|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 山东省交通规划设计院人员需求计划表（2020年）(校招） | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **序号** | **岗位名称** | **职级** | **招聘人数** | **学历** | **学位** | **专业及相近专业名称** | **其他条件要求** |
| 1 | 管理岗1 | 初级 | 5 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 工商管理、应用经济学、交通运输经济等相关专业 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。 |
| 2 | 研发、管理岗 | 初级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 计算机或IT相近专业 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。网络工程师（偏硬件）软硬件日常维护和管理；网络日常管理、维护；熟悉IP原理、服务器、防火墙、路由器、交换机的配置和管理。 |
| 3 | 设计岗1 | 初级 | 9 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 道路工程等相关专业（含交通工程、道路安全评价等） | 30周岁以下，2020年应届毕业生。 |
| 4 | 设计岗2 | 初级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 桥梁工程、桥梁美学等相关专业 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。 |
| 5 | 设计岗3 | 初级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 隧道工程 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。 |
| 6 | 设计岗4 | 初级 | 2 | 全日制本科及以上 | 学士及以上 | 建筑学、环境设计学等相关专业 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。 |
| 7 | 设计岗5 | 初级 | 2 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 交通规划 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。 |
| 8 | 设计岗6 | 初级 | 3 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 交通信息与控制等相关专业 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。 |
| 9 | 设计岗7 | 初级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 信息技术、电气及自动控制等专业 | 30周岁以下，2020年应届毕业生，研究生阶段有公路、铁路等交通行业研究方向者优先。 |
| 10 | 设计岗8 | 初级 | 2 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 港口、海岸及近海工程 | 30周岁以下，2020年应届毕业生，本科阶段必须为港口航道与海岸工程专业。 |
| 11 | 研发岗1 | 初级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 道路工程相关专业 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。可熟练操作道路工程基础试验；主持或参与相关方向的若干科研项目，具备较强的科研能力；熟练使用ANSYS软件、路面设计相关软件者，优先考虑；具备VB.net、C#等计算机语言编程能力者，优先考虑。 |
| 12 | 研发岗2 | 初级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 道路工程相关专业 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。本科道路工程专业，研究生阶段安全评价方向或交通工程安全设施方向；主持或参与相关方向的若干科研或评价项目，具备较强的科研能力。 |
| 13 | 研发岗3 | 初级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 桥梁工程相关专业 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。主持或参与相关方向的若干科研项目，具备较强的科研能力,钢结构桥梁研究方向优先考虑；具备VB.net、C#等计算机语言编程能力者，优先考虑；熟练使用ANSYS或ABQUSE软件进行非线性分析者优先考虑。 |
| 14 | 研发岗4 | 初级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 计算机科学、软件工程或电子信息相关专业 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。良好的编程习惯，精通html+css+div，熟悉页面架构和布局；熟练ajax,javascript原生,JSON,Jquery,Bootstrap等前端技术一种或多种；熟悉echarts，highcharts等图形化展示组件。了解Hibernate、Spring、Spring MVC、ABP等开源框架。掌握JavaWeb容器的部署和调优，如Tomcat、Jetty。掌握其他语言开发者优先，如C/C++、python、java等。 |
| 15 | 研发岗5 | 初级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 信息与计算科学、交通信息工程及控制 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。交通大数据、人工智能方向；熟练掌握因子提取、主成分识别、数据降维等数据预处理手段；具有机器学习、深度学习、分布式计算等算法研究能力，参与过完整的项目开发工作，具有实战经历；熟练掌握Java，Python开发语言。 |
| 16 | 研发岗6 | 初级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 材料类-水泥基方向 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。熟悉水泥、水泥混合料及相关添加剂性能及检验标准，能独立自主开展水泥基类材料相关科研和检测工作。 |
| 17 | 研发岗7 | 初级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 道路及铁道工程及相关专业-路面力学方向 | 30周岁以下，2020年应届毕业生。熟悉掌握ANSYS，ABAQUS，MATLAB等力学软件，能独立完成路面及相关结构物弹性及粘弹性力学分析。 |
| 合计 |  |  | 34 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 山东省交通规划设计院人员需求计划表（2020年）（社招） | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **序号** | **岗位名称** | **职级** | **招聘人数** | **学历** | **学位** | **专业及相近专业名称** | **其他条件要求** |
| 1 | 设计岗1 | 初-中级 | 3 | 全日制本科及以上 | 学士及以上 | 道路、桥梁工程 | 35周岁及以下，3年以上工作经历；常驻云南工作 |
| 2 | 设计岗2 | 初-中级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 土木工程 | 35周岁及以下，3年以上工作经历；具备概预算相关工作经验 |
| 3 | 设计岗3 | 初-中级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 桥梁工程 | 35周岁及以下，3年以上工作经历。 |
| 4 | 设计岗4 | 初-中级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 电力、电气等相关专业 | 35周岁及以下，3年以上工作经历；身体健康，性格外向，有较强的组织能力和有良好的的沟通能力。 |
| 5 | 设计岗5 | 初-中级 | 2 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 景观园林等相关专业 | 35周岁及以下，3年以上工作经历；身体健康，性格外向，有较强的组织能力和有良好的的沟通能力；具有景观、园林设计等相关工作经验。 |
| 6 | 设计岗6 | 初-中级 | 1 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 信息技术、电气及自动控制等专业 | 35周岁及以下，3年以上工作经历；有隧道、地铁等地下工程机电相关设计经验。 |
| 7 | 设计岗7 | 初-中级 | 1 | 全日制本科及以上 | 学士及以上 | 建筑学（含室内设计） | 35周岁及以下，3年以上工作经历；方案能力强。 |
| 8 | 管理岗1 | 初-中级 | 2 | 全日制研究生 | 硕士及以上 | 工商管理、应用经济学、交通运输经济等相关专业 | 35周岁及以下，1年以上工作经验，并具备以下条件之一：1、取得注册会计师、资产评估师或咨询工程师等执业资格；2、具有博士学历可适当放宽年龄条件。 |
| 9 | 设计岗8 | 中-高级 | 1 | 全日制本科及以上 | 学士及以上 | 环境工程、给排水工程等相关专业 | 40周岁及以下，高级工程师及以上职称，熟悉各类水处理工艺，精通市政行业常用水处理工艺；具有十年以上水处理行业工艺设计及管理经验，能独立承担大型项目。担任过重大项目负责人、技术总监、工艺总监职位或具有注册给排水工程师资格的优先考虑。 |
| 10 | 管理岗2 | 中-高级 | 1 | 全日制本科及以上 | 学士及以上 | 土木工程等相关专业 | 40周岁及以下，高级工程师及以上职称，从事过勘察设计、项目管理、交通规划、城市规划等工作，熟悉建设项目立项流程。具有一定经营资源和开拓市场能力，能适应在鲁东南地区常驻，可适当放宽年龄和工作年限条件。 |
| 11 | 设计岗9 | 中-高级 | 2 | 全日制本科及以上 | 学士及以上 | 航海技术等相关专业 | 40周岁以下，本专业及相近专业工程师以上职称，10年以上本专业工作经验。具有船长证书者可适当放宽条件。 |
| 合计 | | | 16 |  |  |  |  |