

بنام خدا



رزومه :

نام خانوادگی : پوراسد

نام : محمد حسین

ایمیل : Pourasad.mh@gmail.com

وضعیت تاهل : متاهل

شماره همراه : ۰۹۱۸۳۳۰۸۸۴۰

مدارک تحصیلی :

- ۱- دیپلم ریاضی فیزیک (از دبیرستان نمونه انقلاب کرمانشاه)
- ۲- لیسانس مهندسی کامپیوتر- گرایش نرم افزار (از دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمانشاه)
- ۳- فوق لیسانس مهندسی IT - گرایش شبکه های کامپیوتری (از دانشگاه علوم و تحقیقات قزوین)
- ۴- دکتری تخصصی (Ph.D) رشته انفورماتیک پزشکی (از دانشگاه علوم پزشکی کرمان) (نفر اول آزمون جامع سال ۱۴۰۰)

مقالات:

- ۱- پوراسد محمد حسین، محمد کاظمی فرد، و مژگان کرمی، ۱۳۹۵، تخصیص پهنای باند به کاربران درون سازمانی با استفاده از شبکه های شناختگر، دومین کنفرانس ملی فناوری، انرژی و داده با رویکرد مهندسی برق و کامپیوتر، کرمانشاه، انجمن IEEE شاخه دانشجویی کردستان
- ۲- منتظری مهدیه، خواجهی رضا، محبوب راحله، پوراسد محمد حسین، علی افراز، ۱۳۹۸، "بررسی تاثیر هوشمند سازی رجیستری ثبت سرطان بر کارایی کاربران"، دومین همایش فناوری اطلاعات و ارتقا سلامت با محوریت سرطان، تهران، دانشگاه تربیت مدرس، (ارائه بصورت سخنرانی)
- ۳- شعبانی یوسف، پوراسد محمد حسین، ۱۳۹۸، "روندهای موثر بر تغییر نحوه آموزش علوم پزشکی"، پنجمین کنگره کشوری کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان (ارائه بصورت پوستر)
- ۴- پوراسد محمد حسین، خواجهی رضا، حسینی خواه زهرا، محبوب فرامانی راحله، ۱۳۹۹. طراحی و پیاده سازی سیستم ثبت مصرف داروها به روش درختی در بیمارستان امام رضا کرمانشاه. سومین کنگره اروپایی آسیایی فارماکو اپیدمیولوژی اصفهان (ارائه بصورت پوستر)
- ۵- پوراسد محمد حسین، ۱۴۰۰، بررسی میزان تاثیر آشنایی تکنسین های داروخانه با فناوری اطلاعات بر سرعت و دقت نسخه پیچی در داروخانه های کرمانشاه، پنجمین کنگره بین المللی داروسازی نوین مرکز تحقیقات علوم دارویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (ارائه بصورت پوستر)
- ۶- پوراسد محمد حسین، خواجهی رضا، امیری مهدی، سمیه نوروزی. ۱۴۰۱. کاربرد شبکه های اجتماعی در یافتن داروها از داروخانه ها. پنجمین همایش فناوری اطلاعات و ارتقای سلامت با محوریت سلامت از راه دور (ارائه بصورت پوستر)
- ۷- امیری مهدی، امیری فرزاد، پوراسد محمد حسین، سیف اله سلیمانی. ۱۴۰۱. بهینه سازی نتایج الگوریتم ML-Based GMDH به منظور افزایش دقت تشخیص ریزگردها و عمق دید افقی از الگوریتم TLBO. ژورنال علمی-پژوهشی سنجش از دور و GIS ایران.

8- Norouzi S, Sistani S, Khoshkhui M, Faridhosseini R, Payandeh P, Ghasemian F, Ahmadian L, **Pourasad M.H**, Jabbari Azad F. Exploring Common Symptoms in Patients with Respiratory Allergy Using K-Means Algorithm in the North-East of Iran in 2012–2015, TANAFFOS (Respiration) Journal. 2022. (Pubmed/Scopus/ Embase)

9- **Pourasad M.H**, Norouzi S, Khajouei R. Identification of Content Information and Functionalities to Design an Online Pharmacy: A Systematic Review. J Clin Res Paramed Sci. 2022 June; 11(1):e127328. (ISC)

10- Galavi Z, **Pourasad M.H**, Norouzi S, Jahani Y and Khajouei R, Public Usage, Perceived Usefulness, and Satisfaction with E-health Services in COVID-19 Pandemic. J Clin Res Paramed Sci. J Clin Res Paramed Sci. 2023 January 1. 11(2):e133719.

سوابق آموزشی (واحد های تدریس شده) :

| ردیف | نام دانشکده | گروه | عنوان درس | تعداد واحد | نیمسال |
|------|--------------------------|---------------------------|--|------------|--------------------|
| ۱ | دانشکده پیراپزشکی | فوریت های پزشکی | کامپیوتر | ۱ | نیمسال دوم ۹۶-۹۷ |
| ۲ | دانشکده پیراپزشکی | فوریت های پزشکی | کامپیوتر | ۱ | نیمسال دوم ۹۷-۹۸ |
| ۳ | دانشکده پیراپزشکی | اتاق عمل | فناوری اطلاعات در اتاق عمل | ۱ | نیمسال دوم ۹۷-۹۸ |
| ۴ | دانشکده پرستاری و مامائی | گروه مامائی | کامپیوتر | ۲ | نیمسال اول ۹۸-۹۹ |
| ۵ | دانشکده پرستاری و مامائی | گروه پرستاری | فناوری های نوین اطلاعات در پرستاری | ۱ | نیمسال اول ۹۸-۹۹ |
| ۶ | دانشکده پیراپزشکی | گروه رادیولوژی | آشنایی با فناوری های نوین اطلاعات | ۲ | نیمسال اول ۹۸-۹۹ |
| ۷ | دانشکده پیراپزشکی | گروه هوشبری | کامپیوتر | ۱ | نیمسال دوم ۹۸-۹۹ |
| ۸ | دانشکده پرستاری و مامائی | گروه پرستاری | فناوری های نوین اطلاعات در پرستاری | ۱ | نیمسال دوم ۹۸-۹۹ |
| ۹ | دانشکده پرستاری و مامائی | گروه پرستاری | آشنایی با فناوری های نوین اطلاعات در پرستاری | ۱ | نیمسال اول ۹۹-۱۴۰۰ |
| ۱۰ | دانشکده پرستاری و مامائی | گروه مامائی | کامپیوتر و آشنایی با سیستمهای اطلاع رسانی | ۱ | نیمسال اول ۹۹-۱۴۰۰ |
| ۱۱ | دانشکده پرستاری و مامائی | گروه مامائی | کامپیوتر | ۱ | نیمسال اول ۹۹-۱۴۰۰ |
| ۱۲ | دانشکده پیراپزشکی | گروه فوریت های پزشکی | کامپیوتر | ۱ | نیمسال اول ۹۹-۱۴۰۰ |
| ۱۳ | دانشکده پیراپزشکی | گروه فناوری اطلاعات سلامت | مدیریت اطلاعات سلامت در بحران | ۲ | نیمسال اول ۹۹-۱۴۰۰ |
| ۱۴ | دانشکده پیراپزشکی | گروه فناوری اطلاعات سلامت | مدیریت منابع اطلاعاتی سلامت | ۲ | نیمسال اول ۹۹-۱۴۰۰ |
| ۱۵ | دانشکده پیراپزشکی | گروه فناوری اطلاعات سلامت | مبانی کامپیوتر | ۱ | نیمسال اول ۹۹-۱۴۰۰ |

| | | | | | |
|----------------------|---|--|--------------------------------------|---------------------------------|----|
| نیمسال اول ۱۴۰۰-۹۹ | ۱ | آزمایشگاه مبانی کامپیوتر | گروه فناوری اطلاعات سلامت | دانشکده پیراپزشکی | ۱۶ |
| نیمسال اول ۱۴۰۰-۹۹ | ۴ | کارآموزی در عرصه ۱ و ۲ | گروه فناوری اطلاعات سلامت | دانشکده پیراپزشکی | ۱۷ |
| نیمسال اول ۱۴۰۰-۹۹ | ۲ | مدیریت اطلاعات سلامت ۱ | گروه علوم اطلاعات سلامت | دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی | ۱۸ |
| نیمسال دوم ۱۴۰۰-۹۹ | ۱ | آشنایی با فناوری های نوین اطلاعات در پرستاری | گروه پرستاری | دانشکده پرستاری و مامائی | ۱۹ |
| نیمسال دوم ۱۴۰۰-۹۹ | ۲ | آشنایی با فناوری های نوین اطلاعات | گروه رادیولوژی | دانشکده پیراپزشکی | ۲۰ |
| نیمسال دوم ۱۴۰۰-۹۹ | ۲ | اصول کامپیوتر | گروه پزشکی هسته ای | دانشکده پیراپزشکی | ۲۱ |
| نیمسال دوم ۱۴۰۰-۹۹ | ۴ | کارآموزی در عرصه ۳ و ۴ | گروه فناوری اطلاعات سلامت | دانشکده پیراپزشکی | ۲۲ |
| نیمسال اول ۱۴۰۱-۱۴۰۰ | ۲ | برنامه نویسی مقدماتی و آزمایشگاه | گروه فناوری اطلاعات سلامت | دانشکده پیراپزشکی | ۲۳ |
| نیمسال اول ۱۴۰۱-۱۴۰۰ | ۲ | مبانی کامپیوتر و آزمایشگاه | گروه فناوری اطلاعات سلامت | دانشکده پیراپزشکی | ۲۴ |
| نیمسال اول ۱۴۰۱-۱۴۰۰ | ۲ | آشنایی با فناوری های نوین اطلاعاتی | گروه پزشکی هسته ای و رادیولوژی | دانشکده پیراپزشکی | ۲۵ |
| نیمسال اول ۱۴۰۱-۱۴۰۰ | ۱ | کامپیوتر | گروه علوم آزمایشگاهی | دانشکده پیراپزشکی | ۲۶ |
| نیمسال دوم ۱۴۰۱-۱۴۰۰ | ۲ | فناوری اطلاعات | گروه فوریت های پزشکی | دانشکده پیراپزشکی | ۲۷ |
| نیمسال اول ۱۴۰۲-۱۴۰۱ | ۱ | فناوری اطلاعات در پرستاری | گروه پرستاری | دانشکده پرستاری و مامائی | ۲۸ |
| نیمسال اول ۱۴۰۲-۱۴۰۱ | ۱ | فناوری اطلاعات در پرستاری (بین الملل) | گروه پرستاری | دانشکده پرستاری و مامائی | ۲۹ |

| | | | | | |
|----|--------------------------|-------------------------|----------------|---|--------------------------|
| ۳۰ | دانشکده پرستاری و مامائی | گروه مامائی | کامپیوتر | ۱ | نیمسال اول ۱۴۰۲- ۱۴۰۱ |
| ۳۱ | دانشکده پرستاری و مامائی | گروه مامائی | کامپیوتر | ۱ | نیمسال اول ۱۴۰۲- ۱۴۰۱ |
| ۳۲ | دانشکده پیراپزشکی | گروه فوریت های پزشکی | فناوری اطلاعات | ۱ | نیمسال اول ۱۴۰۲- ۱۴۰۱ |
| ۳۳ | دانشکده پیراپزشکی | گروه علوم آزمایشگاهی | کامپیوتر | ۲ | نیمسال اول ۱۴۰۲- ۱۴۰۱ |

طرح های تحقیقاتی :

- شناسایی مجموعه حداقل داده ها و اجزای کاربردی یک سیستم داروخانه ۲۴ ساعته آنلاین: یک مطالعه مروری (خاتمه یافته) (سمت : مجری اصلی طرح)
- طراحی و ارزیابی کاربرد پذیری یک پلتفرم داروخانه آنلاین بیست و چهار ساعته مبتنی بر شبکه هم افزایی اطلاعاتی کاربران (خاتمه یافته) (سمت : مجری اصلی طرح)

شرکت در کارگاه های تخصصی:

- دوره تخصصی شبکه های کامپیوتری (از موسسه آموزش عالی فناور) شامل :
.MCSE . Active Directory . Windows Server ، ISA Server ، CCNA . Network + ، A + Security+
- کارگاه اصول مقاله نویسی پیشرفته (انگلیسی) - معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ، ۶ ساعت
- کارگاه پایگاه های اطلاعاتی Ovid-Embase - معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ، ۲ ساعت
- کارگاه چگونه مقاله منتشر کنیم(انتخاب مجلات معتبر و سابمیت مقالات) - معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ، ۶ ساعت
- کارگاه ویندوز سرور - کمیته اجرایی آموزش و توانمندسازی دانشگاه ۲۰ ساعت
- کارگاه دوره های شبکه مقدماتی - کمیته اجرایی آموزش و توانمندسازی ۳۰ ساعت
- کارگاه دوره های سخت افزار کمیته اجرایی آموزش و توانمندسازی دانشگاه ۱۵ ساعت
- کارگاه دوره های CCNA - کمیته اجرایی آموزش و توانمندسازی دانشگاه ۹۰ ساعت

- کارگاه حفاظت فن آوری اطلاعات - کمیته اجرایی آموزش و توانمندسازی دانشگاه ۶ ساعت
- کارگاه **Security+** - کمیته اجرایی آموزش و توانمندسازی دانشگاه ۷۰ ساعت
- کارگاه جستجوی منابع الکترونیکی ۳ ساعت
- کارگاه کوید-۱۹ و پزشکی از راه دور ۲ ساعت
- کارگاه مفاهیم پایه فناوری اطلاعات - کمیته اجرایی آموزش و توانمندسازی دانشگاه ۲۴ ساعت
- کارگاه دانشگاه های نسل سوم و چهارم و کسب و کار مبتنی بر دانش ۴ ساعت
- کارگاه اصول طراحی پرسشنامه ۶ ساعت
- کارگاه **Network+** - کمیته اجرایی آموزش و توانمندسازی دانشگاه ۵۰ ساعت
- کارگاه آموزشی نرم افزار End Note ۴ ساعت
- کارگاه آموزشی سیستماتیک ریویو و متا آنالیز ۱۲ ساعت
- کارگاه پردازش تصویر در پزشکی ۴ ساعت
- کارگاه کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS ۱۲ ساعت
- کارگاه سلامت همراه ۴ ساعت
- کارگاه واقعیت مجازی و واقعیت افزوده ۶ ساعت
- کارگاه تله مدیسن و تخصص های مختلف پزشکی ۲ ساعت
- کارگاه کاربرد هوش مصنوعی در آموزش بالینی ۲ ساعت
- کارگاه "همکاریهای بین المللی در قالب برنامه Europe Horizon" - ۳ ساعت

برگزاری کارگاه:

- کارگاه مهارت های سواد اطلاعاتی - ۶ ساعت - گروه پرستاری دانشگاه علوم پزشکی کرمان
- کارگاه انفورماتیک دارویی برای تکنسین های دارویی - ۶ ساعت - انجمن داروسازان کرمانشاه
- وینار تاکتیک های تیم قرمز در امنیت سایبری - ۲ ساعت - مرکز آپا دانشگاه رازی کرمانشاه
- پزشکی از راه دور: چالش ها و فرصت ها - کنفرانس علمی یک روزه - دانشگاه علوم پزشکی خمین
- کارآفرینی و مفاهیم کسب و کار دانش بنیان - کارگاه ۲ ساعته - دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

شرکت در همایش ها :

- سومین کنگره بین المللی سلامت همراه (mHealth) ۱ و ۲/۱۲/۹۷ - شیراز
- بیستمین کنگره پژوهشی سراسری دانشجویان علوم پزشکی ایران ۵ الی ۸/۶/۹۸ - کرمانشاه
- شانزدهمین همایش علوم دارویی ایران ۱۵ الی ۱۷/۸/۹۸ - کرمانشاه
- سومین کنگره اروپایی آسیایی فارماکو اپیدمیولوژی ۱۶ الی ۱۸/۹/۹۹ - اصفهان

سوابق کاری و اجرایی :

| ردیف | محل کار | پست سازمانی | شروع | پایان | مدت همکاری |
|------|---|---------------------------------|---------|-------------------|-------------------|
| ۱ | شرکت مهندسی رامک طرح | کارشناس مونتاژ و شبکه | ۸۶/۲/۱ | ۸۷/۲/۱ | ۱۲ ماه |
| ۲ | شهرک آزمایش کرمانشاه | کارشناس انفورماتیک و شبکه | ۸۷/۲/۱ | ۸۸/۷/۱ | ۱۸ ماه |
| ۳ | نیروگاه سیکل ترکیبی دالاهو (شرکت فراب) | کارشناس کامپیوتر و شبکه | ۸۸/۷/۱ | ۸۹/۸/۱ | ۱۳ ماه |
| ۴ | استانداری کرمانشاه (شرکت زاگرس سیستم ماهان) | کارشناس IT | ۹۰/۴/۱ | ۹۰/۱۱/۱ | ۷ ماه |
| ۵ | دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (معاونت غذاودارو) | مسئول شبکه و انفورماتیک (Admin) | ۹۰/۱۱/۱ | ۹۵/۲/۱ | ۵۱ ماه |
| ۶ | دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (مدیریت امور بین الملل) | مدیر اجرایی | ۹۵/۲/۱ | ۹۶/۲/۱ | ۱۲ ماه |
| ۷ | دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (دانشکده پیراپزشکی) | مسئول واحد IT و شبکه | ۹۶/۲/۱ | همکاری ادامه دارد | ۹۸/۱۲/۱ |
| ۸ | دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (دانشکده پیراپزشکی) | مربی گروه فناوری اطلاعات سلامت | ۹۸/۱۲/۱ | ۱۴۰۲/۱/۱۵ | ۴۸ ماه |
| ۹ | دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (دانشکده پیراپزشکی) | مدیر اجرایی ژورنال علمی- پژوهشی | ۹۸/۱۲/۱ | همکاری ادامه دارد | همکاری ادامه دارد |

| تحقیقات بالینی | | | | |
|----------------|--|--------------------------|----------|-------------------------------------|
| در علوم | | | | |
| پیراپزشکی | | | | |
| ۱۰ | دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (دانشکده پیراپزشکی) | مدیر امور بین الملل | ۱۴۰۰/۳/۴ | همکاری ادامه دارد همکاری ادامه دارد |
| ۱۱ | دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (دانشکده پیراپزشکی) | مسئول توسعه فناوری سلامت | ۱۴۰۲/۱/۶ | همکاری ادامه دارد همکاری ادامه دارد |

برخی از پروژه های فنی انجام شده :

- مدیریت شبکه و اینترنت مراکز توسط نرم افزارهای Accounting و ISA Server
- نصب ، راه اندازی ، بهره برداری و رفع نواقص سخت افزاری و نرم افزاری Client, Server, laptop, و کلیه متعلقات سیستم ها
- پیکربندی و بهره برداری از آنتی ویروس تحت شبکه
- آموزش مداوم نرم افزارها و کلیه مباحث گوناگون در زمینه IT به پرسنل
- طراحی و نظارت بر اجرای شبکه LAN داخلی (Active & Passive) نیروگاه سیکل ترکیبی اسلام آباد غرب(شرکت فراب)
- طراحی و نظارت بر اجرای شبکه LAN داخلی معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه(شرکت پدیده هوشمند آپادانا)
- نصب و راه اندازی و بهره برداری از نرم افزار اتوماسیون اداری (شرکت همکاران سیستم) معاونت غذا و دارو به عنوان راهبر سیستم
- طراحی، پیکربندی و بهره برداری از سایت مدیریت امور بین الملل دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (شرکت تارگان)
- بنیان گذار، طراحی و پیاده سازی سیستم تحت وب داروخانه آنلاین مبتنی بر شبکه هم افزایی کاربران تحت عنوان "دواباما" (طرح استارتآپی در حال تجاری سازی)

عضویت در :

- عضو انجمن علمی انفورماتیک پزشکی ایران
- عضو نظام صنفی رایانه ای استان کرمانشاه
- عضو کمیته فنی و تخصصی امنیت شبکه دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- عضو کمیته پذیرش دانشجویان بین الملل دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- عضو کمیته آموزش هوشمند مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه
- عضو کارگروه بین المللی سازی آموزش دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- عضو کمیته هوش مصنوعی معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- عضو شورای پارک علم و فناوری سلامت دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

داور ژورنال های :

- **Journal of Health Administration**
- **Journal of Health and Biomedical Informatics**
- **Journal of Clinical Research in Paramedical Sciences**
- **Journal of Health and Biomedical Informatics**

سطح زبان انگلیسی :

گذراندن دوره IELTS شامل : Reading , Writing , Speaking , Speaking

کسب نمره MSRT=52 (سال ۹۷)

مترجم اکپ اعزامی سازمان ملل متحد (به مدت سه ماه - سال ۱۳۸۰)