

# 玉林技工 技工学校招生 广西轻工技师学院

产品名称	玉林技工 技工学校招生 广西轻工技师学院
公司名称	广西桂特教育集团有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南宁市兴宁区长堽路三里一巷20号
联系电话	17377100390

## 产品详情

专业课程内容：

一、保养维修之起航（核心课程）：发动机保养维修：学习常用检测仪表及工具的规范使用，发动机整体机构拆装和零件认知，发动机两大机构和五大系统构造原理、拆装和检测。

底盘保养维修：了解底盘四大系统的拆装、检测和维修，技工学校招生，掌握汽车底盘常规保养、维修、调整等项目的规范操作流程。

电器保养维修：学习万用表、蓄电池检测仪等检测工具的正确使用，掌握汽车常用电器检测、维修、调整等项目的规范操作流程

发动机实战训练

二、检测维修之成长（核心课程）：电控发动机与电控底盘的检测诊断：学习微机控制进气、燃油供给、点火、排放等系统的检测、故障诊断及排除；掌握车身主动与被动安全系统的检测、故障诊断及排除。

汽车空调系统检测与故障排除：掌握汽车空调系统的制冷原理、制冷剂回收、加压检漏、抽真空、制冷剂加注等检测、故障诊断及排除。自动变速器结构原理拆装、检测与维修：掌握自动变速器液力变矩器、动力传动机、液压控制、电子控制等系统的工作原理、拆装、检测、故障诊断及排除。

汽车检测实训

三、钣喷美及新技术课程：美容装潢：车身外部美容、内饰装潢、常见电器改装。掌握汽车外部清洗、漆面处理、贴膜、内饰清洗、整车桑拿养护、车身防盗等项目的操作工艺。钣喷修复：钣喷常用设备的规范使用，车身局部钣金修复、车身附件的拆装与修复，掌握原子灰干磨、水磨、底漆面漆的喷涂操作工艺。

汽车新技术：了解掌握汽车的新能源技术、学习新能源技术、混合动力、纯电动等系统的新能源汽车技术相关知识。汽车美容抛光实训四、岗前实训实战：汽车维修企业技术训练，通过学习，结合理论知识，技工学校，掌握必要的汽车运用与维修相关技能，做到知识岗位技能达标。

人才培养规格知识目标：

1. 熟悉汽车发展历程，能对世界主要汽车品牌进行识别，了解汽车展览，汽车比赛及汽车开发。2. 掌握基本的汽车电工电子基础知识。

3. 掌握基本的汽车机械基础知识，能对汽车机械零件装配、材质、运行原理有基本认识。

4. 掌握现代汽车发动机的基本组成、内部构造、工作原理、零部件结构特点及相关技术参数。

5. 掌握现代汽车底盘的基本组成、系统构造、工作原理、零部件结构特点及相关技术参数。6. 掌握现代汽车电气设备的基本组成、功用、系统工作原理，玉林技工，能分析厂家维修电路图，并利用图纸进行电路检测，判断故障。

7. 掌握现代汽车发动机电控系统的组成、运行原理及故障分析。8. 掌握汽车故障诊断的基本原理、诊断方法及常见汽车系统的故障分析。

汽车维修是适应社会发展的需要，随着中国社会的发展，汽车数量的增加，汽车维修人员的缺乏，需要一批，专业强，素质高的维修人员。汽车维修作为实施的技能紧缺人才培养工程重点之一，全国人才需求量30多万。本专业培养适应现代汽车行业发展，掌握汽车构造与原理、汽车电气设备、汽车检测设备使用、汽车故障诊断等多方面的汽车基础知识，熟练掌握各种汽车检测设备的使用及整车的检测流程，具备汽车检测专业较高的操作技能和技术指导技师层次，具有一定汽修企业管理的知识技能复合型行业金领。

玉林技工-技工学校招生-广西轻工技师学院(诚信商家)由广西桂特教育集团有限公司提供。广西桂特教育集团有限公司 (gxgtjy.tz1288.com) 为客户提供“技工学校,轻工学院兴宁校区,中专专业课程,教育培训”等业务,公司拥有“广西轻工技师学院”等品牌,专注于教育、培训等行业。欢迎来电垂询,联系人:朱老师。