16. Activități de voluntariat, promovare, proiecte care includ activitate neremunerată, realizate cu afilierea la UPT
(de ex. Student week, HackTM sau alte hackathoane, Career Day, Open Education Days, etc)

Șef de lucrări Orhei Ciprian

Nr. crt.	Activitate	Anul	Punctaj obținut
			ultimii 5 ani
			60.00
1	Voluntar Spotlight Heritage, CEL UPT	2020	10.00
2	Voluntar Spotlight Heritage, CEL UPT	2021	10.00
3	Voluntar Spotlight Heritage, CEL UPT	2022	10.00
4	Voluntar Noaptea Cercetătorilor Europeni, CEL UPT	2022	10.00
5	Voluntar Noaptea Cercetătorilor Europeni, CEL UPT	2023	10.00
6	Voluntar Spotlight Heritage, CEL UPT	2023	10.00
7			
8			
9			
10			

✓

Internal

Candidat

