

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Marcus, Andrei-Dorin**
Adresă(e) G-ral Eremia Grigorescu nr. 126, 400445 Cluj-Napoca, Romania
Telefon(oane) (40) 264 40 53 00 **Mobil:**
Fax(uri)
E-mail(uri) andrei.marcus@ubbcluj.ro, marcus@math.ubbcluj.ro
Naționalitate(-tăți) Romana
Data nașterii 25.06.1963
Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada 1987 -
Funcția sau postul ocupat Profesor liceu 1987-1990; Asist. Univ 1990-1994; lector univ. 1994-1998; conf. univ. 1998-2001; Profesor universitar din 2001; sef catedra 2003-2007; conducator de doctorat din 2003, prorector 2008 – 2012, director al Cons. pt Studii Univ. de Doctorat (2012-2016), director al Departamentului de Matematica (din 2022)
Activități și responsabilități principale Activitati didactice, cercetare, administratie academica; management de proiecte
Numele și adresa angajatorului Universitatea Babes-Bolyai Cluj-Napoca, str. M. Kogalniceanu nr. 1
Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant universitar

Educație și formare

Perioada 1990-1994
Calificarea / diploma obținută Doctorat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Algebra
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Bucuresti
Perioada 1986-1987
Diploma obtinuta Studii aprofundate, specializare in Algebra si Geometrie
Disciplinele principale studiate Algebra, Geometrie
Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea Bucuresti
Perioada 1982-1986
Diploma obtinuta Licenta
Disciplinele principale studiate Matematica
Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea Babes-Bolyai Cluj-Napoca

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Romana, maghiara

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Engleza

Autoevaluare
Nivel european (*)

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat

(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Limba engleza

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipa, capacitate de adaptare la medii culturale diverse (cu ocazia stagiilor de cercetare am petrecut în total aprox. 4 ani în Franța (bursa post-doc), Marea Britanie, Ungaria (bursa Bolyai, SUA (bursa Fulbright), Japonia, Germania (burse DAAD și Humboldt), China, Belgia și Spania)

Competențe și aptitudini organizatorice

Experiența în organizare de manifestări științifice; organizare de colective (ca șef de catedră 2003-2007, resp. prorector al UBB (2008-2012), director CSUD (2012-2016); director al Departamentului de Matematică (din 2022); management al cercetării (ca director de centru de cercetare din 2006, director a 5 proiecte de cercetare, un proiect FSE POSDRU)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Operare pe calculator, tehnoredactare MS Office, LaTeX; HTML pt pagini web.

Activitate didactică

- Algebra liniară – curs, seminar anul I.
- Algebra – curs, seminar anul I.
- Algebra pentru fizicieni – curs, seminar anul I.
- Logica și teoria mulțimilor - curs, seminar anul I.
- Algebra - curs, seminar anul II.
- Teoria numerelor (aspecte computaționale) - curs, seminar anul IV matematică și anul III matematică informatică (cursuri opționale).
- Algebra pentru pregătirea examenelor de Definitivat și Gradul II. - curs, seminar
- Criptologie - curs, seminar anul IV - informatică.
- Teme de Algebra – Polinoame și ecuații algebrice – curs, seminar master.
- Algebra omologică - curs, seminar masterat - limba engleză.
- Teoria codurilor - curs, seminar masterat - limba engleză.
- Inele comutative și teoria numerelor - curs, seminar masterat - limba engleză.
- Teoria grupurilor - curs, seminar masterat - limba engleză.

Informații suplimentare

- Peste 85 publicații științifice în domeniul matematicii, incluzând 14 cărți și 34 articole în reviste internaționale cotate ISI.
- Publicații și prezentări în domeniul „Higher Education”
- Doctoranzi: 8 teze finalizate; mentor 1 post-doctorand.
- Pagina web: <http://math.ubbcluj.ro/~marcus>
- ORCID: 0000-0003-4244-9247
- Web of Science ResearcherID: Z-5419-2019
- UEFISCDI ID: U-1700-028T-7793

Anexe

Lista publicațiilor, conferințelor.

Data: 06.03.2026