

مشخصات فردی

تاریخ تولد: ۱۳۵۱
درجه / رتبه: دکتر
تلفن مستقیم: ۳۷۲۷۸۹۰۰
ایمیل: f_pashaie@yahoo.com
محل تحصیل:

نام خانوادگی: پاشایی
واحد سازمانی: دانشیار
تلفن داخلی: ۱۰۹
موبایل:
دکتر: کارشناسی ارشد
تاریخ بروزرسانی: بیست و یکم تیر ۱۳۹۶

نام: فیروز
شروع به خدمت: ۱۳۹۱
گروه آموزشی: ریاضی
فاکس:
رشته تحصیلی: ریاضی محض - هندسه جبری
تاریخ ایجاد: یازدهم مرداد ۱۳۹۴



: Google Scholar Link

بیوگرافی

توضیحات

صفحه شخصی

Date of Birth: 26.6.1973.

Birth City: Malekan, Azarbayjan-e-Sharghi, Iran.

Nationality: Iranian.

E-mails: f_pashaie@yahoo.com , f_pashaci@maragheh.ac.ir

Affiliation: Academic member of Department of Mathematics, Faculty of Basic Sciences, University of Maragheh, Maragheh, Iran.

P. O. Box: 55181-83111 . **Tel:** 09123314766

سوابق تحصیلی

B.Sc. : 1996

Pure Mathematics, Department of Mathematics, University of Tabriz, Tabriz, Iran.

M.Sc.: 1999, Pure Mathematics (Geometry).

Thesis: Isometric immersions between pseudo-spheres

Supervisor : Prof. S.M.B. Kashani,
Department of Mathematics, Faculty of Basic Sciences,
Tarbiat Modarres University, Tehran, Iran.

Ph.D.: 2012, Pure Mathematics (Geometry).

Thesis: Characterization of the hypersurfaces of standard space forms defined by isometric immersions.

Supervisor : Prof. S.M.B. Kashani,
Department of Pure Mathematics, Faculty of Math. Sciences,
Tarbiat Modarres University, Tehran, Iran.

اختراعات

کارگاه ها

- 1- کارگاه های هندسه و توپولوژی اول و دوم و سوم
- 2- کارگاه های ساختارهای جبری و کاربردهای آن
- 3- کارگاه های نرم افزارهای ریاضی (جیوجبرا)
- 4- کارگاه سیستمهای هملتونی
- 5- کارگاه هندسه فینسلری

علایق

طرح درس

زمینه های پژوهشی

- 1- هندسه دیفرانسیل
- 2- هندسه تصویری
- 3- ابرگروه ها و ابرجبرهای لی

همکاری با تحریریه مجلات علمی

- 1- داوری مقالات مجله علمی پژوهشی (ISI) آنالیز ریاضی سپند
- 2- داوری مقالات مجله علمی پژوهشی Mathematical Reviews

پروژه های تحقیقاتی خارج از دانشگاه

پروژه های تحقیقاتی

Published Papers

فیروز پاشایی، □□□□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□□□، فرهنگ و اندیشه ریاضی، 13، 1-15 29.)

- 2 - F. Pashaie, S.M.B. Kashani, *Spacelike hypersurfaces in Riemannian or Lorentzian space forms satisfying* □□□□□□ [endif]-->, Bull. Iran. Math. Soc., 39, No.1 (2013), 195-213.
- 3 - F. Pashaie, S.M.B. Kashani, *Timelike hypersurfaces in the standard Lorentzian space forms satisfying* □□□□□□ [endif]-->, Mediterr. J. Math. 11 (2014), 755-773 .
- 4 - A. Mohammadpouri, S.M.B. Kashani, F. Pashaie, *On some* □□ [endif]-->*-finite type Euclidean surfaces*, Acta Math. Vietnam, 38 (2013), 303-316.
- 5 - A. Mohammadpouri, F. Pashaie, □□ [endif]-->*-biharmonic hypersurfaces with three distinct principal curvatures in Euclidean 5-space*, Func. Analysis, Approx. and Comp. , 7:1 (2015), 67--75.
- 6 - A. Mohammadpouri, F. Pashaie, *On Some* □□ [endif]-->*-biharmonic Euclidean hypersurfaces*, J. of Math. and Appl. (JMA), 39 (2016), 93-106 .
- 7 - F. Pashaie, A. Mohammadpouri, □□ [endif]--> *Biharmonic hypersurfaces of Lorentz-Minkowski spaces*, Analele Universitatii Oradea Fasc. Matematica, Tom XXIII (2016), Issue No. 1, 171-176.
- 8 - F. Pashaie, A. Mohammadpouri, □□ [endif]-->*-biharmonic spacelike hypersurfaces in Minkowski 4- space* □□ [endif]-->, Sahand Comm. in Math. Anal. (SCMA) 5(1) (2017), 21-30.
- 9 - F. Pashaie, *On* □□ [endif]-->*-biharmonic hypersurfaces with constant mean curvature in the Minkowski space*, Func. Analysis, Approx. and Comp. 9(1) (2017), 43--52.
- 10 - F. Pashaie, *On the index of k-stability for spacelike hypersurfaces of de Sitter spaces*, submitted.
- 11 - F. Pashaie, A. Mohammadpouri, □□ [endif]-->*-biharmonic spacelike hypersurfaces in the Lorentz-Minkowski spacetime*, submitted.
- 12- F. Pashaie, *Weakly convex hypersurfaces of pseudo-Euclidean spaces satisfying the condition* □□□□□□ [endif]-->, Gazi Univ. J of Sci., to appear.
- 13 - F. Pashaie, *On* □□ [endif]-->*-biharmonic spacelike hypersurfaces in pseudo-Euclidean space* □□ [endif]-->, Analele Universitatii Oradea Fasc. Matematica, Tom XXIV (2017), Issue No. 2, 53-61.
- 14 - A. Mohammadpouri, F. Pashaie, *On the classification of hypersurfaces in Euclidean spaces satisfying* □□□□□□ [endif]-->, Proyecciones J. of Math., 35(1), (2016), 1-10.
- 15 - A. Mohammadpouri, F. Pashaie, S. Tajbaksh, □□ [endif]-->*-biharmonic hypersurfaces in Euclidean spaces with three distinct principal curvature*, Iran. J. Math. Sci. Info. (to appear)

عضویت در کمیته ها و شوراها

عضو شورای هم اندیشی دانشگاه

عضویت در مجامع علمی و انجمن ها

- 1- عضو انجمن ریاضی ایران
- 2- عضو انجمن نظریه گروه ها

تشویق ها

پست های اجرایی

- 1- مدیر گروه ریاضی
- 2- عضو کمیته اجرایی بیستمین سمینار آنالیز ریاضی ایران
- 3- عضو کمیته اجرایی هشتمین سمینار آنالیز عددی ایران
- 4- دبیر نهمین سمینار هندسه و توپولوژی ایران

سوابق تدریسی

B.Sc. courses (1996-2017) : Calculus(1-3) , Euclidean and non-Euclidean geometry, Elementary differential geometry, General topology, Algebraic topology, Projective Geometry, Mathematical analysis(1-3), Linear algebra, Algebra(1-3), Galois theory, Ordinary differential equations, Partial differential equations, Discrete mathematics, Mathematical logic, Education of mathematics.\

M.Sc. courses (2012-2017) } Geometry of Manifold (I , II), algebraic topology (I), Lie groups and algebras (I).

مقالات ارائه شده

Conferences and Seminars

1. 18th Seminar of Algebra, University of Dameghan, Iran, 2006.
2. 19th Seminar of Algebra, University of Semnan, Iran, 2007.
3. 9th Seminar of differential equations and dynamical systems, Sanatie-Isfahan Univ., Isfahan, Iran, 2008.
4. 5th Seminar of Geometry and Topology, Univ. of Kurdistan, Iran, 2009.
5. 40th Annual Iranian Math. Conf., Sharif Univ., Iran, 2009.
6. 42th Annual Iran. Math. Conf., Vali-e-Asr Univ., Rafsanjan, Iran, 2011, Paper title: An extension of Takahashi theorem on Lorentz space forms.
7. 7th Seminar on Geometry and Topology, Univ. of Bonab, Iran, 2011,

Papers title: 1- An extension of Takahashi theorem,

2- Invariant hypercomplex structures on some Lie supergroups.

1.

Papers title: On the Takahashi theorem and its extensions.

1. 43th Annual Iran. Math. Conf., University of Tabriz, Iran, 2012, Paper title: On the index of r -stability of hypersurfaces in space forms.

10 - 7th Seminar On Geometry and Topology, Elm-o-sanat Univ., Iran, 2014, Paper title : On k -stable hypersurfaces in Riemannian or Lorentzian space forms.

11 - 45th Annual Iran. Math. Conf., University of Semnan, Iran, 2014,

Paper title : On r -stable spacelike hypersurfaces in Lorentzian hyperbolic spaces .

<https://agri.maragheh.ac.ir:443/?ID=33&BasesID=4&Type=6&operation=2> : لینک در سایت