

Nicolae Iulian Mihai

INFORMAȚII PERSONALE



 mihai.nicolae@upg-ploiesti.ro

Sexul Masculin | Naționalitatea romana

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2015-prezent Asistent universitar, Catedra de matematica, Departamentul I.T.I.M.F. , Facultatea Litere si Stiinte, Universitatea Petrol-Gaze din Ploiesti

2009-2011/
2014-2015 Profesor titular, disciplina matematica, Colegiul „Mihail Cantacuzino”, Sinaia

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2011-2014 Doctorat in matematica, IMAR
2008-2009 Masterat in matematica, SNSB intre 2008-2009
2004-2008 Studii de licenta in specializarea Matematica-Informatica, Facultatea de Litere si Stiinte, UPG Ploiesti

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă romana

Alte limbi străine cunoscute

Franceza

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
A1	A1	A1	A1	A1

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	-	-

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

LISTA DE LUCRARI

1. **Mihai Nicolae**, O demonstrație a inegalității lui Minkowski. Bul. Univ. Petrol- Gaze din Ploiești, Ser. Mat. Inform. Fiz. 57, no. 3, 38–40, (2005)
2. **Mihai Nicolae**, Funcții convexe. I, Matematici Prahovene, no. 5, 20–24, (2010)
3. **Mihai Nicolae**, Funcții convexe. II, Matematici Prahovene, no. 6, 21–24, (2010)
4. **Mihai Nicolae**, Teza de doctorat “Momente pentru reprezentări de grupuri Lie”, IMAR, coordonator D. Beltita, (2014)
5. D. Beltita, **M. Nicolae**, On universal enveloping algebras in a topological setting., Studia Mathematica 230, no. 1, 1-29, (2016)
6. D. Beltita, **M. Nicolae**, Moment convexity of solvable locally compact groups, Journal of Lie Theory 25, no. 3, 733-751, (2015)
7. **M. Nicolae**, On differential calculus on pre-Lie groups, Revue Roumaine de Mathématiques Pures et Appliquées 61, no. 1, 19-28, (2016)
8. **M. Nicolae**, Tangent groups of 2-step nilpotent pre-Lie groups, Mathematical report, (2018)