



Amir Keivan Shafiei

Lecturer

Faculty: Ferdows Technical College

Department: Computer Engineering

Employment Information

Faculty/Department	Position/Rank	Employment Type	Cooperation Type	Grade
(not set)	(not set)	On Contract	Full Time	5

Papers in Conferences

1. امیرکیوان شفیعی، یادگیری ماشین و حسابداری تجربی: برخی از یافته‌ها و مسایل حل نشده، سومین کنفرانس ملی پژوهش‌های نوین در مهندسی و علوم کامپیوتر، شماره صفحات ۰-۰، لریستان، ۲۰۲۱، ۰۹ ۰۶.
2. جواد زراعتکار مقدم، صادق پاسبان، امیرکیوان شفیعی، بررسی ظرفیت ساختارهای آنتنی با قطبیت متفاوت در مدل سه بعدی کانال‌های چند ورودی-چند خروجی، ششمین کنفرانس ملی پژوهش‌های کاربردی در مهندسی برق مکانیک و مکاترونیک، شماره صفحات ۰-۰، تهران، ۲۰۲۰، ۰۹ ۲۰.
3. جواد زراعتکار مقدم، صادق پاسبان، سجاد محمدزاده، امیرکیوان شفیعی، ناحیه‌بندی تصاویر پزشکی تخریب شده با نویز، نمک و فلفل با استفاده از سیستم فازی مبتنی بر قاعده، ششمین کنفرانس ملی پژوهش‌های کاربردی در مهندسی برق مکانیک و مکاترونیک، شماره صفحات ۰-۰، تهران، ۲۰۲۰، ۰۹ ۲۰.

Papers in Journals

1. Sajad Mohamadzadeh, Morteza Ghayedi, Sadegh Pasban, Amirkeivan Shafiei, Algorithm of Predicting Heart Attack with using Sparse Coder, International Journal of Engineering Transactions C: Aspects, Vol. 12, No. 36, pp. 2190-2197, 2023, Scopus.
2. Sajad Mohamadzadeh, Sadegh Pasban, Javad Zeraatkar Moghaddam, Amirkeivan Shafiei, Infant brain segmentation based on a combination of VGG-16 and U-Net deep neural networks, IET Image Processing, Vol. 17, No. 14, pp. 4756-4765, 2021, JCR, Scopus.
3. Sajad Mohamadzadeh, Sadegh Pasban, Javad Zeraatkar Moghaddam, Amirkeivan Shafiei, Parkinson's Disease Detection by Using Feature Selection and Sparse Representation, Journal of Medical and Biological Engineering, Vol. 56, No. 41, pp. 412-421, 2021, JCR, Scopus.