



重庆电信职业学院  
CHONGQING ELECTRONIC INFORMATION COLLEGE

# 全日制普通高等院校 招生简章



- ★专升本同类升学前列
- ★校企合作 就业无忧
- ★前沿专业 无限机遇
- ★国家资助 青春护航



2025



# 2025年招生专业一览表

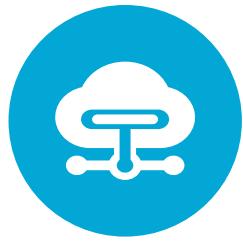
## 专本贯通招生专业

专科招生专业	对应本科院校	对应本科专业
计算机网络技术	重庆机电职业技术大学	大数据工程技术

## 专科招生专业

所在院系	专业名称	学 制	报考类别
大数据与软件学院	大数据技术	三年	普通类、对口高职类
	云计算技术应用	三年	普通类、对口高职类
	软件技术	三年	普通类、对口高职类
	信息安全技术应用	三年	普通类、对口高职类
	智能控制技术	三年	普通类、对口高职类
教育与设计学院	建筑室内设计	三年	普通类、对口高职类
	学前教育	三年	普通类、对口高职类
	婴幼儿托育服务与管理	三年	普通类、对口高职类
	虚拟现实技术应用	三年	普通类、对口高职类
	旅游管理	三年	普通类、对口高职类
	智慧城市管理技术	三年	普通类、对口高职类
物联网与通信学院	物联网应用技术	三年	普通类、对口高职类
	电信服务与管理	三年	普通类、对口高职类
	计算机网络技术	三年	普通类、对口高职类
	现代通信技术	三年	普通类、对口高职类
	数字媒体技术	三年	普通类、对口高职类
	工业互联网技术	三年	普通类、对口高职类
人工智能与电子学院	电子信息工程技术	三年	普通类、对口高职类
	工业机器人技术	三年	普通类、对口高职类
	机电一体化技术	三年	普通类、对口高职类
	汽车智能技术	三年	普通类、对口高职类
	汽车电子技术	三年	普通类、对口高职类
	无人机应用技术	三年	普通类、对口高职类
	汽车造型与改装技术	三年	普通类、对口高职类
	新能源汽车技术	三年	普通类、对口高职类
	人工智能技术应用	三年	普通类、对口高职类
	应急救援技术	三年	普通类、对口高职类
轨道交通学院	铁道车辆技术	三年	普通类、对口高职类
	铁道交通运营管理	三年	普通类、对口高职类
	城市轨道交通运营管理	三年	普通类、对口高职类
经济与管理学院	电子商务	三年	普通类、对口高职类
	金融服务与管理	三年	普通类、对口高职类
	大数据与财务管理	三年	普通类、对口高职类
体育与健康学院	体育教育	三年	普通类、对口高职类
	休闲体育	三年	普通类、对口高职类
	社区康复	三年	普通类、对口高职类

注：具体招生专业、招生计划以重庆市教育主管部门下达的文件为准；各专业收费标准可在学校官网招生信息网上查询，具体金额以教育主管部门审核通过为准。



# 大数据与软件学院

## 大数据技术

热门专业

### 培养目标

本专业致力于掌握本专业知识和技术技能，面向软件、大数据和信息技术服务业，具备从事大数据预处理、大数据运维、大数据分析、前端及数据可视化设计等岗位工作能力的高素质技术技能人才。

### 就业方向

移动互联网、电子商务、物联网以及社交媒体的发展促使社会发展快速进入大数据时代。本专业毕业生就业前景好，社会需求量大，可以任职事业单位、互联网科技公司、大数据公司等从事大数据采集与清洗、大数据数据分析、大数据平台运维、基于大数据平台的程序开发、数据可视化等岗位。

### 技能证书

全国计算机等级考试、计算机技术与软件资格水平考试和华为HCIA-BigData等。

### 核心课程

Python程序设计、Linux操作系统管理与维护、大数据采集与清洗、Hadoop大数据开发技术、Spark实时数据处理技术和大数据可视化技术等。



## 智能控制技术

热门专业

### 培养目标

智能控制技术专业主要面向新型工业化的机电制造，新能源、电力和新型建材等行业，培养从事智能化电气元件的设计、制造、调试维护和管理的高级应用技术应用性专门人才。

### 就业方向

就业主要面向电气机械和器材制造以及仪器仪表制造业两大行业，主要从事智能制造控制系统的集成、智能制造控制系统的装调、维修维护、智能制造控制系统及产品的售前、售后服务。

### 技能证书

UG设计师认证-CAD模块；电工或维修电工中（或高）级职业等级证；工业机器人操作调整工中（或高）级职业等级证；工业机器人装调维修工中（或高）级职业等级证；PLC可编程控制系统设计师。

### 核心课程

智能检测与控制技术应用、可编程控制器(PLC)技术、工业网络与组态技术、智能制造控制技术、工业机器人基础与编程、工业机器人工作站装调、智能生产线数字化设计与仿真、智能制造执行系统集成与装调等。



# 软件技术

热门专业

## 培养目标

本专业致力于打造全栈Web前端开发工程师和Java工程师。面向软件和信息技术服务业的计算机软件工程技术人员、计算机程序设计员、计算机软件测试员等职业群，能够从事软件开发、软件测试、软件编码、软件技术支持和Web 前端开发等工作的高素质技术技能人才。

## 就业方向

本专业毕业生薪资高、前景好。主要从事Web 程序开发、Web前端开发、移动应用开发、软件技术服务等工作。主要就职于软件开发企业、IT行业、智能化基础产业和企事业单位等。

## 技能证书

程序员、全国计算机等级考试二级Java语言合格证书和软件设计师等。

## 核心课程

JavaScript前端脚本技术、HTML5程序设计、Bootstrap应用开发、Vue应用程序开发、Web前端综合实战、Java Web应用开发和软件测试技术等。



# 信息安全技术应用

热门专业

## 培养目标

本专业致力面向社会各行业、政府机关、职能部门等信息安全技术的应用型人才。强化实践教学，打造能够从事与通信、计算机、软件开发、信息安全等相关的产品售前、售后服务岗位；信息系统工程的实施、建设与维护等工作的具有高素质技术技能人才。

## 就业方向

本专业毕业生薪资高、前景好。主要工作岗位：计算机网络工程师、安全等级保护评估工程师、服务器维护工程师等。

## 技能证书

计算机等级考试、CISP (CISP、NISP证书、CISP-PTE、CISP-A) 等系列技能证书、华为HCIA-BigData等。

## 核心课程

计算机网络技术、无线局域网、网络攻防技术、网络与信息安全、网络服务器配置与管理 (Linux/Windows) 、Linux操作系统及应用、数据备份与恢复、信息安全等级保护与评估等。

# 云计算技术应用

重庆市重点专业

## 培养目标

重庆市按照国家“东数西算”工程，打造重庆数据中心集群构建数据中心、云计算一体化的新型算力网络体系，人才紧缺。本专业主要培养学生掌握计算机网络、信息处理、云计算基础等基础知识，掌握云计算平台搭建、安全运维和应用开发等专业技能，具备分析解决云计算和大数据领域实际问题项能力和技术应用能力，符合企业技术创新需要的发展型、复合型和创新型的云计算技术应用技术技能人才。

## 就业方向

云计算技术与应用专业就业前景主要是在企事业单位从事云计算系统建设与规划、云计算系统的技术支持、云计算应用开发与维护、云计算管理平台和服务器产品销售等工作。

## 技能证书

全国计算机等级考试、计算机技术与软件资格考试、华为hcia-bigdata、华为 HCNA-Cloud 和 ACA 等。

## 核心课程

云计算基础架构平台应用、云计算开发服务平台技术与应用、虚拟化技术与应用、大数据平台构建和云计算应用开发等。



# 教育与设计学院

## 学前教育

热门专业

### 培养目标

本专业旨在培养德、智、体、美、劳全面发展，热爱儿童、热爱学前教育事业，理论基础扎实、实际工作能力强、有创新精神和持续发展潜力、知性高雅的应用型学前教育专门人才。毕业生能够从事幼儿园教师、幼教机构专业从业人员、学前教育相关领域的工作。

### 就业方向

幼儿教师：在各级各类学前教育机构，如幼儿园、托儿所、亲子园等单位任幼儿教学工作，并能担任幼儿英语、舞蹈、美术、钢琴等技能的培训和指导；

研究人员：在学前教育研究机构及卫生保健部门等从事幼儿教育研究。

### 技能证书

幼儿园教师资格证、1+X幼儿照护、育婴员和保育员证书等。

### 核心课程

学前教育基本原理、学前儿童心理学、学前儿童发展科学、幼儿园教育活动设计与指导、幼儿园语言教育活动设计与指导、幼儿园社会活动设计与指导、幼儿园健康教育活动设计与指导等。



## 婴幼儿托育服务与管理

热门专业

### 培养目标

本专业为适应当前婴幼儿健康教育人才紧缺需求而设立，培养学生具备良好的思想道德素质和身体心理素质，融合艺术、幼教管理、幼儿发展、幼儿健康等元素，能从事早教和幼儿园教育工作、幼儿健康管理指导及与之相关管理工作需要的高素质技术技能人才。

### 就业方向

各幼儿园、县市级妇幼保健院、儿童早教中心、健康体检中心、健康管理公司、婴幼儿营养搭配、托幼机构等处从事教育等工作。

### 技能证书

幼儿园教师资格证、1+X幼儿照护、育婴员和保育员证书等。

### 核心课程

婴幼儿健康教育与评估、婴幼儿卫生与保健、婴幼儿游戏活动实施、婴幼儿常见病识别与预防、婴幼儿生活护理技术、婴幼儿教育活动设计与指导。



## 智慧城市管理技术

热门专业

### 培养目标

本专业培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，具有一定的科学文化水平，良好的人文素养、职业道德和创新意识，精益求精的工匠精神，较强的实际操作能力和可持续发展的能力，掌握本专业知识和技术技能，面向智慧城市管理、城市社区管理、城市空间建模、信息技术服务、实景三维制作、城市摄影测量、城市建筑空间设计及相关行业生产、管理、服务第一线需要的高素质技术技能人才。

### 就业方向

城建类企事业单位、城市规划管理、城市信息处理、城市信息化建设、建筑动画数字视觉策划、创意、拍摄、建筑动画数字展陈、数字展馆、建筑动画城市规划设计等技术行业。

### 技能证书

1+X建筑信息模型师、1+X虚拟现实应用开发、数字孪生城市建模与应用、建筑动画设计师。

### 核心课程

城市信息模型（CIM）技术与应用、摄影测量与遥感技术、地理信息系统（GIS）技术与应用、智慧城市虚拟仿真技术、城市社区建设与管理、数字化智慧城市管理等。



# 建筑室内设计

热门专业

## 培养目标

培养学生学会室内设计的方法，具有较扎实的建筑装饰设计理论和实践操作能力，熟练掌握计算机辅助设计、三维效果图设计、展示设计、装饰施工图及快速效果图绘制等专业技能，成为具有较好的专业技能并能解决实际问题的中、高级技能应用型人才。

## 就业方向

室内设计师、CAD绘图员、三维效果图设计、预算员、装饰施工员、软装设计、定制家具设计师等。

## 技能证书

1+X室内设计师、计算机辅助设计（AUTO CAD平台）、图形图像处理（3D MAX平台）。

## 核心课程

Auto CAD工程制图、3D效果图制作、家居空间设计、家居空间全案设计、商业空间设计、公共空间设计等。



# 旅游管理

热门专业

## 培养目标

本专业培养适应现代旅游业第一线需要的专业人才，能具备旅游行业管理基本知识和服务的基本技能，从事研学旅行设计实施、旅游景区推广营销、景区新媒体制作、旅游行业经营管理和现代服务岗位的高素质技术技能人才。

## 就业方向

主要从事研学旅行课程设计、基地运营、景区景点拍摄制作宣传、旅行社经营与管理、导游、旅游规划与开发、旅游团队管理等现代服务岗位工作。

## 技能证书

导游证书、1+X研学旅行策划与管理(EEPM)、全媒体设计师等。

## 核心课程

旅游新媒体运营、旅游市场营销、景区服务与管理、旅行社计调业务、研学旅行基地运营与管理等、旅游新媒体制作。



# 虚拟现实技术应用

## 培养目标

本专业培养德、智、体、美、劳全面发展，具有良好职业道德和人文素养，掌握虚拟现实、增强现实技术相关专业理论知识，具备虚拟现实、增强现实项目交互功能设计与开发、三维模型与动画制作、软硬件平台设备搭建和调试等能力，从事虚拟现实、增强现实项目设计、开发、调试等工作的高素质技术技能人才。

## 就业方向

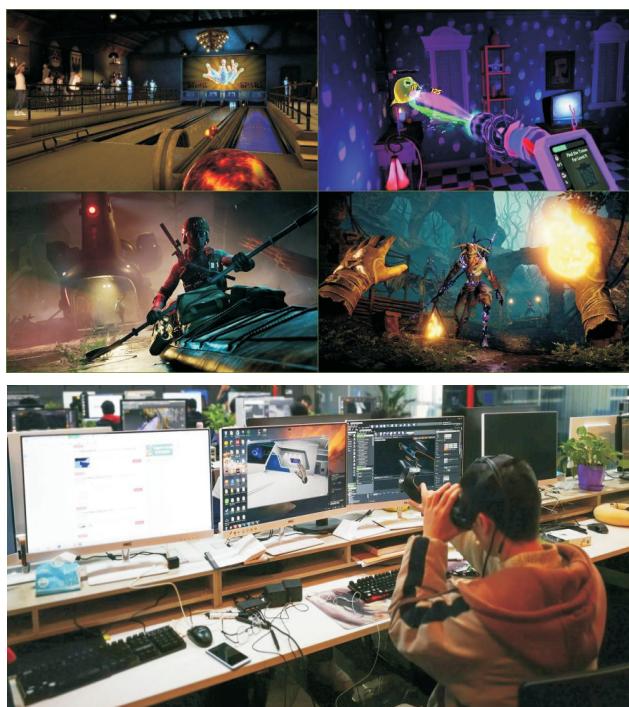
VR/AR交互设计师、VR全景设计师、VR策划师、地编设计师、UI设计师、VR建模师等。

## 技能证书

1+X虚拟现实设计工程师、三维动画设计师、虚拟现实三维开发工程师、影视特效设计师。

## 核心课程

虚拟现实程序设计、虚拟产品模型制作、三维虚拟场景制作、虚拟现实蓝图交互、虚拟角色设计、虚拟数字模型雕刻。





# 物联网与通信学院

## 计算机网络技术

### 培养目标

本专业培养面向互联网、软件信息技术等行业的网络运行与维护人员、通信网络工程管理人员等职业群，能够从事网络售前技术支持、网络应用开发与运行维护和网络系统集成等工作的高素质技术技能人才。

### 就业方向

本专业可从事电信网络、计算机网络、广电网络等技术领域，从事应用管理、技术管理等工作，也可在企事业单位从事网络工程、网络维护、网络管理等工作。本专业学生可到华为公司关联上下游企业、中国电信、中国移动、中国联通、新华三集团、锐捷网络和神州数码等国内知名企业选择实习或就业。

### 技能证书

华为HCIA/HCIP、网络管理员、网络工程师、华为1+X网络系统建设与运维、网络与信息安全管理员、计算机及外部设备装配调试员等。

### 核心课程

无线局域网、网络安全设备配置与管理、网络测试与故障诊断、Linux服务器配置与管理、云计算平台管理、企业局域网构建与管理等。

## 物联网应用技术

### 培养目标

本专业面向软件和信息技术服务业，计算机、通信和其他电子设备制造业等行业的信息与通信工程技术人员、信息通信网络运行管理人员、软件与信息技术服务人员等职业群，能够从事物联网系统设备安装与调试、物联网工程项目的规划、测试、维护、管理和服务、物联网系统运行管理和维护和物联网项目应用软件开发等工作的高素质技术技能人才。

### 就业方向

随着物联网在智慧城市、智慧交通、智慧物流、智慧电网、智慧医疗、智慧工业、智慧农业等方面的应用，物联网人才一直都处于供不应求的状态，其需求具有紧迫性和稀缺性。物联网应用技术毕业生可在各类物联网企业和IT企业（如中国电信、中国移动、中国联通、中兴通讯、软通动力、中软、华为）从事物联网方案设计、物联网方案系统集成、物联网系统售前技术支持与售后技术服务、物联网技术应用实施等岗位工作，也可在物联网应用企业从事物联网系统的管理与维护工作。

### 技能证书

华为HCIA/HCIP、物联网工程布线技术员、华为1+X网络系统建设与运维、网络与信息安全管理员、计算机及外部设备装配调试员等。

### 核心课程

路由交换技术、物联网工程实施与管理、无线局域网技术、传感器应用技术、网络安全设备配置与管理、物联网安全技术等。



## 现代通信技术

### 培养目标

本专业培养能掌握本专业知识和技术技能，面向电信、通信、广播电视台和卫星传输服务行业的信息和通信工程技术人员等职业群，能够从事通信工程建设、通信设备制造、通信系统维护与管理与通信系统集成等工作的高素质技术技能人才。

### 就业方向

无线网络优化工程师、网络运行维护工程师、通信基站系统设计师、通信工程设计师、线路勘察设计工程师、工程督导、通信设备生产、销售及通信工程概预算等。本专业学生可到华为公司关联上下游企业、中国电信、中国移动、中国联通、新华三集团、锐捷网络公司和神州数码公司等国内知名企业选择实习或就业。

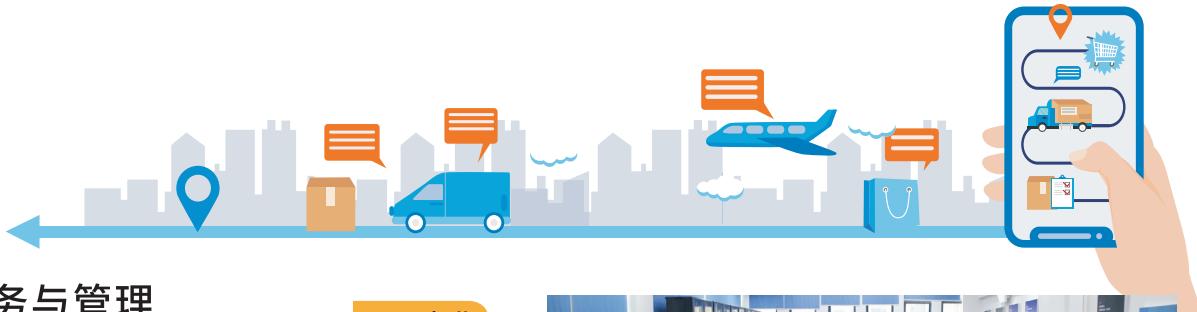
### 技能证书

华为HCIA/HCIP、网络设备调试员、华为1+X网络系统建设与运维、网络与信息安全管理员、计算机及外部设备装配调试员等。

### 核心课程

传输网技术与应用、路由交换技术、通信线路工程设计、无线局域网、LTE组网与维护、网络规划设计与优化等。





## 电信服务与管理

骨干专业

### 培养目标

本专业聚焦数字经济时代下的通信技术革新与智能化服务管理，致力于培养精通5G网络技术、物联网应用及智能通信系统运维的高端复合型人才。面向通信服务、电商信息化运营、信息管理等领域的通信工程师、网络规划师、电信运营经理等职业群，旨在塑造具备通信系统设计、智能网络运维、电信服务策划及大数据分析能力的高素质技术与管理精英，为现代通信产业输送创新型、应用型骨干力量。

### 就业方向

主要从事5G网络优化、电商信息化运营及服务、物联网系统集成、通信项目管理、智慧城市解决方案设计等工作。核心就职方向包括大型企事业单位智慧城市项目组、政府信息化部门、电信运营商（如中国电信、中国移动等）、通信设备龙头企业（如华为、中兴）、人工智能企业等，覆盖通信技术研发、网络运维管理、客户服务与战略策划等高端岗位。

### 技能证书

通信工程师职业资格证书、华为HCIA认证（5G/物联网方向）、人工智能应用工程师、全国计算机等级考试、电商运营相关证书等。

### 核心课程

5G通信技术与组网实践、数字媒体编辑制作、智慧城市解决方案设计、智能网络运维与管理、通信工程项目实践、电信运营与客户管理、电子商务、网络营销与推广等。



## 数字媒体技术

热门专业

### 培养目标

培养学生从事广播、电视、电影计算机类和影视录音制作等行业的计算机软件工程技术人员、技术编辑、音像电子出版物编辑、剪辑师、动画制作师等职业群，能够从事内容编辑、视觉设计、创意设计、数字媒体应用开发等数字媒体产品设计和制作等工作的高素质技术技能人才。

### 就业方向

影视、娱乐游戏、出版、图书、文化媒体行业，国家机关、高等院校、电视台及其他数字媒体企业。从事平面设计、包装设计与制作、摄影摄像及影视后期制作、H5网页制作、UI设计、学校多媒体管理人员等岗位。

### 技能证书

平面设计师培训与考证、视觉界面设计师培训与考证、互联网营销师培训与考证。

### 核心课程

企业VI设计、影视特效制作(After Effects)、非线性编辑(premiere)、音频剪辑技术、移动产品设计与项目管理(Axure)、UI设计等。



## 工业互联网技术

国家重点发展扶持专业

### 培养目标

本专业与国家战略同频：深度对接“中国制造2025”，聚焦智能制造、工业4.0、工业大数据三大前沿领域，致力于培养精通工业互联网平台开发、智能产线优化、工业数据安全的高端复合型人才。面向制造业数字化转型的工业互联网工程师、智能制造系统架构师、工业数据分析师等职业群，旨在塑造具备工业物联网部署、工业云平台开发、智能工厂运维及工业大数据分析能力的创新型技术精英，为全球制造业智能化升级提供核心驱动力。

### 就业方向

本专业毕业生就业领域高端、职业发展前景广阔。主要从事工业互联网平台开发、智能工厂系统集成、工业大数据分析、工业机器人运维及智能制造项目管理等工作。核心就职方向包括国家级智能制造示范园区及科研院所，世界500强制造企业（如西门子、海尔、特斯拉）、工业互联网领军企业（如树根互联、航天云网）、覆盖工业软件研发、智能产线设计、工业安全技术等核心岗位。

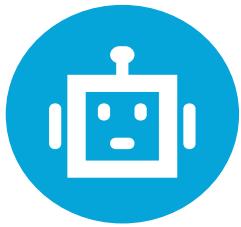
### 技能证书

工业互联网实施与运维（初级、中级）、工业互联网工程师、工业大数据分析师、全国计算机等级考试（Python三级）

### 核心课程

- 工业物联网与边缘计算：部署工业级传感器网络，实现设备实时互联与边缘智能决策。
- 工业大数据分析与可视化：挖掘海量生产数据，驱动工艺优化与产能提升。
- 智能工厂系统集成：基于数字孪生技术，构建虚实融合的智能制造产线。
- 工业互联网安全攻防：守护工业控制系统，抵御网络攻击与数据泄露风险。
- 工业云平台开发实战：使用PaaS平台开发定制化工业APP，赋能企业柔性生产。





# 人工智能与电子学院

## 汽车电子技术

### 培养目标

掌握汽车电气系统的构造和工作原理，具备汽车故障的检测与诊断、维修、维护等专业技能，从事汽车等各类机动车的电器与电路的运行、调试和维修与技术管理等工作的高素质技术技能人才。

### 就业方向

汽车制造、汽车维修、4S店和汽车电子控制部件制造部门从事汽车生产制造，汽车电子技术的检测、实验、维修与技术服务，汽车销售、保险与理赔、美容装饰和二手机动车评估与交易等工作。

### 技能证书

汽车维修工、汽车维修电工和汽车电器设备维修工等。

### 核心课程

汽车发动机构造与维修、汽车电路与电器设备、汽车电控技术、汽车单片机技术、汽车底盘构造与维修和汽车传感器技术等。



## 汽车智能技术

### 培养目标

培养拥护党的基本路线，具有诚信、敬业的职业道德，掌握汽车智能电器技术和车身控制技术，能从事汽车智能电子产品生产、安装、调试，检测、维修、销售、服务，具备车联网系统集成能力，具有较好的实践经验、创新精神及服务精神，适应汽车生产和使用等行业第一线需要的高素质技术技能人才。

### 就业方向

汽车智能产品测试员、汽车智能设备装配与检修技术员、车联网管控系统研发助理、汽车机电维修技师、汽车智能产品研发助理和车联网管控系统调度等。

### 技能证书

汽车维修电工、电子仪器仪表装调工和无线电调试工等。

### 核心课程

汽车发动机构造与维修、汽车电路与电器设备、汽车电控技术、汽车单片机技术、EDA车载电子线路设计和车载上位机UI及接口技术等。



## 汽车造型与改装技术

### 培养目标

掌握汽车发动机、汽车底盘、汽车电气系统等部件以及汽车外观造型与漆装的检测维修与升级改装方法，具备汽车功能性造型、汽车增强性视、听、触觉感官的改装能力和审美能力，能够从事汽车工艺造型设计、汽车高性能改装、汽车维修与保养工作的高素质技术技能人才。

### 就业方向

汽车改装服务；汽车及汽车零部件设计服务；汽车零部件制造工艺管控服务；汽车检测与维修服务；汽车保养与养护服务；汽车销售与售后服务；汽车性能评价与改装服务；汽车配件销售与售后服务等。

### 技能证书

汽车1+X职业技能等级证、汽车维修工（中级）、低压电工证等。

### 核心课程

汽车发动机检测与维修、汽车底盘检测与维修、汽车电气系统检测与维修、汽车检测与故障诊断、汽车改装技术、汽车制造工艺、汽车产品设计等。

# 新能源汽车技术

## 培养目标

掌握新能源汽车检测与维修、二手车鉴定评估与汽车配件销售、保养与养护服务、保险理赔与售后服务等涵盖新能源汽车全方位知识与技能，从事新能源汽车技术服务、新能源汽车养护服务、新能源汽车销售与售后服务的高素质技术技能人才。

## 就业方向

新能源汽车检测与维修服务；新能源汽车保养与养护服务；新能源汽车销售；新能源汽车售后服务；二手车鉴定评估服务；汽车配件销售与售后服务等。

## 技能证书

汽车1+X职业技能等级证、汽车维修（中级）、低压电工证等。

## 核心课程

新能源汽车整车控制技术、新能源汽车驱动电机及控制系统检修、新能源汽车电池管理系统检修、新能源汽车电器系统检修、汽车车载网络技术、新能源汽车故障检测与维修、新能源汽车保养与维护、汽车配件管理与营销等。



# 机电一体化技术

## 培养目标

掌握机械技术和电气技术的基础理论和专业知识，熟悉现代机械制造的基本理论、技术和装备，具有机电一体化产品和技术的运用及开发能力的高素质技术技能人才。

## 就业方向

在机械、电子、冶金、石油化工、航空航天、军工等部门，从事机电设备的运行、控制与维护、安装与调试，机电产品的设计、改造以及生产管理和技术管理等工作。

## 技能证书

数控机床操作工、电工和数控机床装调维修工等。

## 核心课程

PLC控制系统设计、单片机技术与应用、数控设备及维修、自动化生产线的安装、调试与维护、机电一体化技术和液压传动技术等。

# 电子信息工程技术

## 培养目标

掌握电子技术和信息系统的基础知识及理论，具备对电子产品分析、设计、制造、组装及生产管理的能力，掌握电子系统设计原理与方法的高素质技术技能人才。

## 就业方向

邮电、能源、交通、金融、国防、广电等部门，从事电子设备与系统的运营和技术管理，电子产品设计、自动化生产及管理和电子产品营销等工作。

## 技能证书

电子设备装接工、家用电子产品维修工、维修电工和电工操作证等。

## 核心课程

PLC控制系统设计与运行、电子产品制图与制版、传感器技术与应用、单片机技术与应用、电器产品分析与维修技术和电子产品装配及维修实训等。

# 无人机应用技术

## 培养目标

掌握现代通用航空知识，掌握无人机原理及装配、无人机检修、驾驶操控、数据及图像处理、摄影测量、影像编辑等方面的相关知识和实践技能的高素质技术技能人才。

## 就业方向

国土局、测绘局、规划局、建设局、设计院、科研单位、电影制片厂、电视剧制作公司、广告公司等，从事无人机制造、操控、维修，国土测绘与调查、无人机遥感数据采集与处理、环境监测、电力巡查、农业植保、影像航拍和摄影测量等工作。

## 技能证书

CAAC、AOPA、ASFC、UTC证书，国家职业资格证书，多旋翼机长执照、固定翼机长执照、直升机机长执照、垂直起降固定翼执照、教员执照、计算机等级证书、英语等级证书。

## 核心课程

无人机飞行技术、单片机技术与应用、无人机结构及工艺、地形分析技术无人机技术和无人机操控技术等。



# 工业机器人技术

## 培养目标

掌握一般工业机器人的结构、运动原理，使用工业机器人为主的工业控制、自动化应用等基本知识，具备工业机器人应用、维护、安装、编程、管理、自动化生产线安装与调试和系统集成综合职业能力的高素质技术技能人才。

## 就业方向

机器人生产大中型企业，主要从事安装、操作、编程、调试及维护、维修等工作；机器人集成企业，从事集成设计、调试、销售、售后技术支持等工作；机器人使用单位，从事操作、维护等工作。行业分布汽车制造业、电子电气行业、医疗行业、食品行业、烟草行业、化工行业、家用电器行业、玻璃行业和冶金行业等。

## 技能证书

电工、PLC程序员机器人操作员和电工操作证等。

## 核心课程

机器人仿真与离线编程、自动生产线安装、调试、维护、机器人编程实训、电气控制与PLC传感器技术与应用和单片机技术与应用等。

# 人工智能技术应用

## 培养目标

掌握Python语言程序设计技术、Python语言程序设计、Hadoop技术框架基础知识、人工智能神经网络相关技术、嵌入式控制程序的编写和调试技术、电子线路板图绘制、智能终端产品的设计与开发等专业知识和技术技能，培养面向人工智能技术应用、智能产品开发与制造、智能制造服务领域的高素质技术技能人才。

## 就业方向

人工智能应用工程师；人工智能数据工程师；人工智能集成测试工程师；人工智能平台运维工程师等。

## 技能证书

人工智能训练师（初级、中级）、人工智能机器视觉应用（高级）、Python技术开发（高级）专业资格证书等。

## 核心课程

Python程序设计、C语言程序设计、电工电子技术、Python数据分析、APP应用开发等。



# 应急救援技术

## 培养目标

本专业培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的科学文化基础和应急管理、救援技术、应急指挥等知识，具备应急救援预案编制与演练、现场急救、应急指挥、现场应急处置等能力，具有责任担当精神和信息素养，能够从事突发事件的预防与应急准备，受灾人员和公私财产救助，组织自救，互救及救援善后，救援技术服务、应急决策咨询、安全管理等工作高素质技术技能人才。

## 就业方向

面向应急行政管理部门和专业技术服务业的应急救援人员、安全生产管理工程技术人员等职业群，从事救援技术服务、应急决策咨询、安全管理等工作。

## 技能证书

应急救援员、消防员、消防设施操作员、矿山应急救援、心肺复苏急救员职业技能等级证书，无人机操作员资格证书。

## 核心课程

工程制图与CAD、事故现场急救技术、消防管理与识图、消防技能训练、应急预案编制与实务、应急管理法律法规、应急科普宣教与实务、应急救援信息化技术、风险辨识与评估、抢险救援指挥与技术、火灾扑救技术、灭火战术。



# 轨道交通学院

## 铁道车辆技术

### 培养目标

本专业培养理想信念坚定，德、智、体掌握本专业知识和技术技能，面向铁路行业的铁道车辆维修工、铁路机车车辆制动钳工，能够从事铁道车辆运用和铁道车辆检修工作的高素质技术技能人才。

### 就业方向

本专业毕业生主要面向铁路公司、轨道公司从事高铁驾驶、地铁驾驶、轻轨驾驶、普列驾驶、货运机车驾驶、机电工程师、维修员、维保员、轨道消防员、调度指挥员、信号控制员等工作。

### 技能证书

车辆钳工、中高级电工和车辆检车员等。

### 核心课程

铁道车辆构造、铁道车辆制动装置、铁道车辆电气装置、铁道车辆运用与管理和铁道车辆检测技术等。



## 铁道交通运营管理

### 培养目标

本专业主要为铁路交通运输行业服务，培养具有从事城市轨道交通运输行车组织、普通列车和高速列车等从事客货运组织和服务并具有铁路企业安全管理和客运服务等能力的高素质技术技能人才。

### 就业方向

本专业毕业生主要面向铁路公司、轨道公司从事乘务员、列车员、播音员、值班员、客运员、乘服员、行车组织员、票务员、站务员、安检员等工作。

### 技能证书

车站值班员、铁路货运员和铁路客运员等。

### 核心课程

铁路线路及站场、铁路客运组织、接发列车作业、铁路行车组织、铁路货运组织和铁路行车规章等。



## 城市轨道交通运营管理

### 培养目标

本专业培养德、智、体、美、劳全面发展，具备城市轨道交通车站运营管理和服务，能从事城市轨道交通车站行车组织、调度指挥、客运组织和票务管理工作的高素质技能型专门人才。

### 就业方向

本专业毕业生能在城市轨道交通、地铁、轻轨、城际列车等公司从事城市轨道交通车站行车组织、站务、票务、调度指挥和车站管理工作。

### 技能证书

城市轨道交通站务职业资格证书、值班员证书、安检员证书

### 核心课程

城市轨道交通行车组织、城市轨道交通票务管理，城市轨道交通客运组织，城市轨道交通应急处置，城市轨道交通车站机电设备运用，城市轨道交通调度指挥系统等。





# 体育与健康学院

## 体育教育

### 培养目标

本专业培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，具有较扎实的科学文化基础，良好的人文素养、职业道德和创新意识，较强的就业能力和可持续发展的能力，系统掌握本专业现代教育理论、创新精神和实践能力，能从事学校（主要是初中、小学、幼儿园）体育与健康教学，体育项目活动策划、运动训练、竞赛和学校体育管理等工作的多能一专的体育教育专业复合性高素质技术技能人才。

### 就业方向

能够从事中、小学、幼儿园及体育相关培训机构体育的教学，基层体育管理，学校体育管理，各体育相关单位及大中型企事业文体旅等工作。

### 技能证书

初中、小学体育教师资格证、社会体育指导员证、-体育经纪人、游泳救生员证、体育职业经理人证、体育相关项目裁判证、教练证等。

### 核心课程

运动生理基础、运动训练学、学校体育学、体育课程教学论、大球小球训练、基本体操、少儿体适能、心理学、教育学、体育教师职业技能等。



## 社区康复

### 培养目标

能掌握传统和现代康复理论与技术，从事社区康复治疗、健康文化培训、活动组织管理的高素质技术技能人才。主要面向社区康养中心、康复医院、医养结合单位等开展老、幼人员体格和体能康复、健康文化培训、活动组织等相关岗位工作。

### 就业方向

可在医院康复科、社区康复中心、疗养院等机构从事体格和体能康复、健康及饮食文化推荐、活动组织策划等相关岗位工作，如康复治疗师、健康管理师、运动康复师和营养师及相关行业的培训教师及管理人员等。

### 技能证书

健康管理师、针灸师、公共营养师、老年人能力评估师、中医康复理疗师、小儿推拿师、保育师、育婴员、医药商品购销员等。

### 核心课程

物理治疗，疾病康复学，肌肉骨骼康复学，营养学，健康评估，针灸学，康复技能和运动医学等



## 休闲体育

### 培养目标

本专业培养学生体育项目和活动的指导、设计、策划、管理、健康防护，休闲运动训练、竞赛，体育教学等方面的专业技能，具备休闲体育实际工作和创新创业能力，成为现代休闲体育健康行业的高素质技能及技术管理人才。

### 就业方向

主要在大中型企事业文体旅，体育健康相关的健身中心、户外拓展公司、体育公司等单位从事相关岗位的工作，也可在学校担任体育教师，基层体育管理，学校体育管理等。

### 技能证书

田径二级裁判员，田径初级教练员，篮球二级裁判员，篮球初级教练员，乒乓球初级教练员，足球E级教练员，小学体育教师资格证、社会体育指导员证、助理体育经纪人、体育经纪人、救生员证、体育职业经理人证书、营养师等。

### 核心课程

运动生理基础，体能训练基础，健身健美，操课教练技能训练，体育舞蹈、游泳和体育教师职业技能等。





# 经济与管理学院

## 大数据与财务管理

### 培养目标

本专业培养能掌握现代管理、经济、金融、会计、财务管理方面的基本理论和基本知识，熟悉相关法律、法规和惯例，具备分析和解决财务管理问题的基本能力。

### 就业方向

面向各类中小微企业、金融机构、行政事业单位的会计专业人员、税务专业人员等职业群，能够从事会计、财务分析、预算管理、投资管理、成本管理、税务管理和绩效管理等工作的高素质技术技能人才。

### 技能证书

初级会计职业资格证书和初级审计师和1+X财务共享等级证书等。

### 核心课程

初级会计实务、初级经济法、税法、财务管理、管理会计、财务大数据分析和财务共享实务等。



## 金融服务与管理

### 培养目标

与互联网金融、现代绿色金融背景相适应，具备银行业务操作、证券分析、股票投资、保险规划、个人理财规划、资信审查等能力，掌握金融机构一线业务处理和服务营销等专业知识和技术技能。

### 就业方向

面向各类商业银行等金融机构的业务操作人才，以及证券分析能力，能在商业银行、证券公司、期货公司、投资公司等金融机构从事柜台业务、产品营销、证券分析、客户服务和后台数据处理的高素质技术技能人才。

### 技能证书

证券从业资格证和银行从业资格证等。

### 核心课程

商业银行综合柜台业务、个人理财、金融产品营销、证券市场基本法律法规和银行从业基础等。



## 电子商务

### 培养目标

本专业培养具有与本专业岗位工作任务相适应的电子商务营运与管理技能，从事电子商务信息管理与营运、客户服务与管理、网站维护与管理等工作的高素质技术技能人才。

### 就业方向

电子商务是社会需求的热点专业，毕业后可从事互联网和企事业单位电商网络设计与运作，从事电商网站维护、营销和客服及电子商务项目运营等方面的工作。

### 技能证书

电子商务数据分析1+X证书和网店运营与推广1+X证书等。

### 核心课程

网店运营与管理、商品信息采集与处理、网络营销、网络客户与服务、电子商务美工和移动电子商务等。



## 国家资助 青春护航



国家奖学金

10000 元/人/年



国家励志  
奖学金

6000 元/人/年



国家助学金

4900 元/人/年<sup>最高</sup>



生源地贷款

20000 元/人/年<sup>最高</sup>



应征入伍  
学费资助

20000 元/人/年<sup>最高</sup>



退役士兵  
国家助学金

3700 元/人/年<sup>最高</sup>

注：生源地贷款、应征入伍学费资助、退役士兵学费资助金额以学生实际的专业收费标准为准。

## 专升本 学历提升不是梦

[图片]

我校应届毕业生参加当年重庆市教育委员会统一组织的专升本考试，成绩上线后，可升入我市本科院校的相关本科专业进行学习，取得全日制本科学历文凭。近三年我校的专升本上线率和上线录取率位居全市同类院校前列。



## 校企合作 促进就业

学院具有得天独厚的行业背景，多家知名建立了稳定的校企合作关系，并与这些企业实施定单式培养，为学生的就业提供了坚强后盾，学生可以与世界 500 强企业零距离接触并有很大机会进入其中工作。



与重庆广播电视台(总台)重庆网络广播电视台校企合作，联合培养“新媒体”专业集群人才



与重庆瑞佳达科技有限公司校企合作，支持学校培养“智能制造”专业集群人才

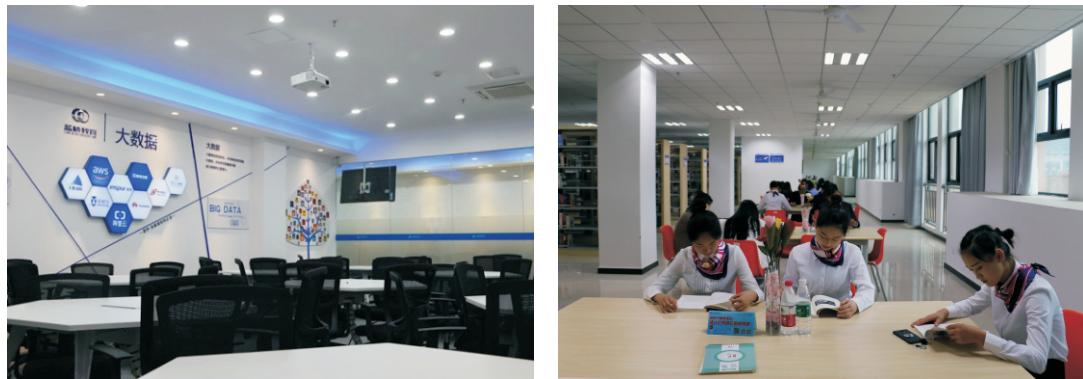
# 吃的放心



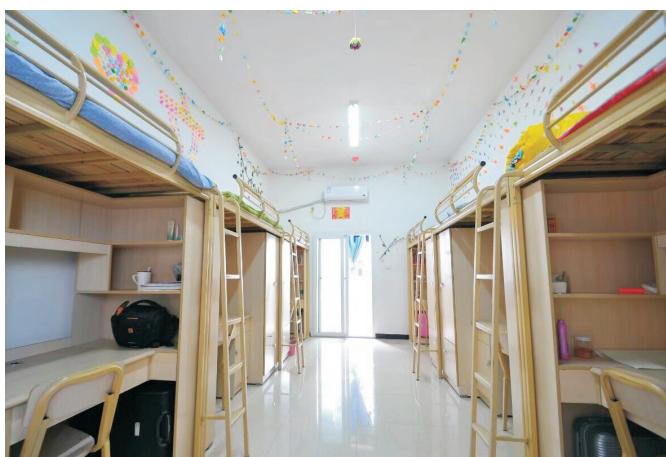
# 玩的开心



# 学的称心



# 住的舒心



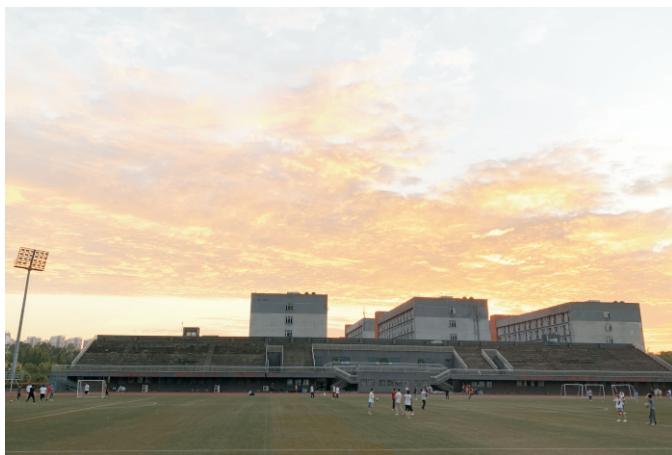
# 春的灿烂



# 夏的明媚



# 秋的清凉



# 冬的肃静





重庆电信职业学院  
CHONGQING ELECTRONIC INFORMATION COLLEGE

重庆电信职业学院是经重庆市人民政府批准、教育部备案、面向全国招生的全日制普通高等院校（教育部代码：14369），是全国第一所以“电信”命名的普通高等学校，也是全国数字校园实验学校。

#### 明确定位、高端培养

学院以“学生发展为关注焦点”，坚持“校企融通，精诚共进”的办学理念，瞄准国家战略，紧扣产业和社会需要，培养社会急需的德高技精人才。

#### 专业强劲、就业无忧

引企业进校园，融专业入行业，让学生所学的知识和技能与就业岗位实现无缝对接，并紧贴市场建设重点骨干和特色优势专业30余个，年保持高就业率。

#### 校企融通、精诚共进

坚持产教融合、校企融通，工学结合、知能融合，实现校企无缝对接，与多家知名企业建立了稳定的校企合作关系，合作实施订单式培养，为学生的就业提供了坚强后盾。

#### 生态校园、条件一流

学院毗邻有“西湖”美誉的龙水湖国际旅游度假区和国家5A级风景区、世界文化遗产——大足石刻以及玉龙山国家森林公园，图书馆、运动场、学生公寓、学生食堂等现代大气，无线网络覆盖全校。

#### 交通发达、区位突出

地处成渝城市群核心地带，成渝高铁、成渝高速、渝蓉高速、重庆三环高速纵贯全境。

#### 发展迅速、成效显著

学院在同类院校中走在前列，其发展速度被媒体誉为“电信现象”，截至2023年11月，学生获得市级及以上各级各类技能竞赛奖励300余人次。



微信扫描二维码  
最新资讯立刻知

学校地址：重庆市双桥经开区巴岳大道9号

联系人：孙老师，刘老师

学校官网：[www.cqtc.edu.cn](http://www.cqtc.edu.cn)

**TEL:023-49633888 49633833**