

دکتر محمد حسینی‌روندی

دکتری تخصصی (PhD) انفورماتیک پزشکی

دکتر محمد حسینی‌روندی از مقطع کارشناسی در سال ۱۳۹۱ در رشته فناوری اطلاعات سلامت، مقطع کارشناسی‌ارشد در سال ۱۳۹۳ در رشته انفورماتیک پزشکی و مقطع دکتری تخصصی (PhD) در سال ۱۳۹۹ در رشته انفورماتیک پزشکی از دانشگاه علوم پزشکی تهران فارغ‌التحصیل شد. ایشان از پایان‌نامه دکتری خود تحت عنوان "طراحی و ارزیابی سامانه نظارت از راه دور بازتوانی در منزل" با درجه عالی (نمره ۲۰) دفاع نمود. در حال حاضر به عنوان عضو هیات علمی تمام وقت در دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه مشغول به فعالیت می‌باشند.

❖ علاقمندی‌های پژوهشی:

- طراحی و پیاده‌سازی سامانه‌های پایش و نظارت از راه دور بیمار
- بررسی و ارزیابی سامانه‌های پزشکی از راه دور به ویژه در حوزه سلامت همراه و بازتوانی از راه دور
- طراحی و پیاده‌سازی سامانه‌های خود مراقبتی بیمار به ویژه در حوزه سیستم‌های هوشمند
- بررسی، تجزیه و تحلیل و ارزیابی سامانه‌ها و اپلیکیشن‌های حوزه سلامت

❖ خلاصه سوابق آموزشی و پژوهشی:

چاپ ۱۲ عنوان مقاله علمی در مجلات تخصصی، یک عنوان تالیف کتاب، دو عنوان طرح پژوهشی مصوب در دانشگاه‌های علوم پزشکی تهران و همدان، تدریس دروس تخصصی رشته فناوری اطلاعات سلامت در مقطع کارشناسی

❖ خلاصه سوابق اجرایی:

عضو تیم الکترونیک‌سازی پرونده‌های پزشکی (بیمارستان تخصصی و فوق تخصصی خاتم‌الانبیاء تهران ۹۳-۱۳۹۱)، مشارکت در پروژه تحلیل، طراحی و ایجاد فرم‌های پرونده الکترونیکی پزشکی (بیمارستان چشم‌پزشکی نور تهران ۹۸-۱۳۹۳)، عضو فعال کمیته دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی تهران ۹۸-۱۳۹۳)، مسئول کمیته حرکت به سوی دانشگاه نسل سوم (بسته‌های طرح تحول ۱۴۰۰)، عضو کمیته سیزدهمین المپیاد علمی دانشجویان دانشگاه‌های علوم پزشکی (۱۴۰۰-۱۳۹۹)،

❖ خلاصه افتخارات و دستاوردها:

کسب سهمیه استعداد درخشان (رتبه سوم کنکور کارشناسی ارشد انفورماتیک پزشکی-۱۳۹۱)، کسب فرآیند برتر دانشگاهی در دهمین جشنواره آموزشی شهید مطهری، کسب مقام اول بهترین ایده کارآفرینی در سومین همایش ملی فناوری، عضو تیم طراحی و ایجاد سیستم تبدیل گفتار به زبان اشاره ناشنوایان و بالعکس طرح شهید احمدی روشن وابسته به بنیاد ملی نخبگان

پست الکترونیک دانشگاهی: hosainim1@thums.ac.ir

لینک سامانه علم سنجی: https://isid.research.ac.ir/Mohammad_Hosseiniravandi