

# 2026 年职业教育国家教学成果奖申报书

成果名称 链主驱动 五位一体 闭环迭代：智能网联新能源汽车领域人才培养创新与实践

成果完成人姓名 赵有金、彭桂贞、束永红、朱晓彦、周为余、张泳、宋晓敏、史召峰、佟戩、黄波、刘颖妮、胡杨、李明、李卫华、范正涵、赵华添、胡轶

成果完成单位名称 安徽汽车职业技术学院、安徽工业经济职业技术学院、安徽江淮汽车集团股份有限公司、蔚来汽车科技（安徽）有限公司、合肥长安汽车有限公司

教育类别 ☒ 学历教育 ☐ 培训

成果来源 ☐ 中职学校 ☒ 高职专科学校 ☐ 高职本科学校  
☐ 普通本科学校 ☐ 研究机构 ☐ 行业企业  
☐ 其他\_\_\_\_\_

专业类别 46-装备制造大类

成果类别 ☐ 立德树人 ☐ 专业和课程建设  
☐ 教学方法 ☒ 育人模式 ☐ 校企合作  
☐ 质量评价 ☐ 育训并举 ☐ 综合改革  
☐ 教育数字化 ☐ 教师培养培训  
☐ 国际交流与合作

成果网址 <https://www.ahavtc.edu.cn/index.php/jycgjshb.html>

推荐序号 3453G

推荐单位（盖章） 安徽省教育厅

推荐行指委教指委名称 \_\_\_\_\_

推荐时间 2026 年 6 月 30 日

# 承诺书

本人申报 2026 年职业教育国家教学成果奖，郑重承诺：

1. 对填写的各项内容负责，成果申报材料真实、可靠，不存在知识产权争议，未弄虚作假、未剽窃他人成果。
2. 成果奖评审工作期间，不拉关系、不打招呼、不送礼品礼金，不得以任何形式干扰成果奖评审工作。同时，对本成果的其他完成人提醒到位，如有违反上述规定的情况，接受取消参评资格的处理。
3. 成果获奖后，不以盈利为目的开展宣传、培训、推广等相关活动。

成果第一完成人（签字）：\_\_\_\_\_

年      月      日

一、成果简介

|          |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                 |
|----------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|
| 成果曾获奖励情况 | 获 奖<br>年 月                     | 所获奖项名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 获 奖<br>等 级    | 授 奖<br>部 门      |
|          | 2012 年 1 月<br>至<br>2025 年 12 月 | 安徽省教学成果奖                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 省级<br>(7 项)   | 安徽省教育厅          |
|          | 2022 年 1 月<br>至<br>2025 年 12 月 | 全国职业院校技能大赛赛项<br>世界职业院校技能大赛赛项                                                                                                                                                                                                                                                                          | 国家级<br>(11 项) | 全国职业院校技能大赛组织委员会 |
|          | 2023 年 10 月                    | 中德先进职业教育合作项目 (SGAVE)<br>首批试点新能源汽车技术专业                                                                                                                                                                                                                                                                 | 国家级           | 教育部             |
|          | 2024 年 10 月                    | 安徽新能源汽车工匠学院                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 国家级           | 中华全国总工会         |
|          | 2023 年 8 月<br>至<br>2026 年 6 月  | 1. 新能源汽车和智能网联汽车产业<br>江汽现代产业学院<br>2. 新一代 AI 智能终端产业学院<br>3. 安徽省新能源汽车产业人才培养<br>十佳院校<br>4. 新能源汽车技术 “双高” 专业群<br>5. 新能源汽车技术 (群) “双特色”<br>建设 (培育) 项目<br>6. 新能源汽车技术服务十大新兴产业<br>产业特色专业<br>7. 智能网联汽车技术服务新兴产业<br>产业特色专业<br>8. 汽车技术服务与营销服务新兴产业<br>产业特色专业<br>9. 汽车电子技术服务产业创新发展<br>产业特色专业 (群)<br>10. 新能源汽车智能制造设备维修技 | 省级            | 安徽省教育厅          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                             |                |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------|--|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                             | 术微专业           |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                             | 11. 汽车新媒体营销微专业 |  |  |
| 成果<br>起止<br>时间                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 起始: 2010 年 9 月      实践检验起始时间: 2017 年 10 月<br>完成: 2017 年 9 月 |                |  |  |
| 1. 成果简介（不多于 1000 字）<br>培育高技能人才是推动智能网联新能源汽车产业高质量发展的关键支撑。国家“十五五”规划、安徽省“1188”现代化产业体系、合肥市“654X”产业体系，都明确智能网联新能源汽车作为国家战略性新兴产业的重要性。如何服务好安徽万亿级汽车产业集群发展，有效破解人才培养滞后产业技术迭代、育人模式系统性不足、培养质量闭环路径断裂等普遍难题。学校源于安徽江淮汽车集团股份有限公司，长期与企业共生共长，成果以 2010 年振兴计划《校企合作 优化资源 创新实践教学模式》开展企业课题研究，以 2017 年省级重大项目《基于“工匠精神”的高职机械汽车类专业建设探索与研究》推进理论深化。历经 8 年探索、8 年实践检验，形成了“链主驱动 五位一体 闭环迭代”的智能网联新能源汽车领域人才培养新模式。<br>成果紧扣“培养什么人、怎样培养人、为谁培养人”的根本命题，形成解决方案：<br>一是链主驱动、敏捷更新，打通供需最后一公里。联合链主企业组建产教融合共同体，共组技术瞭望团队，按季度追踪前沿技术，跟岗采集真实任务，绘制岗位能力图谱，将岗位要求转化为培养标准，及时调整专业布局，建立季度追踪、年度优化的敏捷更新机制。<br>二是五位一体、要素联动，推动育人模式系统化。以微专业、订单班为载体，贯通识岗、定岗与师带徒分段培养；以校企基地、企业产线、工匠工坊为场域，搭建数字、模拟、真实三阶产线，助推“学做、仿做、会做、精做”四阶能力递升；以拆解生产项目映射至核心课程，打破课程边界与学期壁垒；以“引、明、练、提、磨”五技实训递进法贯穿基础基础到工匠淬炼全过程；以“三融四习”推动职业素养融入育人全程。<br>三是画像诊断、闭环迭代，构建人才培养质量良性循环。依托“产业学院+工匠学院”双平台，建立学生数字化能力档案，构建产业需求、培养过程与就业质量三层画像，联动比对后优化专业培养方案和课程标准，形成诊断、监控到改进的闭环机制，实现培养、评价、反馈、改进的良性循环。<br>成果经过 8 年实践检验，累计为安徽万亿级汽车产业集群精准输送 4 万余名高技能人才，毕业生中涌现享受国务院津贴专家、国家级技能大师工作室领衔人，以及全国劳模、安徽省技术能手等大批优秀代表；在校学生累计斩获国家级奖项 48 项、省 |                                                             |                |  |  |

级 153 项；连续三年有毕业生荣膺大众汽车集团“全球最佳学徒”；专业群获批省级双高专业群，建成 2 个省级产业学院，获评安徽省新能源汽车产业人才培养十佳院校，工匠学院获全国总工会重点支持，形成了具有广泛影响力的“安汽院范式”。

## 2. 主要解决的教学问题及解决方案（不多于 1000 字）

### （1）链主驱动、敏捷更新，解决人才培养滞后产业技术迭代问题

联合江淮汽车、蔚来等链主企业，构建链主驱动的敏捷响应机制。牵头组建合肥市新能源汽车产教融合共同体和多个省级县域产教融合体，**构建覆盖市域、下沉县域的多层次联盟平台**，组建校企混编产业技术瞭望团队，按季度追踪智能网联和新能源汽车前沿技术动态，支撑专业动态调整，实现专业设置与全产业链同步演进。联合链主企业按“产业链—关键岗位—能力单元”绘制岗位能力图谱重构培养规格，由传统操作型转向“制造装调+智能检测+工艺改进”复合型高技能定位。教师团队跟岗采集链主企业真实产线任务，将整车制造工艺标准、关键工序控制要求等转化为微课程单元，按“产业需求采集—微单元拆解—动态更新”路径迭代，构建课程内容季度追踪、年度优化的敏捷更新机制，确保课程体系与产业技术同步进化。

### （2）五位一体、要素联动，解决育人模式系统性不足问题

构建“载体—场域—课堂—实训—素养”五位一体综合育人模式，推动教学关键要素联动改革。面向产业链关键环节灵活设置微专业，与订单班、现场工程师等共同作为育人载体，贯通“识岗轮训—定岗强化—大师带徒”分段培养。以校内基地、企业产线、工匠工坊为多维育人场域，搭建数字产线、模拟产线、真实产线助推“学做、仿做、会做、精做”四做能力提升。实施课程群组特色项目化教学改革，将企业真实生产项目逆向拆解映射到多门课程核心单元，打破课程边界和学期壁垒，推动教师团队围绕项目协同备课。以“基础奠基—专项强化—综合实战—创新突破—工匠淬炼”为实训教学主线，实施“引技、明技、练技、提技、磨技”五技递进实训法。以“岗前融、岗位融、项目融”与“习流程、习改进、习标准、习传承”推动职业素养融入育人全过程，实现素养浸润与技能养成的深度融合。

### （3）画像诊断、闭环迭代，解决培养质量闭环路径断裂问题

依托“产业学院+工匠学院”双平台，**产业学院聚焦职前筑基，工匠学院承接职后赋能**，建立学生数字化能力档案，记录全周期成长轨迹。**构建“产业需求—培养过程—就业质量”三层画像**，追踪链主企业岗位变化、学生能力成长与毕业生岗位晋升，三画像联动比对，反馈至专业培养方案和课程标准优化，创新“需求研判—培训定制

一岗位跟踪”职后培训模式。建立“诊断—监控—改进”闭环：需求端联合企业校准培养目标；监控端数据画像分析技能热点，改进端依据毕业生反馈反向重构课程，实现培养、评价、反馈、改进的良性循环。

### 3. 创新点（不多于 1000 字）

#### （1）链主驱动的敏捷响应机制创新

确立链主企业在专业群建设中的“驱动者”定位，创新提出“产业变化与人才培养同步进化”的协同理念，在技术动态追踪、能力图谱绘制、课程敏捷更新三大环节建立常态化运行机制。校企混编“产业技术瞭望团队”按季度追踪三电系统、智能驾驶等领域技术动态，监测报告直接支撑专业“撤改建”；联合链主企业按“产业链—关键岗位—能力单元”逻辑逆向绘制岗位能力图谱，将企业用人标准转化为专业教学标准；教师团队跟岗采集产线任务，形成季度追踪、年度迭代的课程优化节奏，使专业群始终与产业链保持“同频共振”，从根本上解决人才培养滞后于产业技术迭代的突出矛盾。

#### （2）五位一体的综合育人模式创新

构建“载体—场域—课堂—实训—素养”五维联动的综合育人模式，以企业真实生产项目串联五个维度，推动关键教学要素从“物理叠加”走向“化学融合”。面向产业链关键环节灵活设置微专业，与订单班、现场工程师等贯通“识岗轮训—定岗强化—大师带徒”培养路径；以校内实训基地、企业产线、工匠工坊构成多维育人场域，形成“数字仿真—模拟产线—真实产线”三阶递进；以课程群组项目化改革打通课程壁垒，将生产项目拆解为子任务映射到多门课程核心单元，教师跨课程协同备课；以“五技递进实训法”贯穿“基础奠基—专项强化—综合实战—创新突破—工匠淬炼”全过程；将职业素养随项目推进融入“三融四习”养成体系。五个维度以“载体定场域、场域促课堂、课堂带实训、实训润素养”层层递进，环环相扣形成育人合力，实现从要素松散到系统集成的跨越。

#### （3）画像驱动的全周期质量闭环创新

打破“毕业即终点”的传统边界，依托全国总工会重点支持的安徽新能源汽车工匠学院，构建“职前培养—职后赋能—数据回传—方案迭代”的全周期质量闭环。职前阶段为每位学生建立数字化能力档案，按学期采集多维数据绘制个人能力成长轨迹图；职后阶段联合链主企业每年采集毕业生岗位晋升数据与能力短板，依托工匠学院开发进阶培训模块实施精准补强。将职后积累的岗位能力变化数据反向回流至产业学

院，使毕业生在岗位上“哪里不够用”直接反馈为在校生“哪里要加强”，形成螺旋式上升的持续改进机制。坚持“数据驱动”，建立“培养—就业—反馈—迭代”的良性循环，使人才培养方案随产业需求和学生发展动态优化，真正做到“入学即入职、学习即上岗、毕业即就业、职后可持续”。

#### 4. 推广应用效果（不多于 1000 字）

**专业内涵持续提升。**新能源汽车技术专业入选国家级中德先进职业教育合作项目首批试点专业，获批省级双高专业群、双特色建设项目计划。建成省级产业学院 2 个，牵头建设 9 个省级服务新兴产业特色专业（含 3 个微专业），建成省级校企合作示范实训中心、实训基地 2 个，获教育部典型作品 3 个、全国教材建设奖二等奖 1 项，主编参编国家级规划教材 10 余部，建成一批省级示范课、精品课、一流核心示范金课、优质教材和高水平课程，专业办学内涵持续提质增效。

**人才培养质量领先。**人才培养质量稳居省内前列，毕业生中涌现出享受国务院津贴专家、国家级技能大师工作室领衔人，以及全国劳模、安徽省五一劳动奖章、安徽省技术能手等一大批优秀代表，遍布链主企业关键岗位。在校学生累计斩获国家级奖项 48 项、省级奖项 153 项；3 名毕业生先后荣膺大众汽车集团“全球最佳学徒”并赴德国总部受表彰。深度对接江汽、蔚来、大众等链主企业开设定向订单班，成为企业优选储备人才。毕业生专业对口就业率稳定在 95% 以上，留皖率约 80%、留肥率约 60%，企业满意度超 96%，校企合作毕业生就业工作获评省级典型案例。

**师资队伍实力增强。**建成省级教学创新团队 3 个、省市级技能大师工作室 5 个，培育出全国工人先锋号 1 个、全国优秀教师 1 名及省级优秀教师、教学名师、课程思政名师、教学新秀等一批骨干师资。团队累计斩获省级以上竞赛奖项 30 余项，获批省级科研项目 22 项、教研项目 81 项，发表论文 139 篇，授权专利 44 项，出版教材 11 部，教研科研综合实力持续增强，有力支撑高质量育人。

**区域协同辐射带动。**依托市域产教融合共同体，辐射合肥周边 22 所院校协同提质，共享实训资源、共研课程标准、共建双师队伍。联动 6 所中职学校建立中专分校、专业学院，推进中高职贯通培养；共建 4 个省级县域产教融合体培育项目，有效带动区域职业教育标准化、一体化发展。

**行业社会贡献与影响力。**承办金砖大赛智能网联汽车技术赛项全国总决赛等多项高级别赛事，获“突出贡献奖”“优秀组织单位”称号及合肥市总工会感谢信。安徽省汽车行业协会等 3 家行业组织出具评价证明：成果精准回应了产业对高技能人才的

迫切需求。学校先后荣获安徽省新能源汽车产业人才培养十佳院校、全国总工会重点支持新能源汽车工匠学院等荣誉。安徽省主要领导视察调研并给予肯定。累计为安徽省万亿级汽车产业集群及战新产业输送 4 万余名高技能人才。育人成果获《人民日报》、安徽卫视、安徽教育网等主流媒体报道 70 余次，社会示范效应凸显。

## 二、主要完成人情况

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                    |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|
| 第一完成人姓名         | 赵有金                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 性别    | 男                  |
| 政治面貌            | 中共党员                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 民族    | 汉族                 |
| 出生年月            | 1982.02                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 工龄/教龄 | 20/20              |
| 工作单位            | 安徽汽车职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 现任职务  | 教务处副处长<br>信息工程系副主任 |
| 最后学历            | 硕士                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 职称    | 副教授                |
| 现从事工作及专业领域      | 专业教学及管理                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 联系电话  | 13866715931        |
| 何时何地受何种省部级及以上奖励 | 安徽省线上教学名师,安徽省教学成果一等奖;<br>主持省级现代产业学院1项;<br>主持省级高水平教师教学创新团队1项;<br>主持省级校企合作生产性共建共享实训基地1项;<br>主持省级精品课程1项;<br>主持省级重大线上教学改革研究项1项;<br>主持省级自然科学研究重点项目1项。                                                                                                                                                         |       |                    |
| 主要贡献            | 1. 全面负责“链主驱动 五位一体 闭环迭代”人才培养体系的设计,并协助推进相关教学改革与实施工作。<br>2. 牵头推进产教融合共同体、现代产业学院等平台申报与日常建设管理工作。<br>3. 构建并具体执行“五位一体”教学质量动态监测与评估体系。<br>4. 负责省级“双高”项目的日常管理与协调,保障项目建设任务落实。<br>5. 协助改革激励机制,具体承担项目成果与教师“双师双能”认定的组织管理工作。<br><br><div style="text-align: right;">           本人签名:<br/>           年 月 日         </div> |       |                    |

### 三、完成人情况

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |             |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 第（二）完成人姓名       | 彭桂贞                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 性别    | 女           |
| 政治面貌            | 中共党员                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 民族    | 汉族          |
| 出生年月            | 1971.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 工龄/教龄 | 32/3        |
| 工作单位            | 安徽汽车职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 现任职务  | 党委书记        |
| 最后学历            | 工商管理硕士                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 职称    | 中级职称        |
| 现从事工作及专业领域      | 职业教育教育教学改革                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 联系电话  | 13955178929 |
| 何时何地受何种省部级及以上奖励 | 2012 年 12 月，荣获全省“双基”工作先进个人称号；<br>2025 年 12 月，荣获安徽省教学成果奖一等奖。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |             |
| 主要贡献            | <p>1.统筹负责本成果的整体规划和方案设计；</p> <p>2.协调合肥市教育局、江汽集团等链主企业，牵头成立合肥新能源汽车与智能网联汽车产教融合共同体（联盟）；</p> <p>3.协调省总工会，牵头安徽新能源汽车工匠学院申报全国重点工匠学院；对工匠学院建设规划进行统筹指导工作；</p> <p>4.协调推进学校校企合作、校校合作，深化产教融合，对“链主驱动 五位一体 闭环迭代”人才培养模式进行顶层设计。</p> <p>5.协调学校省级“双高”项目建设，重点跟进项目建设中重大项目。</p> <p>6.健全和完善“五位一体”教学质量动态监测评估体系。</p> <p style="text-align: center;">本人签名：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> |       |             |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |             |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 第（三）完成人姓名       | 束永红                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 性别    | 男           |
| 政治面貌            | 中共党员                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 民族    | 汉族          |
| 出生年月            | 1970.08                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 工龄/教龄 | 29/29       |
| 工作单位            | 安徽汽车职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 现任职务  | 党委副书记、副院长   |
| 最后学历            | 硕士研究生                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 职称    | 正高级经济师      |
| 现从事工作及专业领域      | 教学管理、行政管理                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 联系电话  | 13856006338 |
| 何时何地受何种省部级及以上奖励 | 2009、2010年获安徽江淮汽车集团股份有限公司优秀共产党员；<br>2012年获安徽省教学成果二等奖1项、三等奖1项；<br>2013年获安徽省教学成果三等奖1项；<br>2012年、2017年获安徽江淮汽车集团股份有限公司优秀党务工作者；<br>2015年、2017年获安徽江淮汽车集团股份有限公司人才工作干部典范。                                                                                                                             |       |             |
| 主要贡献            | 1. 推进“链主驱动 五位一体 闭环迭代”人才培养体制和运行机制的改革；<br>2. 全面推进“链主驱动 五位一体 闭环迭代”人才培养体系建设；<br>3. 推进合肥新能源汽车与智能网联汽车产教融合共同体（联盟）的建设工作；<br>4. 牵头负责省级江汽现代产业学院申报及建设工作；<br>5. 推进安徽新能源汽车工匠学院建设工作；<br>6. 改革完善激励机制，实施项目成果认定、教师“双师双能”认定制度。<br><br><div style="text-align: right;"> 本人签名：_____<br/> ____年 ____月 ____日 </div> |       |             |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |              |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|
| 第（四）完成人<br>姓 名      | 朱晓彦                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 性别    | 男            |
| 政治面貌                | 中共党员                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 民族    | 汉族           |
| 出生年月                | 1983.08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 工龄/教龄 | 18/18        |
| 工作单位                | 安徽工业经济职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 现任职务  | 计算机与人工智能学院院长 |
| 最后学历                | 硕士研究生                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 职称    | 副教授          |
| 现从事工作及<br>专业领域      | 二级学院管理<br>云计算、信息安全                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 联系电话  | 13485701120  |
| 何时何地受何种<br>省部级及以上奖励 | 2016 年安徽省创新行动发展计划骨干专业——计算机网络技术负责人<br>2019 年国家教学资源库子课程负责人<br>2025 年安徽省教学名师<br>先后获省级教学成果奖 8 项（特等奖 1 项、一等奖 2 项、二等奖 4 项、三等奖 1 项）                                                                                                                                                                                                                               |       |              |
| 主<br>要<br>贡<br>献    | <p>成果核心实施者，牵头专业群建设与工坊集群落地。主要贡献：</p> <p>1. 专业群建设。牵头计算机网络技术专业群建设，获批省级“双高”专业群与特色专业群，为成果提供核心专业载体。</p> <p>2. 工坊集群建设。创新“五位一体”实践模式，建成云计算技术应用等 15 个工匠工坊集群，联合华为、讯方技术共建“国产基础软件与芯片应用产业学院”。</p> <p>3. 竞赛标志性成果。指导学生获金砖国家技能大赛网络安全金牌、华为 ICT 大赛全球二等奖（均为全省唯一），累计获国家级竞赛一等奖 5 项。</p> <p style="text-align: right;">本 人 签 名:</p> <p style="text-align: right;">年    月    日</p> |       |              |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 第（五）完成人<br>姓 名      | 周为余                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 性别    | 男           |
| 政治面貌                | 中共党员                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 民族    | 汉族          |
| 出生年月                | 1991.06                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 工龄/教龄 | 12/12       |
| 工作单位                | 安徽汽车职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 现任职务  | 教务处质量管理科长   |
| 最后学历                | 大学本科                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 职称    | 讲师          |
| 现从事工作及<br>专业领域      | 质量管理、智能控制技术                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 联系电话  | 15556968249 |
| 何时何地受何种<br>省部级及以上奖励 | 2022 年安徽省高等职业院校教师教学能力比赛二等奖；<br>2023 年安徽省高等职业院校教师教学能力比赛二等奖；<br>2024 年安徽省高等职业院校教师教学能力比赛一等奖；<br>2025 年安徽省高等职业院校教师教学能力比赛二等奖；<br>2025 年安徽省教坛新秀。                                                                                                                                                                    |       |             |
| 主要<br>贡<br>献        | 1. 依托“校中厂、厂中校”平台开展课程教学改革，将企业的真实案例转化为课程教学内容，发表相关论文 1 篇；<br>2. 打造“生产线即教学场”教学场景，创新“引技-明技-练技-提技-明技”教学模式，培养企业需求的现场工程师，发表相关论文 2 篇；<br>3. 创新“在产业链上办学、生产线中教学、岗位群里育才”的教学理念，实施“引岗-识岗-练岗-专岗-顶岗”教学路径，培养学生零障碍入职。<br><br><div style="text-align: right;">           本 人 签 名：<br/><br/>           年    月    日         </div> |       |             |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |               |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|
| 第（六）完成人<br>姓 名      | 张泳                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 性别    | 男             |
| 政治面貌                | 中共党员                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 民族    | 汉             |
| 出生年月                | 1977.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 工龄/教龄 | 29/29         |
| 工作单位                | 安徽汽车职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 现任职务  | 党政办主任         |
| 最后学历                | 硕士研究生                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 职称    | 讲师、政工师        |
| 现从事工作及<br>专业领域      | 思政教学                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 联系电话  | 0551-63680032 |
| 何时何地受何种<br>省部级及以上奖励 | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |               |
| 主<br>要<br>贡<br>献    | <p>1. 配合完成“链主驱动 五位一体 闭环迭代”人才培养体系的设计，牵头对接合作企业推进相关教学改革与实施工作。</p> <p>2. 协助推进产教融合共同体、现代产业学院等平台的申报与日常建设管理工作。</p> <p>3. 参与构建并具体执行“链群融合”学生就业质量动态监测与评估体系。</p> <p>4. 负责“订单班”的具体考核与就业对接，确保实现“毕业即上岗”。</p> <p>5. 牵头学校产业学院建设、市级融合体、校外实训基地建设。</p> <p style="text-align: right;">本 人 签 名:</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> |       |               |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |             |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 第（七）完成人姓名       | 宋晓敏                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 性别    | 男           |
| 政治面貌            | 中共党员                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 民族    | 汉           |
| 出生年月            | 1981.08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 工龄/教龄 | 20/20       |
| 工作单位            | 安徽汽车职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 现任职务  | 车辆工程系主任     |
| 最后学历            | 本科                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 职称    | 讲师          |
| 现从事工作及专业领域      | 新能源及智能网联汽车                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 联系电话  | 13965007286 |
| 何时何地受何种省部级及以上奖励 | 安徽省课程思政教学名师，2020 年<br>安徽省教学能力大赛专业课一等奖，2021 年<br>第十九届全国大学生智能汽车竞赛，一等奖，2024 年                                                                                                                                                                                                                                                          |       |             |
| 主要贡献            | <p>1. 技术对接：负责与企业对接“智能网联、三电技术”等具体领域的前沿技术规范 and 岗位要求进行梳理、拆解，转化为教学的文档。</p> <p>2. 项目转化：负责对接企业运营中遇到的实际“技术难题”，并将其转化为适合学生和教师参与的“攻关项目”或教学典型案例。</p> <p>3. 课程共建：与企业专家组建课程开发团队，确保课程内容与企业实践紧密结合。</p> <p>4. 具体安排学生在“厂中校”的实践日程和教学内容，保障教学活动的安全、有序进行。</p> <p>5. 收集和整理企业对毕业生能力的评价数据优化人才培养方案，提升人才培养的质量。</p> <p>本人签名：_____</p> <p>_____年    月    日</p> |       |             |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |             |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 第（八）完成人姓名       | 史召峰                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 性别    | 男           |
| 政治面貌            | 中共党员                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 民族    | 汉族          |
| 出生年月            | 1978.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 工龄/教龄 | 23          |
| 工作单位            | 安徽工业经济职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 现任职务  | 智能汽车学院副院长   |
| 最后学历            | 本科                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 职称    | 教授          |
| 现从事工作及专业领域      | 管理/机械设计制造                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 联系电话  | 13365799719 |
| 何时何地受何种省部级及以上奖励 | 1.2019 年安徽省级教学成果奖一等奖（排名第三）；<br>2.2020 年安徽省级教学成果奖二等奖（排名第三）；<br>3.2021 年评为院级教学名师。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |             |
| 主要贡献            | <p>聚焦新能源汽车与高端装备制造方向。主要贡献：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 主要负责合肥市新能源汽车与智能制造产教联合体建设工作。</li> <li>2. 参与本教学成果实践推广工作；</li> <li>3. 组织总结推广校企合作办学经验，发挥示范作用，全面提升学校办学水平。</li> <li>4. 产教融合与课程改造。参与长三角新能源汽车行业产教融合共同体建设，主导《AutoCAD》《UG NX》等课程项目化改造，指导学生获得职业技能大赛国奖三等奖 1 项，省奖一等奖 2 项。</li> </ol> <p style="text-align: right;">本人签名：_____</p> <p style="text-align: right;">_____ 年    月    日</p> |       |             |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------|
| 第（九）完成人姓名       | 佟戩                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 性别    | 男                               |
| 政治面貌            | 中共党员                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 民族    | 汉族                              |
| 出生年月            | 1982.04                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 工龄/教龄 | 20                              |
| 工作单位            | 安徽汽车职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 现任职务  | 智能制造党支部书记<br>智能制造系副主任<br>(主持工作) |
| 最后学历            | 硕士                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 职称    | 副教授                             |
| 现从事工作及专业领域      | 机电一体化技术                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 联系电话  | 15556907181                     |
| 何时何地受何种省部级及以上奖励 | 2022 年 10 月 指导学生参加安徽省职业院校技能大赛机械成图赛项荣获三等奖<br>2022 年 6 月获中共安徽江淮汽车集团股份有限公司 2021-2022 年度优秀党务工作者<br>2022 年 10 月指导学生参加安徽省第四届兵棋推演大赛一等奖<br>2023 年 8 月参加安徽职业院校教师教学能力大赛获一等奖                                                                                                                                           |       |                                 |
| 主要贡献            | <p>1. “生产线中教学”模式落地：牵头推动机电一体化、智能控制等专业与新能源汽车产业链岗位群对接，将课堂直接设在企业生产车间，组织学生在真实生产线上开展现场教学，践行“产业链中办学、生产线中教学、岗位群里育才”理念。</p> <p>2. 校企协同课程开发：与江汽集团、蔚来汽车等链主企业技术专家组建课程开发团队，将企业新工艺、新技术转化为校本教材和实训模块，确保教学内容与生产实际同频共振。</p> <p style="text-align: right;">本人签名：_____</p> <p style="text-align: right;">_____年 ____月 ____日</p> |       |                                 |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |                                 |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------|
| 第（十）完成人姓名       | 黄波                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 性别    | 男                               |
| 政治面貌            | 中共党员                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 民族    | 汉族                              |
| 出生年月            | 1982.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 工龄/教龄 | 20                              |
| 工作单位            | 安徽汽车职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 现任职务  | 车辆运用党支部书记<br>车辆运用系副主任<br>(主持工作) |
| 最后学历            | 大学本科                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 职称    | 副教授                             |
| 现从事工作及专业领域      | 汽车专业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 联系电话  | 13721111139                     |
| 何时何地受何种省部级及以上奖励 | 主持安徽省一流金课 1 门；<br>主持安徽省新能源汽车技术（群）专业建设。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |                                 |
| 主要贡献            | <p>1. 专业建设与课程改革：牵头实施“循环迭代”专业动态调整机制，围绕智能网联新能源汽车核心岗位群优化专业设置，主持省级新能源汽车技术专业群建设，推动专业结构与产业链岗位需求的精准对接。</p> <p>2. “五位一体”教学实施：负责在系部全面落实“五位一体”教学模式，组织教师将企业真实生产任务转化为教学项目，主持省级一流核心示范金课建设，开发基于岗位能力的模块化课程体系，实现教学内容与生产工艺同步。</p> <p>3. 实践教学平台建设：参与“校中厂、厂中校”载体的升级与运行管理，统筹学生在链主企业的轮岗实训和定岗强化环节，保障“招在现场、教在现场、学在现场”五位一体教学的有效落地。</p> <p style="text-align: right;">本人签名：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> |       |                                 |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |             |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 第(十一)完成人姓名      | 刘颖妮                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 性别    | 女           |
| 政治面貌            | 群众                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 民族    | 汉族          |
| 出生年月            | 198111                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 工龄/教龄 | 22/22       |
| 工作单位            | 安徽汽车职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 现任职务  | 专职教师        |
| 最后学历            | 本科                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 职称    | 教授          |
| 现从事工作及专业领域      | 工业机器人技术                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 联系电话  | 13865913157 |
| 何时何地受何种省部级及以上奖励 | 指导学生获得全国互联网+创新创业大赛银奖、铜奖各一项；获得全国大广赛二等奖1项；安徽省大广赛一等奖13项。                                                                                                                                                                                                                                                         |       |             |
| 主要贡献            | <p>1. 专业建设与课程开发。牵头智能制造专业群与新能源汽车产业链对接，围绕工业机器人岗位群开发核心课程及教学项目，推动“岗课一体”教学模式落地。</p> <p>2. 实践教学平台建设。主导“生产线即教学场”教学体系设计，在真实产线上组织现场教学，实现五位一体培养。</p> <p>3. 师资团队建设。发挥22年教龄与正教授经验，组建机电一体化省级教学创新团队，培养中青年骨干，提升团队教学科研能力。</p> <p style="text-align: right;">本人签名：_____</p> <p style="text-align: right;">_____年    月    日</p> |       |             |

|                 |                                                                                                                                                                                                   |       |             |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 第(十二)完成人姓名      | 胡杨                                                                                                                                                                                                | 性别    | 男           |
| 政治面貌            | 中共党员                                                                                                                                                                                              | 民族    | 汉           |
| 出生年月            | 1988年3月                                                                                                                                                                                           | 工龄/教龄 | 12年         |
| 工作单位            | 安徽财贸职业学院                                                                                                                                                                                          | 现任职务  | 数字媒体教研室主任   |
| 最后学历            | 硕士研究生                                                                                                                                                                                             | 职称    | 副教授         |
| 现从事工作及专业领域      | 职业教育<br>艺术设计                                                                                                                                                                                      | 联系电话  | 15156011831 |
| 何时何地受何种省部级及以上奖励 | 指导学生获得全国互联网+创新创业大赛银奖、铜奖各一项；<br>获得全国大广赛二等奖1项；安徽省大广赛一等奖13项。                                                                                                                                         |       |             |
| 主要贡献            | <p>1. 作为成员参与本成果方案设计、论证、研究和实施；</p> <p>2. 负责“企业认知第一课”、“职业萌新训练营”方案制定并指导实施；</p> <p>3. 参与本成果推广与应用。</p> <p style="text-align: right;">本人签名：_____</p> <p style="text-align: right;">_____年    月    日</p> |       |             |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |             |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 第（十三）完成人姓名      | 李明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 性别    | 女           |
| 政治面貌            | 中共党员                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 民族    | 汉           |
| 出生年月            | 1982 年 12 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 工龄/教龄 | 20/20       |
| 工作单位            | 安徽汽车职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 现任职务  | 专任教师        |
| 最后学历            | 硕士                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 职称    | 副教授         |
| 现从事工作及专业领域      | 教学工作<br>计算机应用技术                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 联系电话  | 13655514480 |
| 何时何地受何种省部级及以上奖励 | 2020 年安徽省“课程思政教学名师”<br>2023 年安徽省高等职业院校教师教学能力比赛一等奖<br>2024 年安徽省“优秀教师”<br>2025 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛优秀指导教师                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |             |
| 主要贡献            | <p>1. 专业建设与课程开发。牵头电子信息技术专业群与新能源汽车产业链对接，围绕电子信息技术岗位群开发核心课程及教学项目，推动“五位一体”教学模式落地。</p> <p>2. 大师工作室平台建设。以省级技能大师工作室为，牵头开发《嵌入式系统应用开发》等核心课程；带领团队制定“赛教转化”机制，将嵌入式系统应用开发赛项标准转化为教学模块。</p> <p>3. 技能竞赛指导：近三年指导学生获安徽省职业院校技能大赛嵌入式系统应用开发赛项一等奖 2 项，二等奖 1 项，三等奖 2 项，应用软件开发赛项二等奖 1 项，人工智能赛项三等奖 3 项，获 2024 年世界职业院校技能大赛总决赛争夺赛银奖，2025 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛国赛一等奖 1 项，二等奖 2 项。</p> <p>本人签名：_____</p> <p>_____年 ____月 ____日</p> |       |             |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |             |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 第（十四）完成人<br>姓 名     | 李卫华                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 性别    | 男           |
| 政治面貌                | 中共党员                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 民族    | 汉           |
| 出生年月                | 1979.03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 工龄/教龄 | 23          |
| 工作单位                | 安徽江淮汽车集团股份<br>有限公司人力资源管理<br>中心                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 现任职务  | 党总支书记、总经理   |
| 最后学历                | 本科                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 职称    | 工程师         |
| 现从事工作及<br>专业领域      | 经营管理/人力资源管理                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 联系电话  | 18096698512 |
| 何时何地受何种<br>省部级及以上奖励 | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |             |
| 主要<br>贡<br>献        | <p>1. 主导并深度参与了学校“链主驱动”育人体系的顶层设计与战略规划。</p> <p>2. 在省级产业学院、实训基地、市级共同体等建设中，从企业战略发展角度提供了关键性的方向和标准建议。</p> <p>3. 行业召集人，召集相关企业参加“合肥新能源和智能网联汽车行业产教融合共同体（联盟）”。</p> <p>4. 校企合作机制与模式创新，“订单班”培养模式的主要决策者和推动者，确保了人才培养与就业的无缝衔接。</p> <p>5. 制度保障学生实习和高質量就业的总体策略及措施。</p> <p style="text-align: right;">本 人 签 名:</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> |       |             |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |             |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 第（十五）完成人姓名      | 范正涵                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 性别    | 女           |
| 政治面貌            | 中共预备党员                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 民族    | 汉           |
| 出生年月            | 1989.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 工龄/教龄 | 13          |
| 工作单位            | 安徽江淮汽车集团股份有限公司<br>人力资源管理中心                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 现任职务  | 副部长（主持工作）   |
| 最后学历            | 大学本科                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 职称    | 工程师         |
| 现从事工作及专业领域      | 经营管理/人力资源管理                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 联系电话  | 15215696016 |
| 何时何地受何种省部级及以上奖励 | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |             |
| 主要贡献            | <p>1. 根据已确定的育人体系框架，具体执行岗位能力模型和技术标准的细化与对接工作。</p> <p>2. 负责将“职前筑基+职后赋能”的培养体系在企业端组织落实，安排具体的培训课程和实践环节。</p> <p>3. 资源协调与日常管理：具体负责每年 1000 余人次学生实习实训的安排、管理和后勤保障工作。</p> <p>4. 协调并选派技术骨干担任产业导师，管理“双师工作站”的日常运作。</p> <p>5. 负责“订单班”的具体教学管理、考核与就业对接，确保实现“毕业即上岗”。</p> <p style="text-align: right;">本人签名：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> |       |             |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |             |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 第(十六)完成人<br>姓 名 | 赵华添                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 性别    | 男           |
| 政治面貌            | 群众                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 民族    | 汉           |
| 出生年月            | 1989.02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 工龄/教龄 | 13          |
| 工作单位            | 蔚来汽车科技(安徽)有限公司第三制造基地分公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 现任职务  | 工艺经理        |
| 最后学历            | 本科                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 职称    | 高级工程师       |
| 现从事工作及专业领域      | 汽车制造                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 联系电话  | 15940549469 |
| 何时何地受何种省部级及以上奖励 | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |             |
| 主要贡献            | <p>1. 技术对接: 负责将企业中“智能网联、三电技术”等具体领域的前沿技术规范 and 岗位能力要求进行梳理、拆解, 形成校方能够理解和用于教学的标准文档。</p> <p>2. 项目转化: 具体负责识别和筛选企业运营中遇到的实际“技术难题”, 并将其转化为适合学生和教师参与的“攻关项目”或教学案例。</p> <p>3. 课程共建: 与学校教师组成课程开发团队, 具体参与省级精品课程的内容编写、案例提供、实操设计等工作, 确保课程内容与企业实践紧密结合。</p> <p>4. 负责在企业内部协调场地、设备, 具体安排学生在“厂中校”的实践日程和教学内容, 保障教学活动的安全、有序进行。</p> <p>5. 教学资源开发: 将“最新生产工艺”进行解构, 亲手制作或指导开发成一个个独立的“教学模块”或教学资源包。)</p> <p style="text-align: right;">本人签名:</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> |       |             |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |                     |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------|
| 第（十七）完成人<br>姓 名     | 胡轶                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 性别    | 女                   |
| 政治面貌                | 群众                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 民族    | 汉族                  |
| 出生年月                | 1977.05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 工龄/教龄 | 25                  |
| 工作单位                | 安徽江淮汽车集团股份<br>有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 现任职务  | 商用车制造事业部工<br>艺研究所所长 |
| 最后学历                | 大学本科                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 职称    | 高级工程师               |
| 现从事工作及<br>专业领域      | 产品研发设计及其工艺<br>设计                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 联系电话  | 18056073030         |
| 何时何地受何种<br>省部级及以上奖励 | 2016 年 1 月，安徽省科学技术二等奖。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |                     |
| 主<br>要<br>贡<br>献    | <p>1. 推动 “产学研融合” 的新能源汽车人才培养体系构建。依托江淮汽车商用车制造事业部新能源车数字化、柔性化共线生产等量产项目搭建实践平台，组织学生深度参与技术转化全流程，累计培养 32 余名高技能人才。</p> <p>2. 以省级科技计划项目、全国机械工业产品质量金奖等成果为支撑，牵头企业专家参加新能源汽车教学创新团队，带动教师开展 “理论教学+技术研发+实践教学” 一体化探索。</p> <p>3. 主导构建新能源智能商用车百项专利教学知识产权资源库并开放共享，教学改革、师资培训提供核心资源，有效提升了区域同类专业教学质量。</p> <p style="text-align: right;">本 人 签 名:</p> <p style="text-align: right;">年    月    日</p> |       |                     |

#### 四、主要完成单位情况

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |                        |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------|
| 第一完成单位名称 | 安徽汽车职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 主管部门 | 合肥市人民政府                |
| 联系人      | 卢晓玲                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 职务   | 党委委员、教务处处长             |
| 办公电话     | 0551-62298689                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 手机   | 13955172704            |
| 通讯地址     | 合肥市经开区紫云路 99 号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 电子邮箱 | 20020163@ahavtc.edu.cn |
| 主要贡献     | <p>积极争取合肥市政府及行业主管部门支持，推动政府、行业、链主企业、学校四方协同，深化职业教育供给侧改革，构建了以产业学院为主体、工匠学院和链主企业研究院为支撑的“两院一体”育人新生态。牵头组建 1 个市域产教融合共同体和 4 个省级县域产教融合体，整合 47 家单位资源，统筹资金、设备、技术投入超 5000 万元，成立理事会领导的工作领导小组和运行管理团队，全面提升项目实施与运行效能。探索形成了基于“链群融合、两院一体”的“产岗贯通、育训结合”新能源汽车领域高技能人才培养新范式。</p> <p>持续推进治理模式改革，完善“两院一体”组织架构，充分激发办学活力；整合校企优质资源，共建 2 个省级实训基地、1 个省级示范中心，共建共享 6 个省级特色专业（群），系统提升项目运行效率。深化基于“教学线场、标准互通”的教学改革，全面建设高素质“双师型”教学团队、模块化课程体系、优质教材及数字化教学资源，保障实训基地规范高效运行。依托产教融合平台，显著提升教师技术研发能力与学生岗位胜任力，全面增强学校服务合肥新能源汽车产业发展能力，人才培养质量实现跨越式提升。</p> <p>持续推进基于“链群融合、两院一体”生态的“全景覆盖、精准适配”人才培养模式创新与实践，形成具有广泛影响力的“安汽院范式”，引领校内其他专业建设，并辐射带动省内 22 所院校协同发展，获主流媒体报道 70 余次，为区域职业教育改革和产业发展提供了重要示范。</p> <p style="text-align: right;">单 位 盖 章</p> <p style="text-align: right;">年      月      日</p> |      |                        |

## 五、完成单位情况

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                 |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|
| 第（二）完成单位名称 | 安徽工业经济职业技术学院                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 主管部门 | 安徽省教育厅          |
| 联系人        | 史召峰                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 职务   | 智能汽车学院副院长       |
| 办公电话       | 0551-63638250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 手机   | 13365799719     |
| 通讯地址       | 安徽省合肥市包河区祁门路66号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 电子邮箱 | 47627311@qq.com |
| 主要贡献       | <p>安徽工业经济职业技术学院（以下简称“学院”）作为本成果的第二完成单位，充分发挥学院在新能源汽车技术、汽车检测与维修技术等专业领域的办学优势，深度参与成果的方案设计、实践验证与推广应用，主要贡献如下：</p> <p>1. 协同参与成果方案设计与论证。参与了本成果“链主驱动·五位一体·闭环迭代”人才培养模式的方案设计、论证与完善工作。学院依托机械与汽车工程学院、智能汽车学院，围绕智能网联新能源汽车领域高技能人才培养的核心问题，与第一完成单位共同开展专题研讨与方案优化，为成果的理论框架和实践路径提供了重要支撑。</p> <p>2. 联合开展“厂中校”双主体育人实践。学院自2021年起主动对接合肥长安汽车公司，携手开展“厂中校”校企双主体育人实践。校企共同制定人才培养方案、编写教材，共建市域新能源汽车产教融合实训基地。学院坚持“双师执教、双境培养”理念，负责公共课与专业基础课教学，企业负责实训教学与岗位实操，理实相融、工学交替。首批联合培养的66名学生中，除26人升学外，其余40人均入职合肥长安汽车，实现毕业即就业，与成果“五位一体”育人模式高度契合。</p> <p>3. 推进专业建设与课程改革。学院开设新能源汽车技术（院级高水平专业）、汽车检测与维修技术（省级特色专业）、智能网联汽车技术等专业，积极借鉴本成果“链主驱动”敏捷响应机制和“产业需求采集—微单元拆解—动态更新”课程迭代路径，定期召开专业人才培养方案修订专家论证会，推动课程体系与产业技术同步更新。</p> <p>4. 积极推动成果推广应用。学院作为成果推广应用的重要载体，积极参与产教融合共同体建设，共建共享实训资源。在2026年全国国土资源职业教育活动周等活动中，学院围绕专业升级、校企合作、师资共建等方面分享成果经验，为成果在省内职业院校的推广应用作出了积极贡献。</p> <p style="text-align: right;">单 位 盖 章</p> <p style="text-align: right;">年      月      日</p> |      |                 |

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |                      |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------|
| 第(二)完成单位名称 | 安徽江淮汽车集团股份有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 主管部门 | 安徽省国资委               |
| 联系人        | 范正涵                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 职务   | 副部长(主持工作)            |
| 办公电话       | 0551-62296905                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 手机   | 15215696016          |
| 通讯地址       | 合肥市东流路176号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 电子邮箱 | fanzhenghan@yeah.net |
| 主要贡献       | <p><b>1. 深度参与人才培养体系构建</b></p> <p>作为学校创始单位和深度合作企业,全程参与“两院一体”育人体系设计与实施,提供整车制造、新能源汽车等领域的岗位能力模型和企业技术标准,协助校方构建“职前筑基+职后赋能”全周期培养体系,推动省级特色专业(群)建设,显著提升人才培养与产业需求的契合度。</p> <p><b>2. 共建实训平台与师资队伍</b></p> <p>牵头成立合肥新能源和智能网联汽车行业产教融合共同体(联盟),共建1个省级产业学院,建成2个省级实训基地和1个省级示范中心,依托企业生产线建立“校中厂”实践平台。选派技术骨干担任产业导师,与学校教师组建“双师工作站”,共同开发省级一流金课,承担相关省级教科研项目,有效提升师资队伍实战能力。</p> <p><b>3. 保障学生实习与高质量就业</b></p> <p>年均接收1000余人次学生实习实训,提供优质就业岗位。通过“订单班”培养模式实现毕业入职即可上岗,专业对口就业率超95%,毕业生留企率约80%,企业满意度达96%以上,显著缩短岗位适应周期。</p> <p style="text-align: right;">单 位 盖 章</p> <p style="text-align: right;">年    月    日</p> |      |                      |

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                     |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------|
| 第（四）完成<br>单位名称   | 蔚来汽车科技（安徽）<br>有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 主管部门 | 蔚来控股有限公司            |
| 联 系 人            | 朱肖烈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 职务   | 高级经理                |
| 办公电话             | 0551-64554043                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 手机   | 13564726766         |
| 通讯地址             | 合肥市蜀山区白塔路299号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 电子邮箱 | xiaolie.zhu@nio.com |
| 主<br>要<br>贡<br>献 | <p><b>1.引入前沿技术标准参与课程建设</b></p> <p>作为新能源汽车链主企业，深度参与专业建设与课程开发，提供智能网联、三电技术等新兴领域的技术规范和岗位能力要求，协助校方将企业技术难题转化为攻关项目，共同开发覆盖岗位群的省级精品课程，确保教学内容与技术发展同步。</p> <p><b>2.共建“厂中校”实践教学基地</b></p> <p>在企业真实生产环境设立现场教学点，打造“教学线场”模式，将最新生产工艺转化为教学模块。选派技术专家参与“双师工作站”建设，共同开展技术研发与教学资源开发，推动产教深度融合。</p> <p><b>3.助力学生技能提升与职业发展</b></p> <p>通过联合开展技术攻关、技能比武等活动，显著提升学生实战能力。大量接收毕业生就业，为学生提供智能制造成长平台，人才培养质量获得行业高度认可。</p> |      |                     |
|                  | <p style="text-align: right;">单 位 盖 章</p> <p style="text-align: right;">年      月      日</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |                     |

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                       |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------|
| 第（五）完成单位名称 | 合肥长安汽车有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 主管部门 | 长安汽车                  |
| 联系人        | 袁华明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 职务   | 专家                    |
| 办公电话       | 0551-65843432                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 手机   | 18055160571           |
| 通讯地址       | 合肥市大别山路966号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 电子邮箱 | yuanhm@changan.com.cn |
| 主要贡献       | <p>合肥长安汽车有限公司是中国汽车制造龙头企业、教育部供需对接就业育人项目合作企业。作为本成果的联合完成单位，参与成果的智能制造实践平台建设与“厂中校”协同育人，主要贡献如下：</p> <p>1. 共建“厂中校”双主体育人平台。公司与安徽工业经济职业技术学院在公司内设立“厂中校”，实现校企责任共担、优势互补。企业工程师与学校教师“互兼互聘、共同培养”，形成双师教学团队。公司提供真实生产线作为教学场域，将整车制造工艺标准、关键工序控制要求直接融入实训教学环节，与本成果“五位一体”育人模式高度契合。</p> <p>2. 实施“1-3-全”渐进式培养路径。公司实施“1-3-全”渐进式培养模式——学生从负责1个岗位起步，逐步拓展至3个岗位，最终覆盖整个班区，实现从学徒到准员工再到能工巧匠的阶梯跨越。这一路径与本成果“识岗轮训一定岗强化一大师带徒”的分段贯通培养思路一致，有效缩短了毕业生的岗位适应周期。</p> <p>3. 人才培养成效显著。近三年，公司接收的相关专业毕业生就业率达95%以上。校企联合培养学生在全国职业院校技能大赛中荣获二等奖1项、三等奖1项，在安徽省技能大赛中荣获一等奖3项。</p> <p>4. 模式推广与社会影响。“厂中校”模式荣获2024年安徽省教学成果二等奖，被《安徽青年报》《学习强国》等主流媒体广泛报道，已推广至多所院校和企业，产生了良好的示范效应。</p> <p style="text-align: right;">单 位 盖 章</p> <p style="text-align: right;">年      月      日</p> |      |                       |

六、推荐意见

省级  
教育  
行政  
主管  
部门  
推荐  
意见

推荐单位公章

年    月    日

七、省级功勋荣誉表彰工作领导小组意见

|                                                            |                                                      |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <p>省级<br/>功勋<br/>荣誉<br/>表彰<br/>工作<br/>领导<br/>小组<br/>意见</p> | <div></div> <div>推荐单位公章</div> <div>年    月    日</div> |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|

八、附件

1. 《链主驱动 五位一体 闭环迭代：智能网联新能源汽车领域人才培养创新与实践》-成果总结报告

目 录

一、成果内容 ..... 2

    （一） 成果背景 ..... 2

    （二） 成果形成与实践过程 ..... 3

    （三） 标志性成果 ..... 5

二、主要解决的教学问题及解决方案 ..... 6

三、成果的创新点 ..... 10

四、成果的推广应用效果 ..... 11

2. 《链主驱动 五位一体 闭环迭代：智能网联新能源汽车领域人才培养创新与实践》-成果应用和效果证明材料

目 录

一.  教学成果应用和效果 ..... 1

    1.1 安徽省教学成果奖（7 项） ..... 1

    1.2 全国总工会重点支持安徽新能源工匠学院(工劳精字[2024]16 号)  
        ..... 3

    1.3 中德先进职业教育合作项目（SGAVE）首批试点新能源汽车技术专业（教外司欧[2023]437 号） ..... 4

    1.4 全国师生数字素养提升职业教育专项实践性教学案例典型作品（教技资[2025]59 号） ..... 7

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| 1.5 安徽省新能源汽车产业人才培育十佳院校 .....                                       | 10 |
| 1.6 安徽省高校毕业生就业工作典型案例（皖教秘〔2024〕296 号）<br>.....                      | 10 |
| 1.7 新能源汽车技术省级“双高”专业群（皖教秘高〔2023〕103 号）<br>.....                     | 11 |
| 1.8 新能源汽车技术“双特色”建设项目（皖教秘高〔2024〕117 号）<br>.....                     | 12 |
| 1.9 省级县域产教融合体（皖教秘职称〔2025〕19 号）（4 个） ..                             | 13 |
| 1. 新能源汽车行业产教融合体 .....                                              | 13 |
| 2. 新能源汽车零部件装配融合共同体 .....                                           | 13 |
| 3. 肥西县智能制造产教融合体 .....                                              | 13 |
| 4. 合肥经开区新能源汽车产教融合体 .....                                           | 13 |
| 1.10 合肥新能源和智能网联汽车行业产教融合共同体（联盟） ..                                  | 16 |
| 1.11 安徽省职业院校现代产业学院 .....                                           | 17 |
| 1. 新能源汽车和智能网联汽车产业江汽现代产业学院（皖教秘<br>高〔2025〕64 号） .....                | 17 |
| 2. 新一代 AI 智能终端产业学院（皖教秘职成〔2026〕27 号）<br>.....                       | 19 |
| 3. 蔚来汽车产业学院 .....                                                  | 20 |
| 4. 江淮华为产业学院 .....                                                  | 23 |
| 1.12 安徽汽车职业技术学院江淮汽车集团股份有限公司合作共建共<br>享实训基地（皖教秘高〔2025〕68 号） .....    | 24 |
| 1.13 安徽汽车职业技术学院江苏汇博机器人技术有限公司合作实践<br>教育基地（皖教秘高〔2026〕45 号） .....     | 26 |
| 1.14 安徽汽车职业技术学院合肥海尔空调电子有限公司合作生产性<br>共建共享实训基地（皖教秘高〔2026〕45 号） ..... | 26 |

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| 1.15 服务产业创新发展特色专业（群）（皖教秘高〔2026〕45号） | 27 |
| 1. 服务新兴产业特色专业（群）-汽车电子技术             | 27 |
| 2. 服务新兴产业特色专业（群）-电子信息工程技术           | 27 |
| 3. 服务十大新兴产业特色专业（微专业）-工业机器人技术        | 27 |
| 1.16 服务新兴产业特色专业（群）（皖教秘高〔2025〕68号）   | 28 |
| 1. 服务新兴产业特色专业（群）-智能网联汽车技术           | 28 |
| 2. 服务新兴产业特色专业（群）-汽车技术服务与营销          | 28 |
| 3. 服务十大新兴产业特色专业（微专业）-智能物联与计算机应用技术   | 28 |
| 1.17 服务十大新兴产业特色专业（皖教秘高〔2024〕55号）    | 29 |
| 1. 服务十大新兴产业特色专业-新能源汽车智能制造设备维修技术     | 29 |
| 2. 服务十大新兴产业特色专业-新能源汽车技术             | 29 |
| 3. 服务十大新兴产业特色专业-机电一体化技术             | 29 |
| 1.18 合肥市五一劳动奖                       | 31 |
| 1.19 成果效果采纳证明                       | 31 |
| 1. 行业协会成果评价证明                       | 31 |
| 2. 企业成果评价证明                         | 32 |
| 3. 院校成果采纳证明                         | 38 |
| 二. 获奖证明                             | 42 |
| 2.1 学生国家级获奖（48项）                    | 42 |
| 1. 全国职业院校技能大赛智能网联汽车技术赛项             | 42 |
| 2. 全国职业院校技能大赛汽车检测与维修赛项              | 42 |
| 3. 全国职业院校技能大赛汽车检测与维修赛项              | 42 |
| 4. 世界职业院校技能大赛（争夺赛）机械设计与制造赛道         | 42 |

|                                                                                        |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 5. 世界职业院校技能大赛（争夺赛）智能装备应用赛道 .....                                                       | 42 |
| 6. 世界职业院校技能大赛（争夺赛）人工智能赛道 .....                                                         | 42 |
| 7. 世界职业院校技能大赛嵌入式系统应用开发赛项 .....                                                         | 42 |
| 8. 全国职业院校技能大赛数控多轴加工技术赛项 .....                                                          | 42 |
| 9. 世界职业院校技能大赛（争夺赛）汽车制造与维修赛道 .....                                                      | 42 |
| 10. 世界职业院校技能大赛（争夺赛）数控多轴加工技术组 .....                                                     | 42 |
| 11. 世界职业院校技能大赛（争夺赛）数控机床装调与技术改造组                                                        | 42 |
| 12. 全国职业院校技能大赛数字化设计与制造赛项 .....                                                         | 42 |
| 13. 2025 金砖国家职业技能大赛（金砖国家未来技能和技术挑战<br>战赛）智能电子产品设计与制作国际总决赛，一等奖 .....                     | 45 |
| 14. 2025 金砖国家职业技能大赛（金砖国家未来技能和技术挑<br>战赛）数字化控制技术赛项国际总决赛，三等奖 .....                        | 45 |
| 15. 2025 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛第三届<br>智能网联汽车应用技术赛项全国总决赛，一等奖 4 项 .....                    | 45 |
| 16. 2025 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛第二届<br>新能源汽车驱动电机及控制技术赛项，一等奖 2 项、二等奖 1 项、<br>三等奖 1 项 ..... | 47 |
| 17. 2025 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛智能网<br>联汽车智能传感器装调与测试技术赛项，一等奖 1 项、二等奖 1<br>项 .....         | 49 |
| 18. 2025 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛第三届<br>工业互联网网络互联技术赛项全国总决赛，一等奖 1 项、二等奖<br>1 项 .....        | 50 |
| 19. 2025 年一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛第二<br>届可编程控制器系统应用编程赛项全国总决赛，二等奖 2 项                       | 51 |
| 20. 2025 年一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛成电                                                       |    |

|                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| 路设计与应用赛项全国总决赛，二等奖 1 项 .....                                                       | 52 |
| 21. 2025 年一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛第三届人工智能工程化应用赛项全国总决赛，二等奖 1 项、三等奖 1 项 .....           | 53 |
| 22. 2025 年一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛第二届“智改数转”现场工程师集成与操作运维赛项全国总决赛，三等奖 2 项 .....          | 54 |
| 23. 2025 年一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛第二届人形机器人场景应用赛项全国总决赛，三等奖 1 项 .....                   | 55 |
| 24. 2025 年一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛第三届数字化新闻科大数据思维与技能赛项全国总决赛，三等奖 1 项 .....              | 55 |
| 25. 2025 年中国汽车工程学会巴哈大赛国赛，二等奖 1 项 .                                                | 56 |
| 26. 2025 年第二十届全国大学生智能汽车竞赛全国总决赛极速越野组国赛，二等奖 1 项 .....                               | 57 |
| 27. 2024 年一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛首届新能源汽车驱动电机及控制技术(虚拟仿真)赛项全国总决赛，二等奖 2 项，三等奖 1 项 ..... | 58 |
| 28. 2024 年度机械行业职业教育技能大赛工业互联网智能控制技术赛项国赛，一等奖 1 项，二等奖 1 项。 .....                     | 59 |
| 2.2 学生省级级获奖（153 项） .....                                                          | 60 |
| 1. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛新能源汽车关键零部件智能检测技术赛项省赛，一等奖 2 项 .....                      | 60 |
| 2. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛汽车故障检修赛项省赛，一等奖 1 项、三等奖 1 项 .....                        | 61 |
| 3. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛汽车营销赛项省赛，                                               |    |

|                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------|----|
| 一等奖 2 项 .....                                                                | 62 |
| 4. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛工业网络智能控制与<br>维护赛项省赛，一等奖 1 项、二等奖 1 项 .....          | 63 |
| 5. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛工业网络智能控制<br>与维护（学生赛）省赛，一等奖 1 项、二等奖 1 项 .....       | 64 |
| 6. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛嵌入式系统应用开<br>发省赛，一等奖 1 项 .....                      | 65 |
| 7. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛智能网联汽车技术<br>省赛，一等奖 1 项、二等奖 1 项 .....               | 66 |
| 8. 2023 年安徽省职业院校技能大赛嵌入式系统应用开发省赛，<br>一等奖 1 项、二等奖 1 项 .....                    | 67 |
| 9. 第七届安徽省大学生工业机器人应用大赛工业移动机器人应<br>用赛道省赛，一等奖 1 项 .....                         | 68 |
| 10. 2025 第二十届全国大学生智能汽车竞赛安徽赛区极速越野<br>组省赛，一等奖 1 项、二等奖 1 项、三等奖 1 项 .....        | 68 |
| 11. 第 17 届全国大学生广告艺术大赛安徽赛区平面广告省赛，<br>一等奖 1 项、二等奖 1 项 .....                    | 70 |
| 12. 2025 年安徽省高校物联网应用创新大赛嵌入式技术省赛，<br>一等奖 1 项、二等奖 2 项 .....                    | 72 |
| 13. 2025 年安徽省高校物联网应用创新大赛智能车（智联驾驶）<br>省赛，一等奖 3 项 .....                        | 73 |
| 14. 2025 年安徽省职业技能竞赛汽车维修行业职业技能竞赛汽<br>车维修工（汽车电器维修工）省赛，一等奖 1 项、二等奖 1 项<br>..... | 74 |
| 15. 第十六届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛安徽赛<br>区单片机设计与开发省赛，一等奖 1 项、三等奖 1 项 .....           | 75 |

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| 16. 安徽省第十九届大学生智能汽车竞赛电磁组省赛，一等奖 1 项、二等奖 1 项、三等奖 2 项 .....            | 75 |
| 17. 十八届全国大学生智能汽车竞赛安徽赛区省赛，一等奖 3 项、二等奖 1 项、三等奖 3 项 .....             | 76 |
| 18. 2024 安徽省高校物联网应用创新大赛智能车（智联驾驶）省赛，一等奖 1 项、三等奖 1 项 .....           | 78 |
| 19. 安徽省第四届兵棋推演大赛省赛，一等奖 1 项、二等奖 1 项、三等奖 2 项 .....                   | 79 |
| 20. 安徽省大学生创新大赛（2024）创意组省赛，银奖 1 项、铜奖 3 项 .....                      | 80 |
| 21. 2025 第十届安徽省大学生先进成图大赛省赛，二等奖 4 项、三等奖 2 项 .....                   | 81 |
| 22. 2025 年安徽省机器人大赛服务机器人比赛省赛，二等奖 1 项、三等奖 1 项 .....                  | 81 |
| 23. 第十一届“挑战杯·华安证券”安徽省大学生创业计划竞赛生态文明建设和绿色低碳发展省赛，银奖 1 项、铜奖 8 项 ..     | 82 |
| 24. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛数控机床装调与技术改造赛项省赛，二等奖 1 项 .....           | 83 |
| 25. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛应用软件系统开发赛项省赛，二等奖 1 项 .....              | 83 |
| 26. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛智能网联汽车技术改造赛项省赛，二等奖 2 项 .....            | 84 |
| 27. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛混合动力汽车智能诊断与检修赛项省赛，二等奖 1 项、三等奖 1 项 ..... | 85 |
| 28. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛汽车营销省赛，二等奖 1 项 .....                    | 86 |

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| 29. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛人工智能技术应用省赛，二等奖 1 项 .....            | 86 |
| 30. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛数字化设计与制造（学生赛）省赛，二等奖 1 项 .....       | 87 |
| 31. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛乡村振兴数字运营综合技能省赛，二等奖 2 项 .....        | 87 |
| 32. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛智能电子产品设计与开发省赛，二等奖 1 项、三等奖 1 项 ..... | 88 |
| 33. 2023 年安徽省职业院校技能大赛轨道交通运营管理综合应用省赛，二等奖 1 项、三等奖 1 项 .....      | 89 |
| 34. 2023 年安徽省职业院校技能大赛汽车故障检修省赛，二等奖 1 项、三等奖 1 项 .....            | 90 |
| 35. 2023 年安徽省职业院校技能大赛汽车营销省赛，二等奖 1 项 .....                      | 91 |
| 36. 2023 年安徽省职业院校技能大赛智能电子产品设计与开发省赛，二等奖 1 项、三等奖 1 项 .....       | 92 |
| 37. 2023 年安徽省职业院校技能大赛智能网联汽车技术省赛，二等奖 1 项、三等奖 1 项 .....          | 93 |
| 38. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛智能电子产品设计与开发赛项省赛，三等奖 1 项 .....       | 94 |
| 39. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛轨道交通运营管理综合应用赛项省赛，三等奖 1 项 .....      | 94 |
| 40. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛嵌入式系统应用开发赛项省赛，三等奖 2 项 .....         | 95 |
| 41. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛人工智能赛组赛项省赛，三等奖 1 项 .....            | 96 |

|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| 42. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛生产单元数字化改造赛项省赛，三等奖 2 项 .....  | 96  |
| 43. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛 5G 组网与运维赛项省赛，三等奖 1 项 .....  | 97  |
| 44. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛工业协同创新设计赛项省赛，三等奖 2 项 .....   | 98  |
| 45. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛轨道车辆技术赛项省赛，三等奖 1 项 .....     | 99  |
| 46. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛数字化设计与制造赛项省赛，三等奖 2 项 .....   | 99  |
| 47. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛网络系统管理赛项省赛，三等奖 1 项 .....     | 100 |
| 48. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛电子商务省赛，三等奖 2 项 .....         | 101 |
| 49. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛轨道车辆技术省赛，三等奖 2 项 .....       | 102 |
| 50. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛轨道交通运营管理综合应用省赛，三等奖 1 项 ..... | 103 |
| 51. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛机械成图技术省赛，三等奖 1 项 .....       | 103 |
| 52. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛汽车故障检修省赛，三等奖 2 项 .....       | 104 |
| 53. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛数控机床装调与技术改造省赛，三等奖 2 项 .....  | 105 |
| 54. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛智慧物流省赛，三等奖 1 项 .....         | 106 |

|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| 55. 2023 年安徽省职业院校技能大赛工业网络智能控制与维护省赛, 三等奖 2 项 .....       | 106 |
| 56. 2023 年安徽省职业院校技能大赛工业互联网集成应用省赛, 三等奖 1 项 .....         | 107 |
| 57. 2023 年安徽省职业院校技能大赛轨道车辆技术省赛, 三等奖 1 项 .....            | 108 |
| 58. 2023 年安徽省职业院校技能大赛机械成图技术省赛, 三等奖 1 项 .....            | 108 |
| 59. 2023 年安徽省职业院校技能大赛健身指导省赛, 三等奖 2 项 .....              | 109 |
| 60. 2023 年安徽省职业院校技能大赛数控机床装调与技术改造省赛, 三等奖 2 项 .....       | 110 |
| 61. 2023 年安徽省职业院校技能大赛电子商务省赛, 三等奖 2 项 .....              | 111 |
| 62. 2023 年第十四届全省交通运输行业职业技能大赛新能源汽车维修工省赛, 二等奖 1 项 .....   | 112 |
| 63. 2025 安徽省技工院校机械类专业机械制图技能竞赛机械制图竞赛省赛, 三等奖 1 项 .....    | 112 |
| 64. 2023 年安徽省高校物联网应用创新大赛省赛, 二等奖 1 项、三等奖 2 项 .....       | 113 |
| 65. 第九届安徽省大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛省赛, 三等奖 7 项 .....         | 114 |
| 66. 第八届安徽省大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛省赛, 二等奖 2 项、三等奖 7 项 ..... | 116 |
| 67. 安徽省大学生创新大赛 (2025) 省赛, 铜奖 4 项 .....                  | 119 |
| 68. 2024 第 16 届全国大学生广告艺术大赛安徽省赛区平面广告                     |     |

|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| 省赛，三等奖 1 项 .....                                        | 120 |
| 69. 首届智能驾驶开发者挑战赛（华为 MDC 技术）长三角赛区省赛，三等奖 2 项 .....        | 121 |
| 70. 第十五届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛安徽赛区单片机设计与开发省赛，三等奖 1 项 .....  | 122 |
| 71. 安徽省职业技能竞赛—第四届全国新能源汽车关键技术技能大赛安徽省选拔赛赛项，三等奖 1 项 .....  | 123 |
| 72. 第十五届全国交通运输行业职业技能大赛安徽省选拔赛机动车检测工省赛，三等奖 1 项 .....      | 123 |
| 73. 第九届安徽省互联网+大学生创新创业大赛省赛，三等奖 1 项 .....                 | 124 |
| 74. 2023 年第 15 届全国大学生广告艺术大赛安徽赛区省赛，二等奖 1 项、三等奖 1 项 ..... | 124 |
| 2.3 教师团队发展 .....                                        | 125 |
| 1. 安徽省技能大师工作室（3 个） .....                                | 125 |
| 2. 合肥市技能大师工作室（2 个） .....                                | 129 |
| 3. 安徽省教学创新团队（3 个） .....                                 | 131 |
| 4. 安徽省优秀教师 .....                                        | 135 |
| 5. 安徽省技术能手 .....                                        | 136 |
| 6. 安徽省江淮技能大师 .....                                      | 137 |
| 7. 安徽省产业教授（8 个） .....                                   | 138 |
| 8. 安徽省教学名师 .....                                        | 141 |
| 9. 安徽省课程思政名师 .....                                      | 142 |
| 10. 安徽省线上教学名师 .....                                     | 143 |
| 11. 安徽省教坛新秀 .....                                       | 144 |
| 12. 安徽省线上教学新秀 .....                                     | 152 |

|                                                                             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----|
| 13. 安徽省卓越教学名师 .....                                                         | 153 |
| 14. 合肥市技术能手 .....                                                           | 154 |
| 15. 合肥市五一劳动奖章 .....                                                         | 155 |
| 16. 2022-2023 一带一路暨金砖大赛智能汽车技术应用赛项, 国<br>赛三等奖 2 项 .....                      | 155 |
| 17. 安徽省 2024 年度高校思政理论课教学展示活动, 省赛特等<br>奖 1 项 .....                           | 156 |
| 18. 2025 安徽省高等职业院校教学能力大赛, 省赛二等奖 1 项、<br>三等奖 1 项 .....                       | 157 |
| 19. 2024 安徽省高等职业院校教学能力大赛, 省赛一等奖 1 项<br>.....                                | 158 |
| 20. 安徽省职业技能竞赛-第五届汽车行业职业技能竞赛新能源<br>汽车维修工, 省赛第 1 名 1 项 .....                  | 159 |
| 21. 2023 年安徽省高等职业院校教学能力大赛, 省赛一等奖 1<br>项、二等奖 3 项 .....                       | 160 |
| 22. 2022 年安徽省高等职业院校教学能力大赛, 省赛一等奖 1<br>项、二等奖 3 项 .....                       | 161 |
| 23. 2025 一带一路金砖国家技能发展与技术创新大赛第三届智<br>能网联汽车应用技术赛项全国总决赛, 一等奖 2 项 .....         | 163 |
| 24. 2025 一带一路金砖国家技能发展与技术创新大赛第三届新<br>能源汽车动力电池系统技术应用赛项全国总决赛, 一等奖 2 项<br>..... | 164 |
| 25. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛汽车故障检修赛项<br>省赛, 一等奖 1 项 .....                    | 164 |
| 26. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛工业网络智能控制<br>与维护赛项省赛, 三等奖 1 项 .....               | 165 |

|                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------|-----|
| 27. 2025-2026 年度安徽省职业院校技能大赛数字化设计与制造<br>赛项省赛, 三等奖 1 项 .....          | 165 |
| 28. 2023 年安徽省职业院校技能大赛工业网络智能控制与维护,<br>省赛二等奖 1 项 .....                | 166 |
| 29. 2023 年安徽省职业院校技能大赛智能电子产品设计与开发,<br>省赛二等奖 1 项、三等奖 1 项 .....        | 166 |
| 30. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛智能电子产品设计<br>与开发, 省赛二等奖 1 项、三等奖 1 项 ..... | 167 |
| 31. 安徽省职业技能竞赛—第四届全国新能源汽车关键技术技<br>能大赛安徽省选拔赛, 省赛二等奖 1 项 .....         | 168 |
| 32. 安徽省职业技能竞赛-第五届汽车行业职业技能竞赛二手车<br>经纪人, 省赛第 2 名 1 项 .....            | 169 |
| 33. 第二届全国新能源汽车关键技术技能大赛选拔赛职工组,<br>省赛二等奖 1 项 .....                    | 169 |
| 34. 第五届全国智能制造应用技术技能大赛安徽省选拔赛, 省<br>赛二等奖 1 项 .....                    | 170 |
| 35. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛工业网络智能控制<br>与维护(教师赛), 省赛三等奖 1 项 .....    | 171 |
| 36. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛轨道车辆技术, 省<br>赛三等奖 2 项 .....              | 171 |
| 37. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛汽车故障检修(教<br>师赛), 省赛三等奖 1 项 .....         | 172 |
| 38. 2024-2025 年度安徽省职业院校技能大赛数字化设计与制造<br>(教师赛), 省赛三等奖 1 项 .....       | 173 |
| 39. 2023 年安徽省职业院校技能大赛工业互联网集成应用, 省<br>赛三等奖 1 项 .....                 | 173 |

|     |                                                          |     |
|-----|----------------------------------------------------------|-----|
| 40. | 2023 年安徽省职业院校技能大赛轨道车辆技术, 省赛三等奖 1 项 .....                 | 174 |
| 41. | 2023 年安徽省职业院校技能大赛汽车故障检修, 省赛三等奖 1 项 .....                 | 174 |
| 42. | 2023 年安徽省职业院校技能大赛数字化设计与制造, 省赛三等奖 1 项 .....               | 175 |
| 43. | 安徽省第一届全省技工院校体育教师基本功比赛, 省赛三等奖 1 项 .....                   | 175 |
| 44. | 第四届全国智能制造应用技术技能大赛安徽省选拔赛电工 (智能制造单元生产与管控), 省赛三等奖 1 项 ..... | 176 |
| 2.4 | 教学资源 .....                                               | 177 |
| 1.  | 安徽省省级教学示范课 .....                                         | 177 |
| 2.  | 安徽省省级精品课程 .....                                          | 178 |
| 3.  | 安徽省省级一流核心示范金课 .....                                      | 182 |
| 4.  | 安徽省省级优质教材 .....                                          | 182 |
| 三.  | 其他支撑材料 .....                                             | 183 |
| 3.1 | 校企合作协议书 .....                                            | 183 |
| 1.  | 与安徽江淮汽车集团股份有限公司校企合作协议书 .....                             | 183 |
| 2.  | 与蔚来汽车科技 (安徽) 有限公司校企合作协议书 .....                           | 184 |
| 3.  | 与大众汽车 (安徽) 有限公司校企合作协议书 .....                             | 185 |
| 4.  | 与合肥国轩高科动力能源有限公司校企合作协议书 .....                             | 189 |
| 5.  | 与华霆 (合肥) 动力技术有限公司校企合作协议书 .....                           | 190 |
| 3.2 | 订单班协议 .....                                              | 191 |
| 1.  | 与安徽江淮汽车集团股份有限公司订单班协议 .....                               | 191 |
| 2.  | 与蔚来汽车科技 (安徽) 有限公司订单班协议 .....                             | 192 |
| 3.  | 与比亚迪股份有限公司校企合作订单班协议 .....                                | 192 |

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| 4. 与华霆（合肥）动力技术有限公司订单班协议 ..... | 194 |
| 5. 与合肥国轩电池科技有限公司订单班协议 .....   | 195 |
| 3.3 教师发表论文情况 .....            | 197 |
| 3.4 教师申报专利情况 .....            | 221 |
| 3.5 教师教科研项目情况 .....           | 232 |
| 3.6 媒体报道情况 .....              | 250 |
| 3.7 巴基斯坦联邦教育与职业培训来校访问交流 ..... | 265 |
| 3.8 兄弟院校来校洽谈交流 .....          | 266 |

### 3. 展示网页链接及展示材料目录

链接 <https://www.ahavtc.edu.cn/index.php/jycgjshb.html>

1. 《链主驱动 五位一体 闭环迭代：智能网联新能源汽车领域人才培养创新与实践》-申报书
2. 《链主驱动 五位一体 闭环迭代：智能网联新能源汽车领域人才培养创新与实践》-成果总结报告
3. 《链主驱动 五位一体 闭环迭代：智能网联新能源汽车领域人才培养创新与实践》-成果应用和效果证明材料