**华云三维2025校园招聘正式启动**

**创新无限，皇冠CAD等你来探**

面向人群：2025年应届毕业生（2024届未就业同学亦可投递）

大量岗位，等你投递！

# 关于华云

山东华云三维科技有限公司（简称“华云三维”）是山东山大华天软件股份有限公司（简称“华天软件”）的全资子公司，致力于国产自主三维CAD软件的研发和推广，专注打造完全自主可控、基于云架构的云CAD产品——皇冠CAD(CrownCAD)。

**加入华云的八大理由：**

**1、实力雄厚，前景光明：**华云三维与母公司华天软件共同承担多项国家级重大研发专项，全面承担和负责新一代基于云架构的CAD研发工作，为航空航天、智能制造、工程机械、轨道交通、教育大赛等多个领域赋能支持。

**2、自主可控，技术创新：**拥有自主研发的 “三维几何建模引擎DGM”和“几何约束求解器DCS”，不惧“卡脖子”。

**3、领军人物，优秀团队：**华云三维由华天软件首席科学家，“国家人才工程”、山东省“泰山产业领军人才”、济南市“5150”海外引进人才梅敬成博士牵头创办，核心研发团队均毕业于国内外知名高校，硕士及以上学历超过50%。

**4、氛围融洽，积极向上：**华云三维的员工们专注于研发工作，团队目标一致，氛围和谐融洽、积极向上。

**5、制度明确，公平晋升：**公司有健全的管理体系，保障为每一位员工提供公平、高效的工作环境。

**6、定期培训，员工成长：**定期开展员工培训、技术分享等，以提升员工的专业知识和技能，激发员工的创新思维，满足员工成长需求。

**7、关怀员工，丰富活动：**定期组织下午茶、春游和团建，篮球、羽毛球、乒乓球、舞蹈等文体活动，春节、元旦、1024程序员节等重要节日活动……丰富员工的文化生活。

**8、人员稳定，流动性低：**华云三维的研发队伍离职率极低，核心研发骨干数十年始终坚守岗位！

# 招聘岗位

1. **研发类**
2. **算法开发工程师**

岗位职责：

* 参与公司自主三维云架构CAD产品CrownCAD的底层算法研发工作；
* 根据整体设计和编码规范完成分配模块的设计、编码等工作。

岗位要求：

* 本科及以上学历，学习成绩优秀，数学基础良好；
* 熟悉C/C++/Python中的任意一种语言；
* 熟悉高等代数、数值分析等课程，熟悉微分几何者优先；
* 具备良好的学习能力，有良好的沟通协作和自我驱动力，适应团队协作。
1. **C++开发工程师**

岗位职责：

* 参与公司自主三维云架构CAD产品CrownCAD的底层算法研发工作；
* 根据整体设计和编码规范完成分配模块的设计、编码等工作。

岗位要求：

* 本科及以上学历，学习成绩优秀，数学与计算机基础良好；
* 熟悉C/C++/Python中的任意一种语言；
* 有图形学、图像处理等学习或开发经验者优先；
* 具备良好的学习能力，有良好的沟通协作和自我驱动力，适应团队协作。
1. **Web前端开发工程师**

岗位职责：

* 参与公司自主三维云架构CAD产品CrownCAD前端的研发与维护工作；
* 负责系统的需求分析、设计、编码、单元测试等开发工作。

岗位要求：

* 本科及以上学历，计算机相关专业；
* 熟练掌握HTML5、JavaScript、CSS技术，具备扎实的编程基础和良好的编码习惯；
* 至少熟悉一种常用前端框架，包括Vue、React、Angular；
* 有WebGL、OpenGL、Unity3D等图形、图像开发经验者优先；
* 具备良好的设计和审美素养，掌握常用设计工具者优先；
* 具备良好的学习能力，有良好的沟通协作和自我驱动力，适应团队协作。
1. **JAVA开发工程师**

岗位职责：

* 参与公司自主三维云架构CAD产品CrownCAD服务器端的研发与维护工作；
* 负责系统的需求分析、设计、编码、单元测试等开发工作。

岗位要求：

* 本科及以上学历，计算机相关专业；
* 精通数据结构，JAVA基础扎实，熟悉主流开发框架SpringMVC、SpringBoot、SpringCloud等，熟悉面向对象设计和常用设计模式，具备良好的编码习惯；
* 熟悉MySql、MongoDB、Redis等任意一种数据库；
* 具备良好的学习能力，有良好的沟通协作和自我驱动力，适应团队协作。
1. **全栈开发工程师**

岗位职责：

* 参与公司自主三维云架构CAD产品CrownCAD的研发与维护工作；
* 负责系统的需求分析、设计、编码、单元测试等开发工作。

岗位要求：

* 本科及以上学历，计算机相关专业；
* 精通数据结构，计算机基础扎实，具备良好的前后端技术基础；
* 有图形、图像相关开发经验者优先；
* 具备良好的学习能力，有良好的沟通协作和自我驱动力，适应团队协作。
1. **三维图形渲染引擎开发工程师**

岗位职责：

* 参与公司自主三维云架构CAD产品CrownCAD的研发与维护工作；
* 负责系统的需求分析、设计、编码、单元测试等开发工作。

岗位要求：

* 本科及以上学历，计算机相关专业；
* 数学基础良好，掌握计算机图形学原理和计算几何算法；
* 深入了解3D图形算法、Shader编程，熟悉实时渲染与性能优化；
* 至少熟悉一种渲染API(OpenGL、WebGL、Direct3D、Vulkan)；
* 具备良好的学习能力，有良好的沟通协作和自我驱动力，适应团队协作。
1. **产品类**
2. **CAD需求工程师**

岗位职责：

* 参与制定公司产品CrownCAD规划，完成需求分析、形成完整的产品需求文档，指导后续功能及模块开发；
* 深入调研CAD行业，分析用户痛点，挖掘符合公司CAD产品未来发展方向的需求；
* 负责同类产品的竞品调研及行业发展方向调研，寻找软件优势并凸显优势作用；
* 参与产品系统测试，从应用端检验产品功能的稳定性及功能完备性。

岗位要求：

* 硕士及以上学历，机械设计、车辆工程等相关专业；
* 热爱研究工业软件及发展趋势，有结构设计或设计类大赛相关经验者优先；
* 善于捕捉洞察用户需求及行业痛点，了解产品原型设计工具；
* 熟练应用三维设计软件中的任意一种；
* 具备良好的逻辑能力和文档编写能力。
1. **CAD测试工程师**

岗位职责：

* 负责公司自主三维云架构CAD产品CrownCAD测试工作；
* 参与产品的需求开发和讨论，提出用户层面的需求；
* 主导并参与产品系统测试，编写测试计划、测试用例、输出测试报告等相关文档；
* 对测试中发现的问题进行详细分析和定位，与开发人员讨论缺陷解决方案；
* 提出对产品的进一步改进建议，评估改进是否合理；对测试结果进行总结与统计分析。

岗位要求：

* 本科及以上学历，机械设计、车辆工程等相关专业；
* 熟练应用三维设计软件中的任意一种，有结构设计经验或设计类大赛经验者优先；
* 具备良好逻辑能力、表达能力和文档编写能力，善于分析总结，能承受一定的工作压力；
* 为人诚恳，做事踏实主动，具有良好的团队合作，执行力强；具备较强的责任心和自我学习意识。
1. **CAD应用工程师**

岗位职责：

* 负责公司产品CrownCAD售前/售后/开发的技术支持、产品演示、解决方案撰写；
* 负责大赛培训与技术保障；负责大客户项目服务；负责售后安装验收与演示；
* 及时解答用户产品使用的技术问题，参与项目的策划与执行；
* 协助完成新产品的测试工作，并能提出改进建议。

岗位要求：

* 本科及以上学历，机械设计、车辆工程等相关专业；
* 熟练应用三维设计软件中的任意一种；
* 具有服务意识，善于研究并解决问题，善于分析用户痛点，并制定基于公司产品的优秀解决方案；具备优秀的沟通及语言表达能力。

# 投递方式

**方法一：扫码投递**



简历投递二维码

**方法二：邮箱投递**

hr@crowncad.com

**方法三：微信投递**



 HR微信二维码

**注：**简历文件请命名为“姓名-毕业年份-投递岗位”，例如“华小云-2025-算法开发工程师”。

# 福利待遇

**1、这里有**

①极具竞争力的薪酬和福利体系

丰厚薪酬、五险一金、带薪年假、年终大奖、交通补助、午餐补助、节日福利、生日福利、结婚礼金、免费体检、周末双休、团建旅游、超长春节假期、精致下午茶等等。

**2、同时还有**

②公平的晋升机制

③导师一对一带教

④完善的培养体系

⑤年轻的同龄人团队

⑥弹性灵活的工作时间

# 结束语

**我们需要这样的你**（建议用雷达图）

专业排名TOP、逻辑思维出众、善于沟通与合作、责任心和自驱力强、对业务场景足够好奇。

加入华云，定不负期待！

**关注我们，获取更多校招资讯**

   

招聘公众号 招聘视频号 招聘抖音号 招聘B站号