



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Cătălin Țigăeru**
Adresa(e) G 23, Zorilor 15, 720237, Suceava, România
Telefon(-oane) 0330104790 Mobil: **Nu am telefon mobil**
E-mail(uri) tigaeru@eed.usv.ro
Nationalitate(-tati) română
Data nașterii 28.10.1958
Sex masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Universitatea „ Ștefan cel Mare”, Suceava
profesor**

Experiența profesională

Perioada 1982-2007
Funcția sau postul ocupat Lector universitar
Principalele activități și responsabilități Predare, evaluare și cercetare matematică
Numele și adresa angajatorului Universitatea „ Ștefan cel Mare”, Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate Didactică, învățământ

Educație și formare

Perioada 1975-1979, Facultatea de Matematică, Univ. „Al. I. Cuza”, Iași
Calificarea / diploma obținută Profesor de matematică
Discipline principale studiate / competențe dobândite Doctor în Matematică, specialitatea Geometrie Diferențială
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Facultatea de Matematică, Univ. „Al. I. Cuza”, Iași

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **română**

Limba(i) străină(e) **engleză**

Autoevaluare
Nivel european ()*

Înțelegere		Vorbire		Sciere
Ascultare Nivel slab	Citire Nivel mediu	Participare la conversație Nivel slab	Discurs oral Nivel slab	Exprimare scrisă Nivel mediu

Competențe și abilități sociale Nu înțeleg cum pot eu să-mi evaluez aceste competențe...

Alte competențe și aptitudini | Răbdare, multă răbdare...

Permis(e) de conducere | Posed permis de conducere

Anexe

Articole publicate:

I. în reviste din țară :

1. C.Țigăeru Parameter Depending vector fields
Analele Univ "Al.I.Cuza", Iași, XXXVII(1991), 109-112
2. C.Țigăeru Differential Equations on Manifolds and the lift of the Jacoby's Equations
Analele Univ. de Vest, XXIX, fasc.2-3(1992),
3. C.Țigăeru The lift of the Jacoby's Equations on the principal Frame bundle
Analele Univ. de Vest, XXXVI, fasc.1(1993), 133-142
4. C.Țigăeru Riemannian Foliations with Geodesic Elements of Holonomy
Analele Univ. din București
5. C.Țigăeru The mathematical calculation of the of the inverse of the generalized Inductance Matrix of the model of the induction motor in three phase frame
Adv. In Electrical and Computer Engineering, 48(I),2(16),2001, 54-56
6. C.Țigăeru Output Invariance via Parameter Depending vector fields
Adv. In Electrical and Computer Engineering, 4(II),2(22),2004, 74-76
7. C.Țigăeru Asupra similitudinii a două triunghiuri echilaterale
Recreații Matematice, VII, nr.2, (2005), 8-12
8. C.Țigăeru Recurența $a_n = 2a_{n-1}^2 - 1$ și problema XI-3 a concursului revistei „Sinus”
Sinus, 4(2), (2006), 1-5
9. C.Țigăeru O teoremă de reprezentare a grupurilor matriceale abeliene
Sinus, 5(2), (2006), 1-4
10. C.Țigăeru O soluție parțială a problemei lui Nicolae Papacu
Recreații Matematice, VIII, nr.2, (2006), 6-14
11. C.Țigăeru Similitudini în plan și puncte Torricelli asociate
Recreații Matematice, IX, nr.1, (2007), 7-13
12. C.Țigăeru Stewart type inequalities on Hilbert space
Buletinul Univ. Tehnică „ Gh.Asachi”, Iași,LII(LVI), Fasc. 1-2, 2006

II. în publicații cotate ISI

1. C.Țigăeru v-Projective Symmetries of Fibred Manifolds
Archivum Mathematicum, 34/3(1998), 347-352
2. C.Țigăeru Variational Equations along Integral Curves of a Projectable System of Vector Fields
Czechoslovak Journal, 48(123)(1998), 583-596

III. în curs de apariție (aprobate)

1. C.Țigăeru, M.Marchitan On a consequence of the Topogonov's Theorem
Buletinul Univ. Tehnică „ Gh.Asachi”, Iași