

مهدی یعقوبی

متولد ۹ تیر ۱۳۵۷ در شهرستان گرگان، استان گلستان
دارای مدرک دکتری مهندسی کامپیوتر گرایش هوش مصنوعی
عضو هیات علمی دانشگاه گلستان، دانشکده فنی و مهندسی گرگان، گروه مهندسی کامپیوتر
با مرتبه علمی استادیار و تاریخ استخدام، مهر ۱۳۸۵
ایمیل: mehdi.yaghoubi@gmail.com و m.yaghoubi@gu.ac.ir



تحصیلات

- فارغ التحصیل مهندسی کامپیوتر گرایش نرم افزار در مقطع کارشناسی از دانشگاه صنعت نفت در تیر ماه ۱۳۸۰
- فارغ التحصیل مهندسی کامپیوتر گرایش نرم افزار در مقطع کارشناسی ارشد از دانشگاه صنعتی امیرکبیر در فروردین ماه ۱۳۸۳
- فارغ التحصیل مهندسی کامپیوتر گرایش هوش مصنوعی در مقطع دکتری از دانشگاه صنعتی شاهرود در شهریور ماه ۱۳۹۶

زمینه ها و علایق

- ✓ طراحی و پیاده سازی سیستمهای اطلاعاتی مبتنی بر فرآیندهای کسب و کار (BPMS)
- ✓ داده کاوی، فرآیند کاوی و شناسایی رانش مفهوم در اطلاعات و داده ها
- ✓ داده کاوی در دادههای بازار سرمایه
- ✓ پردازش زبانهای طبیعی، مدلهای زبانی و ترجمه ماشینی.
- ✓ مدل سازی گراف و یادگیری ماشین

مهارت ها

- ✓ مدیریت و طراحی پایگاه داده (MySQL, mySQL and Oracle)
- ✓ برنامه نویسی به زبانهای
 - HTML, CSS و JavaScript(jQuery)
 - Nodejs
 - Python
 - ASP, ASP.Net, PHP, JSP (Java server page)
- ✓ آشنا با سامانههای اطلاعاتی Moodle و Process Maker, Share Point, Activiti
- ✓ برنامه نویسی با API های Adobe connect , Moodle
- ✓ برنامه نویسی با API های سیستمهای اطلاعات آموزشی گلستان و مروارید

مشارکت در تولید

- ✓ مشارکت در تولید نرم افزار سیستم فروش محصولات (شرکت هوشور) (۱۳۸۰)
- ✓ مشارکت در تولید سیستم اطلاعات مدیریت گروه صبا زیر سیستم های حسابداری، حقوق دستمزد و صدور چک (۱۳۸۱ الی ۱۳۸۳)
- ✓ طراحی و پیاده سازی (فردی) وب سایت مدیریت همایش دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان (۱۳۸۴)
- ✓ طراحی و پیاده سازی (فردی) وب سایت دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان (CMS) (۱۳۸۴)
- ✓ طراحی و پیاده سازی (فردی) وب سایت دانشگاه گلستان (CMS) (۱۳۸۷)
- ✓ طراحی و پیاده سازی (فردی) وب سایت موسسه آموزش عالی میرداماد گرگان (CMS) (۱۳۸۷)
- ✓ طراحی و پیاده سازی و پشتیبانی سامانه آموزشی، دانشجویی، حقوق و حسابداری (در قالب یک سیستم MIS یکپارچه) که در موسسات آموزش عالی و غیر انتفاعی راه اندازی شد. (ASP.Net and MsSQL)
 - موسسه آموزش عالی میرداماد گرگان (۱۳۸۴ تا کنون)
 - موسسه آموزش عالی فخرالدین اسد گرگان (۱۳۸۵)
 - موسسه آموزش عالی هیرکانیا بندرگز (۱۳۸۵)
 - موسسه آموزش عالی گلستان (۱۳۸۵)
 - موسسه آموزش عالی ساعی (۱۳۸۵)
- ✓ طراحی و پیاده سازی (فردی) سامانه اطلاعاتی تحت وب BPMS نمآ (JSP and mySQL)
- ✓ طراحی و پیاده سازی (فردی) سامانه شبکه اجتماعی suigleTalk (SIP, PHP and mySQL)
- ✓ طراحی و پیاده سازی (فردی) سامانه های اطلاعاتی guVes, guExam و KarDone برای مدیریت آزمون ها و کلاس های مجازی متصل به Moodle و Adobe connect , Big blue button و سامانه آموزشی گلستان (۱۳۹۸ الی ۱۴۰۰) (ASP.Net, MsSQL and Nodejs)

سوابق اجرایی و

مدیریتی

- عضو تیم برنامه نویسی شرکت هوشور از ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۰ (Asp and MsSQL)
- عضو تیم برنامه نویسی گروه صنعتی برق و الکترونیک (گروه صبا) از ۱۳۸۰ الی ۱۳۸۳ (ASP.Net and MsSQL)
- مدیر گروه علوم کامپیوتر از ۱۳۸۶ الی ۱۳۹۰
- مدیر گروه مهندسی کامپیوتر از ۱۳۹۰ الی ۱۳۹۲
- مدیر گروه مهندسی کامپیوتر از ۱۳۹۶ الی ۱۳۹۸
- رئیس گروه انفورماتیک و فناوری اطلاعات دانشگاه گلستان از ۱۳۹۸ تا کنون
- عضو هیات علمی دانشگاه منابع طبیعی گرگان گروه علوم کامپیوتر از مهر ماه ۱۳۸۵ الی مهر ماه ۱۳۸۷
- عضو هیات علمی دانشگاه گلستان گروه مهندسی کامپیوتر از مهر ماه ۱۳۸۷ تا کنون

سوابق تدریس

- ✓ کارشناسی مهندسی کامپیوتر و علوم کامپیوتر
 - مهندسی اینترنت و طراحی صفحات وب
 - تحلیل و طراحی زبانهای برنامه نویسی، نظریه زبان ها و ماشین ها و اصول طراحی کامپایلر
 - ساختمان داده ها، طراحی الگوریتم
 - هوش محاسباتی
 - شبکه عصبی و هوش مصنوعی
- ✓ کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر
 - داده کاوی
 - یادگیری ماشین و یادگیری عمیق
 - الگوریتم های پیشرفته
 - الگوریتم های تقریبی و تصادفی
 - مباحث ویژه (سیستم های اطلاعاتی مبتنی بر فرآیند، ptri-net)

1. **Yaghoubi, Mehdi**, and Soheila Karbasi. "Handwritten Recognition using Slope and Curvature Functions." (۲۰۱۲) .
2. **Yaghoubi, Mehdi**, Mahmood Yaghoubi, and Manoochehr Babanezhad. "Different Proposed Models to Mapping MDA to RUP." International Journal of Electrical & Computer Engineering (2088-8708) 3.3 (2013).
3. **Yaghoubi, M.**, and M. Zahedi. "Cycle Time Reduction and Runtime Rebalancing by Reallocating Dependent Tasks." International Journal of Engineering 30.12 (2017): 1831-1839.
4. Tafakori, Homa, Soheila Karbasi, and **Mehdi Yaghoubi** "Identifying Abnormal Behavior of Users in Recommender Systems." International Journal of Web Research 2.1 (2019): 51-64.
5. Miri, Mohammadhasan, Yousef Darmani, Kamal Mohamedpour, **Mehdi Yaghoubi**, and Mahasweta Sarkar "DRAGON: A Dynamic Distributed Resource Allocation Algorithm for Wireless Networks." IEEE Communications Letters 24.8 (2020): 1780-1783.
6. Abbasi, Leyli, Hossien Momeni, and **Mehdi Yaghoubi** "SWSA: A Hybrid Scientific Workflow Scheduling Algorithm Based on Metaheuristic Approach in Cloud Computing Environment." Journal of Information & Knowledge Management 20.03 (2021): 2150035.
7. Nosrati M, **Yaghoubi M.** Presenting a neural network-based framework for drug-target interaction prediction. Jorjani Biomed J 2025; 13 (1) :44-52 URL: <http://goums.ac.ir/jorjanijournal/article-1-1078-en.html>

۸. **مهدی یعقوبی** و مرتضی زاهدی، "ایجاد تعادل بار کاری و کاهش چرخه زمانی با استفاده از اجرای همزمان وظایف وابسته در سیستم های مدیریت فرآیندهای کسب و کار" فصلنامه مهندسی برق دانشگاه تبریز، دوره: ۴۸، شماره: ۱ (۱۳۹۷)
۹. **مهدی یعقوبی**، مرتضی زاهدی، علیرضا احمدی فرد "ارائه الگوریتم پویا برای تنظیم همروندی فرایندهای کسبوکار" پردازش علائم و داده ها دوره ۱۵، شماره ۲ - (۱۳۹۷)
۱۰. **مهدی یعقوبی** و مرتضی زاهدی، "بهینه سازی در همروندی فرآیندهای کسبوکار با هدف تعادل بارکاری" مدل سازی در مهندسی، دوره ۱۷، شماره ۵۷ (۱۳۹۸)
۱۱. آهنگری فاطمه، کرباسی سهیلا، و **یعقوبی مهدی**. "تکنیک های خلاصه سازی چندسندی خودکار متون فارسی مبتنی بر الگوریتم های فرااکتشافی." ۸۰-۵۸. (۱۳۹۹)
۱۲. **یعقوبی مهدی**، سبطی علی و کرباسی سهیلا. "ارائه یک روش سریع و دقیق برای شناسایی رانش مفهوم با تحلیل سابقه ی رویدادها." ۱۰۵-۱۱۸. (۱۴۰۰)

طرح های پژوهشی

- ✓ استخراج و شناسایی رانش مفهوم در داده های ترافیکی شهر مقدس مشهد (یک فصل از طرح پژوهشی) (۱۳۹۹)
- ✓ تحلیل، طراحی و پیاده سازی سیستم ثبت نام الکترونیکی دانشجویان ... (۱۳۹۱)
- ✓ طراحی و شبیه سازی حسگرهای خازنی تحت فشار- قابلیت کار در محیطهای سخت (۱۳۹۸)
- ✓ بررسی عادات نوشتاری در دستخط فارسی (۱۳۹۱)
- ✓ طراحی و پیاده سازی سیستم مصوبات جلسات شورای آموزشی (۱۳۹۰)
- ✓ طراحی و پیاده سازی سیستم نرم افزاری مدیریت مجلات (۱۳۹۱)
- ✓ سفارشی سازی سامانه مدیریت محتوی آموزش مجازی (۱۳۸۶)