



دکتر احمد اخلاصی

دانشیار دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه علم و صنعت ایران

معرفی

تهران	استان
تهران	شهر
نشانی: ایران، تهران، رسالت، خیابان هنگام، خیابان دانشگاه، دانشگاه علم و صنعت ایران - دانشکده معماری و شهرسازی- کد پستی: ۱۶۸۴۶-۱۳۱۱۴	آدرس

سمت‌های علمی و اجرایی احمد اخلاصی در مجلات و ژورنال‌های معتبر ایران

- فصلنامه پژوهش‌های معماری نوین (سردبیر)

سمت‌های علمی و اجرایی احمد اخلاصی در کنفرانس‌ها و نشست‌های معتبر ایران

- اولین کنفرانس بین‌المللی محیط ساخته شده در عصر دیجیتال (عضو شورای سیاست‌گذاری - راهبردی)
- دانشگاه علم و صنعت ایران (عضو هیات علمی)

مقالات احمد اخلاصی در کنفرانس های داخلی

قابلیت سازه های فضایی در یکی نمودن سازه و معماری (با رویکرد به روند طراحی ساختمان های فرم آزاد)

سال ۱۳۹۰

ارائه شده در سومین کنفرانس ملی سازه های فضاکار

تولید صنعتی: قابلیت ها و راهکارها درصنعت ساختمان سازی با مطالعه موردی برروی سیستم کوبیاکس

سال ۱۳۹۰

ارائه شده در دومین کنفرانس بین المللی معماری و سازه

سازه های غشایی کششی

سال ۱۳۹۰

ارائه شده در دومین کنفرانس بین المللی معماری و سازه

تیین فرایند آفرینش هنری بر مبنای حکمت و فلسفه اسلامی

سال ۱۳۹۰

ارائه شده در اولین همایش ملی معماری و شهرسازی اسلامی

تحلیل جایگاه علوم رفتاری در مقررات مربوط به ساخت و ساز به عنوان یکی از ضرورت های بومی سازی

سال ۱۳۹۱

ارائه شده در نخستین همایش سراسری بومی سازی مقررات ملی ساختمان

فناوری های نو در طراحی یکپارچه اقلیمی پوسته ساختمان با رویکرد حفظ انرژی و آسایش

سال ۱۳۹۳

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

نمای متحرک از ضرورت تا قابلیت

سال ۱۳۹۳

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

بررسی پارامترهای معماری تأثیرگذار در طراحی ساختمانهای اداری به منظور استفاده از نور روز در شهر تهران

سال ۱۳۹۳

ارائه شده در اولین کنفرانس ملی شهرسازی، مدیریت شهری و توسعه پایدار

استخراج مفاهیم تاثیر گذار بر تعامل اجتماعی در بافت فرسوده (نمونه موردی محله عودلاجان تهران)

سال ۱۳۹۴

ارائه شده در سومین کنفرانس بین المللی پژوهشهای کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری

**سنجش محرمیت از دیدگاه اسلامی در واحدهای مسکونی معاصر(نمونه موردی:
مجتمع مسکونی عرفان و مهر پردیس)**

سال ۱۳۹۵

ارائه شده در سومین کنفرانس بین المللی تحقیقات در عمران، معماری و شهرسازی و محیط زیست پایدار

**بهینه سازی هندسه ساختمان های عمومی با رویکرد کاهش مصرف انرژی با استفاده از
الگوریتم ژنتیکی (نمونه موردی: شهر تهران)**

سال ۱۳۹۵

ارائه شده در دومین همایش بین المللی معماری، عمران و شهرسازی در آغاز هزاره سوم

بلند مرتبه سازی مسکونی در توسعه شهر تاریخی یزدعلی رغم وجود گستره افقی

سال ۱۳۹۴

ارائه شده در همایش ملی معماری و شهرسازی بومی ایران

افزایش انعطاف پذیری اورژانس ها برای مقابله با بحران های طبیعی به کمک طراحی

سال ۱۳۹۵

ارائه شده در کنفرانس پدافند غیرعامل و توسعه پایدار

تاثیرات روش BIM بر روابط اجتماعی افراد و تیم ها در صنعت ساخت و ساز

سال ۱۳۹۵

ارائه شده در اولین کنگره بین المللی معماری هدف

نقش تکنولوژی در ایجاد فضای دموکراتیک و ارتقای کیفیت کنش اجتماعی شهروند ایرانی

سال ۱۳۹۴

ارائه شده در نخستین همایش ملی جامعه، معماری و شهر

واکوی اصول زیبایی شناسی معماری

سال ۱۳۹۵

ارائه شده در چهارمین کنفرانس ملی پژوهشهای کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری

بررسی یک دهه آموزش معماری در کشور از دریچه همایش آموزش معماری بسوی همایشی بالنده؛ نگاهی به چگونگی نقش همایش در نظام آموزش معماری

سال ۱۳۹۳

ارائه شده در پنجمین همایش آموزش معماری

بررسی فاکتور دوام در سازه های قابل جمع شدن

سال ۱۳۹۶

ارائه شده در اولین همایش ملی پژوهش های نظری و عملی در معماری و شهرسازی

مطالعه تطبیقی استراتژی های تخلیه متصرفان در سیستم های بهداشتی و درمان

سال ۱۳۹۶

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

**ارزیابی رویکردهای معماری نو در زمینه های تاریخی از دیدگاه ساکنین نمونه ی موردی
: بافت مجاور حرم حضرت معصومه(س) شهر قم**

سال ۱۳۹۷

ارائه شده در کنفرانس عمران، معماری و شهرسازی کشورهای جهان اسلام

متغیرها و ملاحظات موثر در طراحی پلویون در اکسپو ۲۰۲۰ دبی

سال ۱۳۹۷

ارائه شده در کنفرانس عمران، معماری و شهرسازی کشورهای جهان اسلام

**یکپارچه سازی ارزیابی چرخه حیات با استفاده از فناوری اطلاعات ساختمان در مرحله
اولیه طراحی**

سال ۱۳۹۷

ارائه شده در اولین کنفرانس بین المللی مدل سازی اطلاعات ساختمان

**پیاده سازی ساختار شکست کار (WBS) بر روی مدل سازی اطلاعات ساختمان(BIM)در
پروژه های بیمارستانی**

سال ۱۳۹۷

ارائه شده در پنجمین کنگره تخصصی ساخت بیمارستان و مدیریت منابع و تجهیزات

ارتقاء پیوند منظر و معماری با رویکرد تکتونیک

سال ۱۳۹۷

ارائه شده در کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت توسعه شهری در ایران

جستاری بر زیبایی شناسی ساختار در سبک های معماری ایرانی

سال ۱۳۹۷

ارائه شده در کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت توسعه شهری در ایران

پیاده سازی ساختار شکست کار (WBS) بر روی مدل سازی اطلاعات ساختمان (BIM) در پروژه های بیمارستانی در کشور ایران

سال ۱۳۹۷

ارائه شده در سومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین عمران معماری و صنعت ساختمان ایران

۱ BEP و نقش آن در مدلسازی اطلاعات ساختمان (BIM) ۲

سال ۱۳۹۸

ارائه شده در ششمین کنگره ملی عمران، معماری و توسعه شهری

بررسی پل فضای شهری نمونه موردی: پل فضا آزادی-ارم تهران

سال ۱۳۹۸

ارائه شده در ششمین کنگره ملی عمران، معماری و توسعه شهری

تکتونیک، پاسخی در جهت ارتقا کیفیت معماری دیجیتال

سال ۱۳۹۹

ارائه شده در هفتمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری و ششمین نمایشگاه تخصصی انبوه سازان مسکن و ساختمان استان تهران

بررسی و واکاوی انواع نماهای هوشمند و رسانه ای در معماری

سال ۱۳۹۸

ارائه شده در اولین کنفرانس بین المللی عمران، معماری و شهرسازی ایران

یکپارچه سازی ارزیابی چرخه حیات LCA و مدل سازی اطلاعات ساختمان BIM به منظور بهینه سازی انرژی و تاثیرات زیست محیطی مصالح ساختمانی در مرحله طراحی مفهومی

سال ۱۳۹۹

ارائه شده در هشتمین کنفرانس ملی مهندسی عمران، معماری و توسعه شهری پایدار ایران

امکان سنجی جایگزینی بتن با محصول مهندسی شده چوبی CLT (چندسازه چوبی با لایه های متقاطع) به عنوان مصالح سازه ای ساختمان

سال ۱۳۹۹

ارائه شده در ششمین کنفرانس بین المللی عمران، معماری و شهرسازی

تبیین اصول و راهکار های برنامه ریزی و طراحی مجموعه درمانی چند عملکردی با رویکرد بایوفیلیک

سال ۱۳۹۹

ارائه شده در نخستین کنفرانس بین المللی معماری و شهرسازی طراحی پایدار و فراگیر برای همگان

بررسی و تحلیل مراکز اسلامی در کشور های غیر مسلمان از نظر هویت و هماهنگی با زمینه

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در کنفرانس ملی معماری، عمران، شهرسازی و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

تحلیل فرم سازی صنعت جواهرسازی سنتی ایران در راستای بهره گیری از آن در طراحی پل های امروزی(نمونه موردی جقه ناصری)

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در کنفرانس ملی معماری، عمران، شهرسازی و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

بررسی هندسه و الگوهای طراحی در سازه های رسیپروکال

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در کنفرانس ملی معماری، عمران، شهرسازی و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

نقش چاپگرهای سه بعدی در ساخت و ساز معماری

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در کنفرانس ملی معماری، عمران، شهرسازی و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

امکان سنجی استفاده از روشهای طراحی مولد در معماری

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در کنفرانس ملی معماری، عمران، شهرسازی و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

سلولار اتوماتا و کاربرد آن در معماری

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در کنفرانس ملی معماری، عمران، شهرسازی و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

بررسی چگونگی استفاده از طراحی مولد در فرآیند معماری

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در چهارمین همایش ملی فناوری های نوین در مهندسی معماری، عمران و شهرسازی ایران

ارائه راهکار تصفیهی گرد و غبار هوا از طریق نما در بناهای منطقه سیستان

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در چهارمین همایش ملی فناوری های نوین در مهندسی معماری، عمران و شهرسازی ایران

امکان سنجی معاصر سازی ساختاری روی عناصر سازه ای معماری باستانی(معاصر سازی عناصر کهن محوطه تاریخی ریوی)

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در پنجمین کنفرانس بین المللی مهندسی عمران، معماری و شهرسازی

معرفی فولاد سازه های/معماری نمایان و بررسی و مقایسه اعضا و اتصالات آن با سازه های فولادی پنهان.

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در پنجمین کنفرانس بین المللی مهندسی عمران، معماری و شهرسازی

انواع سیستم های نماهای رسانه ای تعاملی : نمونه ها و چالش های طراحی

سال ۱۴۰۰

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

تعریف صنعتی سازی و مشخصه های سیستم ساخت صنعتی ساختمان

سال ۱۴۰۰

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

بررسی رفتار سازه ای و ساختارشناسی سازه های رسیپروکال

سال ۱۴۰۰

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

معیارهای ارزیابی رنگ محیط های مصنوع شهری با رویکرد روانشناسی محیط

سال ۱۴۰۰

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

معماری شیشه - بررسی اجزای پوسته های سازه ای شیشه ای و جزئیات ارتقادهنده عملکرد لرزه ای آنها

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در سومین کنفرانس ملی شهرسازی و معماری دانش بنیان

سریع ترین روش ساخت صنعتی در جهان و کنکاش برای دریافت موثرترین مولفه در ایجاد ساختمان های بلندمرتبه (بر اساس نمونه موردی های موجود)

سال ۱۴۰۰

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

نقدی بر طراحی و ساخت مدارس روستایی در ایران و بررسی امکان سنجی ساخت مدارس با رویکرد صنعتی سازی

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در کنفرانس ملی معماری، عمران، شهرسازی و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

فناوری معماری متحرک

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در چهارمین کنفرانس بین المللی و پنجمین کنفرانس ملی عمران، معماری، هنر و طراحی شهری

اهمیت ساختمان های اقامتی موقت با استفاده از سازه های پیش ساخته

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در چهارمین کنفرانس بین المللی و پنجمین کنفرانس ملی عمران، معماری، هنر و طراحی شهری

آلترنتیو های نمای سوم شهری / خانه برای بی خانمان ها در نمای سوم شهری

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در چهارمین کنفرانس بین المللی و پنجمین کنفرانس ملی عمران، معماری، هنر و طراحی شهری

ارزیابی مولفه های تاثیرگذار در رسیدن به ارتقا کیفیت محیطی در فضاهای گمشده شهری

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در ششمین همایش ملی معماری و شهر پایدار

ساختارهای خمش فعال، ساختار هایی سبک و انعطاف پذیر

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در نهمین کنفرانس ملی مهندسی عمران، معماری و توسعه شهری پایدار ایران

ساختار یکپارچه مدولار (Modular Integrated Construction) و اهمیت استفاده از آن در صنعت ساختمان ایران

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در نهمین کنفرانس ملی مهندسی عمران، معماری و توسعه شهری پایدار ایران

چیدمان حوزه های عمومی و خصوصی فضاهای معماری در پلان های مسکونی با استفاده از الگوریتم شبکه مولد تخصصی مقید

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در دومین کنفرانس بین المللی یافته های پژوهشی در مهندسی عمران، معماری و شهرسازی

معرفی روشی فرآیندمحور جهت اتوماسیون فرآیند طراحی مسکن

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در دومین کنفرانس بین المللی یافته های پژوهشی در مهندسی عمران، معماری و شهرسازی

بررسی سیستم یک واحد فضایی مدولار باز و بسته شونده با رویکرد درمانی

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در نهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین در حوزه علوم جغرافیا، معماری و شهرسازی ایران

معماری تغییر فرم پذیر، گامی در راستای همنوایی میان سازه و معماری

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در دومین کنفرانس بین المللی معماری، عمران، شهرسازی، محیط زیست و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

در جستجوی اصولی برای طراحی دهکده سلامت ، بر اساس تعریف سلامت ، با رویکرد تطبیقی میان مکتب فرابشری اسلام با مکاتب بشری

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در دومین کنفرانس بین المللی معماری، عمران، شهرسازی، محیط زیست و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

بیمارستانهای هوشمند آینده چگونه خواهند بود؟

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در دومین کنفرانس بین المللی معماری، عمران، شهرسازی، محیط زیست و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

گونه شناسی معماری انعطاف پذیر در پاریونهای فناورانه و سبک معاصر

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در دومین کنفرانس بین المللی معماری و شهرسازی طراحی پایدار و فراگیر برای همگان

شناسایی راهکارهای طراحی بیمارستانهای آینده مبتنی بر رویکرد لین

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در دومین همایش بین المللی و هفتمین همایش ملی معماری و شهر پایدار

آسیب های واردشده به اجزای معماری در زلزله های اخیر ایران (یادگیری از زلزله های سالهای ۱۳۹۱ آذربایجان شرقی ، ۱۳۹۳ ایلام، ۱۳۹۶ خراسان رضوی و ۱۳۹۶ کرمانشاه)

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در سومین کنفرانس بین المللی معماری، عمران، شهرسازی، محیط زیست و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

مدارس پیش ساخته پاسخی سریع به تامین فضای آموزشی در کشور ایران

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در سومین کنفرانس بین المللی معماری، عمران، شهرسازی، محیط زیست و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

طراحی بیمارستان ها و مراکز درمانی براساس نیاز کشور با الگوی مدول های جعبه ای پیش ساخته

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در سومین کنفرانس بین المللی معماری، عمران، شهرسازی، محیط زیست و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

بررسی کاربرد هوش مصنوعی در فرآیند طراحی پلان معماری

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در سومین کنفرانس بین المللی معماری، عمران، شهرسازی، محیط زیست و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

ارزیابی سیستم PPVC مدولار برای طراحی بیمارستان

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در سومین کنفرانس بین المللی معماری، عمران، شهرسازی، محیط زیست و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب

نقش سازه های پیش ساخته ی حجمی در انبوه سازی مسکن و تاثیرات زیست محیطی آن

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در هشتمین همایش بین المللی مهندسی عمران، معماری، شهرسازی با رویکرد توسعه پایدار

مقالات احمد اخلاصی در ژورنال های داخلی

تأثیرات نرم افزار Sketch Up بر فرایند ترسیم اسکیس های معماری

سال ۱۳۹۲

ارائه شده در ماهنامه باغ نظر

تحلیل ارتباط میان ساختار فضایی و رفتار حرکتی کاربران به روش چیدمان فضا
(مطالعه موردی: پردیس مرکزی دانشگاه تهران)

سال ۱۳۹۷

ارائه شده در فصلنامه آمایش محیط

تعیین مولفه های موثر بر تشخیص دمای ترکیب رنگی جداره بیرونی ساختمان های
مسکونی-آپارتمانی

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در دوفصلنامه اندیشه معماری

واکاوی نظریه نهاده شده بر یکپارتابش: به سوی چارچوبی برای خوانش معماری (دوره
مورد مطالعه: معماری پس از انقلاب)

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در ماهنامه باغ نظر

شناسایی مولفه های اثرگذار بر طراحی آپارتمان مسکونی معاصر در ایران جهت پاسخگویی به نیاز کودک برای تحرک (مطالعه موردی مجتمع های مسکونی هرمزان در تهران)

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در فصلنامه پژوهش های معماری نوین

مولفه های موثر در طراحی مسکن پیش ساخته : یک مرور سیستماتیک *

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در نشریه هنرهای زیبا- معماری و شهرسازی

طراحی یکپارچه سایبان های پوسته جنوبی ساختمان خوابگاهی در شهر تهران؛ بررسی چندجانبه سرمایه‌ش، گرمایش، روشنایی و برداشت آب باران

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در نشریه هنرهای زیبا- معماری و شهرسازی

تاثیرات معماری فضاهای مجازی بر محیط انسانی

سال ۱۳۹۰

ارائه شده در دوفصلنامه معماری و شهرسازی ایران

دسته بندی رنگ نمای ساختمان های مسکونی مبتنی بر مقیاس های احساسی رنگ

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در فصلنامه منظر

سازه متحرک دو جهته با قابلیت انطباق پذیری (ترکیب مفصل جلو و عقب رونده به همراه ساختار اتصال دهنده)

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در فصلنامه پژوهش های معماری نوین

