|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 部门 | 岗位 | 工作内容 | 要求 |
| **综合研究室**  **（4人）** | **一、业务主办**  **（3人）** | 1、独立、保质、保量地完成相应的专项业务。  2、具有较强的研究能力、协调能力和文字表达能力。  3、紧紧围绕市委市政府的重大战略部署和市自然资源局的中心工作，系统研究国土空间规划、自然资源保护利用、城市更新等领域的热点难点问题，开展等研究与汇报工作。 | 1、硕士研究生及以上学历（或优秀本科生）。  2、具备2年以上相关工作经验。  3、城市规划、土地资源管理、社会学、经济学及相关专业。 |
| **1、城乡规划师** | 1、具备独立思考的能力，文字功底好，语言表达能力强，能全面负责开展城市规划及设计业务。  2、熟悉ArcGIS、AutoCAD、Photoshop等相关业务软件操作。  3、具备大型规划院工作经验者优先。 |
| **2、土地资源管理工程师** | 1、熟悉土地规划、土地评估、土地资源管理及相关专业知识。  2、能够熟练运用ArcGIS、AutoCAD等相关软件。  3、语言表达能力强，有土地规划、土地评估等相关项目经验者优先。 |
| **3、社会学或经济学工程师** | 1、熟悉社会学或经济学及相关专业知识，文字功底好。  2、能针对城市发展的热点、难点问题开展社会调查、社会经济信息收集、数据分析等，并提出相关解决对策。 |
| **二、业务助理**  **（1人）** | 协助完成资料收集、研究分析数据处理、制图、会务组织、文件撰写、报告编制等工作。 | 1、专业要求同上。要求本科及以上学历。  2、基本掌握ArcGIS、AutoCAD、Photoshop、Word、PPT等办公和制图软件。  3、写作或数据处理能力较强，善于沟通协作，有较强的团队协作能力和责任心，能吃苦耐劳，工作积极主动。 |
| **交通规划研究室（7人）** | **一、室主任工程师/室主任助理**  **（1人）** | 负责技术管理与指导工作/业务管理工作。  1、组织项目开题、过程管理和成果审核，研究解决重要技术问题。  2、开展商务对接和项目管理工作。  3、牵头开展重大项目规划研究。 | 1、硕士研究生及以上学历（或优秀本科生）。  2、具有10年以上工作经验，高级工程师职称。  3、主持或负责综合交通、轨道交通、交通模型、道路设计等项目类型2项及以上。  4、具备较丰富交通规划相关项目的管理经验和较强语言表达能力。  5、主持/负责的项目获国家级奖项者、具有相关专业注册证书者优先。 |
| **二、业务主办**  **（4人）** | 1、独立、保质、保量地完成相应的专项业务。  2、开展交通规划研究、交通影响评价、交通模型、交通大数据、智慧交通、项目建议书与工程可行性研究报告等的编制与汇报工作。 | 1、硕士研究生及以上学历（或优秀本科生）。  2、具备2年以上相关工作经验。  3、交通工程、道路工程、交通规划、交通运输、交通信息工程、道路设计及相关专业。 |
| **1、交通规划工程师** | 1、文字功底好，语言表达能力强，熟悉交通规划相关业务软件操作。  2、具备路网规划、公交规划、轨道交通网络及线场站规划等类似项目经验。 |
| **2、道路设计工程师** | 1、熟悉道路设计、交通工程、概预算及相关专业知识，语言表达能力强。  2、能够熟练运用AutoCAD等相关软件。 |
| **3、交通模型工程师** | 1、熟练操作Cube、TransCAD、Vissim其中一种专业软件。  2、交通模型构建、二次开发经验者优先。 |
| **4、智慧交通工程师** | 1、熟练掌握大数据基本框架和相关应用，有交通大数据应用、智慧交通平台搭建及相关工作经验。  2、智慧交通系统二次开发经验者优先。 |
| **三、业务助理**  **（2人）** | 协助完成资料收集、交通数据处理、制图、会务组织、文件与报告编制。 | 1、专业要求同上。  2、本科及以上学历。 |
| **地理信息研究室（5人）** | **一、业务主办**  **（3人）** | 1、独立、保质、保量地完成相应的专项业务。  2、开展地理信息数据处理、系统建设、土地规划评估、规划及建筑方案审查、大数据分析及应用等研究与汇报工作。 | 1、硕士研究生及以上学历（或优秀本科生）。  2、具备2年以上相关工作经验。  3、遥感、地理信息、城乡规划、土地规划、土地资源管理、人文地理、经济地理、建筑设计及相关专业。 |
| **1、遥感与地理信息大数据工程师** | 1、文字功底好，语言表达能力强。  2、熟悉ArcGIS和大数据分析等相关业务软件操作。  3、具备遥感、地理信息、大数据项目应用及研究等类似项目经验。 |
| **2、土地规划与评估工程师** | 1、熟悉土地规划、土地资源管理及相关专业知识。  2、能够熟练运用ArcGIS、AutoCAD等相关软件。  3、有土地规划、土地评估、房地产评估等类似项目经验，文字功底好，语言表达能力强。 |
| **3、规划与建筑设计工程师** | 1、熟悉城市规划、城市设计、建筑设计及相关专业知识，文字功底好。  2、能够熟练运用AutoCAD等相关软件。  3、具有规划及建筑方案设计或审查经验的优先。 |
| **二、业务助理**  **（2人）** | 协助完成资料收集、遥感与地理信息数据处理、会务组织、文件撰写等工作 | 1、专业要求同上。  2、本科以上学历。  3、基本掌握AutoCAD、Word、Photoshop、PPT等办公软件。  4、写作或数据处理能力较强，善于沟通协作，有较强的团队协作能力和责任心，能吃苦耐劳，工作积极主动。 |
| **管线研究室**  **（4人）** | **一、业务主办**  **（2人）** | 1、独立、保质、保量地完成相应的专项业务。  2、开展市政类可行性研究报告等的编制与汇报工作。 | 1、硕士研究生及以上学历。  2、具备2年以上相关工作经验。  3、市政相关工程、测绘工程、地质工程、勘查技术与工程、地下空间等专业。  4、其中测绘工程、地质工程、勘查技术与工程需熟悉使用相关工作仪器。 |
| **二、业务助理**  **（2人）** | 1、协助完成资料收集、数据处理、制图、会务组织、文件撰写、报告编制等工作。 | 1、专业要求同上。  2、本科及以上学历。  3、基本掌握AutoCAD、Word、Photoshop、PPT等办公软件，写作或制图能力较强，协作能力佳，善于沟通协作。  4、其中测绘工程、地质工程、勘查技术与工程需熟悉使用相关工作仪器。 |