

Tutorial utilizare a platformei CRESCDI

Pagina de start a platformei CRESCDI (<https://crescdi.pub.ro/#/>):



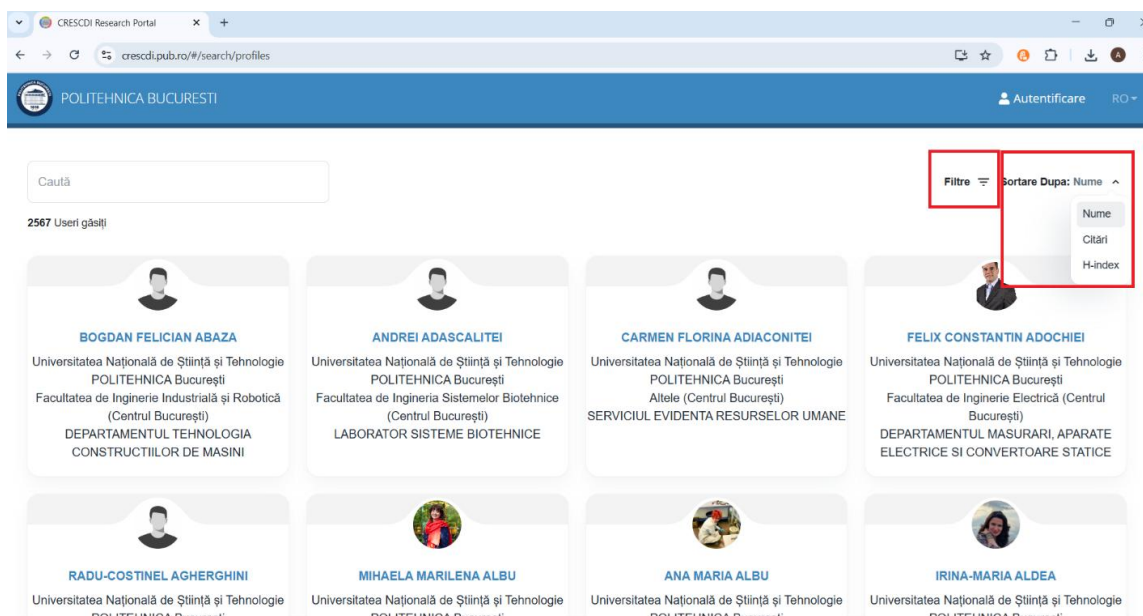
Selectia, de pe prima pagina a platformei, a

- Profilurilor cadrelor didactice
- Publicațiilor
- Proiectelor

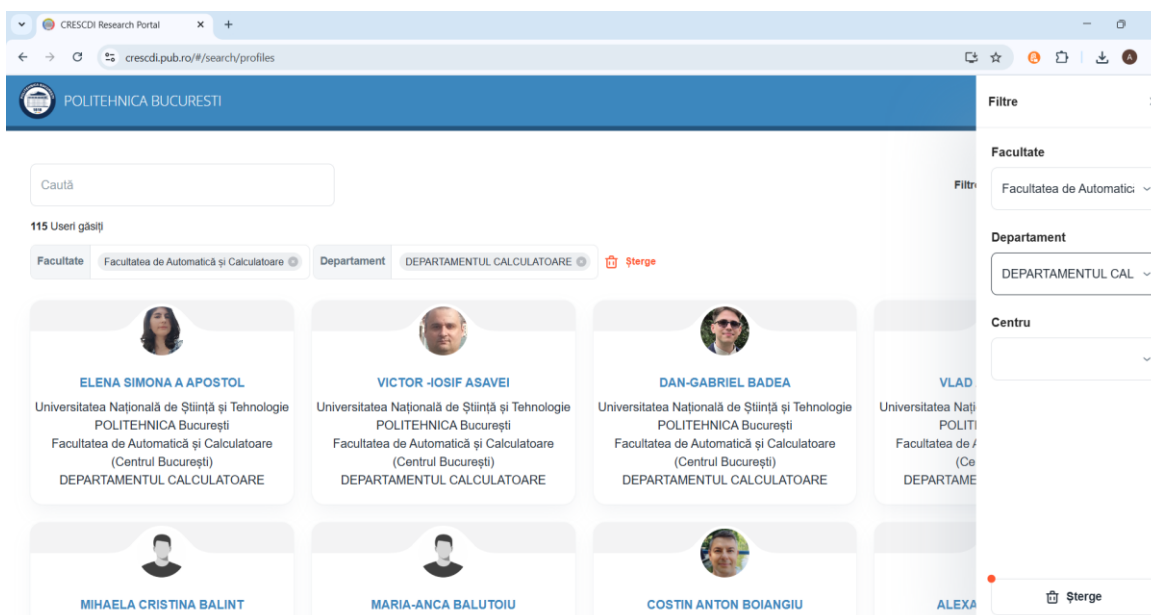


Vizualizarea CV-ului unui cadru didactic

Se selectează butonul “Profile”, unde sunt afișate profilurile tuturor cadrelor didactice și ale colaboratorilor din POLITEHNICA București. Aici se pot sorta profilurile după Nume, Citări sau H-index și se pot filtra.



Aplicând filtrarea după Facultate (selectând Facultatea de Automatică și Calculatoare) și după departament (Departamentul Calculatoare), se pot vizualiza profilurile tuturor cadrelor didactice din Departamentul de Calculatoare.



Selectând un profil și apoi apăsând butonul « Descriere », se pot vizualiza informații generale despre parcursul didactic și despre domeniile de specializare ale persoanei selectate.

DESCRIERE FINGERPRINT PUBLICAȚII PROIECTE BREVETE COLABORĂRI STUDENȚI

CIPRIAN MIHAI DOBRE
UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI
TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI
ciprian.dobre@upb.ro
PROFESOR UNIVERSITAR

Cuvinte cheie
mobile computing pervasive systems monitoring tools
context awareness big data Internet of Things
distributed systems contextualised systems machine learning
autonomous systems

Descriere

Parcurs didactic

- Profesor
PROFECTORI
- Profesor
DEPARTAMENTUL
CALCULATOARE
- Conferențiar
DEPARTAMENTUL

Biografie

Ciprian Dobre este Profesor univ. în cadrul Departamentului de Calculatoare al Universității Politehnica din București, și Prodecan al Facultății de Automatică și Calculatoare pentru activități de Cercetare și transfer cu Industria. Absolvent al acestei facultăți de prestigiu din UPB (bursier Oracle pentru Tinere Talente), a fost asociat prestigioasei California Institute of Technology timp de 12 ani, timp în care a participat la dezvoltarea unora dintre sistemele distribuite astăzi folosite ca suport pentru procesarea de date de fizică la CERN în Elveția. Are o experiență vastă în Internet of Things și dezvoltarea de sisteme de procesare a datelor, rețele suport de transfer de date (parte din echipa care a obținut recordul mondial la transferuri de mare viteză între anii 2006-2009 în SUA). Responsabil și participant în diverse proiecte de cercetare naționale și internaționale, are o activitate diversă în crearea de sinergie cu centre de cercetare din Europa și din toată lumea. Autor a peste 100 de lucrări în conferințe și jurnale.

Tot pe această pagină se pot vizualiza link-uri externe, precum link-ul de Google Scholar, Link-ul ORCID, și CV-ul.

Profesor
DEPARTAMENTUL
CALCULATOARE

Conferențiar
DEPARTAMENTUL
CALCULATOARE

Șef lucrări
DEPARTAMENTUL
CALCULATOARE

An terminare doctorat
2008

An abilitare
2015

ID Brainmap
U-1700-039U-8949

Birou
PRECIS 605

Ciprian Dobre este Profesor univ. în cadrul Departamentului de Calculatoare al Universității Politehnica din București, și Prodecan al Facultății de Automatică și Calculatoare pentru activități de Cercetare și transfer cu Industria. Absolvent al acestei facultăți de prestigiu din UPB (bursier Oracle pentru Tinere Talente), a fost asociat prestigioasei California Institute of Technology timp de 12 ani, timp în care a participat la dezvoltarea unora dintre sistemele distribuite astăzi folosite ca suport pentru procesarea de date de fizică la CERN în Elveția. Are o experiență vastă în Internet of Things și dezvoltarea de sisteme de procesare a datelor, rețele suport de transfer de date (parte din echipa care a obținut recordul mondial la transferuri de mare viteză între anii 2006-2009 în SUA). Responsabil și participant în diverse proiecte de cercetare naționale și internaționale, are o activitate diversă în crearea de sinergie cu centre de cercetare din Europa și din toată lumea. Autor a peste 100 de lucrări în conferințe și jurnale. Este și a fost membru în diverse comitete de organizare a unor conferințe internaționale și comitete editoriale pentru jurnale importante în domeniu. Este membru senior IEEE. Mai multe informații: <http://cipm.hpc.pub.ro>.

Link-uri externe

- Link personal
- CV**
- Link google scholar
- Link brainmap
- Link ORCID
- Link DBLP

Alias	Acțiuni
C. Dobre	

La apăsarea pe link-ul « CV », se deschide într-o fereastră nouă CV-ul persoanei selectate.

CRES CDI Research Portal

3. Ciprian Dobre CV ro

crescdi.pub.ro/ro/api/V2_1/files/cv?userId=534

1 / 18100%+

Curriculum Vitae





Informații Personale

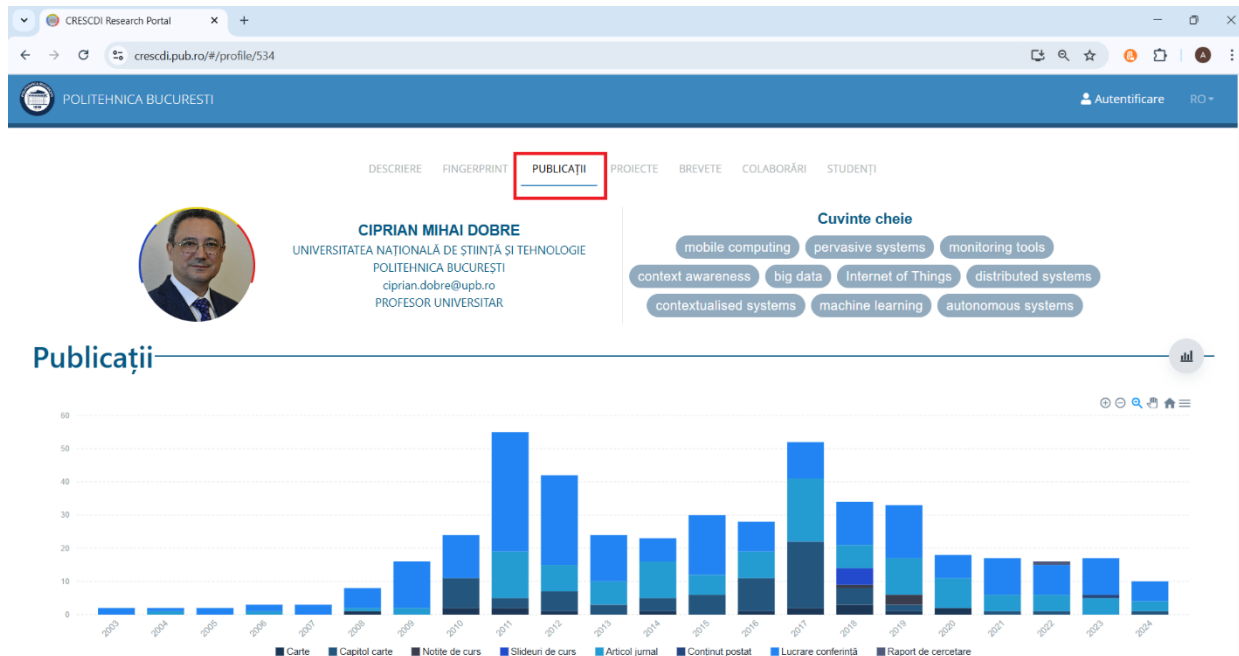
Nume	Ciprian DOBRE
Adresă(c)	Str. Strada Calea Cringași, nr. 50, Bl. 6ICEM, 060042, București, România
Telefon	(+40) 745.174.359
E-mail(uri)	ciprian.dobre@upb.ro
Sex	masculin

Experiența Profesională

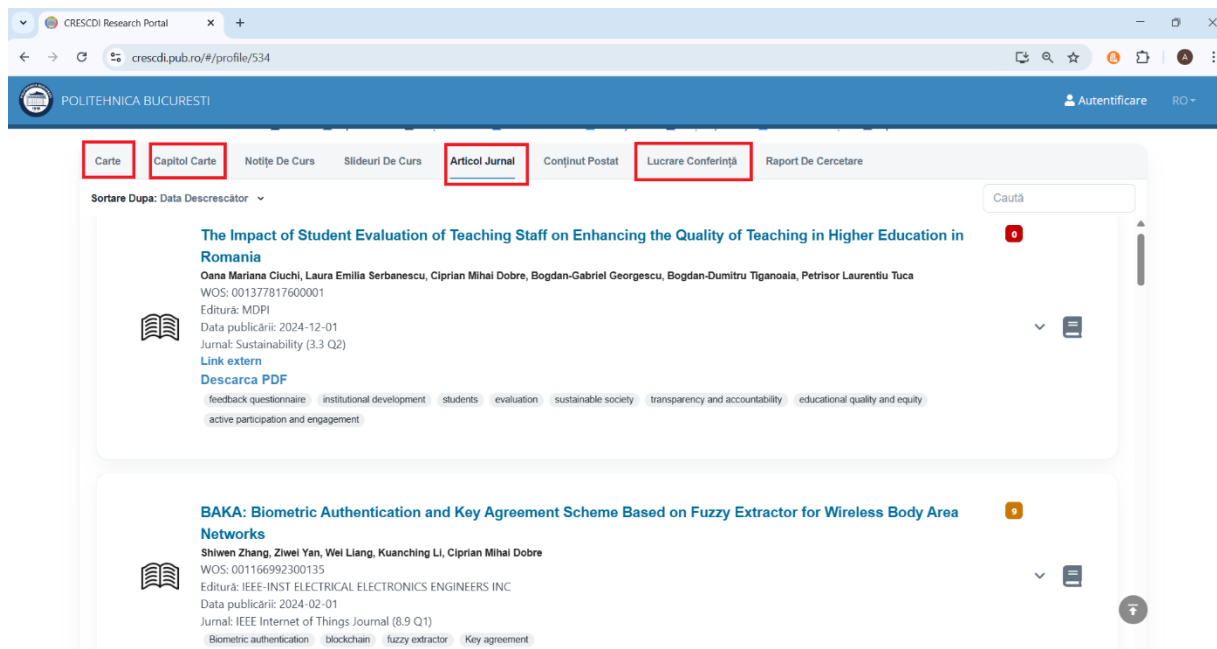
Perioada	Din noiembrie. 2009
Funcția sau postul ocupat	Profesor univ. Abilitat (din 2016). Conferențiar (2013 – 2016), Șef lucrări (2009 – 2013) Prodecan al Facultății de Automatică și Calculatoare, Universitatea POLITEHNICA din București, responsabil cu Calitatea Învățământului, Cercetare-Inovare și Relația cu Mediul Economic, membru al Consiliului Facultății de Automatică și Calculatoare. Responsabil birou CRES CDI al UPB, grupul pentru Digitalizarea activităților de CDI din UPB. Reprezentant al UPB în European Open Science Cloud (EOSC) și CESAER (forumul universităților de știință și tehnologie din Europa) Evaluator științific pentru Comisia Europeană și pentru agențiile naționale de finanțare în diferite programe (Olanda, Italia, Letonia, Polonia etc.). Evaluator științific în competiții naționale. Reprezentantul României în EUA Research and Innovation Strategy Group (RISG), consiliul de administrație care dezvoltă strategia și politica de cercetare și inovare pentru toate subiectele relevante pentru universitățile europene, oferind consiliere și sprijin consiliului EUA pe baza scanării orizontului strategic și revizuirii politicilor. Cercetare în rețele de comunicație (broadband, wireless, de mare viteză), IoT, Big Data
Activități și	

Vizualizarea listei de lucrări a unui cadru didactic

De pe profilul persoanei selectate se poate apăsa și butonul « Publicații », unde se pot vizualiza statistici despre numărul și tipul publicațiilor:

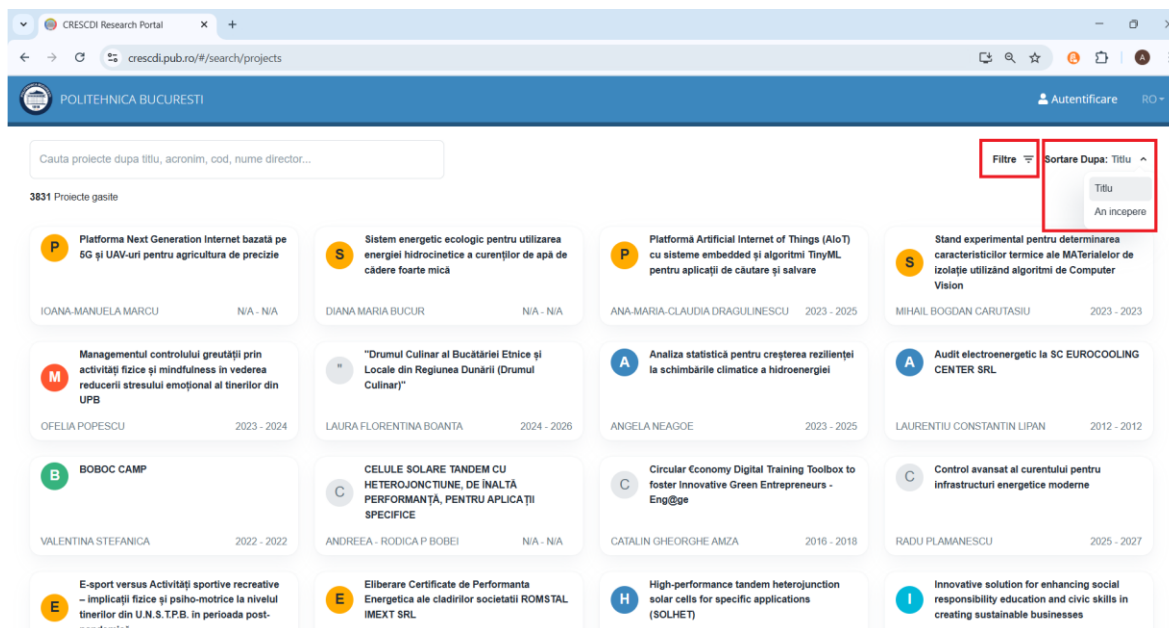


Selectând o categorie de publicație (Carte/Capitol Carte/Articol Jurnal/Lucrare Conferinta), se pot vizualiza toate lucrările din acea categorie.



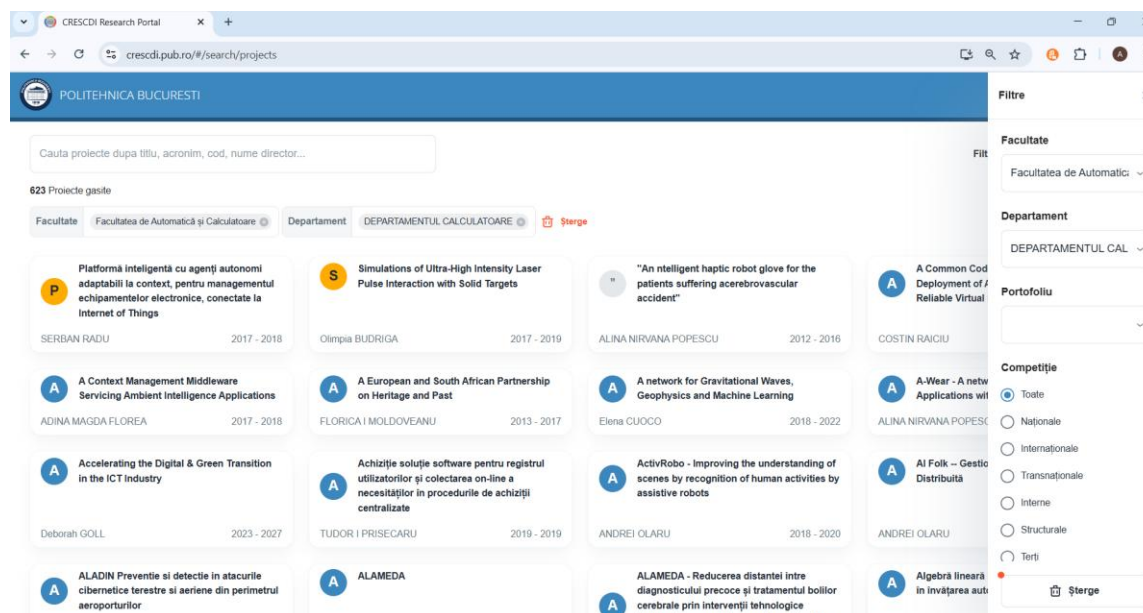
Vizualizarea proiectelor tuturor cadrelor didactice

Selectând butonul “Proiecte” din pagina principală a platformei CRESCDI, se pot vizualiza toate proiectele (în curs de derulare sau derulate) din cadrul POLITEHNICA București:



Acestea se pot sorta după titlu și an începere și se pot filtra.

Apăsând pe butonul “Filtre” și selectând Facultatea de Automatică și Calculatoare și Departamentul de Calculatoare, se pot vizualiza toate proiectele cadrelor didactice din departamentul de Calculatoare:



Acestea se pot filtra și după tipul competiției (naționale, internaționale, structurale, etc.) și după status (în derulare, derulate).

The screenshot displays the CRESCDI Research Portal interface. At the top, there's a search bar and navigation links. Below, a list of 623 projects is shown, each with a title, author, and year. A sidebar on the right contains filters for 'Competiție' (Competition) and 'Status' (Status). The 'Competiție' filter is set to 'Toate' (All), and the 'Status' filter is set to 'Toate' (All). A red box highlights the 'Competiție' filter options, which include 'Toate', 'Naționale', 'Internaționale', 'Transnaționale', 'Interne', 'Structurale', and 'Terți'. Another red box highlights the 'Status' filter options, which include 'Toate', 'În derulare', and 'Derulate'. A 'Șterge' (Clear) button is located at the bottom right of the filter sidebar.

Project Title	Author	Year
Platformă inteligentă cu agenți autonomi adaptabili la context, pentru managementul echipamentelor electronice, conectate la Internet of Things	SERBAN RADU	2017 - 2018
Simulations of Ultra-High Intensity Laser Pulse Interaction with Solid Targets	Olimpia BUDRIGA	2017 - 2019
"An intelligent haptic robot glove for the patients suffering cerebrovascular accident"	ALINA NIRVANA POPESCU	2012 - 2016
A Common Cod Deployment of Reliable Virtual	COSTIN RAICIU	
A Context Management Middleware Servicing Ambient Intelligence Applications	ADINA MAGDA FLOREA	2017 - 2018
A European and South African Partnership on Heritage and Past	FLORICA I MOLDOVEANU	2013 - 2017
A network for Gravitational Waves, Geophysics and Machine Learning	Elena CUOCO	2018 - 2022
A-Wear - A netw Applications wil	ALINA NIRVANA POPESCU	
Accelerating the Digital & Green Transition in the ICT Industry	Deborah GOLL	2023 - 2027
Achiziție soluție software pentru registrul utilizatorilor și colectarea on-line a necesităților în procedurile de achiziții centralizate	TUDOR I PRISECARU	2019 - 2019
ActivRobo - Improving the understanding of scenes by recognition of human activities by assistive robots	ANDREI OLARU	2018 - 2020
AI Folk - Gestio Distribuia	ANDREI OLARU	
ALADIN Prevenție și detecție în atacurile cibernetice terestre și aeriene din perimetrul aeroporturilor		
ALAMEDA		
ALAMEDA - Reducerea distanței între diagnosticul precoce și tratamentul bolilor cerebrale prin intervenții tehnologice		
Algebră lineară în învățarea aut		

Vizualizarea publicațiilor tuturor cadrelor didactice

Selectând butonul “Publicații” din pagina principală a platformei CRESCDI, se pot vizualiza toate publicațiile din POLITEHNICA București. Filtrând după Facultatea de Automatică și Calculatoare, se pot vizualiza toate publicațiile personalului (cadre didactice și colaboratori) din Facultatea de Automatică și Calculatoare:

