جواد ملکی

برنامه‌ریز شهری و منطقه‌ای،

توسعه دهنه GIS،

نقشه بردار

malekijavad۷۲@gmail.com

۰۹۱۴۳۹۰۳۵۴۵



سوابق تحصیلی

کارشناسی ارشد مهندسی شهرسازی (برنامه‌ریزی منطقه‌ای)

دانشگاه تهران – روزانه | ۱۳۹۴ - ۱۳۹۷

کارشناسی مهندسی شهرسازی

دانشگاه ارومیه – روزانه | ۱۳۹۰ - ۱۳۹۴ | معدل: ۱۶٫۸۹

سوابق شغلی

موقعیت ها (Positions)

- **مهندس حقیقی پایه ۳ شهرسازی | (تاکنون – ۱۴۰۲)**
- **مدیر آتلیه شهرسازی - مهندسین مشاور شهرفرداسازان | (تاکنون – ۱۴۰۳)**
- **نماینده محلی و کارشناس GIS - مهندسین مشاور فرنهاد | (تاکنون – ۱۴۰۱)**
- **کارشناس GIS - مهندسین مشاور راستا ترسیم آرین | (۱۴۰۱)**
- **مهندس شهرساز - دفتر تسهیلگری و توسعه محلی محله دیگاله | (۱۴۰۱-۱۴۰۰)**
- **نقشه بردار – دفتر فنی و مهندسی نقشه برداری شخص حقیقی | (۱۴۰۰) – آزادکار | (تاکنون – ۱۴۰۵)**

مهارت های برنامه نویسی و هوش مصنوعی (Programming, AI Skills)

زبان های برنامه نویسی: Python, JavaScript, SQL

وب: HTML, CSS

تحلیل داده (مکانی): Pandas, GeoPandas, Numpy, ArcPy

کنترل ورژن: Git, Git Hub

دیتا بیس: PostgreSQL, Microsoft SQL Server

هوش مصنوعی: مهندسی پرامپت

پروژه ها (Projects)

- **طرح های تفصیلی، توسعه و عمران (جامع) و سایر طرح های توسعه شهری**

- طرح تفصیلی اراضی الحاقی به محدوده شهر فیرورق (شهرستان خوی) | مهندسین مشاور شهرفرداسازان
- طرح تفصیلی شهر میاندوآب با رویکرد بازآفرینی شهری | مهندسان مشاور فرنهاد
- طرح تفصیلی سلماس با رویکرد بازآفرینی شهری|مهندسان مشاور فرنهاد
- طرح جامع شهر ارومیه با رویکرد نوین | مهندسان مشاور فرنهاد
- شناسایی و تعیین محدوده ها و محلات هدف بازآفرینی شهر تازه شهر(شهرستان سلماس) | مهندسان مشاور فرنهاد

- **طرح های آماده سازی و تفکیک اراضی**

- مطالعات امکان سنجی و تهیه طرح تفصیلی، طرح تفکیکی و آماده سازی مراحل اول و دوم سایت ۵۵ هکتاری شهر گوک تپه و ٤ هکتاری شهر خلیفان و ۷۵ هکتاری شهر نقده | مهندسین مشاور شهرفرداسازان
- طرح آماده سازی و تفکیک اراضی ملی در روستاهای آخته خانه و علی بلاغی (شهرستان سلماس)، حسن کندی (میاندوآب)، چوبتراش، حیدرلو سفلی، تازه کند جنیزه، برده کش (شهرستان ارومیه)، دهگرجی و سبیان (شهرستان اشنویه)، | بنیاد مسکن استان آذربایجان غربی

- **پروژه های طراحی شهری**

- طراحی الگوهای طراحی شهری، مناظر طبیعی و انسان ساخت شهر ارومیه | مهندسین مشاور شهرفرداسازان
- طراحی الگوهای ارتفاعی و ساختمانی شهر ارومیه | مهندسین مشاور شهرفرداسازان

- **طرح های هادی شهری**

- طرح هادی شهر فیروزآباد (شهرستان کوثر) | مهندسین مشاور ترازطرح آرتا

- **طرح های هادی روستایی**

- طرح هادی روستاهای مرادعلی سفلی (شهرستان ارومیه) شیخ معروف و اسلام آباد دلمه (شهرستان نقده)،همپا (شهرستان تکاب)، صورین و چوپلوجه (شهرستان شاهین دژ)، هدر و نظرآباد (شهرستان سلماس) | بنیاد مسکن استان آذربایجان غربی
- طرح هادی روستاهای نای بین، قطورلار و سنگر میر عبدالله (شهرستان ارومیه) | مهندسین مشاور شهرفرداسازان

- **سایر پروژه ها**

- نقشه برداری محدوده های فاقد نقشه پایه شهر فیرورق (شهرستان خوی) برای طرح تفصیلی اراضی الحاقی
- نقشه برداری قطعات ریزدانه روستاهای هفتوان، مغانجوق، ملحم، وردان، شوریک، شکریازی، سوره، سرای ملک و گولان از توابع شهرستان سلماس و تهیه ضوابط اصلاحی ریزدانگی | ۱٤۰٤ | دهیاری روستاهای مذکور
- تولید نقشه های **GIS** طرح تفصیلی مصوب نوشین شهر مطابق دستورالعمل شورایعالی شهرسازی و معماری ایران |۱٤۰۳ | شهرداری نوشین شهر (شهرستان ارومیه)
- تولید نقشه های **GIS** بیش از ۵۰ طرح هادی روستایی مطابق دستورالعمل های مربوطه | ۱٤۰۳-۱٤۰۲ | کارفرما: مشاوران حقیقی و حقوقی طرح های هادی روستایی از استان های مختلف
- خطایابی و رفع خطاهای توپولوژی و توصیفی بیش از ۲۰۰ طرح هادی مصوب مطابق دستورالعمل های مربوطه - ۱٤۰۳ | کارفرما: مشاوران حقیقی و حقوقی طرح های هادی روستایی از استان های مختلف

- **رفع تداخلات اراضی کشاورزی استان آذربایجان غربی** | مشاور راستا ترسیم آرین

- تولید نقشه های کاداستر اراضی کشاورزی - تحلیل تداخلات اراضی کشاورزی

- **توانمند سازی محلات ناکارآمد شهری** | دفتر تسهیلگری و توسعه محلی محله دیگاله

- **نقشه‌برداری (GPS سه فرکانسه) و نقشه‌کشی (AutoCAD Civil ۳D)** | ۱٤۰۰ | دفتر فنی و مهندسی نقشه‌برداری شخص حقیقی

- **برداشت میدانی طرح های تفصیلی و جامع و سایر طرح های توسعه شهری (برداشت داده های کالبدی، ترافیکی، مقاطع عرضی، قیمت اراضی و ... و ایجاد پایگاه اطلاعات مکانی (GIS) و تولید نقشه های مربوطه)**

- طرح تفصیلی و منظرسازی محور ماکو – بازرگان | مشاور سبزاندیش پایش (ساپ) | ۱٤۰۲

- طرح تفصیلی شهر سردرود (شهرستان تبریز) | مشاور زیستا | ۱۴۰۲
- طرح تفصیلی شهر نورآباد (شهرستان ممسنی) | مشاور طرح و کاوش | ۱۴۰۲
- طرح جامع شهر مرودشت | مشاور طرح و کاوش |۱۴۰۲
- شناسایی بناهای واجد ارزش تاریخی در بافت میانی شهر ارومیه | اداره کل میراث استان آذربایجان غربی |۱۴۰۲
- طرح ویژه بافت مرکزی شهر یزد | مشاور پرداراز | ۱۴۰۱
- طرح تفصیلی شهر میاندوآب | مشاور فرنهاد | ۱۴۰۱
- طرح تفصیلی بازنگری و تعیین محدوده‌ها و محلات بازآفرینی شهر بروجرد | مشاور فجر توسعه | ۱۴۰۱

- **برنامه نویسی**

- خودکارسازی قسمت عمده تهیه **GIS** طرح های هادی روستایی با پایتون
- دوره آموزشی پایتون مقدماتی | آکادمی **GIS PLUS**
- دوره آموزشی پایتون مکانی | آکادمی **GIS PLUS**
- دوره آموزشی دیتابیس و **SQL** مقدماتی | آکادمی **Data Program**
- دوره آموزشی دیتا آنالیست | آکادمی **Data Program**