



## مهندس مهرداد هدایتیان

دانشکده: فنی و مهندسی  
رشته تحصیلی: مهندسی معماری  
گرایش: معماری  
مرتبه علمی: مربی  
شماره تماس: ۰۶۶۴۲۴۶۸۱۳۲۰  
ایمیل: m.hedayatian@abru.ac.ir

### تحصیلات

۱. کارشناسی؛ مهندسی معماری؛ دانشگاه بوعلی سینا همدان ۱۳۸۲
۲. کارشناسی ارشد؛ مهندسی معماری؛ دانشگاه یزد ۱۳۸۵
۳. دانشجوی دکتری معماری؛ دانشگاه تهران

### فعالیت های اجرایی

۱. مدیر گروه مهندسی معماری دانشگاه آیت... العظمی بروجردی (ره) ۱۳۹۲ الی ۱۳۹۸
۲. مدیر پژوهش دانشگاه آیت... العظمی بروجردی (ره) ۱۳۹۱ الی ۱۳۹۴
۳. مدیرکل امور آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه آیت... العظمی بروجردی (ره) ۱۳۹۴ الی ۱۳۹۸

### کتاب ها

در حال بروز رسانی

### نشریات داخلی

۱. مقاله "بهینه سازی جهت گیری فضاهای آزاد و بناهای ساختمانی اقلیم سرد با تاکید بر تابش آفتاب شهر بروجرد" فصلنامه علمی پژوهشی تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی

### نشریات بین المللی

### همایش های داخلی

۱. معرفی سیستم ساختمانی هبیتک ( پژوهشی در راستای تکنولوژی نوین ساختمانی با تکیه بر هویت معماری بومی ) ؛ اولین همایش ملی اندیشه ها و فن آوری های نو در معماری
۲. بررسی نقش مصالح در تامین شرایط آسایش حرارتی بر اساس نمودار زیست اقلیمی ؛ اولین همایش ملی اندیشه ها و فن آوری های نو در معماری
۳. بایدها و نبایدهای معماری اقلیمی با استفاده از شاخص ماهانی ؛ اولین کنفرانس ملی جغرافیا ، شهرسازی و توسعه پایدار





۴. بهره گیری از معماری سنتی در جهت کاهش مصرف انرژی با توجه به شرایط اقلیمی ؛ اولین کنفرانس ملی جغرافیا ، شهرسازی و توسعه پایدار

۵. راهکارهای پایداری برای آسایش در اقلیم سرد با بهره گیری از مدل شاخص بیکر و اوانز ؛ اولین کنفرانس ملی معماری و منظر شهری پایدار

۶. تقویم نیاز اقلیمی فضاهای داخل و خارج بنا در اقلیم سرد ؛ اولین کنفرانس ملی معماری و منظر شهری پایدار

۷. تعیین بهترین جهت قرارگیری فضاهای باز در اقلیم سرد بر اساس تابش آفتاب ؛ سومین کنفرانس بین المللی نوآوری های اخیر در عمران ؛ معماری و شهرسازی

۸. مدیریت هوشمند ساختمان ؛ گامی در جهت دستیابی به اهداف توسعه پایدار ؛ سومین کنفرانس بین المللی نوآوری های اخیر در عمران ؛ معماری و شهرسازی

۹. نقش فضای کیهانی معماری آرکی تابیی در توسعه فضایی- نمونه موردی بررسی تیمچه ملک در بازار تبریز ؛ سومین کنگره بین المللی عمران ، معماری و توسعه شهری

۱۰. بررسی نقش ایوان در تهویه طبیعی خانه های سنتی شهرستان بروجرد ؛ کنفرانس بین المللی عمران، معماری و زیرساخت های شهر

۱۱. ارائه راهکارهای طراحی پایدار برای اقلیم سرد و خشک بر مبنای معماری بومی مطالعه موردی شهرستان بروجرد ؛ سومین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری،

۱۲. توسعه فضایی با بهره گیری از معماری آرکی تابیی نمونه موردی بررسی تیمچه های حاج صفرعلی، حاج محمد قلی و حاج رحیم در بازار تبریز ؛ کنفرانس بین المللی عمران، معماری و زیرساخت های شهری.

## همایش های بین المللی

همایش های بین المللی

## دروس تدریس شده

## دوره ها و کارگاه ها

## عضویت در مجامع و انجمن ها

## پروژه های تحقیقاتی

۱. طرح پژوهشی "ارزیابی آسایش حرارتی و معماری همساز با اقلیم شهرستان بروجرد" ؛ مهر ۱۳۹۴ الی بهمن ۱۳۹۵





## اختراعات و جوایز

## پایان نامه ها

m.hedayatian@abru.ac.ir

