**附件3：**

**安徽省2023年高等职业院校“双师型”  
教师培训项目（第二批）简介**

**项目1：“汽车运用与维修”专业教学名师培育**

1.基地名称：安徽理工大学

2.项目名称：“汽车运用与维修”专业教学名师培育

3.培训对象：安徽省职业院校装备制造类的专业教师

4.培训时间：2023年12月1日-12月10日

5.培训地点：安徽理工大学（合肥校区）

6.培训经费（师资费、食宿费、场地费、培训资料费等）：4500元/人。不接受学员个人缴费，由参训学校在学员报到之前，统一对公转账支付，我校出具培训税务发票。

收款单位：安徽理工大学

开户银行：淮南市工商银行洞山支行

银行账号：1304002709024950996

支付备注：学员姓名+ XX学校“双师型”教师培训

说 明：学员往返交通费由所在单位报销。

7.培训课程：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **课程模块** | **学时** | **内容要点** |
| 师德师风与  职教政策 | 4 | 师德师风专题培训 |
| 4 | 国家职业教育政策与形势 |
| 职教理论与  教学方法 | 4 | 高等职业教育教学能力比赛备赛指导 |
| 4 | 职业院校技能大赛与教学改革 |
| 4 | 1+X证书制度试点工作实践 |
| 专业能力  提升 | 4 | 新能源汽车工程专业能力提升 |
| 4 | 汽车液压理论与应用 |
| 4 | 智能制造专业技能提升 |
| 4 | 汽车制造专业技能提升 |
| 4 | 汽车钣金技能提升 |
| 4 | 汽车电子技术与试验 |
| 4 | 汽车智能网联技术 |
| 4 | 汽车新能源技术 |
| 4 | 汽车喷涂技能提升 |
| 企业实践 | 8 | 整车动力性能优化 |
| 8 | 动力蓄电池测试与优化 |
| 8 | 重型机械产品开发与改进 |

8.培训师资：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **时间** | **课程模块** | **学时** | **内容要点** | **是否实践课程** | **授课教师** | **单位** |
| 12.1 | 师德师风与职教政策 | 4 | 师德师风专题培训 | 否 | 余玉刚 | 安徽理工大学 |
| 4 | 国家职业教育政策与形势 | 否 | 李兴旺 | 合肥科技职业学院 |
| 12.2-3 | 职教理论与教学方法 | 4 | 高等职业教育教学能力  比赛备赛指导 | 否 | 段 红 | 安徽省教育科学研究院 |
| 4 | 职业院校技能大赛与教学改革 | 否 | 解 云 | 合肥职业技术学院 |
| 4 | 1+X证书制度试点工作实践 | 否 | 盛国超 | 安徽理工大学 |
| 12.3-7 | 专业能力  提升 | 4 | 新能源汽车工程专业能力提升 | 是 | 钱德猛 | 安徽理工大学 |
| 4 | 汽车液压理论与应用 | 是 | 王开松 | 安徽理工大学 |
| 4 | 智能制造专业技能提升 | 是 | 翟富林 | 安徽理工大学 |
| 4 | 汽车制造专业技能提升 | 是 | 李傲寒 | 安徽理工大学 |
| 4 | 汽车钣金技能提升 | 是 | 贾奇伟 | 安徽理工大学 |
| 4 | 汽车电子技术与试验 | 是 | 吴 俊 | 安徽安凯汽车股份有限公司 |
| 4 | 汽车智能网联技术 | 是 | 汪选要 | 安徽理工大学 |
| 4 | 汽车新能源技术 | 是 | 熊珍凯 | 安徽理工大学 |
| 4 | 汽车喷涂技能提升 | 是 | 贾 亮 | 阜阳技师学院 |
| 12.8-10 | 企业  实践 | 8 | 整车动力性能优化 | 是 | 田 阳 | 安徽安凯汽车股份有限公司 |
| 8 | 动力蓄电池测试与优化 | 是 | 李 明 | 合肥国轩高科动力能源有限公司 |
| 8 | 重型机械产品开发与改进 | 是 | 陶永芹 | 凯盛重工有限公司 |

9.联 系 人：盛国超，13856074798，

电子邮箱：autosgc@163.com

**项目2：新能源汽车技术和智能网联汽车技术培训**

1.基地名称：合肥学院

2.项目名称：新能源汽车技术和智能网联汽车技术培训

3.培训对象：安徽省职业院校相关专业教师

4.培训时间：2023年10月27日至2023年11月5日

5.培训地点：合肥学院中德合作中心

6.培训经费：每位参训教师需交纳费用4500元，包含师资费、食宿费、培训场地费、交通费、培训资料费等。

**备注：培训往来长途交通费由所在单位报销。**

7.**付款方式**： 转账（支付备注姓名+单位+双师型教师

培训），报到前完成支付。

**收款单位：合肥学院**

**开户银行：中国银行安徽省分行营业部**

**银行账户：179716757973**

**单位地址：合肥市蜀山区锦绣大道99号**

8.培训课程：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **时间** | **学时** | **课程名称** | **内容要点** |
| **第 1 天** | 8 | 职业教育素养 | 开班典礼、课程思政、师德师风、教育教学能力 提升， 习近平总书记关于教育的重要论述解读 |
| **第 2 天** | 8 | 物联网技术与应用 | 物联网体系结构及其关键技术，传感器的原理及 其应用，常见标识及定位技术，现代通信技术在 物联网中的应用，物联网数据组织及数据安全，物联网的典型应用场景及区块链技术 |
| **第 3 天** | 8 | 汽车发动机拆装综合训练 | 汽车发动机构造原理、拆卸、装配实训 |
| **第 4 天** | 8 | 汽车变速器拆装综合训练 | 汽车变速器构造原理、拆卸、装配实训 |
| **第 5 天** | 8 | 汽车底盘认知实验 | 汽车底盘转向系统，行驶系统，制动系统，传动 系统实操 |
| **第 6 天** | 8 | 无人驾驶测试实验 | 组合导航系统标定、激光雷达标定、高精度地图 建立及无人驾驶测试实验 |
| **第 7 天** | 8 | 数字化产线设计规划与仿真 | 智能制造生产线的工艺分析规划，智能装备的构 建和定义；相关逻辑信号的设计控制；虚拟仿真 分析等 |
| **第 8 天** | 8 | 智能分拣系统的虚拟调试 | 物料智能分拣的模型构建；智能分拣系统的设  计；分拣系统的控制程序编写；智能分拣系统虚 拟调试等 |
| **第 9 天** | 8 | 材料成型技术 | 工程材料基础，铸造、锻造和板料冲压、焊接、粉末冶金、塑料、橡胶、陶瓷、复合材料等的成 形方法和工艺 |
| **第10天** | 4 | 汽车构造与生产 | 了解汽车主要生产线冲压车间、工艺焊装车间、总装车间等主要生产线，通过参观与现场讲解加深理解 |
| 4 | 汽车零部件的研发与生产 | 了解汽车零配件研发、设计与产生的过程 |

9.培训师资：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **所属单位** | **职称/职务** | **专业** | **培训专长** |
| 1 | 胡学友 | 合肥学院 | 教授先进制造工程学院院长 | 电子信息 | 物联网技术与应用 |
| 2 | 谷曼 | 合肥学院 | 教授/系主任 | 机械工程 | 材料成型与加工 |
| 3 | 田春艳 | 合肥学院 | 教授/院督导 | 机械工程 | 材料成型与加工 |
| 4 | 张胜 | 合肥学院 | 副教授/系主任 | 电子信息 | 物联网技术与应用 |
| 5 | 金飞翔 | 合肥学院 | 副教授/系副主任 | 智能制造工程 | 智能制造工艺设计规划、虚拟调试 |
| 6 | 朱茂飞 | 合肥学院 | 副教授、副研究员 | 车辆工程 | 智能网联汽车 |
| 7 | 仇多洋 | 合肥学院 | 讲师 | 车辆工程 | 无人驾驶技术测试 |
| 8 | 梅腱 | 合肥学院 | 讲师、工程师 | 通信工程 | 物联网技术与应用 |
| 9 | 王慧然 | 合肥学院 | 讲师 | 车辆工程 | 汽车拆装 |
| 10 | 杨昊 | 合肥学院 | 讲师 | 精密仪器及机械 | 汽车拆装 |
| 11 | 严明月 | 合肥学院 | 讲师 | 车辆工程 | 无人驾驶技术测试 |
| 12 | 胡保华 | 合肥学院 | 讲师 | 智能制造工程 | 机电一体化集成技术及设计 |
| 13 | 刘威豪 | 合肥学院 | 讲师 | 智能制造工程 | 数字化产线装备设计及虚拟调试 |
| 14 | 李开放 | 合肥学院 | 助理实验师 | 车辆工程 | 汽车拆装 |
| 15 | 杨光明 | 合肥职业技术学院 | 教授/二级学院负责人 | 交通 | 新能源汽车、轨道交通 |
| 16 | 江 滔 | 合肥职业技术学院 | 副教授 | 汽车 | 新能源汽车、智慧交通 |
| 17 | 汪清 | 安徽江淮汽车集团 股份有限公司 | 机电专家 | 机电维修 | 自动化应用 |
| 18 | 卢强 | 安徽江淮汽车集团 股份有限公司 | 营销支持专家 | 汽车技术支持 | 维修维护 |
| 19 | 邵宗英 | 上海保隆汽车科技 (安徽)有限公司 | 工程师 | 管理工程 | 人力资源管理 |
| 20 | 李发彬 | 上海保隆汽车科技 (安徽)有限公司 | 高级工程师 | 机械设计制造及自动化 | 汽车制造与生产 |

10.联系人：金雪竹

联系电话：18815511966

电子邮箱：1792899469@qq.com

**项目3：业财税岗课赛证融通&财经大数据应用基础**

1.基地名称：安徽财贸职业学院

2.项目名称：业财税岗课赛证融通&财经大数据应用基础

3.培训对象：高等职业学院财务会计类专兼职教师

4.培训时间：2023年11月1日-11月10日（第一期）

5.培训地点：安徽财贸职业学院

6.培训经费：总费用共4500元/人，需带公务卡现场刷卡。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 住宿费 | 伙食费 | 培训场地费 | 培训资料费 | 师资费 | 保险费 | 1+X证书费 |
| 1500 | 800 | 300 | 100 | 1400 | 40 | 360 |

7.培训课程：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **课程名称** | **内容要点** | **是否**  **实践课程** |
| 数字经济时代的财会类职业教育发展 | 阐述数字经济时代的财会类职业教育发展趋势，发展方向，以及如何作为一名职业院线教师如何应对等。 | 否 |
| 会计大数据 | 探讨在大数据环境下会计面临的挑战以及准则制定者、会计师事务所与相关企业实践应对措施，并基于理论分析、要素内容、数据实现及使能创新四个维度剖析“第四张报表”。 | 否 |
| 财经大数据认知 | 走进财经大数据  大数据工具Python环境搭建  Python变量与赋值  Python基本数据类型  Python程序控制结构  Python组合数据类型 | 是 |
| Python基础程序设计 | Python函数与模块调用  Python类与对象调用 | 是 |
| 财务管理前沿理论 | 探讨财务管理的前沿理论与行业发展方向 | 否 |
| 财务会计前沿理论 | 探讨财务会计的前沿理论与行业发展方向 | 否 |
| 财经大数据认知 | Python读写数据文件  Python读写SQlite数据库  简单网页爬取  网页数据采集 | 是 |
| Python基础程序设计 | Numpy数值计算  pandas数据结构  pandas函数调用  pandas matplotlib在财务成果分析中的应用  pandas matplotlib在商务数据分析中的应用  pandas matplotlib在金融数据分析中的应用 | 是 |
| 审计前沿理论 | 探讨审计的前沿理论与行业发展方向 | 否 |
| 大数据财务分析 | 偿债与营运能力分析  盈利与发展能力分析  综合能力与行业竞争力分析 | 是 |
| 采购与销售业务处理 | 认知购销业务  供应链系统初始设置  采购与付款业务处理  销售与收款业务处理 | 是 |
| 商旅与费控业务处理 | 认知商旅系统  商旅系统初始设置  费用报销核算  商旅业务处理 | 是 |
| 智能票据处理 | 认知票据管理  票据管理系统初始设置  发票开具  票据采集  票据识别与查验  票据审核  认知固定资产  资产管理初始设置  资产管理业务处理 | 是 |
| 智能工资与成本核算 | 认知智能工资管理  智能工资初始设置  薪资核算业务处理  认知成本管理  成本管理初始设置  成本核算业务 | 是 |
| 期末处理与纳税申报 | 认知期末处理  期末事项处理  期末业务处理  认知纳税申报  增值税及附加税纳税申报  企业所得税（季）报纳税申报  企业所得税汇算清缴 | 是 |
| 智能审计 | 销售与收款业务循环实质性程序实施  采购与付款业务循环实质性程序实施  生产与仓储业务循环实质性程序实施  货币资金业务循环实质性程序实施  人力资源业务循环实质性程序实施  筹资与投资业务循环实质性程序实施 | 是 |
| 绩效管理 | 绩效管理 | 是 |
| 大数据税务风险预警与纳税筹划 | 税务风险预警  纳税自查  企业纳税筹划 | 是 |
| 师风师德建设 | 高职院校教师师风师德建设 | 是 |
| 教师教学能力提升 | 教师教学能力提升专题培训 | 是 |

8.培训师资：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓 名 | 所属单位 | 职称/职务 | 专 业 | 培训专长 |
| 1 | 刘银国 | 安徽财贸职业学院 | 院长/教授 | 会计学 | 职业教育、公司治理 |
| 2 | 何贤杰 | 安徽财经大学 | 副校长 | 会计学 | 大数据会计 |
| 3 | 周蕾 | 安徽财经大学 | 会计学院副院长 | 会计学 | 会计理论 |
| 4 | 董小红 | 安徽财经大学 | 会计学院副院长 | 会计学 | 审计理论 |
| 5 | 朱兆珍 | 安徽财经大学 | 国际会计系副主任 | 会计学 | 财务理论 |
| 6 | 李昕 | 中联集团教育科技有限公司 | 中联集团教育科技有限公司 副总裁 | 会计学 | 业财税融合 |
| 7 | 熊显彬 | 中联集团教育科技有限公司 | 产品总监 中级会计师 | 会计学 | 财务大数据应用 |
| 8 | 侯刘成 | 中联集团教育科技有限公司 | 基地运营总监 | 会计学 | 业财税融合 |
| 9 | 顾永明 | 中联集团教育科技有限公司 | 专业教研总监/高级会计师、审计师 | 会计学 | 业财税融合 |
| 10 | 路宝利 | 安徽师范大学 | 教授 | 教育学 | 教师教学能力 |
| 11 | 路丙辉 | 安徽师范大学 | 教授 | 法学 | 师德师风 |

9.联系人：

联系电话：柏思雨 18005548788

电子邮箱：117504888@qq.com