

اطلاعات شخصی:



نام و نام خانوادگی: حمزه وحیدی فر

مدرک تحصیلی: کارشناسی ارشد

رشته تحصیلی: مهندسی کامپیوتر- نرم افزار

پست الکترونیک:

h.vahidifar@gmail.com

سوابق آموزشی:

عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی، مدرس دانشگاه های پیام نور بجنورد، دانشگاه دولتی بجنورد، غیر انتفاعی اشراق بجنورد، علمی کاربردی بجنورد،

سوابق اجرایی:

- مسئول مرکز کامپیوتر معاونت آموزشی و معاونت دانشجویی فرهنگی دانشگاه علوم پزشکی مشهد- (۸۶-۸۱)
- عضو کارگروه فناوری اطلاعات شورای هماهنگی تحقیقات دانشگاههای علوم پزشکی خراسان (۸۶)
- عضو کمیته برنامه ریزی استراتژیک معاونت پشتیبانی دانشکده علوم پزشکی خراسان شمالی (۸۶)
- عضو کمیته بهسازی نیروی انسانی دانشکده علوم پزشکی خراسان شمالی (۸۶)
- عضو اصلی کمیته احصاء و ارتقاء فرایند ها و طرح تکریم دانشکده علوم پزشکی خراسان شمالی (۸۶)
- مدیر آمار و فناوری اطلاعات و رایانه دانشگاه پیام نور خراسان شمالی (۸۶/۱۱/۱ تا ۸۹/۱۲/۲۲)
- مدیر گروه فناوری اطلاعات و ارتباطات مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد دانشگاهی بجنورد (۸۸-۸۷)
- عضو کمیته نظارت و ارزیابی دانشگاه پیام نور خراسان شمالی (۸۸-۸۷)
- عضو کمیته مدیریت امنیت اطلاعات دانشگاه پیام نور خراسان شمالی (۸۹-۸۸)
- مدیر آمار و فناوری اطلاعات دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی (۹۰/۲/۲۸ تا کنون)
- عضو کارگروه اجرائی دورکاری دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی (۹۰ تا کنون)
- نماینده دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی در سامانه ملی مدیریت اطلاعات پژوهشی پزشکی (۹۰ تا کنون)
- رئیس کمیته راهبردی امنیت شبکه و استقرار سامانه مدیریت امنیت اطلاعات دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی (۹۰ تا کنون)
- مسئول کمیته تخصصی فناوری اطلاعات و کمیسیون تحول اداری دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی (۹۰ تا کنون)
- عضو و رئیس کمیته آمار و فناوری اطلاعات برنامه پزشک خانواده شهری در استان
- عضو و رئیس کمیته مدیریت اطلاعات و اطلاع رسانی نظام تحول سلامت در استان خراسان شمالی(اردیبهشت ۹۳ تا کنون)

مقالات علمی و شرکت در همایشهای علمی:

- حمزه وحیدی فر، حسین دلداری، ایجاد تصویر MRI با استفاده از ارزشیابی موازی درخت BSP بر روی مدل محاسباتی BSP ، سیزدهمین کنفرانس انجمن کامپیوتر ایران، جزیره کیش، ۱۹ الی ۲۱ اسفندماه ۱۳۸۶
- حسین ناهید تیتکانلو، علیرضا قربانی، حمزه وحیدی فر، محمدرضا دربان آستانه، اولویت بندی خدمات اعتماد ساز بر اساس میزان اثرگذاری آنها در رفع دغدغه های مشتریان تجارت الکترونیک کشور، دومین کنفرانس شهر الکترونیک ۲۰۳ خردادماه ۱۳۸۸
- حمزه وحیدی فر، محبوبه اردبیلی فرد، "ارائه مدلی برای مراکز داده پزشکی مبتنی بر محاسبات ابری" ، اولین کنگره فناوری اطلاعات در سلامت- مازندران، ۲۷ تا ۲۹ مهر ماه ۱۳۹۰
- محبوبه اردبیلی فرد، حمزه وحیدی فر، سعادت پورمظفری، " بررسی کارایی الگوریتم زمانبندی لاتاری پویا با VOQ در مسیریاب شبکه بر روی تراشه برای انواع ترافیک"، چهارمین کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش (IKT2012) ، دانشگاه صنعتی بابل ۳-۴ خرداد ۹۱
- حمزه وحیدی فر، محبوبه اردبیلی فرد ، " یاددهی مبتنی بر ICT با نرم افزار BigBlueButton"، اولین همایش روش های یاددهی و یادگیری در حوزه و دانشگاه - علوم پزشکی خراسان شمالی، ۳ تا ۴ خرداد ماه ۱۳۹۳
- حمزه وحیدی فر، محبوبه اردبیلی فرد، "یاددهی مبتنی بر ICT در کاربرد رایانه دانشجویان علوم پزشکی" ، اولین همایش روشهای یاددهی و یادگیری در حوزه و دانشگاه - علوم پزشکی خراسان شمالی، ۳ تا ۴ خرداد ماه ۱۳۹۳
- حمزه وحیدی فر، محبوبه اردبیلی فرد ، " بررسی میزان اعتماد به اینترنت در بین دانشجویان دانشکده های پرستاری، پزشکی و دندانپزشکی بجنورد"، مجله علمی- پژوهشی علوم پزشکی خراسان شمالی سال ۱۳۹۲

تالیف کتاب:

- آموزش سیار در پزشکی، حمزه وحیدی فر، محبوبه اردبیلی فرد، حسن خانی، محمدعلی وحیدی فر، ۱۳۹۲
- "آشنایی با مبانی هوش مصنوعی در علوم زیستی"، حمزه وحیدی فر، امین یونسسی هروی، حسن خانی، سحر رحمانی، تهران- آرویح ایرانیان- ۱۳۹۰
- "مقدمه ای بر سیستم اطلاعات جغرافیایی و کاربردهای آن در حوزه سلامت"، محمدرضا مجدی، حسن خانی، سحر رحمانی، حمزه وحیدی فر، سید جواد پور نقی، تهران- آرویح ایرانیان- ۱۳۹۰

شرکت در همایش و کنفرانس ها و کارگاههای آموزشی:

کارگاه برنامه ریزی استراتژیک، مدت ۳۰ ساعت، علوم پزشکی خراسان شمالی
کارگاه عوامل روانی- اجتماعی موثر بر سیستم های اطلاعاتی، وزارت بهداشت،
Introduction to Information Security Management system (ISMS) – Iso 27001
Delivered By Vision Co.

همایش کشوری روش های یاددهی و یادگیری در حوزه و دانشگاه
 همایش کشوری کاربردهای فناوری اطلاعات در سلامت، دانشگاه علوم پزشکی مازندران
 کارگاههای آموزشی ارزیابی آزمون، طرح درس، روشهای نوین تدریس، دانشگاه
 اولین سمینار تولید علم و رتبه بندی دانشگاهها، علوم پزشکی خراسان شمالی
 کارگاه آموزشی Academic Writing& EndNote

راه اندازی آزمایشگاه ها:

آزمایشگاه پایگاه داده دانشگاه پیام نور خراسان شمالی
 آزمایشگاه شبکه کامپیوتری دانشگاه پیام نور خراسان شمالی
 راه اندازی سایت کامپیوتر دانشکده های پرستاری پزشکی

دروس تدریس شده:

نام درس	سال تحصیلی	دانشگاه	رشته تحصیلی
مدار منطقی			
معماری کامپیوتر			
شبیه سازی			
نظریه زبانها و ماشین			
مهندسی نرم افزار ۱			
مهندسی نرم افزار ۲			
اصول طراحی کمپایلر			
طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی			
اصول طراحی صفحات وب			
آزمایشگاه پایگاه داده			
سیستم عامل			
طراحی الگوریتم			
ساختمان داده			
زبان ماشین و اسمبلی			
مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی			
شبکه های کامپیوتری			
گرافیک کامپیوتری			
کارآموزی			
پروژه کارشناسی			
آزمایشگاه شبکه			
کاربرد رایانه در پزشکی			
فناوری اطلاعات در پرستاری			
فناوری اطلاعات در اتاق عمل			
کاربرد رایانه در علوم آزمایشگاهی			