



院校代码:13717

2025 华为ICT学院介绍

广州科技职业技术大学华为ICT学院

HUAWEI ICT COLLEGE, GUANGZHOU VOCATIONAL AND TECHNICAL UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

中国·广东



华为ICT产业学院班(大数据工程技术)主要培养掌握数据预处理与特征工程、回归与分类问题建模、聚类与降维问题建模、关联分析与推荐问题建模、模型评估与优化、PySpark MLlib、华为大数据平台MRS、华为数据治理中心DataArts Studio等专业知识与技能,面向华为生态链、零售、金融、政府、社交等的大数据技术与运维的相关工作能力,从事大数据实施与运维、数据采集与处理、大数据分析与可视化、大数据平台管理、大数据技术服务、大数据产品运营等工作的高层次技术技能人才。

● 专业核心课程

大数据技术HCIA 程序设计基础	Linux操作系统及应用	数据科学编程	数据库原理与管理技术
大数据技术HCIP	数据采集技术	数据可视化技术	数据分析与挖掘技术

● 实践教学环节

鲲鹏生态系统与大数据运维	昇腾人工智能基础应用	大数据分布式系统开发
大数据企业级运维实战	企业级教育数仓项目实战	企业级性能优化实战

● 就业优势

面向专业的IT公司从事前端网页设计、软件开发工程师、网站建设与维护等工作;面向数据分析与挖掘的企业事业单位,从事大数据研发工程师、大数据运维工程师、大数据运营专员、大数据分析工程师、大数据处理工程师、Hadoop大数据架构师等工作,目前市场招聘岗位的月综合薪资超8000元。



● 华为ICT大赛

华为 ICT大赛,是华为公司打造的面向全球大学生的年度 ICT赛事。大赛以“联接、荣耀、未来”为主题,以“l.C. The Future”为口号,旨在为全球高校大学生打造国际化竞技和交流平台,提升学生的ICT知识水平和实践动手能力,培养其运用新技术、新平台的创新创造能力,推动人类科技发展,助力全球数字包容。华为 ICT大赛自2015 年举办以来,影响力日益增强,已被中国高等教育学会正式纳入全国普通高校大学生竞赛项目榜单。



华为 ICT大赛 2023-2024 中国区广东省实践赛决赛合影留念



华为 ICT大赛 2023-2024 全球总决赛闭幕式暨颁奖典礼现场

● “讯方杯”全国大学生信息技术及创新大赛



● 华为中国合作伙伴大会(研学活动)

“华为中国合作伙伴大会 2025”，旨在与千万伙伴共同探讨如何通过强化“伙伴+华为”体系，让客户的数智化更加简单、更为有效，让数智化更好地为客户创造价值，实现数智世界一触即达。大会将系统阐述伙伴政策和激励计划，全面介绍“伙伴+华为”体系“研、营、销、供、服、管”的端到端升级；携手伙伴探讨与展示“伙伴+华为”体系的数智化升级；并将面向 NA、商业和分销市场带来全新方案和适销新品，旨在让每一位参会伙伴都能清晰地了解如何与华为合作，共创、共享数智世界新价值。



● 讯方企业奖学金

为进一步激励学生、奖励优秀、培养优秀人才、增强竞争力，讯方公司特设置讯方企业奖学金，本奖学金奖励对象为：合作专业每届道德品质优秀的大学生、获得华为 HCIE 认证的学生、在华为 ICT 大赛全国或全球赛获奖的学生、品学兼优的学生。



● 大学生就业内训

01	02	03	04	05
职业规划与自我分析 ①职业兴趣探索：帮助学生识别自己的兴趣和热情所在，理解不同职业路径的特点及其与个人兴趣的契合度。 ②能力评估：通过心理测评、能力测试等方式，让学生了解自己的优势与劣势，包括沟通能力、解决问题的能力等。 ③价值观识别：引导学生认清自己的价值观，确保所选择的职业路径与个人价值观相一致。 ④职业目标设定：基于兴趣、能力和价值观的识别，帮助学生设定短期和长期的职业发展目标。	职业技能提升 ①简历撰写技巧：教授学生如何根据自己的教育背景和职业目标编写专业的简历和求职信。 ②面试技巧培训：通过模拟面试、角色扮演等方式，提高学生的面试技巧，包括语言表达、非语言沟通(肢体语言)、应对突发问题等。 ③职业礼仪训练：指导学生在职业场合中应遵循的礼仪规范，如着装要求、商务餐桌礼仪等。 ④专业技能提升：针对学生的目标行业提供相关的专业技能培训，如编程语言、市场分析方法等。	职场适应能力培养 ①情绪管理与压力调适：教授学生有效的情绪管理和压力调适技巧，帮助他们更好地适应职场环境。 ②团队协作与沟通能力：通过团队项目、研讨会等形式，增强学生的团队合作精神和沟通能力。 ③时间管理与效率提升：指导学生如何合理规划时间，提高工作效率和自我管理能力。 ④批判性思维与创新能力：培养学生的批判性思维能力，鼓励他们在解决问题时思考创新的解决方案。	就业指导与资源整合 ①就业趋势分析：提供当前就业市场的分析报告，帮助学生了解各行业的就业前景和趋势。 ②实习机会匹配：根据学生的职业目标和专业背景，提供适合的实习机会，增加实践经验。 ③职业生涯规划服务：提供一对一的职业咨询服务，帮助学生制定具体的职业发展计划和策略。 ④建立职业网络：组织职业发展研讨会、行业交流会等活动，帮助学生建立职业网络 and 人际关系。	持续反馈与改进 ①定期评估与反馈：通过定期的评估和反馈机制，跟踪学生在内训过程中的进步和挑战。 ②个性化辅导：根据评估结果，为学生提供个性化的辅导和改进建议。 ③调整训练计划：根据反馈信息调整训练内容和方法，确保内训计划的有效性和针对性。 ④成功案例分享：邀请校友或在职人士分享他们的职业成功经验和应对策略激励学生持续努力。



微信公众号

广州校区:广州市白云区广从九路1038号
滨海校区:茂名市电白区高地智慧城慧城三街8号
网 址:www.gkd.edu.cn
招生咨询:020-87410218 87410318 87410268 87410368