



دکتر رامتین مرتهب

استادیار و عضو هیات علمی دانشگاه

معرفی

فارغ التحصیل دانشگاه تهران

برگزیده بنیاد ملی نخبگان

عضو هیات علمی و مدیر گروه معماری و شهرسازی دانشگاه اشرفی اصفهانی

استاد مدعو دانشگاه تهران – استاد مدعو دانشگاه ملی مهارت اصفهان

تدریس دروس مقطع کارشناسی ارشد و کارشناسی در رشته های
مهندسی معماری، معماری داخلی و شهرسازی در دانشگاه های تهران و اصفهان

راهنمایی پایان نامه های متعدد مقطع کارشناسی و کارشناسی ارشد
موضوعات تخصصی: معماری و انرژی / روانشناسی محیطی

پست الکترونیکی
R.Mortaheb@Ashrafi.ac.ir

ضرورت تعامل معماری و بستر ، تجارب دیروز، دستاورد امروز، راهکاری برای معماری پایدار

سال ۱۳۹۳

ارائه شده در اولین همایش ملی معماری، عمران و محیط زیست شهری

الگوی معماری شهر پایا ، همسو با اقلیم و فرهنگ

سال ۱۳۹۳

ارائه شده در دومین کنگره بین المللی سازه ، معماری و توسعه شهری

معماری مدیا ، رهیافت نوین طراحی هوشمند ، پویا و پایدار

سال ۱۳۹۴

ارائه شده در کنفرانس بین المللی معماری، شهرسازی، عمران، هنر و محیط زیست: افق های آینده، نگاه به گذشته

ارایه الگوی صرفه جویی در مصرف انرژی با استفاده از معادله آسایش حرارتی در مجموعه های مسکونی اصفهان

سال ۱۳۹۴

ارائه شده در کنفرانس بین المللی معماری، شهرسازی، عمران، هنر و محیط زیست: افق های آینده، نگاه به گذشته

**طراحی اقلیمی با توجه به متغیرهای دما ، رطوبت و جریان هوا در معماری
مجموعه های مسکونی**

سال ۱۳۹۴

ارائه شده در کنفرانس بین المللی معماری، شهرسازی، عمران، هنر و محیط زیست؛ افق های
آینده، نگاه به گذشته

مدیریت بهینه انرژی در ساختمان با بهره گیری از پنجره مناسب

سال ۱۳۹۵

ارائه شده در چهارمین کنگره بین المللی عمران ، معماری و توسعه شهری

تاثیر جداره های نورگذر در طراحی غیرفعال

سال ۱۳۹۵

ارائه شده در چهارمین کنگره بین المللی عمران ، معماری و توسعه شهری

راهکاری در راستای مدیریت انرژی معماری مسکن

سال ۱۳۹۵

ارائه شده در سومین کنگره بین المللی افق های جدید معماری و شهرسازی

**تیین رویکرد پایداری در طراحی معماری مسکن بررسی نمونه موردی : مجموعه
مسکونی در فولادشهر اصفهان**

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در هشتمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری

معماری پایدار ، رایانش فراگیر و هوشمند سازی

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در هشتمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری

بررسی نقش سایه و عمق ورودی خانه های سنتی در تامین آسایش حرارتی (نمونه موردی: بافت تاریخی شهر اصفهان)

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در هشتمین کنفرانس بین المللی پژوهش در علوم و مهندسی و پنجمین کنگره بین المللی عمران، معماری و شهرسازی آسیا

بررسی مولفه های روان شناسی محیطی در طراحی معماری باغ کتاب تهران

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در نهمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری

طراحی غیرفعال با رویکرد پایداری زیست محیطی در غرفه اتریش در اکسپو ۲۰۲۰ دبی

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در نهمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری

تبیین مولفه های پایداری زیست محیطی موثر در طراحی مراکز نگهداری سالمندان

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در نهمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری

تاثیر سیستم هوشمند در طراحی مراکز نگهداری سالمندان

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در نهمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری

بهره گیری از نور روز در مراکز نگهداری از سالمندان

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در نهمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری

بررسی نمونه های موردی مجموعه فرهنگی و اجتماعی و اقامتی محدود ، بارویکرد پایداری فرهنگی

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در نهمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری

بررسی مولفه های طراحی در مرکز اجتماعی با رویکرد پایداری فرهنگی (نمونه موردی ایل قشقایی)

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در نهمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری

مقایسه تطبیقی پوویون ایران با پوویون های جهانی در اکسپوی ۲۰۲۰ دوبی مبتنی بر استراتژی های توسعه پایدار در زیست بوم

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در نهمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری

بررسی گودال باغچه؛ راهکاری اقلیمی در معماری سنتی ایران؛ نمونه موردی: قصر منشی و خانه صیפור قاسمی در شهر اصفهان

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در فصلنامه معماری سبز

واکاوی همسویی پابویون های ایران در چهار دهه اخیر برگزاری نمایشگاه های جهانی با رویکرد زیست محیطی

سال ۱۴۰۳

ارائه شده در فصلنامه معماری سبز

ارائه الگوی پابویون ایران در نمایشگاه های جهانی، همسو با استراتژی های توسعه پایدار

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در فصلنامه معماری سبز

نقش مولفه های پایداری زیست محیطی در طراحی خانه های سنتی شهر اصفهان؛ نمونه موردی: خانه مشروطیت اصفهان

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در فصلنامه معماری سبز

بررسی مولفه های طراحی مبتنی بر دستاوردهای روان شناسی محیطی در خوابگاه های دانشجویی با هدف افزایش حس تعلق به مکان در بین دانشجویان

سال ۱۴۰۳

ارائه شده در فصلنامه معماری سبز

Evaluation of Qualitative Variables Affecting Thermal Comfort in Outdoor Spaces in Line with Sustainable Design Thinking (Case Study: Naqsh-e Jahan Square, Isfahan)

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در دوفصلنامه تفکر طراحی

تحلیل مجال سازگاری مبتنی بر حصول رضایت حرارتی در خانه های تاریخی اصفهان (نمونه ی موردی: دوره قاجار: خانه های کیانپور و بلقیس)

سال ۱۴۰۳

ارائه شده در فصلنامه رهپویه معماری و شهرسازی

ارزیابی پیکره بندی فضایی در نگرش طراحی خانه های صفوی و قاجار با بهره گیری از روش نحو فضا (مطالعه موردی: خانه های اقلیم گرم و خشک)

سال ۱۴۰۳

ارائه شده در دوفصلنامه مطالعات میان رشته ای معماری ایران

تحلیل تاثیر معماری بیوفیلیک بر یادگیری کودکان در فضای آموزشی

سال ۱۴۰۳

ارائه شده در فصلنامه معماری سبز

Increasing the Adaptive Opportunities with Passive Strategies and Architectural Solutions for Healing Gardens, Aligned with Evidence-Based Design

سال ۱۴۰۳

ارائه شده در دوفصلنامه تفکر طراحی

بهینه سازی فرم شهری پایدار با استفاده از الگوریتم های چندمعیاره (مورد مطالعه: شهر بهارستان)

سال ۱۴۰۴

ارائه شده در فصلنامه پژوهشهای فضا و مکان در شهر

بررسی ویژگی های کیفی پاتوق های شهری در ایجاد حس مکان، نمونه موردی) میدان جلفا اصفهان)

سال ۱۴۰۳

ارائه شده در فصلنامه معماری شناسی

تیین و بررسی عناصر باغ ایرانی در پاریون های ایران در نمایشگاه های جهانی اکسپو تاکنون (اکسپو ۲۰۲۰)

سال ۱۴۰۴

ارائه شده در فصلنامه معماری سبز

بررسی عوامل موثر بر تقویت پایداری اجتماعی و حس تعلق به مکان در چهارباغ عباسی اصفهان

سال ۱۴۰۴

ارائه شده در فصلنامه معماری سبز

واکاوی پارامترهای شفابخشی در محیط های درمانی(مراکز توانبخشی) در جهت
بهبود سلامت بیماران

سال ۱۴۰۴

ارائه شده در فصلنامه معماری سبز

بررسی عناصر تاثیرگذار در طراحی مراکز فرهنگی-هنری با رویکرد توسعه فرهنگی و
اجتماعی مطالعه موردی: موزه ون گوگ آمستردام

سال ۱۴۰۴

ارائه شده در فصلنامه معماری سبز

بررسی تاثیر پایداری فرهنگی برافزایش تعاملات اجتماعی در طراحی فضاهای
هنری

سال ۱۴۰۴

ارائه شده در فصلنامه معماری سبز

تحلیل تعاملات اجتماعی فضایی به روش فاصله گذاری ادواردهال (مطالعه موردی:
میدان نقش جهان اصفهان)

سال ۱۴۰۴

ارائه شده در فصلنامه پژوهشهای فضا و مکان در شهر

Implementing an Artificial Intelligence Language Model (Midjourney
Prompt) to Explore the Objective and Subjective Patterns in
Architectural Design Based on the Behavioral Science Data
منتشر شده در دوفصلنامه تفکر طراحی (۱۴۰۳) Ramtin Mortaheb ، Mohammad Hossein Mohammadi

سال ۱۴۰۳

تالیفات

الگوی صرفه‌جویی مصرف انرژی در معماری مسکن (انتشارات کنکاش /
اصفهان)

۱۳۹۵ - فارسی