



معاونت برنامه ریزی و توسعه سرمایه انسانی

مدیریت مطالعات و پژوهش

مالی و اقتصادی

شورای اسلامی
شهر

حمل و نقل و ترافیک

عمران شهری

خدمات شهری

برنامه ریزی و توسعه
سرمایه انسانی

فرهنگی و اجتماعی

شهرسازی و
معماری

عناوین پژوهشی پیشنهادی جهت پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری

شهرداری اصفهان ۹۷

معاونت حمل و نقل و ترافیک

۱. مطالعات پهنه‌بندی آلودگی صوتی در شهر اصفهان و شبیه‌سازی نرم افزاری اثر دیوار یا هر عامل کاهنده میزان صوت در بزرگراه‌های اصفهان
۲. مطالعات در زمینه نصب فیلتر ذرات (dpf) بر روی خودروهای دیزلی به منظور کاهش آلودگی هوا
۳. استفاده از انرژی‌های تجدید پذیر بجای سوخت‌های فسیلی به منظور کاهش آلودگی‌های زیست محیطی
۴. بررسی امواج الکترومغناطیس بر روی افراد و به خصوص گروه‌های حساس جامعه
۵. بررسی میزان غلظت گاز رادون در هوای اماکن سرپسته در شهر اصفهان
۶. اندازه‌گیری و بررسی غلظت آلاینده کربن سیاه در شهر اصفهان
۷. ارزیابی میزان اثربخشی تعویض کاتالیست تاکسی‌های شهر اصفهان
۸. تحلیل و بررسی انواع سامانه‌های توزین وسایل نقلیه باری و عوامل مؤثر بر مکان یابی، جانمایی و انتخاب سیستم بهینه توزین با هدف کاهش تخلفات اضافه بار
۹. شناسایی و برآورد هزینه‌های حمل و نقل بار و اضافه بار درون شهری (مطالعه موردی شهر اصفهان)
۱۰. بررسی عوامل مؤثر بر تصادفات ناوگان بار درون شهری (مطالعه موردی شهر اصفهان)
۱۱. بررسی تأثیر اضافه بار ناوگان باری درون شهری بر تصادفات (مطالعه موردی شهر اصفهان)
۱۲. تحلیل و ارزیابی میزان اثربخشی دوره‌های آموزشی فعالان حوزه حمل و نقل بار درون شهری (رانندگان و پرسنل حمل و نقل) بر عملکرد آنان
۱۳. تحلیل و ارزیابی مسایل و معضلات شغلی فعالان حوزه حمل و نقل بار درون شهری (رانندگان و پرسنل حمل و نقل) و راهکارهایی برای رفع آن‌ها
۱۴. بررسی، تحلیل و امکان‌سنجی پیاده‌سازی سیستم‌های مکانیزه و هوشمند مدیریت تردد ناوگان بار درون شهری

معاونت خدمات شهری

۱۵. راهکارهای بهینه‌سازی و مدیریت کاربردی مصرف آب فضای سبز
۱۶. راهکارهای بهینه‌سازی و مدیریت کاربردی مصرف انرژی
۱۷. راهکارهای مقابله با آفات و بیماری‌های شایع فضای سبز در شهر اصفهان

۱۸. ایده‌های نو و قابل اجرا در مدیریت پسماندها از جمله تولید محصولات از پسماندهای ساختمانی
۱۹. ایده‌های نو و قابل اجرا در مدیریت جزء ویژه پسماند در شهر اصفهان
۲۰. راهکارهای حفظ و ارتقاء شاخص‌های کیفی باغات و فضای سبز ناژوان با رویکرد مشارکت مالکان تنوع زیستی شهر اصفهان
۲۱. بررسی وضعیت آلودگی صوتی در شهر اصفهان

معاونت عمران شهری

۲۲. تعیین زمان متوسط برای فعالیت‌های شاخص در پروژه‌های عمران شهری جهت ارائه دقیق و واقعی مسیر بحرانی و برنامه زمانی
۲۳. بررسی راهکارهای مورد استفاده جهت بهره‌برداری از منابع تجدیدپذیر انرژی در ساختمان‌های انرژی صفر
۲۴. شناسایی و اولویت‌بندی ریسک پروژه‌های شاخص عمران شهری به صورت مطالعه موردی
۲۵. شناسایی خطرات عمده در پروژه‌های عمران شهری جهت بهبود مدیریت ایمنی در پروژه‌های عمرانی شهرداری اصفهان
۲۶. شناسایی و بررسی علل دعاوی و اختلافات پیمانکاران، مشاوران و کارفرمایان در قراردادهای پروژه‌های عمران شهری شهرداری اصفهان و ارائه راهکار حقوقی
۲۷. شناسایی مصالح نوین و موارد کاربرد آن در پروژه‌های عمران شهری
۲۸. بررسی و تدوین ملاحظات و الزامات پدافند غیرعامل در پروژه‌های عمران شهری
۲۹. ارزیابی عملکرد پل‌های بزرگراهی مهم شهر اصفهان و اولویت‌بندی روش‌های مناسب مقاوم‌سازی آنها

معاونت برنامه ریزی و توسعه سرمایه انسانی

۳۰. بررسی و جانمای رصدخانه علم و فناوری در فرآیندهای شهرداری اصفهان
۳۱. بررسی الزامات تبدیل شهرداری به نهادی هوشمند در حوزه علم و فناوری
۳۲. ارائه الگوی اجرای نوآوری باز در شهرداری اصفهان با توجه به محیط نهادی
۳۳. ارائه مدل جامع ارزیابی سیاست‌های علم و فناوری در شهرداری اصفهان
۳۴. تبیین روش‌های بهره‌برداری شهرداری اصفهان از نوآوری اجتماعی شهری
۳۵. بررسی الگوهای انگیزشی در نظام مدیریت دانش شهرداری اصفهان

۳۶. طراحی و اجرای الگوی ثبت تجربیات بازنشسته‌های شهرداری اصفهان
۳۷. طراحی و اجرای الگوهای مستندسازی تجربیات در پروژه های شهری
۳۸. شناسایی و تحلیل فرایندهای دانش بر در شهرداری اصفهان
۳۹. اجرای مدیریت دانش ارتباط با مشتری در شهرداری اصفهان
۴۰. طراحی و اجرای رویکردهای عملیاتی مدیریت دانش
۴۱. بررسی نظام مدیریت دانش مبتنی بر مکان
۴۲. بررسی فرایند ایجاد گوگل سازمانی در شهرداری
۴۳. راه‌های افزایش اثربخشی انجمن‌های خبرگی و نقش آن در حل مسائل فرابخشی در شهرداری
۴۴. طراحی نظام کاربست پروژه‌های پژوهشی در شهرداری
۴۵. ارائه مدل جهت کنترل پروژه در حوزه پژوهش
۴۶. آسیب شناسی انجام غیرمتمرکز/ متمرکز پروژه های پژوهشی در شهرداری اصفهان
۴۷. بررسی راهکارهای جلب مشارکت شهروندان در پرداخت عوارض، نوسازی و خودرو
۴۸. تعیین موضوعات راهبردی و کلیدی شهر اصفهان جهت هدف‌گذاری در برنامه‌های توسعه شهری
۴۹. تدوین متدولوژی برآورد هزینه انجام پروژه‌های پژوهشی
۵۰. تاثیر سیاست‌های دولت‌های محلی (شهرداری‌ها) در توسعه کارآفرینی
۵۱. نقش مراکز نظریه‌پردازی در برنامه‌ریزی و مدیریت شهری و تدوین فرآیند راه‌اندازی آن در شهر اصفهان
۵۲. تحلیل روند تغییرات پاسخ شهروندان به سوالات مشترک در سه دوره اخیر نیازسنجی عمومی شهروندان (۹۱ و ۹۳ و ۹۵)
۵۳. بررسی راهکارهای اجرایی جهت کاهش محکومیت حقوقی در موضوع املاک به تفکیک موضوعات مختلف
۵۴. شناسایی عوامل بروز و ساز و کارهای پیشگیری و بازدارندگی فساد اداری در شهرداری اصفهان
۵۵. طراحی الگوی مناسب خود آموزی کارکنان در شهرداری اصفهان
۵۶. طراحی مدل مناسب ارزیابی اثربخشی اجرای پروژه‌های عمرانی (به تفکیک موضوع پروژه‌ها می‌توان تعریف نمود مثلا پارکینگ، پیاده‌روها و فرهنگسراها و)
۵۷. طراحی مدل مناسب ارزیابی کارایی خیابان‌های سطح شهر و رتبه بندی آنها
۵۸. بازمهندسی قراردادهای حوزه خدمات شهری و طراحی الگویی غیر از نیروی انسانی برای برآورد مبالغ قراردادهای خدمات شهری

۵۹. ارزیابی کارایی و اثربخشی مراکز فرهنگی، ورزشی و هنری وابسته به شهرداری اصفهان (به تفکیک موضوع قابل تعریف است)
۶۰. بررسی سیاست‌ها و روش‌های آزادسازی در قیمت تمام شده پروژه‌های شهری (نمونه موردی پل اشکاوند)
۶۱. بررسی روند کاهش مراجعات حضوری به شهرداری اصفهان، قبل و پس از اجرای طرح شهرسازی الکترونیک
۶۲. ارزیابی بهره‌وری سرمایه‌گذاری‌های شهرداری در پروژه‌های تجاری و چند منظوره (نمونه موردی: مجموعه کمر زرین)
۶۳. ارزیابی و تحلیل مدت زمان طرح ایده تا انعقاد قرارداد در پروژه‌های مشارکتی شهرداری اصفهان
۶۴. بررسی ظرفیت‌های اقتصادی اماکن و برنامه‌های فرهنگی و تفریحی شهرداری اصفهان
۶۵. بررسی میزان پیاده‌سازی سیاست خانواده‌محوری در طراحی و اجرای پروژه‌های شهری (نمونه موردی یکی از پارک‌های تازه افتتاح شده شهرداری)
۶۶. ارائه الگوی بازاریابی برای مجموعه‌های فرهنگی و تفریحی شهرداری (نمونه موردی باغ گل‌ها و باغ پرندگان)
۶۷. ارزیابی میزان اثر پروژه‌های فرهنگی - ورزشی شهرداری اصفهان به عنوان محرک توسعه بافت‌های فرسوده (نمونه موردی: یکی از پهنه‌های بافت فرسوده شهر اصفهان)
۶۸. سنجش شاخص میزان بهره‌وری مراکز فرهنگی (نمونه موردی یکی از فرهنگسراها یا مجموعه‌های ورزشی شهرداری)
۶۹. بررسی و ارائه راهکار در خصوص افزایش سرزندگی در فضاهای شهری (نمونه موردی: میدان امام علی و ارگ جهان نما)
۷۰. شناسایی پتانسیل‌های کارکردی مادی‌ها و انهار شهر اصفهان با هدف توسعه گردشگری
۷۱. تحلیل پیامدهای تغییرات آب و هوایی (خشکسالی) بر تاب‌آوری شهری (نمونه موردی شهر اصفهان)
۷۲. کاربرد روش تصمیم‌گیری سناریوی مکان‌مند در برنامه‌ریزی فضایی
۷۳. طراحی الگوی مدیریت پورتفلیو در شهرداری اصفهان
۷۴. بررسی نقش دفاتر تسهیل‌گری در افزایش مشارکت اجتماعی ساکنان به منظور نوسازی و بهسازی بافت فرسوده (نمونه موردی: محله زینبیه)
۷۵. پیاده‌سازی الگوی برنامه‌ریزی مشارکتی در رفع فرسودگی محلات شهر اصفهان (نمونه موردی: یکی از محلات بافت فرسوده شهر اصفهان)
۷۶. بررسی میزان اثربخشی ایستگاه‌های دوچرخه در افزایش سهم دوچرخه‌سواری در شهر اصفهان و ارائه راهکارهایی برای بهبود آن

سازمان فرهنگی، اجتماعی و ورزشی

۷۷. بررسی علل و عوامل انسانی، فرهنگی و اجتماعی موثر در تصادفات و ترافیک شهری و ارائه شیوه‌های موثر آموزش فرهنگ ترافیک در کاهش ترافیک و تصادفات شهری
۷۸. بررسی تأثیر آموزش شهروندان در بهبود ترافیک شهری به تفکیک متغیرهای بیوگرافیک (شغل، سن، تحصیلات، جنسیت، محل سکونت) در شهر اصفهان
۷۹. گونه‌شناسی فرهنگی، اجتماعی و هویتی محلات شهر اصفهان و تحلیل آسیب‌های فرهنگی اجتماعی موجود و ارائه راهکارهای عملیاتی
۸۰. مطالعه روش‌ها و الگوهای ارائه خدمات فرهنگی تفریحی اجتماعی ورزشی در شهرهای منتخب در عرصه جهانی و بومی‌سازی آن برای شهر اصفهان
۸۱. آسیب شناسی فعالیت‌ها (برنامه‌ها و خدمات) و شناسایی ظرفیت‌های مراکز سازمان فرهنگی اجتماعی ورزشی، و ارائه راهکارها و پیشنهادات عملیاتی
۸۲. شناخت، توصیف و تحلیل وضعیت حقوق شهروندان و ارائه راهبردها و راه کارهای ارتقاء آن با لحاظ اولویت‌های آموزشی
۸۳. بررسی شرایط و عوامل موثر در مدیریت فرهنگی محله و گسترش مشارکت شهروندان با تاکید بر اداره بهینه محله
۸۴. اولویت‌بندی نیازهای آموزشی فراغتی شهروندان به تفکیک سن و جنسیت به منظور تدوین عناوین و سرفصل‌های آموزشی فرهنگی اجتماعی ورزشی شهرداری اصفهان
۸۵. ارائه نظام ارزشیابی و رتبه‌بندی مربیان آموزشی سازمان فرهنگی اجتماعی ورزشی شهرداری اصفهان
۸۶. مطالعه اثربخشی و میزان تاثیرگذاری تابلوهای فرهنگ شهروندی
۸۷. ارزیابی و سنجش بهره‌وری فعالیت (خدمت و برنامه)های مراکز سازمان فرهنگی اجتماعی ورزشی شهرداری اصفهان
۸۸. شناسایی و تحلیل ذینفعان سازمان فرهنگی اجتماعی ورزشی شهرداری اصفهان

معاونت شهرسازی و معماری

۸۹. بررسی اثرات تراکمی ساختمان بر بافت کالبدی و منظر شهری
۹۰. ارزیابی استراتژی‌های توسعه شهری در کلان شهر اصفهان
۹۱. تعیین ظرفیت‌های شهر اصفهان در راستای تأمین مسکن اجتماعی برای اقشار آسیب‌پذیر

۹۲. ارزیابی توان اکولوژیک شهر اصفهان در راستای توسعه شهری
۹۳. برنامه‌ریزی کاربری زمین و بررسی تأثیر آن در کاهش آسیب پذیری شهری در برابر زلزله
۹۴. بررسی مرزبندی مناطق شهر اصفهان با تأکید بر حوزه غرب
۹۵. بررسی مشکلات خدمات رسانی در محدوده مرزی مناطق با تأکید بر حوزه غرب
۹۶. شناسایی روش‌های بهینه ارتقای انسجام اجتماعی و مشارکت در مناطق ۱۵ گانه اصفهان
۹۷. تبیین ساز و کار تحقق‌پذیری سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در احیای کالبدی و عملکردی بناها و مجموعه‌های تاریخی
۹۸. شناخت و ارزیابی دیدگاه‌ها و نیازهای سرمایه‌گذاران در خصوص بازآفرینی بافت‌های تاریخی
۹۹. بررسی نوع کاربری‌های شهری در افق کیفیت محیطی
۱۰۰. نقش پیاده‌راه چهارباغ عباسی در افزایش سرزندگی در شهر اصفهان
۱۰۱. نقش بلند مرتبه‌سازی در منظر شهری
۱۰۲. تحلیل رابطه بین سیمای بصری مناطق شهری و رفتار شهروندان
۱۰۳. تعریف چهارچوب‌ها، رویکردها و شناسایی مولفه‌های شهر ایرانی - اسلامی در حوزه سیما و منظر شهری
۱۰۴. شناسایی مولفه‌های شهر ایرانی - اسلامی در حوزه تجارت و ساختمان‌های تجاری و امکان سنجی تطبیق و اصلاح شرایط موجود
۱۰۵. تدوین الگوی شهرسازی و معماری بومی شهر شاد جهت ایجاد عرصه‌های عمومی با هدف ارتقاء سرزندگی و حس مکان
۱۰۶. طرح راهبردی بازنگری محورهای اصلی شهر جهت تعریف اقدامات هویت بخش و ارتقاء کیفی سیما و منظر شهری
۱۰۷. تحلیل سیما و منظر شهری در اصفهان و پیشنهاد پهنه‌بندی منطقه‌ای نمای ساختمان‌ها مبتنی بر هویت و ظرفیت‌های مکانی
۱۰۸. آسیب شناسی طرح‌های تفصیلی شهر اصفهان
۱۰۹. امکان‌سنجی انتقال منابع تامین درآمد شهرداری از شهرسازی و تولیدکنندگان فضاهای شهری به بهره‌برداران فضاهای شهری
۱۱۰. مطالعه و پیشنهاد سیاست‌های تشویقی و حمایتی جهت تقویت و مشارکت شهروندان در نوسازی بافت فرسوده شهر
۱۱۱. ارزیابی میزان اثر بخشی سیاست‌های تشویقی دولت و یا شهرداری در نوسازی بافت‌های فرسوده
۱۱۲. آسیب شناسی مداخلات کالبدی در نوسازی بافت‌های قدیمی و فرسوده
۱۱۳. امکان‌سنجی توسعه مجدد در بافت‌های ناکارآمد شهری
۱۱۴. ارزیابی میزان تحقق‌پذیری ضوابط شهرسازی و معماری

۱۱۵. کاربرد رویکرد توسعه میان افزا در بهبود ساختار فضایی - عملکردی مناطق شهر اصفهان

۱۱۶. بررسی تاثیر تراکم‌های ساختمانی بر پایداری اجتماعی شهر اصفهان

۱۱۷. تحلیل عوامل زمینه ساز تغییرات کاربردی زمین

شورای اسلامی شهر

۱۱۸. ارزیابی اثرات اجتماعی، اقتصادی، زیست‌محیطی پیوستن شهرهای پیرامون به شهر اصفهان

۱۱۹. ارزیابی اثرات اقتصادی/اجتماعی/فرهنگی حکومت/دولت مرکزی ایران بر مدیریت محلی در اصفهان

۱۲۰. ارزیابی اثرات شوراهای اسلامی شهر از بدو تشکیل در ایران (با تأکید بر اصفهان)

۱۲۱. ارزیابی برنامه اصفهان ۱۴۰۰ شهرداری اصفهان از منظر: (۱) سازگاری با اصول برنامه‌ریزی راهبردی، (۲) آینده‌پژوهی، (۳) فرایند برنامه‌ریزی و (۴) محتوای برنامه‌ریزی.

۱۲۲. ارزیابی میزان و نحوه مشارکت شهروندان در تصمیمات شورای شهر و پیشنهاد راهکارهای متناسب

۱۲۳. بررسی موانع نهادی تحقق حکمروایی محلی در ایران (نمونه موردی شهر اصفهان)

۱۲۴. تحلیل لایحه مدیریت شهری و اثرات آن بر نظام مدیریت شهری در ایران (نمونه موردی اصفهان)

۱۲۵. تحلیل محتوا و قیاس مصوبات شوراهای اسلامی شهر اصفهان در دوره‌های مختلف

۱۲۶. تحلیل و ارائه الگوی مطلوب اداره شهر با توجه به شرایط ایران (با تأکید بر اصفهان)

۱۲۷. تحلیل و تدوین سازوکار اداره رصدخانه شهری در شهر/استان اصفهان

۱۲۸. تحلیل و تدوین شیوه پیاده‌سازی سند آمایش استان اصفهان در شهر اصفهان

۱۲۹. تدوین الگوی ارزیابی برنامه‌های شهرداری اصفهان در شورای شهر

۱۳۰. تدوین سازوکار حقوقی و اجرایی شورایی‌ها در شوراهای اسلامی شهر (با تأکید بر اصفهان)

۱۳۱. تدوین شاخص ترکیبی توسعه «اقتصادی» شهر اصفهان

۱۳۲. تدوین شاخص ترکیبی توسعه «امنیت» شهر اصفهان

۱۳۳. تدوین شاخص ترکیبی توسعه «پدافند غیر عامل» در شهر اصفهان

۱۳۴. تدوین شاخص ترکیبی توسعه «حمل و نقل و ترافیک» شهر اصفهان

۱۳۵. تدوین شاخص ترکیبی توسعه «سلامت و بهداشت» شهر اصفهان

۱۳۶. تدوین شاخص ترکیبی توسعه «شهرسازی» شهر اصفهان
۱۳۷. تدوین شاخص ترکیبی توسعه «فرهنگ» شهر اصفهان
۱۳۸. تدوین شاخص ترکیبی توسعه «فناوری اطلاعات و ارتباطات» شهر اصفهان
۱۳۹. تدوین شاخص ترکیبی توسعه «گردشگری» شهر اصفهان
۱۴۰. تدوین فرم گزارش عملکرد معاونت‌ها و سازمان‌های تابع شهرداری
۱۴۱. طراحی نهادی نظارت شورای شهر اصفهان بر عملکرد شهرداری (همراه با ارزیابی وضع موجود)
۱۴۲. مقایسه مصوبات شوراهای اسلامی شهر اصفهان با سایر کلانشهرهای ایران/جهان در حوزه‌های مختلف