

Concurs de gradații de merit 2026

Perioada de evaluare: 2021 – 2025

Concurs la nivelul	Departamentului
Nume și prenume candidat	Forton Andrei-Roman
Funcția didactică actuală	Șef de lucrări
Departament UPT	Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru
Director Departament	conf.dr.ing. Ciprian COSTESCU
Facultate	Construcții
Decan Facultate	prof.dr.ing. Raul ZAHARIA

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)	375.00
2.1	Cărți de specialitate/capitole în cărți de specialitate, tratate/capitole în tratate, monografii/capitole în monografii	50.00
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, București (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 referințiere științifică)	50.00
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, București (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 referințiere științifică) pt. învățământul superior	75.00
2.3a	Culegeri de probleme, îndrumătoare de lucrări practice și de proiectare (cu ISBN și referințiere 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 referințiere științifică) pt. învățământul superior publicate la alte edituri din țară	75.00
2.4	Materiale complexe de tip e-learning publicate pe Campusul Virtual al UPT, care includ uneltele specifice e-learning	250.00
3	Programe de studiu / de formare continuă / postuniversitare existente sau nou introduse și acreditate/autorizate • 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	190.00
5	Punctaj realizat din evaluarea cadrelor didactice de către studenți (o singură fișă de evaluare, punctaj între 0 – 200 pct)	194.75
6	Organizarea de concursuri profesionale / conferințe studențești, cu participarea unor firme sau alți parteneri • 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)	0.00
7	Premii obținute cu studenții la etapa finală a concursurilor profesionale: • Internaționale (premiul I/II/III/mențiune) • Naționale (premiul I/II/III/mențiune)	0.00
8	Organizare școli de vară/iarnă naționale/internaționale • 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)	80.00
PUNCTAJ MINIM NECESAR – CRITERIUL I		Profesor – 240 Conferențiar – 200 Sef lucrări – 140 Asistent - 80
10% din punctajul minim necesar pentru gradul didactic respectiv		
CRITERIUL I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE		939.75

CRITERIUL II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII		
1	Articole publicate* în extenso într-o limbă de circulație internațională / brevete de invenții:	3,054.00
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	3,054.00
1.2	Articole publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) internaționale: • indexate ISI/WOS • indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI) • din străinătate, neindexate • din țară, neindexate	0.00
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)	430.21
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	0.00
	• 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	0.00
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	430.21
	• Director / Responsabil grant/contract/proiect la nivel național, cu UPT funcționând ca titulară de grant/contract/proiect	60.65
	• Director / Responsabil / Coordonator grant /contract/proiect la nivel național, la nivel UPT, UPT funcționând ca parteneră la grant/contract/proiect	86.51
	• Membru în echipa de implementare a grantului/contractului/proiectului • Echipa de cercetare formată din ≤ 5 membri • Echipa de cercetare formată din > 5 membri	283.04
3	Citări ale contribuțiilor originale în literatura de specialitate** (la ISI/WOS și Scopus se exclud autocitările)	668.00
3.1	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate ISI/WOS	240.00
3.2	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate Scopus	224.00
3.3	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate Google Scholar	204.00
4	Indice Hirsch***	1,480.00
4.1	Indice Hirsch ISI/WOS	600.00
4.2	Indice Hirsch Scopus	640.00
4.3	Indice Hirsch Google Scholar	240.00
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 mezo-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, girate 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: • din limba română într-o limbă de circulație internațională, publicate la edituri sau în reviste de specialitate din străinătate • din limba română într-o limbă de circulație internațională, publicate la edituri (cu ISBN) sau în reviste de specialitate din țară (cu ISSN) • dintr-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 : • 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 comunicățională a evenimentelor, studii sociale etc.) desfășurate în cadrul instituțional, nepunctate la alte criterii	0.00
5.2.4.	Activități de cercetare și comunicare în limbi străine, desfășurate în cadrul instituțional, nepunctate la alte criterii • 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): • 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	Număr 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 plenul 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 • Reviste indexate BDI • Reviste internaționale sau naționale neindexate	0.00
	• Conferințe indexate ISI • Conferințe indexate BDI • Conferințe internaționale sau naționale neindexate	0.00
9	Recenzent	126.00
	Recenzent pentru reviste :	
	• Reviste indexate ISI/WOS	90.00
	• Reviste indexate BDI	0.00
	• Alte reviste neindexate	0.00
	Recenzent pentru :	
	• Conferințe indexate ISI/WOS	0.00
	• Conferințe indexate BDI	0.00
	• Alte conferințe neindexate	36.00
10	Organizarea de conferințe internaționale	0.00
	• 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
	• 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
	• 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 • Conferințe indexate ISI/WOS • Conferințe indexate BDI	0.00
12	Referent / președinte în comisii de doctorat	0.00
	• Internaționale	0.00
	• Naționale	0.00
13	Membru în comisii de abilitare	0.00
	PUNCTAJ MINIM NECESAR – CRITERIUL II	Profesor – 240
	10% din punctajul minim necesar pentru gradul didactic respectiv	Conferențiar – 200
		Șef lucrări – 140
		Asistent - 80
	CRITERIUL II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII	5,758.21

	CRITERIUL III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE	
1	Experiența în management academic	6.00
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)	6.00
2	Coordonarea de acorduri internaționale/naționale cu alte universități/instituții/organizații profesionale/firme • Coordonorator instituțional • Coordonorator departamental • Coordonorator 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	105.00
6	Premii acordate de:	20.00
	• 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)	20.00
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	35.00
	Conducere asociații/organizații profesionale	
	• Internaționale	0.00
	• Naționale	0.00
	Membru în asociații/organizații profesionale	
	• Internaționale	25.00
	• Naționale	10.00
	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, CNCIS, 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)	150.00
15	Atragere sponsorizări pentru universitate/facultate/departament/studenți (nu sunt eligibile sponsorizările în scop personal), validate de către decan/director departament si Serviciul Financiar	0.00
16	Activități de voluntariat, promovare, proiecte care includ activitate neremunerata, realizate cu afilierea la UPT (de ex. Student week, HackTM sau alte hackathoane, Carreer Day, Open Education Days, etc)	0.00
	PUNCTAJ MINIM NECESAR – CRITERIUL III	Profesor – 120 Conferențiar – 100 Sef lucrări – 70 Asistent - 40
	5 % din punctajul minim necesar pentru gradul didactic respectiv	
	CRITERIUL III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE	316.00
	PUNCTAJ GENERAL MINIM NECESAR:	Profesor – 2400 Conferențiar – 2000 Sef lucrări – 1400 Asistent - 800
	PUNCTAJ TOTAL	7, 013.96

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

1. Teza de doctorat

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						
Șef de lucrări Forton Andrei-Roman											
1	Forton Andrei-Roman	Prof. Adrian CIUTINA, Universitatea Politehnica Timișoara Prof. Hervé DI BENEDETTO, University of Lyon, ENTPE	Thermomechanical behaviour of bituminous materials including RAP and rejuvenator and environmental impact of their fabrication process	Științe inginerești	Inginerie civilă și instalații	Politehnica	978-606-35-0464-8	2021	440	5610/19.11.2021	100.00

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

2.1e Cărți de specialitate, tratate, monografii publicate la alte edituri din țară (cu ISBN și referințiere științifică)

Nr. crt.	Autori	Titlul cărții	Editura	ISBN	Anul	Număr total de pagini	Șef de lucrări Forton Andrei-Roman	
							Număr de pagini contribuție proprie	Punctaj obținut
1	Marc Paul, Forton Andrei-Roman	TRAFIC RUTIER	Eurobit	978-973-132-856-0	2021	226	100	50.00
								50.00

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

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

Nr. crt.	Autori	Titlul cărții	Editura	ISBN	Anul	Număr total de pagini	Număr de pagini contribuție proprie	Punctaj obținut	
								ultimii 5 ani	
1	Forton Andrei-Roman, Marc Paul, Știrb Adelin	ÎNDRUMĂTOR DE LABORATOR DRUMURI. PRODEDURI DE LUCRU	Eurobit	978-973-132-865-2	2022	358	150	75.00	
								75.00	

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

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

Nr. crt.	Autori	Titlul materialului	Adresa WEB de acces	Beneficiari (anul de studii, specializarea)	Anul postării	Număr total de pagini	Șef de lucrări Forton Andrei-Roman	
							Număr de pagini contribuție proprie	Punctaj obținut
1	Forton Andrei-Roman	Căi Ferate 1	https://cv.upt.ro/course/view.php?id=4080	anul 4 CFDP	2024	145		250.00
2	Forton Andrei-Roman	Căi Ferate 2	https://cv.upt.ro/course/view.php?id=2410	anul 4 CFDP	2024	138	145	50.00
3	Forton Andrei-Roman	Căi de comunicație terestre și lucrări de artă - curs	https://cv.upt.ro/course/view.php?id=3322	anul 2 MTC	2023	185	138	50.00
4	Forton Andrei-Roman	Căi de comunicație terestre - curs	https://cv.upt.ro/course/view.php?id=383	anul 4 MPT	2023	209	185	50.00
5	Forton Andrei-Roman	Întreținerea și exploatarea drumurilor - lucrări	https://cv.upt.ro/course/view.php?id=383	anul 1 IPT -Master	2022	150	209	50.00

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

4. Proiecte de diplomă / disertație conduse

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman

Nr. crt.	Nume proiect	Nume student	Anul	Punctaj obținut		Confirm corectitudinea datelor declarate. (semn. dir. dep.)
				ultimii 5 ani		
				190.00		
1	MODERNIZAREA LINIEI DE CALE FERATĂ SIMPLĂ LUGOJ-ILIA DE LA KM 00+000.00 LA KM 01+599.36	HERBIL Camelia-Mihaela	2025	10.00		
2	Modernizarea liniei de cale ferată Lugoj- Timișoara km 544+200 – km 547+500	CORNEA Adrian-Nicolae	2025	10.00		
3	Modernizare drum comunal DC 95-49 km0+000.00 - km1+207.00 comuna Șagu județul Arad	CIOCAN Ciprian-Florin	2025	10.00		
4	MODERNIZAREA LINIEI DE CALEFERATĂ TIMIȘOARA-LUGOJ DELA KM 552+200 LA KM555+500	ȚIPIRIGAN Remus-Emilian	2025	10.00		
5	MODERNIZAREA LINIEI DE CALE FERATĂ SIMPLĂ LUGOJ-BUZIAȘ DE LA KM 83+000 LA KM 85+850	GIOSCU Vasile-Gabriel	2025	10.00		
6	Modernizarea liniei de cale ferată, Lugoj - Timișoara de la km 535+780 – km 538+968	BADEA Eugen	2025	10.00		

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

4. Proiecte de diplomă / disertație conduse

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman

Nr. crt.	Nume proiect	Nume student	Anul	Punctaj obținut	Confirm corectitudinea datelor declarate. (semn. dir. dep.)
				ultimii 5 ani	
7	REABILITARE DJ 791, km 20+800 – km 22+180 SÂNTANA – SINTEA MICĂ	MALEA Petru-Emilian-Victor	2025	10.00	
8	Modernizarea liniei de cale ferată Lugoj-Timișoara km540+200 – km 543+500	CONDREA Vlad-Cristian	2025	10.00	
9	MODERNIZAREA LINIEIFEROVIARE LUGOJ-TIMIȘOARAEST KM 524+115 – KM 527+434	GIONGIU Marian-Florin	2025	10.00	
10	MODERNIZAREA LINIEI DE CALEFERATĂ TIMIȘOARA – LUGOJ DELA KM 547+600 LA KM 550+900	ȚICA Giulia-Romina	2025	10.00	
11	MODERNIZARE DRUM COMUNAL DC95 KM 0+000 - KM 1+068 SAT HUNEDOARA TIMIȘANĂ, COMUNA ȘAGU, JUDEȚUL ARAD	BOGDAN Alexandru	2025	10.00	
12	STUDIU DE LABORATOR ALEFECTELOR RANFORSĂRII CUFIBRE DE CARBON	RADU Alexandru-Marian	2025	10.00	

Candidat

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții
Departamentul Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru

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

Nr. crt.	Nume proiect	Nume student	Anul	Punctaj obținut	Confirm corectitudinea datelor declarate. (semn. dir. dep.)
				ultimii 5 ani	
13	SOLUȚII MODERNE PENTRU MONITORIZAREA INFRASTRUCTURII FEROVIARE	BÂRDAN Dan Radu	2024	10.00	
14	Îmbunătățirea, înlocuirea și modernizarea aparatelor de cale ferată	BUTNARU Alexandra-Mihaela	2024	10.00	
15	Modernizare drum județean în intravilanul localității Șimand între KM 8+414.00 și KM 9+462.00	SĂRAC Adrian-Nicolae	2024	10.00	
16	MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ709F IN INTRAVILANUL LOCALITATII SÂNMARTIN INTRE KM0+000.00 - 1+130.00	CAUC Ștefan-Ion	2024	10.00	
17	MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ 709F ÎNTRE KM 15+450,00 ȘI KM 16+530,00	CODREANU Ioana-Denisa	2024	10.00	
18	AMENAJARE TRECERE LA NIVEL CU CALE FERATĂ DE PE DJ 709F KM 10+617.00, KM CFR 34+179.00	VARCALIN Albert	2024	10.00	

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții
Departamentul Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

4. Proiecte de diplomă / disertație conduse

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman					
Nr. crt.	Nume proiect	Nume student	Anul	Punctaj obținut	Confirm corectitudinea datelor declarate. (semn. dir. dep.)
				ultimii 5 ani	
19	Laboratory analysis of asphalt grid reinforcement effects (Disertație - colaborare internațională- Supervisor UPT- Technical University of Denmark - DTU)	RADU MARIAN-ALEXANDRU	2024	10.00	

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții
Departamentul Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE
5. Punctaj realizat din evaluarea cadrelor didactice de către studenți

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman

Punctaj fișă evaluare	Anul	Punctaj obținut
194.75	2023	195

Universitatea Politehnica Timișoara
Facultatea Construcții
Departamentul Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru

I. ACTIVITĂȚI DIDACTICE ȘI PROFESIONALE

9. Modernizare bază materială de laborator (certificarea se face de către directorul de departament)

Nr. crt.	Activitate de modernizare	Anul	Punctaj obținut	Confirm corectitudinea datelor declarate. (semn. dir. dep.)
			ultimii 5 ani	
			80.00	
1	Activitate de modernizare hală CCTFC + acces și curte CCTFC	2023	20.00	
2	Activitate de modernizare laborator drumuri-achizitie vascozimetru rottional	2023	20.00	
3	Activitate de modernizare laboratoare drumuri + autorizare ISC	2022	20.00	
4	Activitate de modernizare laboratoare drumuri prin proiect ADR	2025	20.00	

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru

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 Forton Andrei-Roman						
Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Revista, detalii bibliografice	Tip Revista	Anul	Punctaj obținut
						2,550.00
1	Forton Andrei-Roman, Mangiafico Salvatore, Sauzeat Cedric, Di Benedetto Herve, Marc Paul	Steady shear viscosity of blends of fresh and RAP binders with rejuvenator: Experimental and estimated results	Construction and Building Materials, vol. 269, https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2020.121236 , 2021	indexate ISI/WOS, cu factor de impact, în cuartila Q1	2021	540.00
2	Forton Andrei-Roman, Mangiafico Salvatore, Sauzeat Cedric, Di Benedetto Herve, Marc Paul	Behaviour of binder blends: experimental results and modelling from LVE properties of pure binder, RAP binder and rejuvenator	Road Materials and Pavement Design, vol. 22, pages: S197-S213, supplement: 1, Special Issue: SI, https://doi.org/10.1080/14680629.2021.1905699 , 2021	indexate ISI/WOS, cu factor de impact, în cuartila Q2	2021	450.00
3	Stirb Adelin, Marc Paul, Forton Andrei-Roman	ASPECTS CONCERNING THE PHYSICAL-MECHANICAL CHARACTERISTICS OF LOW-NOISE ASPHALT MIXTURE	ROMANIAN JOURNAL OF TRANSPORT INFRASTRUCTURE, vol. 11, issue 1, https://doi.org/10.2478/rjti-2022-0004 , 2022	indexate ISI/WOS, cu factor de impact, în cuartila Q4	2022	240.00
4	Forton Andrei-Roman, Mangiafico Salvatore, Sauzeat Cedric, Di Benedetto Herve, Marc Paul	Critical temperatures blending chart for binder blends produced with RAP binder and rejuvenator	Journal of Testing and Evaluation, vol. 50, issue 1, pages 1-20, https://doi.org/10.1520/JTE20200710 , 2022	indexate ISI/WOS, cu factor de impact, în cuartila Q3	2022	270.00
5	Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin, Marc Paul	Influence of Anti-Stripping Green Additives on Binder Performance	Sustainability, 15, 4560, https://doi.org/10.3390/su15054560 , 2023	indexate ISI/WOS, cu factor de impact, în cuartila Q2	2023	600.00
6	Forton Andrei-Roman, Ciutina Adrian, Stirb Adelin, Marc Paul, Costescu Ciprian, Ciopec Alexandra	Evaluation of Bio-Rejuvenator and Compaction Conditions on Stiffness Modulus and Indirect Tensile Strength of Recycled Hot Mix Asphalt	Materials, 17, 3081, https://doi.org/10.3390/ma17133081 , 2024	indexate ISI/WOS, cu factor de impact, în cuartila Q1	2024	450.00

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

1.1 Articole publicate în reviste de specialitate indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Revista, detalii bibliografice	Baza de date (BDI)	Anul	Punctaj obținut
						504.00
1	Forton Andrei-Roman, Ciutina Adrian, Marc Paul	Environmental impact of bituminous mixtures produced with reclaimed asphalt pavement and rejuvenator	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 664 (1), https://doi.org/10.1088/1755-1315/664/1/012010 , 2021	SCOPUS	2021	64.00
2	Forton Andrei-Roman, Mangiafico Salvatore, Sauzeat Cedric, Di Benedetto Herve, Marc Paul	Estimation of Complex Shear Modulus of Binder Blends Produced with RAP Binder and Rejuvenator	RILEM Bookseries, Vol.27, pp. 725-731, DOI: 10.1007/978-3-030-46455-4_92	SCOPUS	2022	48.00
3	Stirb Adelin, Marc Paul, Forton Andrei-Roman, Mirea Monica	Improvement of the bearing capacity on the safety lanes/areas adjacent to airport runways	AIP Conference Proceedings, 2928 (1), https://doi.org/10.1063/5.0170429 , 2023	SCOPUS	2023	56.00
4	Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin, Marc Paul	Analysis of the cold recycling asphalt pavements method from Romania	MATEC Web Conf. 8th World Multidisciplinary Civil Engineering - Architecture - Urban Planning Symposium (WMCAUS 2023), Volume 396, https://doi.org/10.1051/mateconf/202439602008	Google Scholar	2024	64.00
5	Stirb Adelin, Marc Paul, Forton Andrei-Roman	Analysis of the choice of the method for the elaboration of dosages for an asphalt mixture	MATEC Web Conf. 8th World Multidisciplinary Civil Engineering - Architecture - Urban Planning Symposium (WMCAUS 2023), Volume 396, https://doi.org/10.1051/mateconf/202439602009	Google Scholar	2024	64.00
6	Stirb Adelin, Forton Andrei-Roman, Marc Paul	Comparative analysis of the response of the road structure with full/partial interlayer connection to traffic action	MATEC Web Conf. 8th World Multidisciplinary Civil Engineering - Architecture - Urban Planning Symposium (WMCAUS 2023), Volume 396, https://doi.org/10.1051/mateconf/202439605014	Google Scholar	2024	64.00

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

1.1 Articole publicate în reviste de specialitate indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI)

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman						
Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării	Revista, detalii bibliografice	Baza de date (BDI)	Anul	Punctaj obținut
7	Stirb Adelin, Ciutina Adrian, Forton Andrei-Roman, Costescu Ciprian, Marc Paul	Analysis of the Pavement Response with Total/Partial Link Between Layers to the Action of Traffic Load	Lecture Notes in Civil EngineeringOpen Access, 4th International Conference on Coordinating Engineering for Sustainability and Resilience and the Midterm Conference of the COST Action CircularB on Implementation of Circular Economy in the Built Environment, CESARE 2024, Volume 489 LNCE, Pages 73 - 81, DOI:10.1007/978-3-031-57800-7_6	SCOPUS	2024	48.00
8	Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin, Marc Paul, Costescu Ciprian, Marc Paul, Lucaci Gheorghe	Analysis of the longitudinal evenness of the wearing course based on performance indicators according to COST 354	Online proceedings of XXVIIth World Road Congress, Prague, Czech Republic, 2023	Google Scholar	2023	40.00
9	Forton Andrei-Roman, Marasteanu Mihai, Marc Paul, Stirb Adelin	Evaluation and estimation of delta Tc parameter of several rejuvenated bituminous binder blends	Proceedings of the 8th E&E Congress, Publisher: GUARANT International spol. s.r.o. Edition: first, Budapest, 19 – 21 June 2024, ISBN 978-2-39068-050-5, 2024	Google Scholar	2024	56.00

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 / proiectului în RON (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	Dacă Membru		
							în proiect la nivel național, cu UPT Titular	în proiect la nivel național, la nivel UPT, cu UPT Partener				
1	Forton Andrei-Roman, Marc Paul, Stîrb Adelin, Ciopec Alexandra	Thermomechanical behaviour of REcycled bituminous materials for road PAVEments	Competiție internă UPT- SACER 2023	Contract de finanțare nr. 33/03.01.2023	2023	50,000	X				430.21	
2	Marc Paul, Belc Florin, Lucaci Gheorghe, Forton Andrei-Roman, Stîrb Adelin	Elaborare expertiză tehnică și studiu geotehnic DN 19B, km 20+225 - km 41+000	Proiect prin competiție	21/54/AD BC 61/13.07.2021	2021	64,439			X	X	23.57	
3	Forton Andrei-Roman, Marc Paul, Belc Florin, Stîrb Adelin, Ciopec Alexandra, Nicoară Ariadna, Bolog Adrian, Rotundu Anda	Efectuarea de studii de teren și laborator pentru lucrări de drumuri	Proiect cu terți	BC 58/30.06.2021	2021	70,091		X			56.98	
4	Marc Paul, Belc Florin, Forton Andrei-Roman, Stîrb Adelin, Bolog Adrian, Lucaci Gheorghe, Belc Ligia Anda	Analiza caracteristicilor tronsoanelor de autostradă A10-lot 1 Sebes-Turda.	Proiect cu terți	BC 59/02.07.2021	2021	59,500			X	X	14.51	
4	Marc Paul, Forton Andrei-Roman, Stîrb Adelin, Belc Florin, Costescu Ciprian, Herban Sorin, Alionescu Adrian, Zărenghea Paul, Belc Florin, Bolog Adrian, Baicu Adrian, Rogoz Anca, Lucaci Gheorghe	Servicii de întocmire a unei expertize tehnice în specialitatea construcții în cadrul proiectului "Modernizare DJ 691: Largirea la 4 benzi a sectorului km 2+725 (sens giratoriu) - Centura Timisoara si Centura Timisoara - Autostrada A1 (km 12+975)".	Proiect cu terți	BC 15/21.02.2022	2022	115,430			X	X	28.09	

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman

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 / proiectului în RON (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	Dacă Membru			
										în proiect la nivel național, cu UPT Titular			în proiect la nivel național, la nivel UPT, cu UPT Partener
5	Marc Paul, Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin, Diaconu Dan	Intocmire de rapoarte de analiza si incercari de laborator prin determinarea caracteristicilor fizico-mecanice ale mixturilor asfaltice puse in opera, pentru a stabili cauza defectiunilor aparute pe sectorul de drum DJ 581 cu o lungime de cca 8,5 km cuprins intre intersectie Secaseni si Gradinari (intersectie cu DN 57).	Proiect cu terti	BC 93/15.11.2022	2022	51,836			X		18.92		
6	Forton Andrei-Roman, Belc Florin, Marc Paul, Ciopec Alexandra, Stirb Adelin	CONTRACT CADRU. Efectuarea de studii de teren si laborator pentru lucrari de drumuri.	Proiect cu terti	BC 75/28.08.2023	2023	16,184		X			13.09		
7	Marc Paul, Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin	CONTRACT CADRU. Efectuarea de studii de teren si laborator pentru lucrari de drumuri.	Proiect cu terti	BC 80/17.10.2023	2023	4,260			X		1.55		
8	Forton Andrei-Roman, Marc Paul, Stirb Adelin	CONTRACT CADRU. Efectuare studii de laborator pentru lucrari de drumuri.	Proiect cu terti	BC 10/07.03.2023	2023	20,337		X			16.45		
10	Marc Paul, Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin, Belc Florin, Lucaci Gheorghe	Servicii de realizare expertiza tehnica pe sectorul de drum DJ581 cu o lungime de cca 8,5 km cuprins intre intersectie Secaseni si Gradinari (intersectie cu DN57).	Proiect cu terti	BC 39/28.04.2023	2023	26,180			X		9.53		

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 / proiectului în RON (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			
												Dacă Titular
11	Marc Paul, Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin	Analiza caracteristicilor fizico-mecanice pentru straturile asfaltice executate la obiectivul Autostrada A1 Lugoj - Deva lot 2 km 27+60 - km 56+220, Secțiunea D - km 42+695 - km 47+090.	Proiect cu terți	BC 47/07.06.2023	2023	139,920		X	în proiect la nivel național, cu UPT Titular	în proiect la nivel național, la nivel UPT, cu UPT Partener	50.92	
12	Costescu Ciprian, Belc Florin, Forton Andrei-Roman, Bogdan Ion	Expertiza tehnica pentru A1 intre KM 292+100-km 519+100, pe A6 intre km 2+230-km 9+750, pe A11 la km 2+150 si pe DN 57B km 4+950.	Proiect cu terți	BC 64/10.08.2023	2023	130,900		X			47.63	
13	Marc Paul, Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin	CONTRACT CADRU. Efectuarea de studii de teren si laborator pentru lucrari de drumuri.	Proiect cu terți	BC 100/04.12.2023	2024	26,454		X			9.57	
14	Costescu Ciprian, Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin	Elaborare expertiza tehnica - rest de executie pentru obiectivul "Modernizare si reabilitare strazi si drum comunal DC 31, in comuna Iablanita, judetul Caras-Severin".	Proiect cu terți	BC 46/03.06.2024	2024	29,988		X			10.85	
15	Costescu Ciprian, Forton Andrei-Roman, Stirb Adeli, Ciopec Alexandra, Rogoz Anca	Elaborare expertiza tehnica - "Drum de acces spre depozitul de deseuri nepericuloase, comuna Ghizela, jud. Timis".	Proiect cu terți	BC 55/28.06.2024	2024	36,295		X			13.13	
16	Costescu Ciprian, Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin, Cioara Paul	Expertiza tehnica - Reabilitare drum comunal DC72 intre DJ 581 si satul Garliste, comuna Goruia, jud. Caras-Severin.	Proiect cu terți	BC 80/27.09.2024	2024	40,460		X			14.64	

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

2.1b Granturi de cercetare-dezvoltare-inovare-consultanță-expertizare științifică/expertizare științifică/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

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman													
Nr. crt.	Echipa de cercetare (Director și cercetători)	Denumirea grantului	Programul	Nr. Grant	Anul	Valoarea anuală a grantului / proiectului în RON (efectiv încasată de UPT în anul respectiv)	Poziția în echipa de cercetare			Dacă Membru		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		
17	Costescu Ciprian, Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin	Expertiza tehnica pentru DN 79 km 4+150 - 56+000.	Proiect cu terti	BC 14/14.03.2024	2024	35,700			X	X		12.92	
18	Marc Paul, Costescu Ciprian, Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin, Iordache Valerian	CONTRACT CADRU. Efectuarea de studii de teren si laborator pentru lucrari de drumuri.	Proiect cu terti	BC 15/18.03.2024	2024	14,280			X	X		5.17	
19	Stirb Adelin, Marc Paul, Forton Andrei-Roman, Costescu Ciprian, Iordache Valerian	CONTRACT CADRU. Efectuarea de studii de teren si laborator pentru lucrari de drumuri.	Proiect cu terti	BC 23/08.04.2024	2024	11,388			X	X		4.12	
20	Marc Paul, Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin	Expertiza tehnica pentru obiectivul 'Reparatii capitale pista de atletism Gloria Arad'.	Proiect cu terti	BC 74/06.10.2025	2025	12,100			X	X		4.32	
21	Marc Paul, Forton Andrei-Roman, Stirb Adelin, Boicu Cristina	Expertiza tehnica obiectiv de investitii 'Modernizare DJ668A: Streisangoagiu (DJ668)-Chitid-Bosorod-Luncani-Tarsa-Costesti(DJ705A), km 12410- km 15+410'.	Proiect cu terti	BC 51/13.06.2025	2025	38,100			X	X		13.60	

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru
 II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 3. Citări ale contribuțiilor originale în literatura de specialitate**
 (la ISI/WOS si Scopus se exclud autocitățile)

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman		
Nr. crt.	Tip Citare din ultimii 5 ani	Număr
		668.00
1	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate ISI/WOS	24
2	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate Scopus	28
3	Citări în reviste sau proceedings-uri indexate Google Scholar	68
		204.00

Universitatea Politehnica Timișoara

Facultatea Construcții

Departamentul Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru

II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

4. Indice Hirsch

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman		
Site	Indice Hirsch	Punctaj obținut
Indice Hirsch ISI/WOS	3	600
Indice Hirsch Scopus	4	640
Indice Hirsch Google Scholar	4	240
Total		1480

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru
 II. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE, RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII
 9. Recenzent

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman				
Nr. crt.	Revistă / Conferință date de identificare	Număr recenzii	Tip	Anul
				Punctaj obținut
				126.00
1	Road Materials and Pavement Design	1	Reviste indexate ISI/WOS	2022
2	Road Materials and Pavement Design	1	Reviste indexate ISI/WOS	2023
3	Infrastructures	3	Reviste indexate ISI/WOS	2025
4	Journal of Experimental and Theoretical Analyses	1	Reviste indexate ISI/WOS	2025
5	Sustainability	2	Reviste indexate ISI/WOS	2025
6	Buildings	1	Reviste indexate ISI/WOS	2025
7	Al XVI-lea Congres Național de Drumuri și Poduri din România	18	Alte conferințe neindexate	2022
				36.00

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE
1. Experiența în management academic

Nr. crt.	Funcție/membru	Entitate UPT	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut	
					ultimii 5 ani	
					6.00	
1	Membru consiliu departament	Departament CCTFC	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2023	2.00	
2	Membru consiliu departament	Departament CCTFC	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2024	2.00	
3	Membru consiliu departament	Departament CCTFC	Membru în organisme de conducere/reprezentare	2025	2.00	

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

5. Participare în comisii

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman			Anul	Punctaj obținut		Confirm corectitudinea datelor declarate. (semn. dir. dep.)
Nr. crt.	Comisie	Tip Comisie		ultimii 5 ani		
				105.00		
1	Concurs post vacant- asistent pe perioada determinată	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2023	10.00		
2	Finalizare licență CFDP-membru în comisie	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2024	10.00		
3	Finalizare licență CFDP-membru în comisie	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2025	10.00		
4	Finalizare master IPT-membru în comisie	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2024	10.00		
5	Finalizare master IPT-membru în comisie	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2025	10.00		
6	Admitere doctorat - Domeniul Inginerie Civila si Instalatii (secretar comisie)	comisie de admitere	2023	5.00		
7	Admitere doctorat - Domeniul Inginerie Civila si Instalatii (secretar comisie)	comisie de admitere	2024	5.00		
8	Admitere doctorat - Domeniul Inginerie Civila si Instalatii (secretar comisie)	comisie de admitere	2025	5.00		
9	Concurs post vacant-administrator/gestionar CCTFC	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2024	10.00		
10	Concurs post vacant-inginer CCTFC	comisie de concurs pentru ocuparea posturilor vacante	2023	10.00		
11	Finalizare licență CFDP-secretar comisie	comisie de diplomă / disertație (activități neincluse în statele de funcțiuni)	2023	10.00		
12	Admitere master IPT - Membru în comisie	comisie de admitere	2024	5.00		
13	Admitere master IPT - Membru în comisie	comisie de admitere	2025	5.00		

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

6. Premii

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman				
Nr. crt.	Premiu	Acordat de	Tip organizație	Anul
				Punctaj obținut ultimii 5 ani
				20.00
1	Premiul 'Ion Ionescu' pentru activitatea deosebită în domeniile învățământului și cercetării științifice	A.P.D.P. România	Organizații profesionale naționale	2024 20.00

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE
8. Asociații/organizații profesionale

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman

Nr. crt.	Nume organizație	Anvergură	Tip Rol	Anul	Punctaj obținut	
					ultimii 5 ani	
					35.00	
1	PIARC - Membru in TC4.3:Environmental Sustainability of Road Infrastructure and Transport	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2021	5.00	
2	PIARC - Membru in TC4.3:Environmental Sustainability of Road Infrastructure and Transport	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2022	5.00	
3	PIARC - Membru in TC4.3:Environmental Sustainability of Road Infrastructure and Transport	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2023	5.00	
4	PIARC - Membru in TC4.1:Pavements	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2024	5.00	
5	PIARC - Membru in TC4.1:Pavements	Internaționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2025	5.00	
6	APDP - Filiala BANAT	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2021	2.00	
7	APDP - Filiala BANAT	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2022	2.00	
8	APDP - Filiala BANAT	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2023	2.00	
9	APDP - Filiala BANAT	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2024	2.00	
10	APDP - Filiala BANAT	Naționale	Membru în asociații/organizații profesionale	2025	2.00	

Universitatea Politehnica Timișoara
 Facultatea Construcții
 Departamentul Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru

III. ACTIVITĂȚI INSTITUȚIONALE

14. Activități de promovare a UPT, facultăților/specializărilor
 (validate de către Consiliul Administrație, decan sau director departament)

Şef de lucrări Forton Andrei-Roman					
Nr. crt.	Activitate	Anul	Punctaj obținut	Confirm corectitudinea datelor declarate. (semn. dir. dep.)	
			ultimii 5 ani		
			150.00		
1	Activitate promovare Facultate de Constructii - Liceu teoretic Sebis	2021	50.00		
2	Activitate promovare Facultate de Constructii - Liceu "Ioan Buteanu" Gurahonț	2021	50.00		
3	Activitate de promovare CFDP - intocmire cartoline	2021	50.00		

Șef de lucrări Forton Andrei-Roman