



آینده پژوهی و آینده نگاری شهری

- شهرهای آینده
- مداخلات آینده نگر در بحران های چندسطحی
- مسائل نوظهور/نوپدید (با ابعاد اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی، کالبدی و ... شهری)

حکمرانی و مدیریت شهری

- مدل ها، روش ها و ابزارها در حکمرانی شهری
- حکمرانی مشارکتی، محلات شهری و مردمی سازی
- حلقه های میانی و حکمرانی اسلامی
- حکمرانی مقاومتی و مدیریت جهادی در شهر

حقوق شهری و حق به شهر

- مبانی، مفاهیم، مدل های نظری
- حقوق شهری در سایه بحران و مخاصمه: امنیت، بقا و نظم حقوقی
- حقوق شهری و فرهنگ

سیاست پژوهی شهری

- سیاست گذاری شهری و بحران های چندسطحی (در حوزه های: فناوری اطلاعات و ارتباطات، تاب آوری، داده های بلادرنگ و ...)
- رتبه بندی شهرها و دیپلماسی شهری
- ارزیابی سیاست های تغییر رفتار در شرایط جنگی
- آزمایشگاه و سیاست گذاری شهری

تامین مالی مدیریت شهری

- مدیریت هزینه در شهرداری های کلانشهرهای جهان
- ابزارهای مالی اسلامی مناسب برای طرح های توسعه شهری
- تجارب کلانشهرهای کشورهای اسلامی در بهره گیری از تامین مالی اسلامی
- مشارکت عمومی و خصوصی در طرح های توسعه شهری

پیشرفت اقتصادی شهرها در بستر اقتصاد سبز

- شهرداری ها و بازار آلاینده های محیط زیست
- کارآفرینی و کسب و کارهای کوچک در توسعه شهری

بهره وری سرمایه انسانی شاغل در مدیریت شهری

- چگونگی جذب نیروی کارآمد برای مدیریت شهری
- نظام شایستگی های شغلی و ارتقای نیروی کار شاغل در مدیریت شهری

برنامه ریزی بلند مدت شهری بر مبنای ملاحظات اقلیمی

- چگونگی و ابعاد تغییرات اقلیمی شهر تهران
- تجارب کلانشهرهای جهان در مواجهه با تغییرات اقلیمی

شهرسازی و طرح‌های توسعه شهری

- چالش‌های برنامه ریزی شهری در تهران
- طرح‌های جامع و تفصیلی شهری
- الگوهای توسعه شهری
- برنامه‌ریزی سیاست های زمین و مسکن

معماری و طراحی شهری

- معماری ایرانی-اسلامی
- معماری و طراحی شهری پایدار و سبز
- معماری و طراحی شهری هوشمند

بازآفرینی شهری در بافت‌های فرسوده و تاریخی

- ساماندهی بافت‌های فرسوده شهری
- بهسازی و نوسازی بافت‌های تاریخی
- چالش‌های سکونت‌گاه‌های غیررسمی

چالش‌های شهری و روستایی حریم تهران

- مدیریت شهری در حریم پایتخت
- مسائل و چالش‌های توسعه روستایی
- برنامه‌ریزی مناطق کلانشهری

انرژی و محیط زیست

- کاهش آلودگی زیست محیطی
- رفع ناترازی انرژی

توسعه حمل و نقل عمومی

- برقی‌سازی حمل و نقل عمومی
- ارتقای ایمنی ترافیک

پدافند غیرعامل شهری

هوش مصنوعی در سیاستگذاری و مدیریت شهری

رویکردهای نوین و کاربردی در مدیریت خدمات شهری

- نقش فناوری هسته‌ای در مدیریت خدمات شهری (مدیریت پسماند، فضای سبز، امنیت غذایی و...)
- طراحی و اجرای الگوهای نوین در ساماندهی، انتقال، پردازش و بازچرخانی پسماند
- مدیریت پسماند، بازیافت و اقتصاد چرخشی
- فضای سبز پایدار شهری؛ چالش‌ها و راهکارها
- امنیت غذایی و مدیریت هوشمند زنجیره تامین محصولات کشاورزی
- ساماندهی مشاغل و صنایع شهری در توسعه اقتصادی و غنی‌سازی شغلی
- ساماندهی آرامستان‌ها در مدیریت پایدار شهری