

## اسماعیل رضایی

استادیار

دانشکده: دانشکده مهندسی کامپیوتر و صنایع

گروه: گروه مهندسی کامپیوتر



### سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۸۶	مهندسی کامپیوتر - نرم افزار	دانشگاه صنعتی امیرکبیر
کارشناسی ارشد	۱۳۸۸	مهندسی کامپیوتر - نرم افزار	دانشگاه صنعتی امیرکبیر
دکترای تخصصی	۱۳۹۸	مهندسی فناوری اطلاعات - تجارت الکترونیکی	دانشگاه صنعتی امیرکبیر

### اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشگاه صنعتی بیرجند	عضو هیات علمی	رسمی قطعی	تمام وقت	۸

### سوابق اجرایی

مدیر گروه مهندسی کامپیوتر (۱۴۰۱ تاکنون) در دانشکده مهندسی کامپیوتر و صنایع  
سرپرست گروه دانشجویان شاهد و ایثارگر دانشگاه صنعتی بیرجند  
دبیر هم اندیشی اساتید دانشگاه صنعتی بیرجند  
مدیر اداره استعدادهای درخشان دانشگاه صنعتی بیرجند

### موضوعات تدریس تخصصی

مهندسی کامپیوتر - گرایش نرم افزار

- مهندسی نرم افزار

- اصول طراحی پایگاه داده ها

- برنامه سازی پیشرفته

مهندسی فناوری اطلاعات

- اصول مدیریت و برنامه ریزی راهبردی فناوری اطلاعات

-مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات

-مبانی تجارت الکترونیکی

## مقالات در همایش ها

۱. اسماعیل رضائی و سهیلا یزدی زاده، تحلیل راهبردی استفاده از رمزارز بیت کوین در کسب و کارها مبتنی بر مدل QSPM-SWOT، هشتمین کنفرانس بین المللی وب پژوهی، تهران، و ۲۲ اردیبهشت ۱۴۰۱.
۲. اسماعیل رضائی، توصیه‌ی محتوای آموزشی مبتنی بر کاوش کاربرد وب در سیستم آموزشی هوشمند تحت وب، چهارمین همایش ملی فناوری‌های نوین در مهندسی برق، کامپیوتر و مکانیک ایران، تهران، ۳۰ مرداد ۱۴۰۰.
۳. اسماعیل رضائی، مروری بر روش‌های حفظ حریم خصوصی در سامانه‌های مبتنی بر شخصی سازی، چهارمین همایش ملی فناوری‌های نوین در مهندسی برق، کامپیوتر و مکانیک ایران، تهران، ۳۰ مرداد ۱۴۰۰.
۴. اسماعیل رضائی، بهینه‌سازی ساختار وبسایت مبتنی بر کاوش کاربرد وب با استفاده از برنامه ریزی ریاضی، چهاردهمین کنفرانس بین‌المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات، مشهد، مشهد مقدس، ۲۷ الی ۲۹ مهر ۱۴۰۰.
۵. اسماعیل رضائی، حسین اعتضاد، استخراج راهبردهای توسعه اینترنت اشیا در حوزه انرژی در ایران مبتنی بر روش تحلیل راهبردی SWOT-QSPM، هجدهمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی صنایع، تهران، ۲۶ و ۲۷ آبان ۱۴۰۰.

## مقالات در نشریات

1. Rezaee, Esmael, Ali Mohammad Saghiri, and Agostino Forestiero, A Survey on Blockchain-Based Search Engines, Applied Sciences, 30 July 2021.
2. Esmael Rezaee, S. Alireza Hashemi Golpayegani, Website user content navigation behavior modeling using time series neural networks, Web Intelligence, pp. 259-270, 16 August 2019.

## پایان نامه‌ها

۱. تحلیل راهبردی توسعه اینترنت اشیا در بخش انرژی در ایران
۲. مدل‌سازی رفتار مشتری در وبگاه تجارت الکترونیکی
۳. طرحی و پیاده سازی سامانه جامع پیگیری پیشنهادات
۴. طراحی و پیاده سازی سامانه انتشارات آنلاین