

Amir Shakibamanesh, Ph.D

Associate Professor of Urban Design, Department of Urban Planning and Design, School of Architecture and
Urban Studies, Tehran Art University, Tehran, Iran.
Birth Date: 29/03/1984



a.shakibamanesh@art.ac.ir



art.ac.ir/en/page/1591/virtual-reality-and-emerging-technologies-lab-in-urban-design-and-architecture



http://faculty.art.ac.ir/shakibamanesh/fa



scholar.google.com/citations?user=58ao6wIAAAJ&hl=en&oi=ao



researchgate.net/profile/Amir_Shakibamanesh



@amir_shakibamanesh



مشخصات و اطلاعات فردی

نام و نام خانوادگی: امیر شکیبامنش

وضعیت اشتغال: عضو هیأت علمی گروه طراحی شهری، دانشگاه هنر، تهران

مرتبه علمی: دانشیار پایه ۱۹

محل تولد: مشهد

وضعیت تأهل: متأهل

مدارج تحصیلی

- مقطع دکتری تخصصی: رشته شهرسازی - گرایش طراحی شهری - دانشگاه علم و صنعت

ایران

عنوان رساله: "بررسی تأثیرات پیکربندی فضایی و ساختار کالبدی بر تجربه ادراک زمان

ذهنی عابرین پیاده، با بهره گیری از رویکرد واقعیت مجازی"

- مقطع کارشناسی ارشد: رشته شهرسازی - گرایش طراحی شهری - دانشگاه علم و صنعت

ایران

عنوان پایان نامه: "ارتقاء کیفی و پویاسازی مراکز شهری با کمک خطوط راهنمای تعمیم پذیر"

• مقطع کارشناسی: رشته شهرسازی – دانشگاه سراسری ارومیه

عنوان طرح نهایی: "محله های شهری در ایران"

خلاصه ای از مجموعه فعالیت های علمی – پژوهشی

الف) تألیف، ترجمه و گردآوری

تألیفات :

(۱) تألیف کتاب "توسعه و طراحی شهری کم تأثیر؛ رهیافتی کارآمد برای ارتقاء کیفیت اکولوژیک فضاهای شهری"، مشترک با خانم مهندس زنگنه، انتشارات مرکز مطالعات شهرداری تهران، ۱۴۰۲

(۲) تألیف یک فصل از کتاب Urban Commons, Future Smart Cities and Sustainability با عنوان The Application of CIM and BIM to the simulation of Energy in Urban Superblocks; an Effort to Develop the Initial Digital Twins (Case Studies: Kermanshah, Iran)، مشترک با آقای امید ویسی، انتشارات Springer،

۲۰۲۳

(۳) تألیف یک فصل از کتاب Advances In Urbanism, Smart Cities, and "Designing Sustainable Urban Blocks; an Effort to Sustainability Optimizing 3d Form and Achieving the Maximum Amount of Solar Radiation" با عنوان "Radiation", ISBN 978-1-83880-351-3، انتشارات Taylor & Francis، ۲۰۲۲

(۴) تألیف یک فصل از کتاب "Sustainability in Urban Planning and Design" با عنوان "Toward Practical Criteria for Analyzing and Designing Urban Blocks"

، مشترک با خانم بیتا ابراهیمی، انتشارات Intechopen، ۲۰۲۰، ISBN 978-1-83880-351-3

(۵) تألیف کتاب "Smart Growth and Sustainable Transport in Cities" و چاپ با انتشارات بین المللی Routledge، ۲۰۱۹

(۶) تألیف یک فصل از کتاب "Cities and Disasters"، با عنوان: Improving City Resistance; Planning Major Transportation Terminals، Taylor & Francis،

۲۰۱۵

(۷) تألیف یک فصل از کتاب "Emerging Digital Tools for Architectural Surveying, Modeling, and Representation"، با عنوان: Using Advanced Approaches in

Urban Design Researches; a Mutation from 3d Digital Models to Virtual Reality
۲۰۱۵. IGI Global Press , By: Prof. Stefano Brusaporci

- ۸) "مراکز شهری؛ از مبانی تا دستورالعمل های طراحی شهری"، انتشارات طحان، تهران، ۱۳۹۳
- ۹) "محلات شهری در ایران"، تهران، پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی، چاپ دوم، ۱۳۸۸
- ۱۰) تنظیم شرایط محیطی (جلد دوم) "اصول و مبانی اقلیم شناسی شهری"؛ تهران، انتشارات طحان، چاپ چهارم، ۱۳۹۱

تألیف و ترجمه :

- ۱۱) اصول و مبانی رنگ شناسی در معماری و شهرسازی؛ تهران، انتشارات هله، چاپ پنجم، ۱۳۹۱

ترجمه :

- ۱۲) ترجمه کتاب "راهنمای طراحی خیابان های شهری"، انجمن ملی مدیران حمل و نقل شهری (NACTO)، مشترک با دکتر مهشید قربانیان، انتشارات دانشگاه هنر، ۱۳۹۶
- ۱۳) ترجمه کتاب "قوانین شهری: چگونه مقررات بر فرم شهر تأثیر می گذارند" نوشته امیلی تالن، مشترک با دکتر مرتضی میر غلامی، انتشارات مرکز مطالعات و برنامه ریزی شهر تهران، ۱۳۹۶
- ۱۴) ترجمه کتاب "گرافیک های طراحی شهری"، نوشته بالی میدا، مشترک با دکتر مهشید قربانیان، تهران، انتشارات طحان، چاپ سوم، ۱۳۹۱
- ۱۵) ترجمه کتاب "آفرینش مراکز شهری سرزنده"، مشترک با دکتر مصطفی بهزادفر، انتشارات دانشگاه علم و صنعت ایران، چاپ سوم، ۱۳۹۲ (برگزیده به عنوان کتاب شایسته تقدیر در هجدهمین جشنواره کتاب سال دانشجویی، ۱۳۹۰)

ب) مقالات ارائه شده در مجلات

- چاپ مقاله با عنوان Evaluating Building Wayfinding Performance in Healthcare Environment: A Novel Hybrid Decision-Making Model (مشترک با امیر احسان پویان و عبدالحمید قنبران) در ژورنال بین المللی Architectural Science Review (با نمایه ISI. درجه اعتبار Q1، ایمپکت ۴.۵ و اچ ایندکس: ۴۱)، سال ۲۰۲۳
- چاپ مقاله با عنوان Using intelligent multi-objective optimization and artificial neural networking to achieve maximum solar radiation with minimum volume

in the archetype urban block (مشترک با امید ویسی و مرتضی رهبر) در ژورنال بین المللی Sustainable Cities and Society (با نمایه ISI، درجه اعتبار Q1، ایمپکت ۷.۵۸۷ و اچ ایندکس: ۸۲)، سال ۲۰۲۲

- پذیرش مقاله با عنوان Investigating Mass-Space System to Reach an Optimal Model for Analyzing Visibility Among Buildings and Public Open Spaces Using Three-Dimensional Isovist (مشترک با مهدیه کوبی) در ژورنال بین المللی MEGARON (با نمایه ISI)، سال ۲۰۲۲.

- پذیرش چاپ مقاله با عنوان Visual Impact Assessment of Urban Developments Around Heritage Landmarks Using ULVIA Method (the Case of Ark-E-Alishah Monument in Tabriz) (مشترک با مرتضی میرغلامی و سیروان سلیمی) در ژورنال بین المللی Journal of Environment and Planning B: Urban Analytics and City Science. (با نمایه ISI، درجه اعتبار Q1، ایمپکت ۳.۶۱۹ و اچ ایندکس: ۹۷)، سال ۲۰۲۲.

- چاپ مقاله با عنوان Impact of Circulation Complexity on Hospital Wayfinding Behavior (Case study: Milad 1000-bed Hospital, Tehran, Iran) (مشترک با امیر احسان یویان و دکتر عبدالحمید قنبران) در ژورنال بین المللی Building Engineering (با نمایه ISI، درجه اعتبار Q1، ایمپکت ۵.۳ و اچ ایندکس: ۳۹)، سال ۲۰۲۱.

- چاپ مقاله با عنوان Exploring Successful Small Urban Spaces' Criteria with Emphasis on Cultural Context (مشترک با سرکار خانم دکتر پروین پرتوی و دکتر صداقت) در TEHNIČKI GLASNIK TECHNICAL JOURNAL (با نمایه ISI)، سال ۲۰۲۱.

- چاپ مقاله با عنوان Analysis of Solar Radiation Towards Optimization and Location of the Urban Blocks in the Neighborhood Units (مشترک با امید ویسی) در ژورنال بین المللی Environmental Science and Sustainable Development ، سال ۲۰۲۱.

- پذیرش چاپ مقاله با عنوان "بررسی تاثیر ساختار کالبدی و پیکره‌بندی فضایی بر کیفیت تجربه منظر صوتی عابران پیاده در فضاهای عمومی با استفاده از واقعیت مجازی (نمونه موردی: حد فاصل میدان ولیعصر تا میدان جهاد، تهران)" (مشترک با خانم نسترن آجیدان پور)، در مجله علمی- پژوهشی نامه معماری و شهرسازی، سال ۱۴۰۰.

- چاپ مقاله با عنوان "بررسی رؤیت‌پذیری عناصر تاریخی در منظر شهری با استفاده از تحلیل‌های مبتنی بر آیزوویست دوبعدی (مطالعه موردی: کاخ گلستان تهران)" در مجله علمی- ترویجی اندیش‌نامه شهر - دانشگاه هنر، تهران، مشترک با مهدیه کوبی، سال ۱۴۰۰.

- چاپ مقاله با عنوان "جستاری بر رویکرد کدهای فرم-مبنا و جایگاه آن در طراحی شهری" (مشترک با خانم بیتا ابراهیمی)، در مجله شهرسازی ایران، بهار و تابستان ۱۴۰۰
- چاپ مقاله با عنوان "تأثیر طراحی خیابان بر آسایش حرارتی عابرین با تأکید بر باد (نمونه موردی: خیابان فردوسی واقع در منطقه ۲۱ شهرداری تهران)، (مشترک با خانم آوا فرحبند)، در مجله شهرسازی ایران، پاییز و زمستان ۱۳۹۹.
- چاپ مقاله با عنوان "بررسی توزیع سه بعدی صوت کارگاه‌های صنعتی به منظور دستیابی به مکان‌یابی صحیح آن‌ها در لایه‌های ارتفاعی ساختمان‌ها با استفاده از GIS و Cityengine (نمونه موردی: ناحیه ۳ از منطقه ۱۲ شهر تهران)" (مشترک با آقای سید یوسف موسوی) در فصلنامه پژوهشی – تخصصی شهرسازی و معماری هویت محیط، تابستان ۱۳۹۹
- چاپ مقاله با عنوان Effects of Urban Spatial Configurations and Physical Structures on Pedestrians' Perception of Subjective Duration در ژورنال بین المللی Interaction Design and Architecture (با نمایه ISI: H Index: 3)، در Number 36 سال ۲۰۱۸
- چاپ مقاله با عنوان Toward time-based design: Creating an applied time evaluation checklist for urban design research در ژورنال بین المللی Frontiers of Architectural Research زیر مجموعه Elsevier (با نمایه ISI: H Index: 10)، در Volume 6, Number 3 سال ۲۰۱۷
- چاپ مقاله در ژورنال بین المللی International Journal of Optimization in Civil Engineering، ISSN: 2228-7558، (دارای نمایه علمی پژوهشی و ISC)، با عنوان "Optimum Maximize the Use of Solar Energy – Form and Placement of Urban Blocks to A Case Study" در Volume 7, Number 4 مشترک با آقایان عالی و حق پرست و خانم‌ها ملکی و قبادی.
- چاپ مقاله در مجله "منظر" با نمایه علمی – ترویجی و ISC "تحت عنوان "تدوین معیارهایی به منظور احیا رودخانه‌های شهری بر اساس رویکردهای بیوفیلیک و حساس به آب" در شماره ۳۶، پاییز ۹۵ مشترک با دکتر میرغلامی، دکتر مدقالچی و خانم قبادی.
- پذیرش چاپ مقاله در "مجله علمی پژوهشی انجمن علمی معماری و شهرسازی ایران" با عنوان "بررسی تأثیر رؤیت‌پذیری میادین شهری بر امنیت روانی عابرین پیاده با بهره‌گیری از تکنیک آیزویست سه بعدی (نمونه موردی: میدان ساعت و میدان نماز شهر تبریز)" مشترک با پریسا قبادی و معصومه آیشم.

- پذیرش چاپ مقاله در "مجله علمی پژوهشی مطالعات شهری" با عنوان "بررسی تأثیر رؤیت‌پذیری فضای کالبدی بر برخی گونه‌های رفتاری عابران پیاده در میدان شهری، با کمک تحلیل‌های مبتنی بر آزمون سه بعدی (نمونه موردی: سبزه میدان تهران)" مشترک با یاسمن حکیمی اقدام.
- چاپ مقاله در ژورنال بین المللی International Journal of Architectural Engineering & Planning Research (IJAEUP) ISSN: 2228-7337، (با نمایه علمی پژوهشی و ISC)، با عنوان Improving Results of Urban Design Research by Enhancing Advanced Semi-Experiments in Virtual Environments، ۲۰۱۵.
- چاپ مقاله در ژورنال بین المللی International Journal of Academic Research (IJAR)، (با نمایه ISI)، با عنوان Non-Structural LID Alternative Design for Urban Circulation Planning, and Design Considerations در شماره ژانویه ۲۰۱۱.
- چاپ مقاله در نخستین شماره ژورنال بین المللی معماری و شهرسازی دانشگاه علم و صنعت ایران (International Journal of Architecture & Urban Planning) (با نمایه ISC و علمی پژوهشی)، با عنوان Promoting City Center Parking Qualities by Using Urban Design Guidelines، Vol. 21, No. 1, (6- 2011) – Design Guidelines
- چاپ مقاله در دومین شماره ژورنال بین المللی معماری و شهرسازی دانشگاه علم و صنعت ایران (International Journal of Architecture & Urban Planning) (با نمایه ISC و علمی پژوهشی)، با عنوان Compact City; Dose It Create an Obligatory Context for Urban Sustainability?، Vol. 21, No. 2, (12- 2011)
- چاپ مقاله در "مجله علمی پژوهشی هویت شهر" با عنوان "جستاری بر فلسفه پدیدار شناسی مکان؛ بررسی اندیشه های دیوید سیمون در رابطه با مفهوم خانه به مثابه یک مکان" در شماره ۱۷، بهار ۱۳۹۳.
- چاپ مقاله در "مجله علمی - پژوهشی نقش جهان (مطالعات نظری و فناوری‌های نوین معماری و شهرسازی)" با عنوان "طراحی شهری بر پایه تحریف های عامدانه در ادراک عمق و فاصله؛ از رویکرد نشانه تا خطاهای کاربردی اپتیکی"، در شماره ۲، سال چهارم، ۱۳۹۳
- چاپ مقاله در "مجله علمی - ترویجی دستاورد با عنوان "سامانه و کیوسک هوشمند شهری اشتراک گذاری پوشاک؛ مدلی برای احیاء فرهنگ بخشش ایرانیان" در شماره ۴۱، سال بیست و نهم، ۱۳۹۸
- چاپ مصاحبه در ویژه‌نامه "شهر، زندگی، زیبایی"، سازمان زیباسازی شهر تهران، با عنوان "نقش طراحی شهری در تحقق پارادایم شهر سالم"، ۱۳۹۵
- چاپ مقاله در "مجله علمی پژوهشی انجن علمی معماری و شهرسازی ایران" با عنوان "رویکرد جدید برنامه‌ریزی فضایی استراتژیک؛ فرآیندی واجد توجه در نظام برنامه‌ریزی شهری"، پاییز ۱۳۹۰.

- چاپ مقاله در فصل نامه علمی پژوهشی آرمانشهر، با عنوان " نقش راهنماهای طراحی شهری در کنترل کیفیت مراکز شهری " ، (اخذ پذیرش: شهریور ۸۷ - به چاپ رسیده در شماره اول، زمستان ۱۳۸۷).

• ...

ج) ارائه سخنرانی، برگزاری ورکشاپ و پنل‌های علمی

- ارائه سخنرانی کلیدی با موضوع " Using Advanced Methods & Techniques in Urban Mutation from 3D Digital Models to Interactive Simulations with Researches: a Local Seminar: Regional Emphasis on Virtual Reality " در قالب لوکال سمینار یک روزه Planning and Design from Theory to Practices در دانشکده معماری دانشگاه فلورانس، ایتالیا، ۲۷ ژوئن ۲۰۱۹.
- دبیر پنل و ارائه سخنرانی کلیدی در نشست تخصصی "شهر هوشمند، شهر سرزنده"، با موضوع "جایگاه شبیه‌سازی‌های متعامل و واقعیت مجازی در طراحی و برنامه‌ریزی شهرهای هوشمند"، با همکاری مشترک دانشگاه هنر و سازمان زیباسازی شهرداری تهران، ۱۱ آبان ۹۸، تهران.
- برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان "روش‌های علمی اعتبار سنجی و شناسایی مجلات معتبر از مجلات نامعتبر و جعلی" ویژه دانشجویان دکتری، به مدت ۳ ساعت، زیر نظر معاونت پژوهشی دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه هنر، ۱ دیماه ۹۷، تهران.
- ارائه سخنرانی کلیدی با موضوع "جایگاه شبیه‌سازی‌های متعامل و واقعیت مجازی در طراحی و برنامه‌ریزی شهری هوشمند" در سمینار "شهر آینده، شهر هوشمند"، اردیبهشت ۹۶، دانشگاه بوعلی‌سینا، همدان.
- برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان "انتشار مقالات در نشریات خارجی" ویژه اعضای هیأت علمی دانشگاه هنر به مدت ۳ ساعت، زیر نظر معاونت آموزشی دانشگاه، ۴ شهریور ۹۶، دانشگاه هنر تهران.
- برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان "انتشار مقالات در نشریات خارجی؛ شناسایی مجلات معتبر از مجلات نامعتبر و جعلی" ویژه دانشجویان تحصیلات تکمیلی، به مدت ۳ ساعت، زیر نظر انجمن موزه، حفاظت و مرمت اشیاء تاریخی ایران، ۳ تیر ۹۵، دانشگاه هنر .
- حضور در برنامه زنده چرخ، شبکه چهار سیما، صحبت پیرامون "کاربرد واقعیت مجازی در طراحی شهری و معماری"، ۹ اسفند ۹۵، تهران
- ارائه پنل با عنوان "Virtual Reality as a Tool for Urban Design" در دومین کنگره بین المللی علوم اعصاب پایه و بالینی (2nd Basic and Clinical Neuroscience Congress 2013)، آذر ۱۳۹۲، تهران.

- پذیرش مقاله با عنوان Solar City, Future City; Analysis of solar Radiation towards optimization and location of the urban blocks in the neighborhood units ارائه به صورت شفاهی در کنفرانس بین المللی Urban Planning & Architectural Design for Sustainable Development (UPADSD) – 6th Edition ، فلورانس، ایتالیا.
- انتخاب به عنوان مقاله برگزیده و ارائه شفاهی، مقاله با عنوان "مروری بر مطالعات انجام شده در حوزه طراحی زمین بازی به منظور کمک به درمان و آموزش کودکان مبتلا به اتیسم با استفاده از روش واقعیت مجازی" (مشترک با سعادت نقش بندی) در نخستین سمپوزیوم بین المللی آرمان شهر کودکان، برگزار شده توسط کمیته ملی برنامه اسکان بشر ملل متحد در ایران و دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران، ایران، ۲۹ اردیبهشت ۱۴۰۰.
- ارائه شفاهی مقاله با عنوان "مروری بر مفهوم نوظهور همزاد دیجیتال و کاربرد آن در طراحی و برنامه ریزی شهری" (مشترک با زهرا مقربی) در دومین کنفرانس بین المللی فناوری های نوین در مهندسی معماری و شهرسازی ایران، تهران، ایران، ۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۰.
- ارائه شفاهی مقاله با عنوان "مقایسه خوانایی المان های میادین شهری با بهره گیری از ردیاب چشم (نمونه موردی: میدان ساعت و میدان نماز شهر تبریز)" (مشترک با غزاله طهماسب نژاد و محمد درگاهی) در پنجمین کنفرانس ملی مهندسی کامپیوتر و بلاک چین ایران، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران، ۲۴ و ۲۵ خردادماه ۱۳۹۹.
- ارائه شفاهی مقاله با عنوان "Using Advanced Methods & Techniques in Urban Researches: Mutation from 3D Digital Models to Interactive Simulations with a Roundtable: Regional Planning And Emphasis on Virtual Reality در نشست تخصصی Design From Theory To Practices Planning for Transition Conference در کنفرانس ونیز، ایتالیا، ۹ تا ۱۳ جولای ۲۰۱۹.
- پذیرش و ارائه شفاهی مقاله با عنوان "طراحی مرکز محله با تأکید بر بهبود کیفیت منظر صوتی (نمونه موردی: محله سنگلج)"، (مشترک با نسترن آجیدان پور) در ششمین کنگره بین المللی سالانه عمران، معماری و توسعه شهری ، ۱۹ الی ۲۱ آذرماه ۹۸، دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران.
- پذیرش و ارائه شفاهی مقاله با عنوان "بررسی تاثیر فرم فضا در الگو های حرکتی کاربران پیاده با استفاده از مدل سازی سه بعدی در محیط نرم افزار رویت و افزونه اینسکیپ"، (مشترک با سهیل

منظوری) در اولین کنفرانس بین المللی ودومین کنفرانس بین المللی به سوی شهرسازی، معماری، عمران و هنر دانش بنیان، ۲۰ آبان ۹۸، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، تهران.

- پذیرش و ارائه شفاهی مقاله با عنوان " کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) در تحلیل محورهای دید و موانع بصری (نمونه موردی: ارگ علیشاه تبریز)"، (مشترک با مونا رضائیان و یاشار قلی زاده) در سومین کنفرانس بین المللی عمران، معماری و طراحی شهری، ۱۴ تا ۱۶ شهریور ۹۷، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، تبریز.

- پذیرش و ارائه مقاله با عنوان "تحلیل حوادث ترافیک شهری با کمک نرم افزار SANET (نمونه مورد مطالعه: منطقه ۸ شهر تبریز)"، (مشترک با نرگس رضایی) در سومین کنفرانس بین المللی عمران، معماری و طراحی شهری، ۱۴ تا ۱۶ شهریور ۹۷، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، تبریز.

- پذیرش و ارائه شفاهی مقاله با عنوان "تحلیلی بر کاربرد مدل سازی پارامتریک در طراحی شهری"، (مشترک با بیتا ابراهیمی) در کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت توسعه شهری در ایران، مردادماه ۹۷، دانشگاه تهران، تهران.

- پذیرش و ارائه شفاهی مقاله با عنوان "واکاوی مفهوم منظر صوتی در مناسب سازی فضای شهری با محوریت نابینایان" (مشترک با ستاره اخوان) در پنجمین کنگره بین المللی سالانه عمران، معماری و توسعه شهری، ۵ الی ۷ دی ماه ۹۶، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران.

- پذیرش و ارائه شفاهی مقاله با عنوان "جستاری بر مفهوم بلوک شهری در رویکردهای چهارگانه؛ توسعه پایدار، بلوک اجتماعی، گشتالت و توسعه پیاده محور" (مشترک با بیتا ابراهیمی) در هفتمین کنفرانس بین المللی توسعه پایدار و عمران شهری، ۲۳ تا ۲۵ آذرماه ۹۶، اصفهان

- پذیرش و ارائه شفاهی مقاله با عنوان " بررسی تأثیر کیفیات فضایی ساختار کالبدی بر پایایی تصاویر ذهنی عابران پیاده با استفاده از شبه آزمون ها در محیط مجازی (نمونه موردی: خیابان بهار، منطقه ۷ شهر تهران)" (مشترک با نیکو قاسمی اقدم) در دومین کنفرانس بین المللی شهرسازی، مدیریت و توسعه شهری (ICU2016)، مؤسسه عالی علوم و فنون خوارزمی با همکاری دانشگاه علم و صنعت ایران، ۲۲ و ۲۳ آذر ۹۵، شیراز.

- پذیرش و ارائه شفاهی مقاله با عنوان "بررسی تأثیر رؤیت پذیری فضاهای شهری بر میزان خوانش آنها (نمونه موردی: خیابان امین الملک تهران)" (مشترک با طائفه هاشمی) در سومین کنگره بین المللی افق های جدید در معماری و شهرسازی (HIAP 2017)، دانشگاه تربیت مدرس، دی ماه ۱۳۹۵، تهران

- پذیرش و ارائه شفاهی مقاله با عنوان "بهره گیری از راهنماهای طراحی در راستای تحقق پارادایم شهر سالم در محلات شهری؛ تلاشی برای دستیابی به ارتقاء سطح سلامت جسمانی شهروندان" (مشترک با پرتو علیمردانیان) در دومین کنگره بین المللی افق های جدید معماری و شهرسازی، دانشگاه تربیت مدرس، اسفند ۹۴، تهران، ایران.

- پذیرش و ارائه شفاهی مقاله با عنوان "بررسی ارتباط میان مکان و رفتار در جهت ایجاد یک فضای عمومی موفق؛ نمونه موردی: خیابان امین الملک شهر تهران (مشترک با فروش شکوفان)، در کنفرانس بین المللی مهندسی معماری و شهرسازی (ICAUP)، دانشگاه تهران، خرداد ۹۵، تهران، ایران.
- پذیرش و ارائه شفاهی مقاله با عنوان "تحلیل هویت ایرانی اسلامی در پرداخت المان های شهری"، در همایش ملی عناصر زیباسازی شهری، آبان ۱۳۹۲، شیراز، ایران.
- تأیید مقاله با عنوان Key Urban Design Principles for Promoting City Center Quality جهت ارائه به صورت شفاهی در کنفرانس بین المللی PPGC 2009 (Positioning Planning In Global Crises) و چاپ در نسخه الکترونیک مقالات همایش (Proceeding) بندگان، اندونزی.
- تأیید مقاله با عنوان The Location of Design Guidelines in Urban Design Process and their Role in Promoting Urban Spaces Quality جهت ارائه به صورت شفاهی در کنفرانس بین المللی (ICA-8 2010 (8th International Architectural Conference) و تأیید چاپ در کتاب مقالات همایش، اسیوط، مصر.
- تأیید مقاله با عنوان Climatic Design Guidelines in Tehran, Iran With Emphasis of Wind and Sun Radiation جهت ارائه در کنفرانس بین المللی ICSAUD 2010 (International Conference on Sustainable Architecture & Urban Design 2010) مالزی.
- تأیید چکیده مقاله با عنوان SUSTAINABLE GREEN CORRIDOR AS BREATHING SPACES: ECOLOGICAL EFFECTS ON CITY جهت ارائه در کنفرانس بین المللی ICSAUD 2010 (International Conference on Sustainable Architecture & Urban Design 2010) مالزی. (مشترک با مهشید قربانیان).
- پذیرش اصل مقاله برای ارائه در کنفرانس بین المللی سکونتگاه های روستایی زاگرس ، با عنوان "مشکلات مراکز شهری و شاخص سازی معیارها جهت تعییت محدوده آنها"، ۱۳۸۷، سنندج ، ایران.
- پذیرش اصل مقاله برای ارائه شفاهی در کنفرانس بین المللی شهر برتر- طرح برتر ، با عنوان "Principles for Promoting City Center Quality" ، ۱۳۸۷، همدان ، ایران.
- پذیرش اصل مقاله و چاپ مقاله در نخستین کنگره بین المللی طراحی شهری ، با عنوان " طراحی شهرهای مجازی و تاثیرات آن بر مراکز کلان شهری " ، ۱۳ شهریور ۱۳۸۵ - اصفهان - ایران.
- پذیرش اصل مقاله برای ارائه بصوت شفاهی در اولین کنفرانس اکوانرزی ایران (با همکاری آکادمی بین المللی اکوانرزی جمهوری آذربایجان) ECO 2004 با عنوان "نگرشی بر بهینه سازی سیستم مدیریت انرژی در ایران"، شهریور ۱۳۸۲، ارومیه، ایران.

- پذیرش اصل مقاله و چاپ مقاله در همایش " توسعه محله ای ؛ چشم انداز توسعه پایدار شهر تهران " با عنوان "محله های شهری با نگرشی تحلیلی بر سازمان دهی کالبدی بافت قدیم شهرهای امروز"، اسفند ۱۳۸۳، تهران، ایران.
- پذیرش اصل مقاله و چاپ مقاله در همایش عمران معماری و شهرسازی کرمان ، با عنوان "محلات شهری؛ با نگرش تحلیلی بر سازماندهی کالبدی بافت قدیم"، فروردین ۱۳۸۴، کرمان.

ه) پروژه های تحقیقاتی و طرح های پژوهشی

- مجری طرح پژوهشی "نمای کلی برنامه درسی رشته برنامه ریزی و طراحی شهرهای هوشمند (مقطع کارشناسی ارشد) - تدوین سرفصل کلیه دروس اصلی و اختیاری و ارزیابی تخصصی محتوا"، تاریخ شروع: ۹۹/۸/۱۰، تاریخ اتمام طرح: ۹۹/۱۰/۱۶، دانشگاه هنر، تهران.
- مجری طرح پژوهشی "تدوین نمای کلی برنامه درسی رشته برنامه ریزی و طراحی شهرهای هوشمند (مقطع کارشناسی ارشد) شرحی کلی از دوره و انجام مطالعات پشتیبان"، تاریخ شروع: ۹۹/۳/۲۵، تاریخ اتمام طرح: ۹۹/۸/۶، دانشگاه هنر، تهران.
- مجری طرح کلان ویژه ملی با عنوان "آفرینش فضاهای شهری پایدار با رویکرد شهر هوشمند؛ تلاشی برای ارتقاء محیط شهری با اولویت حمل و نقل پایدار و انسان محور"، طرح شده توسط شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری (عتف)، تاریخ شروع طرح: ۹۴/۸/۵، تاریخ اتمام طرح: در حال انجام
- همکاری به عنوان مشاور در پروژه تحقیقاتی "الگوی شهرسازی ایرانی اسلامی کلان شهر مشهد"، کارفرما: نهاد مطالعات و برنامه ریزی توسعه و عمران شهر مشهد، مجری: دفتر همکاری های علمی و صنعتی دانشگاه علم و صنعت ایران، تاریخ شروع: ۹۳/۴/۱۰، تاریخ خاتمه قطعی: (در حال کار)
- همکاری به عنوان مشاور در پروژه تحقیقاتی "الگوی چارچوب طراحی شهری کلان شهر مشهد"، کارفرما: نهاد مطالعات و برنامه ریزی توسعه و عمران شهر مشهد، مجری: دفتر همکاری های علمی و صنعتی دانشگاه علم و صنعت ایران، تاریخ شروع: ۹۳/۴/۱۰، تاریخ خاتمه قطعی: (در حال کار)
- ...

و) سوابق اجرایی

- عضو هیأت علمی تمام وقت دانشگاه هنر
- رئیس پردیس بین المللی فارابی دانشگاه هنر از تاریخ ۹۴/۵/۳۱ تا ۹۷/۹/۲۱
- رئیس مجموعه پردیس کرج دانشگاه هنر از تاریخ ۹۴/۵/۳۱ تا ۱۴۰۲/۶/۳۱
- معاون پژوهشی و پشتیبانی دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه هنر، از تاریخ ۹۳/۸/۶ تا ۹۵/۴/۳۰

- مدیر آزمایشگاه واقعیت مجازی و فن آوری های نوین (با کاربرد ویژه در طراحی شهری و معماری) دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه هنر
- نماینده دانشگاه هنر در تفاهم نامه همکاری با کمیته ملی اسکان بشر (UN-Habitat). از تاریخ ۹۹/۱۲/۱۱
- نماینده دانشگاه هنر در تفاهم نامه همکاری بین المللی سه ساله با دانشگاه فلورانس در سالهای ۹۸ تا ۱۴۰۱
- عضو "شورای بین الملل دانشگاه هنر"، طی حکم شماره ۳۳۹۱۳۸ از مورخ ۹۶/۹/۲۱ تا کنون
- عضو شورای پژوهش و فناوری دانشگاه از تاریخ ۹۳/۷/۲۸ تا ۹۵/۴/۲۸
- عضو کمیته ناظر بر نشریات دانشجویی دانشگاه هنر از سال ۹۳ تا ۹۵
- نماینده دانشکده معماری و شهرسازی جهت بررسی اصالت ژورنالهای خارجی طی نامه شماره ۲۷۷۹۷۱ مورخ ۹۵/۳/۳
- عضو انجمن میراث فرهنگی استان البرز، طی حکم شماره ۲۱/۱/۴۲۴۶۹ مورخ ۹۴/۸/۶، مرجع صادر کننده ابلاغ: استاندار البرز
- عضو کمیته فضای شهری سازمان زیباسازی شهرداری تهران از سال ۹۷ تا کنون
- همکاری با مرکز مطالعات و همکاریهای علمی بین المللی، وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در سال ۹۸

ز) سوابق حرفه ای

- همکاری با شرکت مهندسان مشاور معمار و شهرساز فرهنگ (دارای رتبه ۱ شهرسازی) در پروژه های:
- طرح جامع توسعه و عمران شهر شاندیز، به عنوان دستیار کارشناس مدیر پروژه و همکاری در زمینه مطالعات طراحی و برنامه ریزی شهری
- طرح مجموعه شهری مشهد، و همکاری در زمینه تحقیق و تدوین مطالعات اقلیمی مجموعه شهری

ح) سوابق تدریس

مقطع دکتری:

- روش ها و تکنیک های پیشرفته پژوهش شهری (با تکیه بر مدل سازی و شبیه سازی های رایانه ای)

مقطع کارشناسی ارشد:

- کارگاه طراحی شهری ۱ (طراحی منطقه شهری)، کارشناسی ارشد طراحی شهری، دانشگاه هنر تهران و دانشگاه هنر اسلامی تبریز
- روش و فنون طراحی شهری، کارشناسی ارشد طراحی شهری، دانشگاه هنر تهران و دانشگاه هنر اسلامی تبریز
- کارگاه طرح شهرسازی ۵ (آماده سازی زمین)، کارشناسی ارشد طراحی و برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه هنر تهران
- کارگاه برنامه‌ریزی شهری ۱، کارشناسی ارشد برنامه‌ریزی شهری، پردیس بین‌المللی ارس دانشگاه تهران
- مبانی طراحی و برنامه‌ریزی شهری، کارشناسی ارشد برنامه‌ریزی شهری، پردیس بین‌المللی ارس دانشگاه تهران
- تاریخ شهر و شهرسازی، کارشناسی ارشد گرایش‌های طراحی و برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه علم و صنعت ایران و پردیس بین‌المللی ارس دانشگاه تهران
- تحلیل شکل و فضاهای شهری، کارشناسی ارشد طراحی شهری، دانشگاه هنر اسلامی تبریز
- شناخت و تحلیل فضای شهری، کارشناسی ارشد برنامه‌ریزی شهری، پردیس بین‌المللی ارس دانشگاه تهران

مقطع کارشناسی:

- کارگاه طرح شهرسازی ۲، کارشناسی مهندسی شهرسازی، دانشگاه هنر تهران
- کارگاه طرح شهرسازی ۳، کارشناسی مهندسی شهرسازی، دانشگاه هنر تهران
- زبان تخصصی شهرسازی، کارشناسی مهندسی شهرسازی، دانشگاه هنر تهران
- تأسیسات و زیرساخت‌های شهری، کارشناسی مهندسی شهرسازی، دانشگاه هنر تهران
- کارگاه واقعیت مجازی ۱، کارشناسی چند رسانه ای (مولتی مدیا)، دانشگاه هنر اسلامی تبریز
- تحلیل فضای شهری، کارشناسی مهندسی معماری، دانشگاه هنر اسلامی تبریز
- درک و بیان محیط، کارشناسی مهندسی معماری، دانشگاه هنر اسلامی تبریز
- درک و بیان محیط شهری، کارشناسی مهندسی شهرسازی، دانشگاه آزاد اسلامی
- کارگاه طرح شهرسازی ۱، ۲ و ۳ و ۴، کارشناسی مهندسی شهرسازی، دانشگاه ارومیه و دانشگاه آزاد اسلامی

هدایت پایان نامه های دکتری:

- "حد بهینه پیچیدگی فرم کالبدی و تأثیر آن بر خوانش‌پذیری شهر از دیدگاه عابرین پیاده با رویکرد مسیریابی و بهره‌گیری از ثبت گرافیکی امواج مغزی (EEG) در محیط مجازی (VR)؛ نرگس احمدپور، دانشگاه هنر تهران، دکتری شهرسازی، تاریخ شروع: ۱۳۹۷؛ تاریخ اتمام: در حال کار

مشاوره پایان نامه های دکتری:

- "اصول ارتقاء کیفیت فرآیند مسیریابی در فضای درمانی و تسهیل دینامیک رفتاری با بهره گیری از رویکرد علوم اعصاب شناختی"؛ امیر احسان پویان، دانشگاه شهید رجایی، معماری، تاریخ شروع: ۱۳۹۸؛ تاریخ اتمام: در حال کار
- "تبیین اصول و مؤلفه های کارآمدی و موفقیت فضاهای کوچک شهری با تکیه بر نظریه زمینه ای (موردپژوهی: میدانچه های بافت تاریخی شهر اصفهان)"؛ کبریا صداقت رستمی، دانشگاه هنر تهران، دکتری شهرسازی، تاریخ شروع: ۱۳۹۸؛ تاریخ اتمام: در حال کار

هدایت پایان نامه های کارشناسی ارشد:

اتمام یافته:

- "بهره گیری از واقعیت مجازی به منظور بررسی تاثیر ساختار کالبدی و پیکره بندی فضایی بر کیفیت تجربه منظر صوتی عابران پیاده در فضاهای عمومی (نمونه موردی: حد فاصل میدان ولیعصر تا میدان جهاد، تهران)"، نسرین آجیدان پور، دانشگاه هنر، طراحی شهری، ۱۳۹۸
- "تحلیل نظام روابط سه بعدی توده- فضا به منظور دستیابی به رؤیت پذیری بهینه میان ساختمان ها و فضاهای عمومی شهری با کمک آیزویست سه بعدی (نمونه موردی: محدوده پیرامونی دریاچه خلیج فارس، تهران)"، مهدیه کوکبی، دانشگاه هنر، طراحی شهری، ۱۳۹۸
- "بررسی رابطه پیکره بندی فضایی و قابلیت پیاده مداری در محلات شهری (نمونه موردی: محله ولیعصر تهران)"، بهاره کریمیان، دانشگاه هنر، طراحی شهری، ۱۳۹۸
- "ثبت و بررسی تاثیر کیفیات بصری جداره شهری بر آرامش و توجه کاربران با استفاده از تکنیک موج نگاری مغزی (EEG) (نمونه موردی: حد فاصل میدان تئاتر شهر تا میدان ولیعصر)"، صفورا صدرا، دانشگاه هنر، طراحی شهری، ۱۳۹۸
- "معرفی روشی برای راهنمایی کاربر در جهت کاهش مصرف انرژی در ساختمان با استفاده از واقعیت افزوده" کیانا حقیقت نژاد، دانشگاه هنر، معماری انرژی، ۱۳۹۸ (راهنمایی مشترک با آقای دکتر مهدوی نیا)
- "بررسی توزیع سه بعدی صوت در فضای شهری به منظور مکان یابی بهینه کاربری های صنعتی با کمک GIG؛ (نمونه موردی: ناحیه ۳ منطقه ۱۲ شهر تهران)"، سید یوسف موسوی، دانشگاه هنر، برنامه ریزی شهری، ۱۳۹۸
- "طراحی ساختمان بلند مرتبه با رویکرد BIM و با استفاده از واقعیت مجازی"، میلاد امیری، دانشگاه تهران، معماری، ۱۳۹۸ (راهنمایی مشترک با خانم دکتر کتایون تقی زاده)

- "طراحی فرم و بافت محلات شهری با رویکرد ارتقاء تاب‌آوری کالبدی (نمونه موردی: محله سنگلج)"، فاطمه کریمی نیا، دانشگاه هنر، طراحی شهری، ۱۳۹۸.
- "تدوین الگوهای طراحی بلوک های شهری پایدار در اقلیم گرم و خشک با استفاده از پارادایم طراحی پارامتریک"، محمد ربیعی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات تهران، طراحی شهری، ۱۳۹۷.
- "بررسی تاثیر فرم محله های شهری بر آسایش اقلیمی با تاکید بر جریان باد نمونه موردی: بافت مرکزی شهر سنجند"، سیامند حسامی، دانشگاه هنر، طراحی شهری، ۱۳۹۷.
- "بهره‌گیری از سیستم واقعیت افزوده در جهت بهبود فرآیند علمی و عملی طراحی جداره‌های شهری"، آلا داوودی، دانشگاه رازی، دانشکده برق و کامپیوتر، ۱۳۹۶.
- "بهره‌گیری از واقعیت مجازی در ساخت و نگهداری از مجتمع‌های مسکونی پیش‌ساخته"، آرمین شایان پور، دانشگاه تهران، فناوری معماری دیجیتال، ۱۳۹۶ (راهنمایی مشترک با خانم دکتر کتایون تقی‌زاده)
- "سازماندهی فضایی بلوک‌های مرکزی شهر، با استفاده از متد طراحی پارامتریک (نمونه موردی: بخشی از بافت مرکزی منطقه ۱۲ شهر تهران)"، بیتا ابراهیمی، دانشگاه هنر، طراحی شهری، ۱۳۹۶.
- "ارتقاء کیفیت اکولوژیک فضاهاى شهری با رویکرد توسعه و طراحی شهری کم تأثیر (LIUDD) نمونه موردی: محله سنگلج تهران"، سکینه زنگنه، دانشگاه هنر، ۱۳۹۶.
- "طراحی جداره پیاده راه های شهری با تأکید بر حس پویایی و حرکت"، الهه سید علی، طراحی شهری، دانشگاه هنر، ۱۳۹۶.
- "طراحی با رویکرد ارتقاء کیفی منظر صوتی با تأکید بر بهبود تجربه عابران پیاده در فضاهاى شهری (نمونه موردی: تئاتر شهر)"، ستاره اخوان، طراحی شهری، دانشگاه هنر، ۱۳۹۶.
- "بازآفرینی هویتی میداین شهری با هدف القای حس وحدت ملی (نمونه موردی موردی: میدان بهارستان تهران، حدفصل چهارراه سرچشمه تا میدان بهارستان)"، سهیلا طالبی، معماری، دانشگاه پیام نور، مرکز تهران شرق، ۱۳۹۵.
- "شبیه سازی تأثیر باد در طراحی فرم فضاهاى باز شهری با هدف بهبود شرایط آسایش محیطی (نمونه موردی: محله سنگلج تهران)"، عالمه خلیفه قلی، طراحی شهری، دانشگاه هنر، ۱۳۹۵.
- "بررسی تأثیر رؤیت‌پذیری فضای کالبدی بر برخی گونه‌های رفتاری عابران پیاده در میداین شهری، با کمک تحلیل‌های مبتنی بر آیزویست سه‌بعدی (نمونه موردی: سبزه‌میدان تهران)"، یاسمن حکیمی، طراحی شهری، دانشگاه هنر، ۱۳۹۵.
- "بررسی تحلیلی نقش ساختار مورفولوژی در ارتقای سطح هویت کالبدی محله‌های شهری با استفاده از متد چیدمان فضا"، متین جلوانی، برنامه‌ریزی شهری، پردیس ارس دانشگاه تهران، ۱۳۹۴.

در حال کار:

- "بررسی ارتباط میان رویت پذیری و ادراک جداره های شهری با استفاده از تکنیک ردیابی چشم در محیط مجازی (مطالعه موردی: خیابان باهنر، منطقه ۱ شهر تهران)"، رضا عاشوری، دانشگاه هنر، طراحی شهری
- "رفتارشناسی الگوهای حرکتی عابران پیاده در فضا های شهری بر مبنای میزان توجهشان به فرم سه بعدی فضا با بهره گیری از ردیابی چشم در محیط مجازی"، سهیل منظوری، دانشگاه هنر، طراحی شهری
- "استخراج کدهای فرم مبنای پنهان در بافت های سنتی محلات شهری تهران با هدف بهینه سازی آن ها در فرآیند طراحی پارامتریک محلات جدید"، مجدمی، دانشگاه هنر، طراحی شهری
- "بررسی تأثیر برخی متغیرهای طراحی فضاهای سبز شهری بر میزان استرس و آرامش روانی عابران پیاده با بهره گیری از تکنیک موج نگاری مغزی (EEG) (نمونه موردی: پارک شهر تهران)"، پگاه عبادی، دانشگاه هنر، پردیس بین المللی فارابی، طراحی شهری
- "بررسی تأثیر شاخص های مورفولوژیک طراحی بلوک های شهری بر ارتقاء میزان جذب انرژی خورشیدی غیرفعال سطوح (نمونه موردی: فرنگیان فاز ۱ کرمانشاه)"، امید ویسی، دانشگاه هنر، پردیس بین المللی فارابی، طراحی شهری
- "ارتقا نقش فضاهای تاریخی- گردشگری در ساختار شهری با رویکرد شبکه متصل با استفاده از روش UNA (نمونه مورد مطالعه: منطقه ۱۲ تهران)"، هدی کیا، دانشگاه هنر، پردیس بین المللی فارابی، طراحی شهری
- "تأثیر کیفیت آسایش حرارت بیرونی بر رفتارهای اجتماعی در اقلیم گرم و مرطوب نمونه موردی شهر اهواز"، محمد علی نیاکان لاهیجی، دانشگاه هنر، پردیس بین المللی فارابی، طراحی شهری

مشاوره پایان نامه های کارشناسی ارشد:

- "مطالعه و ارزیابی تاثیر بصری توسعه کالبدی در اطراف نشانه های شهری در شهر تبریز با بهره گیری از تحلیل حوزه دید"، سیروان سلیمی، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، ۱۳۹۸
- "بستر سازی تعاملات اجتماعی و سرزنده سازی فضاها (نمونه ی موردی خیابان قابوس شهرستان گنبد کاووس)"، مونا رضائیان، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، طراحی شهری، ۱۳۹۸
- "سرای محله زمکان؛ طراحی مجموعه سرای محله بارون آواک با رویکرد حس زمان"، علی موحدنیا، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، معماری اسلامی، ۱۳۹۸
- "طراحی مفصل امن شهری و سامانه اشتراک گذاری پوشاک با هدف ترغیب رفتارهای پایدار"، نازنین سرانجام پور، دانشگاه هنر تهران، طراحی صنعتی، ۱۳۹۹.
- "طراحی محله با رویکرد کم کربن"، علیرضا عالی، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، طراحی شهری، ۱۳۹۶
- "ساماندهی بخشی از محور مهران رود تبریز در ارتباط با بافت پیرامون با رویکرد طبیعت محور"، پریسا قبادی، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، طراحی شهری، ۱۳۹۶

- "تدوین راهنمای طراحی شهری در راستای ارتقای کیفیت فضاهای عمومی شهری کوچک (نمونه موردی: منطقه ۷ تهران، محله باغ صبا)"، دانشگاه تربیت مدرس، طراحی شهری، ۱۳۹۵
- "طراحی شهری در مرکز شهر با رویکرد باز آفرینی و ایجاد سرزندگی مراکز شهری"، آرمان ستوده، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، طراحی شهری، ۱۳۹۴
- "تحلیل تأثیر شکل فضاهای شهری بر بروز جرائم محیطی؛ تحلیلی یکپارچه با استفاده از آیزویست و چیدمان فضا"، مهسا شکرانی، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، طراحی شهری، ۱۳۹۳
- ...

هدایت طرح نهایی کارشناسی:

- "ارتقاء مشارکت شهری با بهره گیری از واقعیت مجازی (مطالعه موردی: بافت مرکزی شهر تهران؛ خیابان سی تیر)، علی خالقی نیا، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۸
- "طراحی مرکز شهر پیاده مدار از طریق تحلیل اصل اتصال پذیری با بهره گیری از روش چیدمان فضا مطالعه موردی: بافت مرکزی شهر تهران (خیابان سی تیر)، هلیا صحت، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۸
- "تأثیر طراحی خیابان بر آسایش حرارتی عابرین با تأکید بر باد (نمونه موردی: خیابان فردوسی در منطقه ۱۲ شهرداری تهران)"، آوا فرحبد، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۸
- "بررسی تأثیر فرم بر مسیریابی شهری"، عادلہ پات، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۷
- "بررسی معیارهای شهر هوشمند با تأکید بر حمل و نقل پایدار"، محدثه ابراهیمی، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۷
- "تأثیر فرم بر پیاده مداری شهری"، هومن حداییقی، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۷
- "بررسی تأثیر رویت پذیری خیابانهای شهری بر امنیت روانی عابرین پیاده (نمونه موردی: پیاده راه ۱۷ شهریور تهران)"، امیر فرجاد کیخسروی، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۶
- "راهنمای طراحی روشنایی و نور پردازی شهری به منظور افزایش امنیت محله نظام آباد منطقه ۷ شهرداری تهران خیابان بخشی فرد"، محمد جلالی، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۵
- "بررسی تأثیر کیفیات فضایی ساختار کالبدی بر پایداری تصاویر ذهنی عابران پیاده با استفاده از شبیه آزمون ها در محیط مجازی" روزین جلیل زاده اقدم، و نیکو قاسمی اقدم، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۵
- "تحلیل جدایی گزینی های فضایی با استفاده از ابزار تحلیل شبکه شهری (محلات بهار و نظام آباد)"، میعاد حسین پور، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۵
- "اصول طراحی فضاهای شهری مبتنی بر رویکرد شهر سالم؛ تلاشی برای دستیابی به سلامت جسمانی شهروندان (نمونه موردی: محله امام زاده حسن تهران)، پرتو علیمردانیان، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۴
- "تأثیر رؤیت پذیری بر خوانش فضاهای شهری"، سپیده طائفه هاشمی، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۴

- "طراحی عابر محور"، فرناز شکوفان،، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۴
- "ارتقای کیفی مسیر عابر پیاده با تاکید بر رفتار شناسی جمعی نمونه موردی : محور حد فاصل دو میدان حسن آباد و وحدت اسلامی"، یاسمن حکیمی، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۳
- "ارتقای کیفی و باززنده سازی خیابانهای تاریخی مراکز شهری از طریق به کار گیری اصول و معیارهای تجربه شده در نمونه های موفق جهانی نمونه موردی : محور خیابان حافظ از میدان حسن آباد تا میدان وحدت"، سمن ساده، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۳
- "بررسی و ارتقای ساختار کالبدی فضای شهری در راستای پیشگیری از جرم"، امیر دژخواه، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۳
- "تجزیه و تحلیل عناصر جداره در راستای هویت بخشی به سیمای کالبدی نمونه موردی حد فاصل دو میدان حسن آباد و وحدت اسلامی"، ملیکا میرآخوری، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۳
- "تحلیل حرکت عابر پیاده با رویکرد سر زندگی فضای شهری به روش چیدما فضا"، سید آرمان متقی، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۳
- "طراحی محله سنگلج با رویکرد توسعه کم تاثیر"، جرجانی، شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران، ۱۳۹۳
- "طراحی محیط بازی رایانه ای با کیفیت ترس بر اساس معماری ایرانی"، خاطره عظیمی، دانشکده هنرهای رایانه ای، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، شهریور ۱۳۹۳
- "بررسی ساختار فیزیکی و سیستم های نرم افزاری CAVE - نمونه موردی: طراحی تعاملی CAVE LAB مجازی برای دانشکده هنرهای رایانه ای"، سینا محمدی، دانشکده هنرهای رایانه ای، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، اسفند ۱۳۹۲
- "مطالعه و بررسی سیستم پروجکشن و انواع ردیاب در CAVE - نمونه موردی: طراحی تعاملی CAVE LAB مجازی برای دانشکده هنرهای رایانه ای"، پرناز فتح الهی راد، دانشکده هنرهای رایانه ای، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، اسفند ۱۳۹۲
- "بررسی قابلیت های فضا سازی فانتزی سه بعدی ابنیه تاریخی و گردشگری به منظور معرفی فضا"، علی مسلمی، دانشکده هنرهای رایانه ای، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، ۱۳۹۲
- "بررسی روند ساخت فضای پس زمینه بازی رایانه ای با رویکرد القای حس ترس در کاربر"، کیانوش کریمی، دانشکده هنرهای رایانه ای، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، ۱۳۹۲
- "مطالعه پیرامون مشارکت شهروندان در اداره امور شهرها"، ماندانا اسماعیل پور، دانشکده هنر، دانشگاه سراسری ارومیه، ۱۳۹۰
- "بررسی رویکرد هویت بخشی به محلات شهری (نمونه موردی: محله تندیر چیلر شهر ارومیه)"، دانشکده هنر، دانشگاه سراسری ارومیه، ۱۳۸۹

- "فضاهای عمومی و رویکرد مکان سازی در طراحی؛ نمونه موردی: شهر قدس"، مجتبی حسن زاده، دانشکده هنر، دانشگاه سراسری ارومیه، ۱۳۸۹
- "راهنمای طراحی پارک های کودکان"، عباد شاد دل، دانشکده هنر، دانشگاه سراسری ارومیه، ۱۳۸۹
- ...

ط) فرصت‌های پژوهشی

- فرصت پژوهشی کوتاه مدت به دعوت دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه فلورانس، موضوع پژوهش: Modeling & Simulation Approaches in Urban Planning and Design (with focus on Agent-Based Models, ۱۴۰۱
- دریافت فاند پژوهشی کوتاه مدت انجمن برنامه ریزان شهری اروپا (AESOP) و حضور به عنوان پژوهشگر مدعو در دانشکده معماری و برنامه‌ریزی شهری دانشگاه فلورانس، ۱۳۹۸.

ی) همکاری در فعالیت‌های تخصصی داخلی و بین‌المللی

عضویت در هیأت تحریریه مجلات

- عضو هیأت تحریریه مجله Urban Research, کانادا
- عضو هیأت تحریریه مجله علمی- ترویجی اندیش‌نامه شهر - دانشگاه هنر، تهران
- عضو هیأت تحریریه مجله علمی- ترویجی "گفتان طراحی شهری؛ مروری بر ادبیات و نظریه‌های معاصر"، دانشگاه تربیت مدرس، تهران

همکاری در داوری مجلات

- داور ژورنال بین‌المللی Civil Engineering and Architecture, سیسیناتی، آمریکا.
- داور ژورنال بین‌المللی Asian Journal of Natural and Applied Sciences (AJSC)، اوپاما، ژاپن.
- مدیر اجرایی بخش شهرسازی و داور مجله ISC و علمی - پژوهشی International Journal of Architectural Engineering & Urban Planning, دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران.
- همکاری در داوری مقالات فصلنامه علمی پژوهشی مطالعات شهری (از شماره اول تا کنون)، دانشگاه کردستان، سنندج.
- همکاری در داوری مقالات فصلنامه علمی پژوهشی آرمانشهر، از شماره ۸ تا کنون.
- همکاری در داوری مقالات مجله علمی - پژوهشی نامه معماری و شهرسازی، دانشگاه هنر، تهران

- همکاری در داوری مقالات مجله علمی - پژوهشی انجمن معماری و شهرسازی ایران، دانشگاه علم و صنعت، تهران
- همکاری در داوری مقالات مجله علمی - پژوهشی هویت شهر، دانشگاه آزاد (واحد علوم و تحقیقات)، هنر، تهران
- همکاری در داوری مقالات مجله علمی- پژوهشی آمایش جغرافیایی فضا، دانشگاه گلستان، گرگان
- همکاری در داوری مقالات مجله علمی- پژوهشی International Journal of Innovation and Visionary in Architecture and Art، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، تبریز
- همکاری در داوری مقالات مجله طرح و نماد، دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران
- همکاری در داوری مقالات مجله علمی- پژوهشی مطالعات شهر ایرانی- اسلامی، پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی جهاد دانشگاهی، تهران
- همکاری در داوری مقالات مجله علمی- پژوهشی معماری و شهرسازی پایدار، دانشگاه شهید رجایی، تهران.

همکاری در داوری و عضویت در کمیته علمی کنفرانس ها

- عضو کمیته علمی نخستین سمپوزیوم بین المللی آرمان شهر کودکان (the first international symposium of the Kid's Utopia)، با مشارکت علمی دانشگاه علم و صنعت ایران و کمیته برنامه اسکان بشر ملل متحد در ایران (UN-HABITAT)، تهران، خرداد ۱۴۰۰
- عضو کمیته علمی و داور کنفرانس بین المللی FUPS2018; First International Conference on Future of Urban Public Spaces، مهر ۱۳۹۷، دانشگاه تربیت مدرس، تهران
- عضو کمیته علمی کنفرانس بین المللی Future City; Urban Design & its Governance، با حضور پروفسور متیو کرمونا، دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران
- عضو برد علمی و داور کنفرانس بین المللی Design and Research in Artificial and Natural Sciences (DRANS, 2010)، اورلاندو، فلوریدا، آمریکا.
- عضو برد علمی سمینار بین المللی و ورکشاپ Eco Responsive Urban Design با حضور پروفسور ایان بنتلی، آذر ۱۳۹۳ (دسامبر ۲۰۱۴)، دانشگاه شهید بهشتی، تهران
- عضو کمیته علمی و شورای سیاست گذاری "اولین کنفرانس بین المللی منظر راه‌های شهری و برون شهری (با رویکرد بومی سازی)"، ۱۳۹۶، دانشگاه علم و صنعت ایران
- عضو کمیته علمی و کمیته داوری "سومین کنگره بین المللی افق‌های جدید در معماری و شهرسازی (HIAP)"، ۱۳۹۵، دانشگاه تربیت مدرس، تهران

- همکاری در داوری مقالات همایش بین المللی طراحی شهری در ایران: از تئوری تا عمل، اردیبهشت ۱۳۹۱، کردستان، سنج.
- همکاری با کمیته علمی و داوران "کنفرانس ملی شهرسازی، مدیریت شهری و توسعه پایدار"، ۲۱ اسفندماه ۱۳۹۳، تهران.

سایر همکاری ها

- نماینده دانشکده معماری و شهرسازی جهت بررسی مقالات علمی دانشجویی، منتشر شده در ژورنال‌های خارجی از تاریخ ۹۵/۳/۳ تا کنون
- عضو کمیته داوری مسابقه ملی "نمای بومی، شهر جهانی"، به دعوت شهرداری تبریز، ۱۳۹۵
- دبیر مسابقه ملی طراحی مجموعه ورودی و سردر اصلی پردیس بین المللی فارابی، خرداد ۹۴
- دبیر برگزاری نخستین کارگاه ملی آموزش ساخت به روش ابر خشت (Sand Bag)، ۱۶ تا ۲۸ آبان ۹۳
- عضو کمیته علمی و شورای سیاستگذاری "چهارمین کنگره تاریخ معماری و شهرسازی استان البرز"، سازمان میراث فرهنگی صنایع دستی و گردشگری استان البرز، ۱۳۹۵، کرج
- نماینده دانشگاه هنر و عضو تخصصی "کمیته سیما و منظر طرح تفصیلی کرج"، ۱۳۹۵
- همکاری با مرکز مطالعات و برنامه‌ریزی شهر تهران و عضو "کارگروه پرورش ایده های شهرسازی و معماری ایده بازار" از تاریخ ۹۴/۷/۱ تا ۹۵/۷/۱
- عضو شورای دکتری شهرسازی دانشگاه هنر، از تاریخ ۹۶/۱۲/۲۰ تا کنون
- عضو شورای داوری آثار و دستاوردهای انجمن‌های علمی دانشجویی سراسر کشور در دهمین جشنواره ملی حرکت (۱۳۹۶)، اداره کل فرهنگی و اجتماعی، وزارت علوم، تحقیقات و فن آوری
- عضو شورای داوری آثار و دستاوردهای انجمن‌های علمی دانشجویی سراسر کشور در نهمین جشنواره ملی حرکت (۱۳۹۵)، اداره کل فرهنگی و اجتماعی، وزارت علوم، تحقیقات و فن آوری
- و ...

ک) افتخارات کسب شده

برگزیده به عنوان دانشجوی نمونه کشور در گروه هنر از سوی وزارت علوم، تحقیقات و فن آوری و دریافت لوح افتخار از ریاست جمهور وقت، محمود احمدی نژاد در سال ۸۵-۱۳۸۴

- شهرهای هوشمند
- مطالعات کمی و مدل سازی در طراحی شهری
- شبیه سازی های دیجیتال متعامل
- آنالیز صحنه های دید و مطالعات کاربردی وابسته
- واقعیت مجازی (Virtual Reality) و واقعیت افزوده (Augmented Reality)
- کاربرد تکنیک های روان شناسی شناختی در مطالعات طراحی شهری
- بهینه سازی و طراحی پارامتریک (با تأکید بر مدل سازی های انرژی)
- ریخت شناسی و پیکربندی کالبدی