

محسن رحمانیان

مرجی

دانشکده: دانشکده فنی و مهندسی

گروہ: مهندسی کامپیوٹر



سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
دانشگاه شیراز	مهندسی کامپیوتر-هوش مصنوعی	۰	دکترای تخصصی
دانشگاه شیراز	مهندسی کامپیوتر-نرم افزار	۱۳۸۲	کارشناسی
دانشگاه شیراز	مهندسی کامپیوتر-هوش مصنوعی	۱۳۸۹	کارشناسی ارشد

اطلاعات استخدامی

پایه	نوع همکاری	نوع استخدام	عنوان سمت	محل خدمت
۷	تمام وقت	رسمی آزمایشی	هیات علمی	دانشگاه جهرم

سوابق اجرائی

1. مدیر گروه آموزشی مهندسی کامپیوتر - ۱۳۸۸ الی ۱۳۹۲
  2. مدیر فن‌آوری اطلاعات دانشگاه - ۱۳۸۹ الی ۱۳۹۳
  3. ریاست دانشکده فنی و مهندسی - ۱۳۹۴ الی ۱۳۹۶

جوایز و تقدیر نامه ها

۱. مدیر بخش نرم افزار پژوهش کارت سوخت - صنایع مخابرات راه دور (۱۳۸۴) - (۱۳۸۳)
  ۲. مدیر فن آوری اطلاعات دانشگاه علوم پزشکی جهرم - (۱۳۸۷) الى (۱۳۸۴)

زمینه های تدریس

مقالات در همایش ها

۱. Mohsen Rahmanian , Eghbal Mansoori , Mohammad Taheri ,Unsupervised Feature Selection based on Constructing Virtual Cluster's Representative ,10th International Conference on Computer and Knowledge Engineering ,مشهد, 29 10 2020.

۲. محسن رحمانیان , کوشانیک کار , قبایل منصوری, تشخیص هوشمند حالت موسیقی و تبدیل خودکار با حفظ هویت, ۲۷ امین کنفرانس مهندسی برق ایران, شماره صفحات ۱۰۲-۱۳۹۸.

۳. محسن رحمانیان و امید عرفان منش, The Persian SMS Corpus: A Data Resource for Intelligent SMS Processing, ششمین کنفرانس مشترک فازی و سیستم‌های هوشمند ایران, کرمان, ۱۳۹۶، ۹۰-۱۲.

۴. محسن رحمانیان و محمد عباسزاده, Using Artificial Intelligence algorithms to resolve problems in parentage registration for children born by assisted reproductive technologies, اولین کنفرانس بین المللی اخلاق پزشکی, جهرم, ۱۳۹۳، ۵۰-۱۰.

۵. مژگان زارعیان و محسن رحمانیان, حذف رنگ ویکتوریابلو از پسابها به روش اسپیکتروفتومتری پس از استخراج نقطه ابری, اولین همایش شیمی سین, کرمان, ۱۳۹۲، ۵۰-۱۰.

مقالات در نشریات

- Mohsen Rahamanian ,& Eghbal G. Mansoori,An unsupervised gene selection method based on .1 multivariate normalized mutual information of genes,Chemometrics and Intelligent Laboratory Systems,Vol. 2222,pp. 104512,2022 01 15,Current Contents Analytical Abstracts ASCA BioSciences Information Service Cambridge Scientific Abstracts Chemical Abstracts Chromatography Abstracts Current Index to Statistics Embase INSPEC Web of Science Scopus .CIS

Mohsen Rahamanian ,& Eghbal Mansoori,Unsupervised Fuzzy Multivariate Symmetric .2 Uncertainty Feature Selection Based on Constructing Virtual Cluster Representative,Fuzzy Sets and Systems,2021 07 30

Tailoring of graphene quantum dots for toxic heavy metals detection,Applied Physics A,Vol. .3 125,No. 11,2019

Mohsen Rahamanian, Leili Mosalanejad, Saeed Abdollahifard,An Alzheimer's Intelligence Care .4 System (AICS) to Assist Alzheimer's Patients: Design and Development of Application,Journal of Research in Medical and Dental Science,Vol. 6,No. 6,pp. 9-15,2018-11

Sajad Jashfar , SAEED ESMAEILI , MEHDI ZAREIAN JAHROMI , Mohsen .5 Rahamanian,Classification of power quality disturbances using S-transform and TT-transform based on the artificial neural network,Turkish Journal of Electrical Engineering & Computer Sciences,Vol. 21,No. 6,pp. 1528-1538,2013 10 28

Mohsen Rahamanian , Eghbal Mansoori , Mehdi Zareian Jahromi,On Mining Fuzzy .6 Classification Rules for Imbalanced Data,JOURNAL OF ADVANCES IN COMPUTER RESEARCH,Vol. 3,No. 2,pp. 1-9,2012 01 01,ISC

Simulation of a Stirling Engine Solar Power Generation System Using Simulink,International .7 Review on Modelling and Simulations,Vol. 5,No. 1,2012

Mehdi Zareian Jahromi , Mohsen Rahamanian , Roohollah Fadaeinedjad , Masoud .8 Rashidinejad,A Novel Security-Considered Transmission and Generation Expansion Planning Using Game Theory and ANN,International Review on Modelling and Simulations,Vol. 5,No. .1,2012

## كتابها

- ## ۱. مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی با پایتون