

بسمه تعالی

رزومه علمی و فناوری

صادق پاسبان

ایمیل: s_pasban@birjand.ac.ir | Sadegh.info@gmail.com

تلفن: 09151641217 وضعیت نظام وظیفه: پایان خدمت

وضعیت تاهل: متاهل



سوابق تحصیلی :

مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	گرایش	دانشگاه محل تحصیل	بازه تحصیلی
کاردانی	مهندسی کامپیوتر	نرم افزار	شهید شمسی پو تهران	۸۶-۸۴
کارشناسی ناپیوسته	مهندسی کامپیوتر	نرم افزار	دانشگاه بیرجند	۸۹-۸۶
کارشناسی ارشد	مهندسی کامپیوتر	هوش مصنوعی	دانشگاه تربیت معلم تهران (خوارزمی)	۸۹-۹۱
عنوان پروژه کارشناسی ارشد استاد راهنما	ناحیه بندی تصاویر پزشکی نویری با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی دکتر جمشید شنبه زاده (استاد تمام دانشگاه خوارزمی)			

زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه:

- ✓ شبکه های عصبی مصنوعی (Artificial Neural Networks)
- ✓ پردازش تصویر و ویدئو (Image and video processing)
- ✓ بازیابی تصویر و ویدئو (Image and video retrieval)
- ✓ بازشناسی الگو (Pattern recognition)
- ✓ الگوریتم های بهینه سازی هوش جمعی (Heuristic Optimization Algorithms)
- ✓ برنامه نویسی و طراحی وب سایت
- ✓ تحلیل بانک های اطلاعاتی و بیگ دیتا

1. **S.,Pasban, S.,Mohamadzadeh, J.,Zeraatkar-Moghaddam, A.,Shafiei** "Infant Brain Segmentation Based on a Combination of VGG-16 and U-Net Deep Neural Networks" IET image processing 2021
2. **S.,Mohamadzadeh, S.,Pasban, J.,Zeraatkar-Moghaddam, A.,Shafiei** "Parkinson's disease Detection by using Feature Selection and Sparse Representation," Journal of Medical and Biological Engineering 2021
3. Nasrabadi, M., Rajaei, A., NaziNezhad, **S., Pasban, S., JafarpourMoghadam, A.,**"Categoris protein secondary structures using soft computing(Combined with fuzzy genetic and neural network)" the 7th conference on Bioinformatics- faculty of biological science Tarbiyat Modares University Tehran- Iran, 2018
4. Gorjizadeh, S., **Pasban, S., Alipur, S.,** "Noisy Image Segmentation Using A Self-Organizing Map Network," Advances in Science and Technology, Vol. 9, No. 26, 2015, pp. 118–123
5. Karimtabar, N., **Pasban, S., Alipur,S.,** "Analysis and predicting electricity energy consumption using data mining techniques," 2nd International Conference on Pattern Recognition and Image Analysis (IPRIA 2015), 2015
6. **Pasban,S.,Alipur,S.,Larkimohammadi,A.,** "Fuzzy edge detection using wavelet and adaptive median filter for corrupted image by salt & pepper noise" Majlesi Journal of Telecommunication Devices, Vol. 1, No. 3, 2012
7. **صادق پاسبان،** جواد زراعتکار مقدم، سجاد محمد زاده، امیرکیوان شفیعی " ناحیه‌بندی تصاویر پزشکی تخریب شده با نویز نمک و فلفل با استفاده از سیستم فازی مبتنی بر قاعده " کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی برق، مکانیک و مکاترونیک، تهران ۱۳۹۹
8. امیرکیوان شفیعی، **صادق پاسبان ،** سجاد محمد زاده، " رهنمودهایی برای پیش‌آزمایش در بورس تهران براساس یادگیری ماشین " کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی برق، مکانیک و مکاترونیک، تهران ۱۳۹۹
9. جواد زراعتکار مقدم، **صادق پاسبان "** بررسی ظرفیت ساختارهای آنتنی با قطبیت متفاوت در مدل سه بعدی کانال های چند ورودی-چند خروجی " کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی برق، مکانیک و مکاترونیک، تهران ۱۳۹۹
10. جواد زراعتکار مقدم، **صادق پاسبان "**افزایش عملکرد پزشکی از راه دور با استفاده از آنتنهای هوشمند " اولین کنفرانس ملی سیستم ها و فناوری های محاسباتی مراقبت از سلامت، بیرجند ۱۳۹۸
11. **صادق پاسبان،** فاطمه رضایی، "بررسی داده کاوی و بررسی برخی از مهمترین و کاربردی ترین الگوریتم های آن " کنفرانس ملی دانش و فناوری نوین در علوم مهندسی در عصر تکنولوژی، تهران ۱۳۹۶
12. آرش لرکی محمد، زهرا پورمند، مهدی رائیجی، **صادق پاسبان "**بررسی تابع لاجستیک به عنوان مولد عدد تصادفی و زنجیره مارکوف تابع " چهارمین کنفرانس برق و کامپیوتر ایران- دانشگاه گناباد ۱۳۹۱

عنوان اختراع

پلتفرم هوشمند برنامه ریزی سفر مبتنی بر داده کاوی و هوش مصنوعی با قابلیت مدیریت زمان و بودجه و در نظر گرفتن علایق

با شماره ثبت 139950840003002950

عنوان کتاب

یادگیری ماشین برای تحلیل پیشگویانه داده ها "انتشارات دانشگاه بیرجند"

ثبت شرکت دانش بنیان

نام شرکت

"شرکت دانشجو یار خاوران" تولید کننده محتوای آموزشی مورد نیاز برای ورود به بازار کار

سوابق اجرایی

عنوان

مدیر عامل شرکت دانش بنیان دانشجو یار با بیش از ۴۰ نفر نیروی انسانی

مدیر آموزشگاه فناوری اطلاعات دانشجو یار

رئیس هیئت مدیره انجمن صنفی کسب و کار های اینترنتی استان خراسان جنوبی

عضو کار گروه جنبش نرم افزاری استان خراسان جنوبی

سردبیر و مدیر مسئول ماهنامه علمی تخصصی دانشجو یار

عضو هیئت مدیره شرکت فناوران سرزمین بکر آرتمن

مدیر سایت Daneshjooyar.com

مدیر سایت gardeshgari724.com

مدیر سایت tohfino.com

مشاور پارک علم و فناوری در زمینه کسب و کار و بازاریابی دیجیتال

برنامه نویس، مدیر پروژه و تحلیلگر پروژه های نرم افزاری (بیش از ۱۰۰ پروژه)

مسئول آموزش مجازی دانشگاه بیرجند

عنوان
مسئول آموزش های مجازی دانشگاه بیرجند از بهمن سال ۱۳۹۸
مدیر گروه کامپیوتر دانشکده فنی فردوس از سال ۹۱
مسئول هسته کارافرینی دانشکده فنی فردوس از سال ۹۴
عضو کار گروه جنبش نرم افزاری استان خراسان جنوبی
سردبیر و مدیر مسئول ماهنامه علمی تخصصی دانشجویار
مدیر عامل مجتمع آموزشی دانشجویار (پلتفرم آموزش آنلاین کشور)
رئیس هیئت مدیره انجمن صنفی کسب و کار های اینترنتی استان خراسان جنوبی
برنامه نویس و مدیر پروژه سامانه تیک و سامانه مدیریت دفتر کارافرینی دانشگاه بیرجند
داور مسابقات ملی برنامه نویسی فنی و حرفه ای
داور طرح های پژوهشی پارک علم و فناوری استان خراسان جنوبی

عنوان
پژوهشگر و فناور برتر استان خراسان جنوبی سال ۱۳۹۶
انتخاب دانشجویار به عنوان دومین برند محبوب آموزش آنلاین کشور سال ۹۸
نفر سوم مسابقات برنامه نویسی دانش آموزان کشور سال ۸۳
انتخاب ماهنامه دانشجویار به عنوان ماهنامه برتر

برگزار کننده کارگاه های آموزشی و انگیزشی کسب و کار:

عنوان کارگاه
کسب مهارت و تبدیل مهارت به ثروت از طریق اینترنت
فضای مجازی فرصت ها و تهدید ها
اینترنت اشیا
فضای مجازی و فرصت های کسب و کار دیجیتال
کدام زبان برنامه نویسی را انتخاب کنیم
وب مستر هوشمند
کارگاه دیجیتال مارکتینگ
دوره آموزش طراحی وب سایت بدون کد نویسی
راه اندازی استارتاپ، چالش ها و موانع
کارگاه های آموزشی بیمه و مالیات
کارگاه آموزشی ورود به دنیای دیجیتال

مجوز فعالیت دفتر مشاوره شغلی و کاریابی غیر دولتی داخلی



جمهوری اسلامی ایران
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان خراسان جنوبی
موزنهایت و تفرشاده شغلی و کارایی غیردوئی داخل
(دوره اشخاص حقوقی)

تاریخ صدور: ۱۳۰۰/۱۱/۰۱

شماره ثبت: ۱۳۰



وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی به موجب ماده واحده قانون اشغال به حرفه کارایی و مشاوره شغلی مصوب ۱۳۸۰/۷/۱۰ مجلس شورای اسلامی و به استناد ماده (۲) آیین نامه اجرایی قانون مذکور مصوب ۱۳۸۷/۱۰/۱ بیات محترم وزیران

پیشنویس به شرکت: نرم افزاری دانشجو پارسا خاواران	شماره ثبت: ۵۰۰۲	بر مدیریت: آقای صادق پاسبان	فرزند: برات احمد
تاریخ تولد: ۱۳۶۶/۰۹/۰۱	شماره شناسنامه: ۱۰۶۰۴	صادره از: سپر چند	کد ملی: ۰۶۵۲۹۶۰۶۷۰

موزن تاسیس و تفر کارایی و مشاوره شغلی غیردوئی صرفاً به منظور نهاییت در داخل شهرستان سپر چند را اعطاء می نماید.

نام کارایی: آسان کار

این موزن قابل اشغال به تفر می باشد.

بیات اشغال این موزن از تاریخ صدور به مدت پنج سال می باشد.

علامه شرفی

مدیر کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان خراسان جنوبی

