

## 新能源汽车检测与维修技术（500212）

### 1. 专业介绍

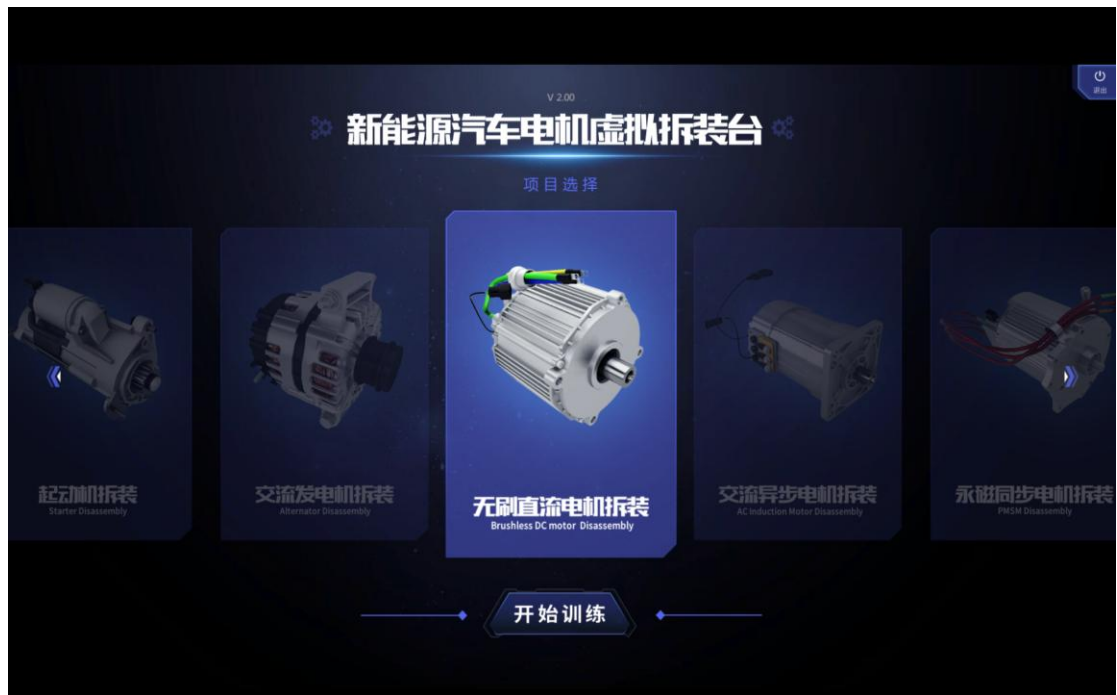
本专业培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，具有一定的科学文化水平，良好的人文素养、职业道德和创新意识、精益求精的工匠精神、可持续发展能力的新能源汽车检测与维修高素质技术技能人才。专业核心课程有汽车构造、新能源汽车概论、新能源汽车能量管理系统故障诊断与检修、新能源汽车电机驱动系统故障诊断与检修、发动机电控系统故障诊断与检修、新能源汽车综合维修实训，选修课程有智能网联汽车技术、充电桩技术与施工等。系统学习新能源汽车紧密相关的电池技术、充电技术、电机驱动技术及高压安全防护等内容。



### 2. 实训环境

校内专用新能源汽车实训中心占地面积 700 平方米，拥有新能源汽车电机实训室、电池管理系统实训室、新能源汽车综合维修实训室以及虚拟仿真实训室等多个功能集约型单体实训室。实训设备包括市场保有量较大的比亚迪、吉利等主流新能源汽车品牌车型。

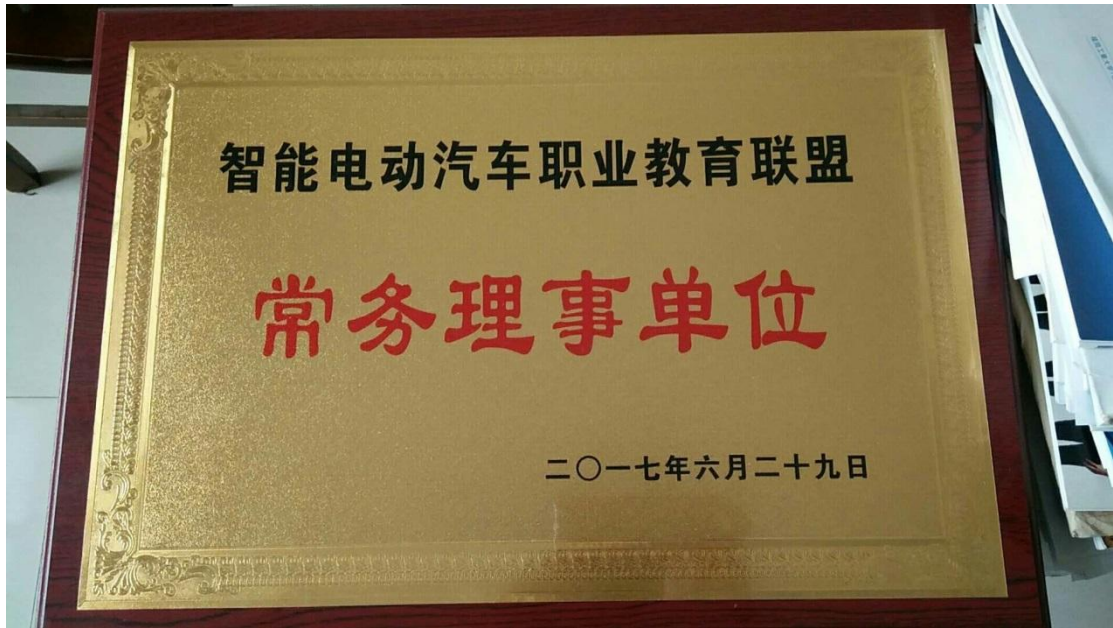




### 3. 校企合作

我校是全国智能电动汽车职教联盟常务理事为，本专业与保时捷中国、深圳风向标教育资源股份有限公司、比亚迪汽车等企业在人才培养、师资建设等领域开展校企合作。与淮安翔盛汽车投资集团、张家港清研检测有限公司、南汽集团、敏实汽车部件有限公司、（瑞典）斯卡尼亚商用车等 20 多家企业开展深度就业合作。





#### 4. 就业岗位

本专业学生毕业后主要到新能源乘用车、公交车、商用车等新能源汽车企业从事新能源汽车制造、维修、管理等工作，也可从事新能源汽车的销售、保险、咨询、评估等工作，还能到新能源汽车技术教育培训行业的技术开发、课程讲师等岗位任职。一般起始年薪可达 4-10 万。



#### 5. 专业师资及荣誉

本专业师资队伍由 11 名专任教师及 2 名兼职教师构成。专任教师中，副教授以上职称 4 人，硕士学历 9 人，博士 2 人。8 人拥有汽车高级技师（国家一级）职业资格证书。4 人为江苏省职业院校技能大赛裁判员，3 人为国家职业技能大赛裁判员。

本专业曾获荣誉：

首届全国机械行业院校新能源汽车知识与技能大赛一等奖；

江苏省新能源汽车技术与服务技能大赛一等奖；

全国新能源汽车技术与服务技能大赛三等奖；

江苏省新能源汽车检测与维修技能大赛二等奖；

江苏省大学生创业就业技能大赛一等奖。

# 荣誉证书

2016年全国机械行业职业院校技能大赛-“清华·行云杯”  
新能源汽车知识与技能大赛

一等奖

参赛选手：张 凯、孙 伟  
指导教师：费孝涛、施海凤  
所在单位：淮安信息职业技术学院  
证书编号：CMJS-XY136

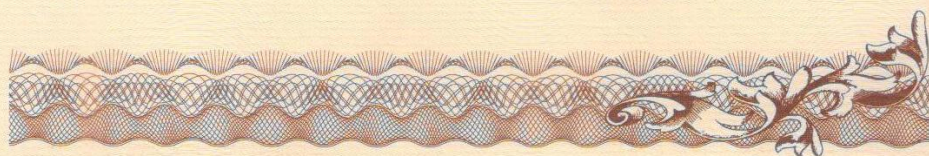




# 荣誉证书

张 凯  
陆 壮  
孙 伟 选手  
费孝涛 老师指导的  
在2017年江苏省高等职业院校技能大赛  
汽车检测与维修 项目  
比赛中，荣获 一等奖。

江苏省教育厅  
二〇一七年三月



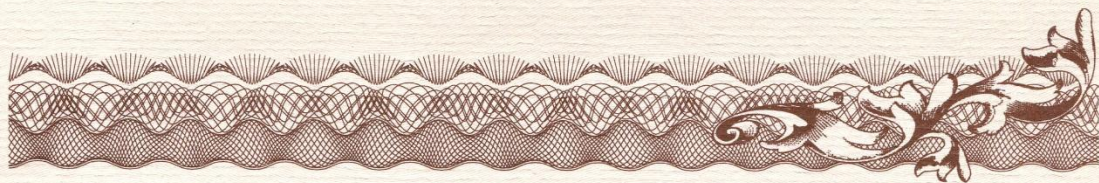


# 荣誉证书

施海凤 老师指导的 徐云勇 选手  
孙寅虎  
在2018年江苏省高等职业院校技能大赛  
“行云新能杯”新能源汽车技术与服务 项目  
比赛中，荣获一等奖。

江苏省高等职业院校技能大赛组委会

二〇一八年三月



# 获奖证书

江苏省代表队

在 2018 年全国职业院校技能大赛高职组新能源汽车技术与服务赛项比赛中荣获团体三等奖。

学校名称：淮安信息职业技术学院

ChinaSkills

选手姓名：徐云勇、孙寅虎

指导教师：施海凤、费孝涛

全国职业院校技能大赛组织委员会

二〇一八年七月

编号：201800028