

سوابق تحصیلي . آموزشي . پژوهشي . اجرائي



مهدي سعیدی

پست الکترونیکی: mehdisaidi@arch.iust.ac.ir

سوابق تحصیلي

 ۱۳۹۹ - ۱۳۹۵ دانشگاه علم و صنعت ایران.
دانشجوی دکتری برنامه ریزی شهری

 ۱۳۹۴ - ۱۳۹۲ دانشگاه علم و صنعت ایران.
کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری

سوابق آموزشی

 سال تحصیلی ۱۳۹۴-۱۳۹۲ **دانشگاه علم و صنعت ایران**
آموزش یار GIS و مدل های کمی در شهرسازی و بهسازی و نوسازی بافت های کهن شهری. دوره کارشناسی ارشد برای گرایش های برنامه ریزی شهری، برنامه ریزی منطقه ای و طراحی شهری

 سال تحصیلی ۱۳۹۸ - ۱۳۹۵ **دانشگاه علم و صنعت ایران**
آموزش یار سیستم های اطلاعات جغرافیایی (مکانی-توصیفی)، مبانی طراحی شهری، روش ها و فنون طراحی شهری . دوره دکتری

 سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۳۹۶ **دانشگاه آزاد اسلامی واحد پردیس**
اصول و کاربرد سیستم های اطلاعات جغرافیایی (مکانی-توصیفی) (GIS) در شهرسازی، کاربرد سیستم های اطلاعات جغرافیایی (مکانی-توصیفی) (GIS) در معماری منظر، کاربرد رایانه برای رشته شهرسازی (آموزش نرم افزارهای گزارش نویسی پیشرفته، تولید نقشه های پایه و تحلیل های کمی-آماري)، مبانی و روش های طراحی شهری، تاریخ شهر و شهرسازی در جهان، جغرافیای شهری (مفاهیم جغرافیایی در مطالعات شهرسازی).

هدایت و مشاوره پایان نامه

- بهزادفر، مصطفی و خیرالدین، رضا (۱۳۹۹)، واکاوی زمینه های پیدایش الگوهای رفتاری شهروندان در مکان های شهری؛ مطالعه موردی: خیابان ولیعصر شهر تهران، دانشگاه علم و صنعت، ایران.
- شیعه، اسماعیل (۱۳۹۴)، ساماندهی ورودی های چند عملکردی شهر بانه با رویکرد برنامه ریزی طراحی محور، دانشگاه علم و صنعت، ایران.

سوابق حرفه ای

 ۱۳۹۸ - تاکنون **شرکت مهندسين مشاور نقش آفرينان به آئين**
مهندسين مشاور معمار و شهري ساز
سمت
- کارشناس برنامه ریزی شهری GIS

 ۱۳۹۷ - تا کنون **شرکت مهندسين مشاور مکان سازی ویرا**
مهندسين مشاور معمار و شهري ساز
سمت
- کارشناس برنامه ریزی شهری GIS

- طرح تفصیلی شهر مراغه.
- طرح ساماندهی مشاغل و اصناف مزاحم شهر کرج.
- طرح ساماندهی مبادی ورودی شهر تهران.
- مطالعه و طراحی شهری خیابان آذر قم.
- طرح ساماندهی و انسجام بخشی نماهای منطقه ۱۳ ۱۹ شهر تهران.

مقالات منتشر شده

- رویکرد برنامه ریزی طراحی محور به عنوان رویکردی نوین در شهرسازی،
- Evaluation Indicators of Good Urban Governance; Case Study: The Central Area of Region ۱۰ of Tehran Metropolitan,
 - سنجش گسترش کالبدی شهر دانشفهان و ارائه سازمان فضایی پیشنهادی در راستای گسترش آتی شهر،
 - سنجش کیفیت های محیطی در دروازه شهر و اولویت بندی آنها با استفاده از فرآیند تحلیل شبکه ای،
 - نقش مدیریت محلی در دستیابی به محله پایدار براساس شاخص های اجتماعی (محله آقاجانی بیگ شهر همدان)
 - راهبردها و الگوهای طراحی شهری در فضای دروازه ورودی و خروجی شهر،
 - تحلیل و پهنه بندی فضایی وضعیت استقرار نواحی روستایی مرزی با تاکید بر اصول پدافند غیرعامل (مطالعه موردی: روستاهای شهرستان مریوان)
 - تحلیل عوامل موثر بر برند مقصد گردشگری مریوان،
- An Investigation of the Factors effective on the Normativity of Citizens' Behavioral Patterns (در دست بررسی)،
 - تهیه پایگاه اطلاعات جغرافیایی برای شبکه آب و فاضلاب نواحی روستایی،
 - سنجش و ارتقاء کیفیت های نمایانگر کارکردی - اجتماعی دروازه های ورودی و خروجی شهر در راستای توسعه گردشگری (مطالعه موردی: شهر بانه)
 - تحلیل میزان رضایتمندی متاثر از شاخص های زیست محیطی سبزه ها (مطالعه موردی: سبزه ها محله نظامی گنجوی شهر تهران)
- Evaluating Bus Rapid Transit (BRT) line three in Tehran with international standards and providing solutions to improve it,
 - بررسی و تحلیل اثرات اقلیمی بر مسکن شهری با تأکید بر بهینه سازی مصرف انرژی،
 - نگاهی بر بازخوانی میراث صنعتی و نقش آنها در پایداری شهری،
- Reconstruction Tax Collection Management by Municipalities According to Building Plaque Location using Geographic Information System (GIS) (در دست بررسی)،
- Urban planning and design of valuable lost spaces to spend leisure time (Case study: Gavmishi greenway) (در دست بررسی)،
 - ارتقای سطح کیفیت محیط در ورودی های شهر (شهر بانه)
 - ارتقای سطح ایمنی در مبادی ورودی شهر با استفاده از آرام سازی ترافیک،
 - ارزیابی اثرات اقتصادی مبادلات مرزی بر سکونتگاه های روستایی (دهستان بلکه بانه)
 - بررسی شاخص های پایداری به منظور دستیابی به محله پایدار (محله آقاجانی بیگ شهر همدان)
 - ارزیابی کیفیت زیست پذیری محله چرچره در همدان با استفاده از مدل SFAS محله چرچره همدان)
 - نقد پدیده شهرنشینی از دیدگاه ابن خلدون،
 - مقایسه مکتب شهرسازی اصفهان با رنسانس در اروپا،

- مدل سازی سند چارچوب برنامه ریزی و طراحی شهری در شهرسازی،
- بررسی و ارزیابی اثر اجرای طرح محدودیت تردد نوبتی وسایل نقلیه بر میزان درآمد واحدهای تجاری-خدماتی مطالعه موردی: خیابان امام خمینی شهر ارومیه،
- گونه شناسی جدید از نظام تولید فضای غیر رسمی در سطوح فضایی شهرستان مرزی بانه؛ روبه رونق یا رو به فقر؟،
- آماده سازی و تحلیل پایگاه اطلاعات جغرافیایی شبکه آب و فاضلاب روستایی: مورد مطالعه شهرستان کامیاران،
- تبیین مؤلفه‌ها و عناصر شهری آسیب پذیر در بحران و ارائه اقدامات اساسی در مراحل مدیریت بحران،
- Overcoming essential behavioral patterns in urban places: consequent of place environmental qualities (در دست بررسی).
- تالیف کتاب تحت عنوان GIS و آنالیز شبکه‌های ارتباطی شهر، (۱۳۹۳)، تهران، انتشارات ساکو.
- تدوین کتاب تحت عنوان: یکپارچگی و انسجام نظام شهرسازی کشور؛ الزامی ضروری برای پیشگیری حوادثی نظیر آتش سوزی ساختمان پلاسکو، (۱۳۹۸)، تهران، مرکز مطالعات و برنامه‌ریزی شهر تهران.
- تدوین کتاب تحت عنوان: خودایمنی شهر؛ رهیافتی برای پیشگیری از حوادثی نظیر حادثه آتش‌سوزی ساختمان پلاسکو، (۱۳۹۸)، تهران، مرکز مطالعات و برنامه‌ریزی شهر تهران.

سوابق پژوهشی

- ساختار برنامه‌های نوسازی شهری در ایران (۱۳۹۲)
- مجری: معاونت پژوهشی دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه علم و صنعت ایران
- الگوی شهرسازی ایرانی-اسلامی کلانشهر مشهد (۱۳۹۴)
- مجری: معاونت پژوهشی دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه علم و صنعت ایران
- مطالعات و ارزیابی الزامات پدافند غیر عامل منطقه ویژه اقتصادی بانه و بازنگری طرح اجرایی (۱۳۹۱)
- مجری: معاونت پژوهشی دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه کردستان
- تهیه و آماده سازی پایگاه اطلاعات جغرافیایی آب و فاضلاب استان کردستان - شهرستان کامیاران (۱۳۹۳)
- مجری: معاونت پژوهشی دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه کردستان
- انجام مطالعات مباحث مدیریتی حوزه نفوذ آزادراه تهران - شمال (گیلان) (۱۳۹۴)
- مجری: معاونت پژوهشی دانشکده هنر و معماری دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) قزوین
- آماده سازی پایگاه اطلاعات محیطی، کالبدی، فضایی برای طراحی شهر جدید دل عالم (۱۳۹۳)
- مجری: پژوهشکده نظر
- ساماندهی و طراحی فضاهای شهری جهت ارتقاء کیفیت زندگی شهروندان (مورد مطالعه: سبز راه ناحیه ای گاو میشی منطقه ۶ تهران) (۱۳۹۵)
- مجری: مرکز مطالعات و برنامه‌ریزی شهر تهران
- چارچوب طراحی شهری کلانشهر مشهد (۱۳۹۵)
- مجری: معاونت پژوهشی دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه علم و صنعت ایران
- مکانیابی پایانه‌های مسافربری غیرمتمركز برون شهری تهران (۱۳۹۶)
- مجری: معاونت پژوهشی دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه علم و صنعت ایران

- طرح توسعه کالبدی دانشگاه علم و صنعت ایران (۱۳۹۸)
مجری: معاونت پژوهشی دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه علم و صنعت ایران
- برنامه توسعه راهبردی هوشمند شهر جدید هشتگرد (۱۳۹۸)
مجری: معاونت پژوهشی دانشکده هنر و معماری دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره) قزوین
- ساماندهی مسیل باختر واقع در منطقه هشت شهر تهران (۱۳۹۸)
مجری: مرکز مطالعات و برنامه‌ریزی شهر تهران
- بررسی زمینه‌های استقرار استارت‌آپ‌ها در شهر تهران: بررسی موردی: منطقه ۱۷ شهر تهران (۱۳۹۸)
مجری: مرکز مطالعات و برنامه‌ریزی شهر تهران

کسب رتبه

- برگزیده جایزه نظام وظیفه تخصصی (طرح جایگزین خدمت).
- برگزیده جایزه شهید تهرانی مقدم (به دلیل اشتغال به تحصیل استفاده نشد).
- برگزیده جایزه بورس دکتری شهید احدى بنیاد ملی نخبگان کشور.
- فارغ التحصیل شاگرد اول دوره کارشناسی در دانشگاه زنجان، دریافت لوح دانشجوی ممتاز از دفتر استعداد درخشان دانشگاه زنجان (۱۳۹۱، ۱۳، ۴).
- فارغ التحصیل شاگرد اول کارشناسی ارشد در دانشگاه علم و صنعت ایران، دریافت لوح دانشجوی ممتاز از دفتر استعداد درخشان دانشگاه علم و صنعت ایران (۱۳۹۴، ۱۲، ۸).
- دانشجوی برتر بنیاد ملی نخبگان در سال ۱۳۹۵
- دانشجوی برتر بنیاد ملی نخبگان در سال ۱۳۹۶
- دانشجوی برتر بنیاد ملی نخبگان در سال ۱۳۹۷
- دانشجوی برتر بنیاد ملی نخبگان در سال ۱۳۹۸
- دانشجوی ممتاز دوره دکتری در دانشگاه علم و صنعت ایران (در حال تحصیل).

سوابق عضویت در انجمن و شرکت در برگزاری فعالیت‌های علمی-دانشگاهی

- عضویت پیوسته و فعال در انجمن علمی برنامه‌ریزی شهری ایران،
- عضویت پیوسته و فعال در انجمن معماری و شهرسازی ایران،
- مدیر اجرایی نشست علمی و تخصصی: یکپارچگی و انسجام نظام شهرسازی کشور،
- مدیر اجرایی نشست علمی و تخصصی: خودایمنی شهر،
- همکاری در برگزاری اولین همایش شهرسازی و جریان‌های فضایی.
- برگزاری کارگاه آموزشی چگونگی ایجاد و استفاده از پایگاه اطلاعات مکانی برای مدیریت شبکه آب و فاضلاب،
- برگزاری کارگاه آموزشی تحلیل چیدمان فضا (Space Syntax) در شهرسازی (به ویژه برای گرایش طراحی شهری).

- کارگاه برنامه‌ریزی و طراحی شهری (منطقه، شهر و محله)
- مبانی نظری و عملی سیستم اطلاعات جغرافیایی (مکانی-توصیفی GIS / در کارگاه‌های برنامه‌ریزی و طراحی شهری (از تولید نقشه‌های پایه تا تحلیل‌های کمی، کیفی، آماری-فضایی و سه بعدی در فرایند مکان‌سازی شهری)
- برنامه‌ریزی طراحی محور در شهرسازی
- برنامه‌ریزی فضای سبز شهری
- مدل‌های کمی در شهرسازی
- تکنیک‌ها و روش‌های برنامه‌ریزی و طراحی شهری
- آمار کاربردی و آزمون‌های آماری پیشرفته
- روش تحقیق و فرآیند عملیاتی پژوهش‌های گوناگون در حوزه شهرسازی
- داوری پژوهش‌های مختلف در حوزه برنامه‌ریزی و طراحی شهری (داوری ۷۵ مقاله (تاکنون)، برای پنج نشریه علمی-پژوهشی مورد تایید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری)
- تسلط و آشنایی با نرم‌افزارهای زیر در کارگاه‌های برنامه‌ریزی و طراحی شهری: مجموعه ArcGIS و نرم‌افزارهای وابسته به آن، City Engine، Map، Global Mapper، Universal Maps Downloader، GoogleEarth & Earth Engine Explorer، AutoCAD و Smart-PLS، LISREL، SPSS، Adobe Photoshop، SketchUp، Lumion، Depth Map، Micmac، Source و نرم‌افزارهای کاربردی دیگر در فرایند امورات جانبی کارگاه‌های شهرسازی.