



پژوهش‌های نظری و کاربردی هوش ماشینی

این نشریه در پایگاه بانک اطلاعات نشریات کشور (magiran) به نشانی (www.magiran.com) و پایگاه سیویلیکا به نشانی (www.civilica.com) نمایه می‌شود.



سال اول، شماره اول

بهار و تابستان ۱۴۰۲

نشریه پژوهش‌های نظری و کاربردی هوش ماشینی

زمینه انتشار: مهندسی کامپیوتر

صاحب امتیاز: دانشگاه یزد

ناشر: دانشگاه یزد

سردبیر: دکتر ولی درهمی

مدیرمسئول: دکتر علی محمد لطیف

مدیر داخلی: دکتر عاطفه شهبازی

هیات تحریریه (به ترتیب حروف الفبا):

- ۱- دکتر حمیدرضا ابوطالبی استاد دانشکده مهندسی برق دانشگاه یزد
- ۲- دکتر حمید بیگی دانشیار دانشگاه صنعتی شریف
- ۳- دکتر سید سعید توکلی افشاری دانشیار دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه سیستان و بلوچستان
- ۴- دکتر مهدی توکلی استاد دانشگاه آلبرتا
- ۵- دکتر وحید جوهری مجد دانشیار گروه مهندسی کنترل دانشگاه تربیت مدرس
- ۶- دکتر ولی درهمی استاد دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه یزد
- ۷- دکتر حمید سلطانیانزاده استاد دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تهران
- ۸- دکتر فرامرز سماواتی استاد دانشگاه کلگری کانادا
- ۹- دکتر فرید شیخ السلام استاد دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه صنعتی اصفهان
- ۱۰- دکتر سعید علیخانی استاد دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد
- ۱۱- دکتر علی محمد لطیف دانشیار دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه یزد
- ۱۲- دکتر مهرگان مهدوی هیئت علمی دانشکده فناوری و اطلاعات دانشگاه سیدنی استرالیا
- ۱۳- دکتر حسین نظام آبادی پور استاد دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه شهید باهنر کرمان

طراحی جلد و لوگو: مهندس سید حسن حسینی

ویراستاری و صفحه آرایی: مهندس فهیمه رشیدی

چاپ: انتشارات دانشگاه یزد

نشانی: یزد، دانشکده مهندسی کامپیوتر، دفتر مجله پژوهش‌های نظری و کاربردی هوش ماشینی

تارنمای نشریه <http://abmir.yazd.ac.ir>

پست الکترونیکی: abmir@journals.yazd.ac.ir

سیستم نشریه پژوهش‌های نظری و کاربردی هوش ماشینی دسترسی آزاد بوده و استفاده از مطالب و کلیه تصاویر آن با ذکر منبع بلامانع است.

اهداف و محورهای فعالیت نشریه

انتشار دستاوردهای پژوهشگران در زمینه هوش ماشینی به صورت تئوری و کاربردی صنعتی برای نیازهای ملی به منظور گسترش مرزهای دانش و فناوری از اهداف این مجله است. نشر مقاله به زبان فارسی باعث گسترش پژوهشگران جوان و فرصتی برای چاپ یافته‌های این پژوهشگران بومی است. از اهداف دیگر مجله ایجاد و توسعه پل ارتباطی بین پژوهشگران و محققان کشور برای رفع نیازهای علمی، پژوهشی و تحقیقاتی مراکز پژوهشی، تحقیقاتی و صنعت است.

حوزه‌های موضوعی نشریه عبارت‌اند از: هوش مصنوعی، سیستم‌های فازی، سیستم‌های خبره و مبتنی بر دانش، شبکه‌های عصبی مصنوعی، الگوریتم‌های تکاملی، یادگیری ماشین، یادگیری تقویتی، تشخیص الگو، بینایی ماشین، پردازش تصویر، داده‌کاوی و وب‌کاوی، سیستم‌های چندعاملی هوشمند، ربات‌های هوشمند، معماری‌های کنترل ربات، ابزارهای تجسم و شبیه‌سازی ربات، پردازش زبان طبیعی، وب‌معنایی و هوش وب.

راهنمای نگارش مقالات

نشریه پژوهش‌های نظری و کاربردی هوش ماشینی مقالاتی را چاپ می‌نماید که ارائه دهنده نتایج پژوهش‌های نظری و کاربردی در راستای اهداف این نشریه باشد.

- دریافت مقالات تنها از طریق تارنمای نشریه امکان پذیر است. نویسنده مسئول باید به همراه مقاله، فرم تکمیل شده تعهدنامه توسط همه نویسندگان را اسکن نموده و در سایت بارگذاری نماید.
- مسئولیت محتوا و اصالت مقاله به عهده نویسنده یا نویسندگان مقاله است.

نحوه تدوین مقاله

تعداد صفحه مقاله حداکثر ۱۲ صفحه است. مقاله باید به صورت دو ستونی تهیه شود. اندازه و نوع قلم‌های فارسی مورد استفاده برای هر یک از بخش‌های مقاله در جدول (۱) آورده شده است. برای قلم لاتین از Times New Roman استفاده کنید. اندازه قلم لاتین یک واحد کم‌تر از اندازه قلم فارسی در هر موقعیت است. برای اسامی متغیرها از قلم ایتالیک استفاده شود.

هر مقاله شامل بخش‌های چکیده، کلمات کلیدی، مقدمه، مطالب اصلی، نتیجه‌گیری و مراجع است. سایر بخش‌ها مثل سپاسگزاری، ضمایم و زیرنویس‌ها اختیاری است. این بخش‌ها باید در آخر مقاله و قبل از مراجع قرار گیرند. شماره‌گذاری بخش‌ها از مقدمه شروع می‌شود. مقدمه دارای شماره ۱ است. آخرین شماره نیز مربوط به بخش نتیجه است. سایر بخش‌های قبل از مقدمه و پس از نتیجه دارای شماره نیستند. هر بخش می‌تواند شامل چند زیربخش باشد. زیربخش‌ها نیز دارای شماره هستند که از ۱ شروع می‌شود. هنگام شماره‌گذاری زیربخش‌ها دقت کنید که شماره بخش در سمت راست قرار گیرد. نیازی به زیربخش‌های سطوح بعدی وجود ندارد، با این حال اگر وجود داشت، آن زیربخش‌ها را بدون شماره و تنها به صورت متن پررنگ بنویسید.

شکل‌ها و جدول‌ها باید دارای عنوان باشند. عنوان شکل‌ها در زیر شکل و عنوان جدول‌ها در بالای جدول قرار می‌گیرند. در صورتی که از شکل‌ها یا جدول‌های سایر منابع استفاده می‌کنید، باید شماره آن مرجع را در عنوان شکل یا جدول ذکر کنید. هر شکل یا جدول باید دارای یک شماره باشد که برای هر کدام از ۱ شروع می‌شود. شماره شکل یا جدول را در داخل یک جفت پرانتز بنویسید. در هنگام ارجاع به شکل یا جدول از شماره آن استفاده کنید و از به کار بردن عباراتی هم چون «شکل زیر» پرهیز کنید. تمام جدول‌ها و شکل‌ها باید در متن مورد ارجاع قرار گیرند. یک جدول یا شکل نباید قبل از ارجاع در متن ظاهر شود. شکل‌ها و جداول باید دارای کیفیت مناسبی باشند. برای رسم فلوجارت‌ها و شکل‌ها از نرم افزار Microsoft Visio استفاده شود.

نویسندگان محترم لازم است مقاله خود را طبق الگوی تنظیم مقاله در قسمت راهنمای نویسندگان تهیه و آن را از طریق سایت نشریه به نشانی <http://abmir.yazd.ac.ir> ارسال کنند.

داوران شماره اول ، بهار و تابستان ۱۴۰۲ (به ترتیب حروف الفبا)

نام خانوادگی	وابستگی سازمانی	نام
اخباری	عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی	محمد هادی
افتخاری	استاد دانشگاه شهید باهنر کرمان	مهدی
جهانگرد رفسنجانی	استادیار دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه یزد	امیر
حسن پور	استاد دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه صنعتی شاهرود	حمید
درهمی	استاد دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه یزد	ولی
دولت‌شاهی	دانشیار مهندسی کامپیوتر گرایش هوش مصنوعی دانشگاه لرستان	محمدباقر
راشدی	مدرس مدعو بخش برق دانشگاه شهید باهنر کرمان	عصمت
رضایی	هیات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان	معصومه
زارع پور	عضو هیات علمی دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد	جمال
ستوده	عضو هیات علمی دانشگاه فسا	محمود
سرداری زارچی	عضو هیات علمی گروه کامپیوتر دانشگاه میبد	محسن
سعادت جو	عضو هیات علمی کامپیوتر دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه علم و هنر یزد	فاطمه
شیخ پور	عضو هیات علمی دانشگاه اردکان	راضیه
عباسی هرته	عضو هیات علمی دانشکده علوم ریاضی دانشگاه یزد	الهام
فرسی	عضو هیات علمی دانشگاه بیرجند	حسن
قاسم‌زاده	دانشیار دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه یزد	محمد
لطیف	دانشیار دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه یزد	علی محمد
متین خواه	استادیار دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه یزد	سید مجتبی
موحدی	عضو هیات علمی دانشکده علوم پایه دانشگاه گلستان	فاطمه
میروکیلی	عضو هیات علمی پیام نور تهران	سعید
نعمتی	استادیار گروه مهندسی کامپیوتر دانشگاه شهرکرد	شهلا
یزدیان دهکردی	استادیار دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه یزد	مهدی

- ۱-۱۳ **ارائه یک روش انتخاب ویژگی مبتنی بر انتگرال فازی در یادگیری چندبرجسی**
امین هاشمی، محمدباقر دولتشاهی
- ۱۴-۲۱ **روش غیرمداخله کننده و مقاوم در مقابل پوشش جهت کشف جعل در شناسایی چهره بر اساس یادگیری عمیق**
سید ابراهیم حسینی، حمید حسن پور
- ۲۳-۳۳ **یک مدل نوین مبتنی بر شبکه‌های عصبی عمیق برای برچسب‌گذاری اجزای واژگانی کلام**
فریبا تقی نژاد، محمد قاسم زاده
- ۳۴-۴۵ **تشخیص اسکیزوفرنی بر اساس سیگنال الکتروانسفالوگرام با استفاده از یادگیری عمیق**
مریم اله یاری، فاطمه جمشیدی
- ۴۶-۵۹ **ارائه نسخه الگوریتم سینوس کسینوس چندگانه در حل مسئله انتخاب ویژگی**
فاطمه سعادت جو، سهیل اقبالی، علیرضا پورسلیمان
- ۶۰-۷۲ **تاثیر اطلاعات بافتی و استخراج نقاط کلیدی در ردیابی بصری شی مبتنی بر تبدیل شباهت**
سولماز عباسی، مهدی رضائیان
- ۷۳-۸۷ **مروری بر روش‌های انتخاب ویژگی نیمه‌نظارتی تُنک مبتنی بر گراف**
راضیه شیخ پور
- ۸۸-۱۰۱ **روشی نوین برای خوشه‌بندی نیمه‌نظارتی شبکه‌های پیچیده مبتنی بر معیار پیمانگی**
محمد قدیریان، نوشین بیگدلی
- ۱۰۲-۱۰۷ **نقش گراف‌ها با ساختار درخت در برخی گرایش‌های علوم**
محمد زینالی عظیم، سعید علیخانی
- بهبود تعیین قطبیت جمله در تحلیل احساسات مبتنی بر الگوریتم یادگیری عمیق RNN و LSTM**
نرجس چاوش، سیما عمادی
- ۱۰۸-۱۱۵ **روش هیبریدی بهینه‌سازی ازدحام ذرات کوانتومی و گرگ خاکستری جهت آنالیز خوشه بهینه به منظور بخش‌بندی پوست چهره**
مهدی نوشیار، علی فهمی جعفرقلخانلو، محمد قیامی، مجید رستمی مقدم
- ۱۱۶-۱۲۸ **بهبود توان عملیاتی با استفاده از هوش مصنوعی**
سید رضا سید نژاد فهیم، فاطمه غلامی گلسفید
- ۱۲۹-۱۴۴