



به نام خدا

فرهاد راهداری

آدرس : کرمان، انتهای اتوبان هفت باغ، دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته

پست الکترونیکی: rahdarifar@icst.ac.ir

تلفن: +۹۸ ۳۴ ۳۳۷۷۶۶۱۱ فاکس: +۹۸ ۳۴ ۳۳۷۷۶۶۱۷

تلفن همراه: ۰۹۱۳ ۳۴۰ ۷۷۰۴

کدپستی: ۷۶۳۱۱۳۳۱۳۱

تحصیلات

دکتری - مهندسی کامپیوتر/ معماری سیستم های کامپیوتری

اصفهان، دانشگاه اصفهان، ۱۳۹۴- ادامه دارد

کارشناسی ارشد- مهندسی کامپیوتر/ معماری سیستم های کامپیوتری

تهران، دانشگاه علم و صنعت ایران، ۱۳۸۳-۱۳۸۶

کارشناسی - مهندسی کامپیوتر/ سخت افزار

تهران، دانشگاه علم و صنعت ایران، ۱۳۷۴-۱۳۷۹

دیپلم - ریاضی فیزیک

کرمان، دبیرستان علامه حلی (تیزهوشان)، ۱۳۷۰-۱۳۷۴

مقالات علمی

A Two-Level Multi-Gene Genetic Programming Model for Speech Quality Prediction in Voice over Internet Protocol Systems

Rahdari F, Eftekhari M, Mousavi R

Computer and Electrical Engineering, Vol. 49, pp. 9-24, January 2016.

Developing Fuzzy Models for Estimating the Quality of VoIP

Rahdari F, Eftekhari M, Akbari A, Zeinalkhani M

Iranian Journal of Fuzzy Systems, Vol. 11, No.1, pp. 49-73, February 2014.

An Ensemble Learning Model for Single-ended Speech Quality Assessment using Multiple-level Signal Decomposition Method

Rahdari F, Mousavi R, Eftekhari M

The 4th International Conference on Computer and Knowledge Engineering (ICCKE 2014), Iran

Using Bayesian Classifiers for Estimating Quality of VoIP

Rahdari F, Eftekhari M

The 16th International Symposium on Artificial Intelligence and Signal Processing (AISP 2012), Iran.

Improving the Quality of Voice in VoIP System by Adaptive Control of Playout Buffer length based on Evaluated Quality at Receiver Side (in persian)

Rahdari F, Akbari A, Saeed M

The 4th Conference on Information & Knowledge Technology (IKT 2012), Iran

Developing performance assessment models for knowledge-based enterprises that accommodated in technology incubator by employing data mining methods (in persian)

Rahdari F, Eftekhari M, Farahmand M

The 5th Iran Data Mining Conference (IDMC 2011), Iran

Modeling the perceived voice quality for VoIP system based on Neuro-Fuzzy

Rahdari F, Eftekhari M

The 1st International Conference on Computer and Knowledge Engineering (ICCKE 2011), Iran

Developing fuzzy models for estimating quality of VoIP using a hybrid of GA and Neuro-Fuzzy

Rahdari F, Eftekhari M

The 2nd International Conference on Contemporary Issues in Computer and Information Sciences, (CICIS 2011), Iran.

زمینه های تحقیقاتی:

- پردازش سیگنال و گفتار
- کیفیت صوت در شبکه های IP
- یادگیری ماشین

طرح های پژوهشی:

- توسعه مدل های جدید تشخیص احساس بر مبنای همجوشی ویژگی های دیداری و شنیداری
- پیش بینی غیرتداخلی کیفیت صوت بر مبنای مدل دو سطحی برنامه نویسی ژنتیک چند ژنی
- توسعه مدل های جدید پیش بینی کیفیت صوت در سیستم VoIP
- یکپارچه سازی محیط سیستم عامل های Windows و Linux در کاربردهای رشته مکانیک
- طراحی سیستم کنترل هوشمند ترافیک شهر کرمان

مهارت های تکنیکی :

- آشنایی با نرم افزار داده کاوی Weka, KEEL
- آشنایی با شبیه سازهای NS2 و OPNET
- آشنایی با نرم افزار مهندسی MATLAB
- آشنایی با نصب و راه اندازی انواع سرویس های تحت شبکه (Web, Email, FTP,...)

سوابق آموزشی :

- دانشگاه شهید باهنر کرمان، ۱۳۸۷-۱۳۹۴ (ساختمان داده، زبان های برنامه سازی، مدار منطقی، نرم افزارهای مهندسی)
- دانشگاه آزاد اسلامی کرمان، ۱۳۸۶-۱۳۹۰ (شبکه های کامپیوتری)
- دانشکده شهید چمران، ۱۳۸۱-۱۳۸۴ (شبکه های کامپیوتری، ساختمان داده ها، مهندسی اینترنت، زبان برنامه نویسی پیشرفته، مبانی سخت افزار)
- دانشگاه های غیرانتفاعی کرمان و بهمنیار، ۱۳۸۸ و ۱۳۹۰ (شبکه های کامپیوتری)

تجارب شغلی :

- رییس مرکز فناوری اطلاعات دانشگاه تحصیلات تکمیلی و فناوری پیشرفته، ۱۳۹۲-۱۳۹۴
- سرپرست گروه آموزشی فناوری اطلاعات دانشکده برق و کامپیوتر دانشگاه، ۱۳۹۲-۱۳۹۴
- مدیر مرکز رشد واحدهای فناوری کرمان، ۱۳۸۷-۱۳۹۲
- معاون مرکز رشد واحدهای فناوری کرمان، ۱۳۸۲-۱۳۸۷

عضویت :

- عضو شورای فناوری مرکز رشد واحدهای فناوری کرمان
- عضو انجمن مهندسين برق و الکترونیک (شاخه کرمان)
- کارشناس رسمی دادگستری
- مدرس کارگاه های آموزشی طرح تجاری و اصول راه اندازی شرکت های فناور نوپا