西安汽车职业大学及相关专业简介

一、学校基本情况

西安汽车职业大学创办于 1987 年，前身为西安汽车科技职业学院，是临潼区高技能人才培训基地；西安市高技能人才培训基地；西安市退役军人职业技能承训机构；国家首批职业本科试点高校。学校有临潼和白鹿原两个校区，占地 1100 亩，现有校舍建筑面积 25 万平方米，校内实验、实训室（基地）55 个、校外实习基地 37 个。

学校内建成陕西省首个国际 F3 赛道，占地 332 亩，全长 2.45 公里，共设 13 个弯道，可提供 5 种不同的赛道组合形式，能够满足教学、实验、比赛、驾驶培训等多种需求，是全国唯一拥有汽车教育体验基地的高校。学校同时建设了新能源赛车测试基地，占地 19000 平米，已建成的新能源赛道总长度 1000 米，赛

道宽度 8 米，共设 20 个弯道，可提供多种新能源赛车、方程式赛车等功能测试及新能源汽车教学使用。

学校在校生一万余人，设有汽车工程学院、电子信息工程学院、交通与运输工程学院、智能制造工程学院、新能源汽车学院、经济管理学院、轨道交通工程学院、理学院、人文学院、马克思主义学院等二级学院。

我校退役军人职业技能培训主要开设汽车检测与维修技术、新能源汽车服务技术、驾驶员培训、汽车快修与保养（含驾驶员）等专业，用餐环境优雅，可提供住宿。

二、退役士兵职业教育和技能培训开设专业介绍

（一）汽车检测与维修技术专业

学制： 1 年

培养目标:

培养适应现代汽车检测与维修行业技术、生产、管理、服务一线需要，具有良好的职业素质，掌握汽车检测与故障诊断、汽车维修等知识和技术技能，面向汽车维修、机动车辆检测、机动车辆鉴定评估、汽车技术管理和技术服务等领域的高素质劳动者和技术技能人才。

培训后可取得证书： 结业证、汽车维修工中级或高级职业资格证书。

就业方式： 推荐就业

就业方向：

主要面向汽车生产、汽车维修保养、机动车辆鉴定评估、汽车技术管理等部门从事汽车检测诊断、汽车维护修理、机动车辆鉴定评估、汽车技术管理等相关技术服务工作。

专业核心课程

汽车发动机维修技术、汽车底盘维修技术、发动机电控技术、汽车底盘及车身电控技术、自动变速器原理与检修、汽车检测与

故障诊断技术。

（二）新能源汽车服务技术

学制：1 年

培养目标：

培养适应新能源汽车行业需要，具备本专业的基础理论、专门知识和基本技能，掌握纯电动汽车结构原理与检修、混合动力汽车结构原理与检修、充电设施运行与维护等专业知识和技术技能，面向新能源汽车关键部件制造、整车制造及维修服务、充电机生产及充电站运营等企业行业生产、建设、管理、服务领域的高素质劳动者和技术技能人才。

培训后可取得证书：结业证、汽车维修工中级或高级职业资格证书。

就业方式：推荐就业

就业方向：

主要面向汽车生产、汽车维修保养、新能源汽车关键部件及整车制造厂站等企业单位，从事新能源汽车关键部件及整车的生产装配及管理、整车保养维修、充电站运营管理、充电机安装调试与维护等工作。

核心课程：

汽车电工电子技术，新能源汽车技术，驱动电机与动力电池技术，汽车电气设备，汽车运用技术，汽车单片机与车载网络技术，汽车发动机电控技术，新能源汽车整车电路分析，混合动力

汽车结构原理与检修，新能源汽车充电设施运行与维护，纯电动汽车结构原理与检修。

（三）驾驶员培训

学制： 3个月 （可根据学员时间预约学习）

培养目标： 针对考取C1驾驶执照开展培训。

培训后可取得证书： C1驾驶证。

培训地址： 1、灞桥区白鹿原　西安汽车职业大学校内；

2、临潼区秦王一路 西安汽车职业大学校内。

两个校区均可选择。

培训条件：

每年承接参加驾驶培训课程的师生4000余名。拥有全新的现代、桑塔纳、比亚迪各类教学车辆51台。白鹿原校区内部设置40亩全封闭的驾驶训练专用培训场地，训练道路总长1868米，场地绿化达 70%，景色秀丽，环境优美。临潼校区内部培训场地332亩。我校驾驶员培训通过率高，周期短，中间不额外收取任何费用。

（四）汽车快修与保养（含驾驶员）

学制： 1年

培养目标：

培养适应现代汽车快修保养、美容养护行业技术、生产、管理、服务一线需要，具有良好的职业素质，掌握汽车汽车驾驶、汽车快修保养等知识和技术技能，面向汽车连锁快修企业、汽车

美容养护企业、汽车驾驶员等领域的高素质劳动者和技术技能人才。

培训后可取得证书：结业证、C1 驾驶执照、汽车维修工中级或高级职业资格证书。

就业方式：推荐就业

就业方向：

主要面向汽车连锁快修企业、汽车美容养护企业、汽车驾驶员等相关技术服务工作。

专业核心课程：

汽车驾驶、汽车结构与原理、汽车保养、四轮定位、轮胎动平衡、汽车空调维修、汽车检测与故障诊断技术等。

学校官网：www.xvua.edu.cn

联系人：高老师　　电话：15029296565