

مزگان اسماعیل زاده

مربی

دانشکده: واحد بندرانزلی



سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۷۹	ریاضی کاربردی	دانشگاه گیلان
کارشناسی ارشد	۱۳۸۲	ریاضی کاربردی	دانشگاه آزاد اسلامی لاهیجان
دکترای تخصصی	۱۳۹۹	ریاضی کاربردی	دانشگاه آزاد اسلامی لاهیجان

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندر انزلی	هیات علمی	رسمی آزمایشی	تمام وقت	۶

موضوعات تدریس تخصصی

آنالیز عددی - معادلات دیفرانسیل - ریاضیات عمومی - ریاضیات گسسته - آمار و احتمال مهندسی - نرم افزار متلب -

زمینه های تدریس

ریاضیات کاربردی و حل عددی معادلات PDE

مقالات در نشریات

- Mojgan Esmailzadeh, Hashem Saberi Najafi, Hossein Aminikhah, A numerical method for solving hyperbolic partial differential equations with piecewise constant arguments and variable coefficients, Journal of Difference Equations and Applications, pp. 172-194, 2021 02 12
- Mojgan Esmaeilzadeh, Hashem Saberi Najafi, Hossein Aminikhah, A numerical scheme for diffusion-convection equation with piecewise constant arguments, Computational Methods for Differential Equations, Vol. 3, No. 8, pp. 573-584, 2020 06 01
- Mojgan Esmailzadeh, Mojdeh Esmailzadeh, New distance between triangular intuitionistic

fuzzy numbers,Advances in computational Mathematics and its Applications,Vol. 3,No. 2,pp.
.310-314,2013 06 01

H Saberi Najafi, Sohrab Kordrostami, Mojgan Esmailzadeh,Computational Quartic c3-spline .4
and Quintic c2-spline algorithms for solving second-order initial value problems,Applied
.Mathematics and Computation,Vol. 1,No. 167,pp. 237-251,2005 08 05