

فرشته دهقانی

استادیار

دانشکده: دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر

گروه: هوش مصنوعی



سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	قطعه تحصیلی
اصفهان	مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی	۹۰	کارشناسی ارشد
اصفهان	مهندسی کامپیوتر	۹۸	دکتری

سوابق اجرایی

مدیر گروه هوش مصنوعی و رباتیکز

موضوعات تدریس تخصصی

بهینه سازی
یادگیری تقویتی

یادگیری عمیق
ساختمان داده
پیاده سازی پایگاه داده
پایگاه داده پیشرفته

زمینه های تدریس

بهینه سازی

یادگیری عمیق و تقویتی

یادگیری ماشین

شبکه های مبتنی بر محتوا

مقالات در همایش ها

1. محسن قنبری قمری، مهدی وحیدی پور، فرشته دهقانی، بیشینه سازی انتشار با استفاده از الگوریتم زنگیک، پنجمین کنفرانس ملی انفورماتیک ایران، ۱ - تهران، ۲۰۲۴، ه ۰۳.

۲. فرشته دهقانی,سید صادق حسینی,استفاده از شبکه عصبی نیمه نظارتی به منظور طبقه بندی احساس,اولین کنفرانس بین المللی مهندسی برق و کامپیوتر,۱ - تهران, ۰۷ ۲۰۲۲ .

Innovative Diagnosis of Dental Diseases Using YOLO V8 Deep, زهرا شهیدی,marzieh razaghi .3 Learning Model ,13th Iranian/3rd International Machine Vision and Image Processing Conference . ۰۶ ۰۳ ۲۰۲۴ - تهران, (MVIP) 2024,1

Innovative Diagnosis of Dental Diseases Using YOLO V8 Deep, زهرا شهیدی,marzieh razaghi .4 Learning Model ,13th Iranian/3rd International Machine Vision and Image Processing Conference . ۰۶ ۰۳ ۲۰۲۴ - تهران, (MVIP) 2024,1

مقالات در نشریات

۱. نرجس ظهیری,فرشته دهقانی,سلمان گلی,ارائه الگوریتم چندهدفه بهبودیافته به منظور انتخاب بهینه در ترکیب وب سرویس-های آگاه به کیفیت در اینترنت اشیا,مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر ایران,ISC,date-error.

۲. نرجس ظهیری,فرشته دهقانی,سلمان گلی,ارائه الگوریتم چندهدفه بهبودیافته به منظور انتخاب بهینه در ترکیب وب سرویس-های آگاه به کیفیت در اینترنت اشیا,مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر ایران,ISC,۱۴۰۳/۱۱.

۳. محسن قبری قمری,فرشته دهقانی,مهدی وحیدی پور,بیشنهاسازی انتشار و کمینهاسازی هزینه به صورت همزمان در شبکه‌های اجتماعی مبتنی بر جدول درهم‌ساز,علوم رایانشی,مجلد ۹,شماره صفحات ISC,۱۴۰۳/۰۶/۰۹.

4. معین الدین شیخ الطایفه,زهرا اسماعیلی طاهری,فرشته دهقانی,A: Spawning Gradient Descent (SpGD): Novel Optimization Framework for Machine Learning and Deep Learning,SN Computer Science,Vol. 6,pp. 1,2025 02 18,ISC,SCOPUS

5. فرشته دهقانی,ناصر موحدی نیا,On the energy-delay trade-off in CCN caching strategy: a multi-objective optimization problem,Wireless Networks,2023 11 24,JCR