

رزومه



دکتر حدیث محسنی

تاریخ تولد: سه شنبه ۱۲ مرداد ۱۳۶۱

استادیار بخش مهندسی کامپیوتر

دانشکده فنی و مهندسی « بخش کامپیوتر فنی

اطلاعات ارتباطات

ایمیل

hmohseni@uk.ac.ir

تحصیلات آکادمیک

دانشگاه صنعتی شریف

دکترای مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی - ۱۳۹۲

دانشگاه صنعتی شریف

کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی - ۱۳۸۶

دانشگاه صنعتی شریف

کارشناسی مهندسی کامپیوتر - سخت افزار - ۱۳۸۴

تجربیات

طراحی و پیاده سازی کیوسک اینترنتی با لینوکس نهفته

مرکز تحقیقاتی فناوری اطلاعات و ارتباطات پیشرفته دانشگاه صنعتی شریف تهران ۱۳۸۳-۱۳۸۵

طراحی سیستم اتوماتیک تشخیص پوسیدگی دندان

دانشگاه شهید بهشتی - دانشکده دندانپزشکی تهران ۱۳۸۶-۱۳۸۷

تشخیص اتوماتیک لندهمارک در تصاویر سفالومتری

دانشگاه شهید بهشتی - دانشکده دندانپزشکی تهران ۱۳۸۵-۱۳۸۶

افتخارات و جوایز

بورس تحصیلی وزارت علوم برای دوره فرصت مطالعاتی در دانشگاه EPFL کشور سوئیس

علاقتمندی ها

پردازش آماری الگو

پردازش تصویر و ویدئو

انتشارات

مقاله های مجله

۱. S. Valizadeh, M. Goodini, S. Ehsani, H. Mohseni, F. Azimi and H. Bakhshandeh Designing of a Computer Software for Detection of Approximal Caries in Posterior Teeth

Iranian Journal of Radiology, ۱۲, ۴, ۲۰۱۵

۲. H. Mohseni, S. Kasaei Multiview Face Recognition Based on Multilinear Decomposition and Pose Manifold

IET Image Processing, ۸, ۵, ۳۰۰-۳۰۹, ۲۰۱۴

۳. H. Mohseni, S. Kasaei Head pose estimation and face recognition using a non-linear tensor-based model

IET Computer Vision, ۸, ۱, ۵۴-۶۵, ۲۰۱۴

۴. L. Farahani, H. Etebarian, H. Mohseni, N. Sahebani, H. Aminian Use of machine vision system for evaluation of bio-control potential of two antagonistic yeasts in combination with silicon against blue mold of apple fruit

Biocontrol in Plant Protection, ۱, ۱, ۲۹-۳۹, ۲۰۱۳

In persian

۵. L. Farahani, H. Etebarian, H. Mohseni, N. Sahebani, H. Aminian Computer-based recognition of severity of apple blue mould using RGB components

International Research Journal of Applied and Basic Sciences, ۳, ۱, ۳۹-۴۵, ۲۰۱۲

مقاله های کنفرانس

۱. Ali Mazaee Farahani, Hadis Mohseni Face recognition across large pose variation using sparse representation

First International Conference on New Research Achievements in Electrical and Computer Engineering, Amirkabir University, Tehran, Iran, ۲۰۱۶

۲. H. Mohseni, S. Kasaei A Multi-Linear Subspace Analysis of Tensor-Based Face Representation and Recognition

۱۴th International CSI Computer Conference, Tehran, Iran, ۲۰۰۹

۳. S. Gourang, S. Chaghazardi, H. Mohseni Development & Evaluation of a software for automatic locating cephalometric landmarks

۲nd Congress Iranian association of oral and maxillofacial radiology, Tehran, Iran, ۲۰۰۹

۴. M. HasanZadeh, S.Kasaei, H. Mohseni A New Fuzzy Connectedness Relation for Image Segmentation

IEEE International Conference on Information and Communication Technology, Syria, ۲۰۰۸

۵. H.Mohseni, S. Kasaei Automatic landmark detection in cephalometric images

IEEE International Symposium on Signal Processing and Information Technology, Egypt,
۲۰۰۷

۶. H.Mohseni, M. Naderan, A. Tabibiazar Design and Implementation of a fast IP Routing
Unit for Access Routers

International CSI Computer Conference, Tehran, Iran, ۲۰۰۴