安徽省高等学校师资培训中心文件

安培〔2023〕6号

关于开展2023年安徽省高等职业院校“双师型”教师培训工作的通知

各高等职业院校，各“双师型”教师培训基地：

为深入贯彻落实党的二十大精神，提高我省高等职业院校“双师型”教师的理论和技能水平，建设一支高素质高等职业院校“双师型”教师队伍，根据《教育部 财政部关于实施职业院校教师素质提高计划(2021-2025年)的通知》(教师函〔2021〕6号）要求，经研究，决定开展2023年度高等职业院校“双师型”教师培养培训工作，现将有关工作通知如下。

一、项目设置

2023年度第一批“双师型”教师培训共设置12个培训项目，培训项目名称及项目简介见《安徽省2023年高等职业院校“双师型”教师培训项目一览表（第一批)》（附件1）《安徽省2023年高等职业院校“双师型”教师培训项目(第一批)简介》(附件3)。

二、培训方式

培训工作由我省各“双师型”教师培训基地承担，培训以

理论课程和专业技能实操相结合的方式开展。

三、工作流程

1.学员报名。各高等职业院校要积极组织和支持教师参加培训，请各校选派相同或相近专业的教师参加有关项目培训。各高等职业院校收集整理报名信息，按照教师报名意愿，将汇总表（见附件2）发至对应承训基地的指定邮箱。基地所在学校的参训教师人数原则上不超过本基地计划培训总人数的30%。

2.报名复核。各“双师型”教师培训基地对已报名的人员进行资格复核，对符合条件的学员发放培训通知。对不符合条件的，反馈派出学校调换人选。

3.培训时间。各“双师型”教师培训基地原则上安排在2023年12月底前完成培训。具体开班时间、地点等信息由各培训基地通知，同时在安徽省高等学校师资培训中心网站及相关培训基地网站公布。

4.证书发放。培训结束学员经考核合格后，由安徽省高等学校师资培训中心统一颁发培训合格证书，并作为初级“双师型”教师资格认定的依据。所有培训均按所载学时数计入参训教师继续教育学时。各培训基地应本着学员自愿的原则，积极为学员取得其他证书认证（如职业资格证书等）提供条件。

四、有关要求

1.高度重视，精心组织。各高等职业院校要按照“应培尽培、愿培则培、需培就培”的原则，把“双师型”教师培训作为贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》提出的“落实教师5

年一周期的全员轮训制度”的有力抓手，不断提升教师的“双师”素质。参训教师要坚持学以致用、重在实践，注重培训成果转化。

2.严肃纪律，规范管理。各基地要严格执行中央和省委省政府的有关规定，坚持厉行节约、勤俭办班，基地所在单位主要负责人为经费管理的第一责任人，严格执行《安徽省现代职业教育质量提升计划资金管理办法》（皖财教〔2022〕851 号）《安徽省省直机关培训费管理办法》及相关财政政策和财务管理制度。建立“谁承担、谁使用、谁负责”的责任机制，确保专款专用、专账管理。

各培训项目培训费（含师资费、食宿费、培训场地费、设备租赁费、培训资料费等）由培训基地收取，培训费及差旅费由派出单位承担。

3.优化方案，强化考核。各基地要加强培训需求调研，根据教师能力提升需求优化培训方案，严格按照审定过的方案实施。规范项目执行，做好培训各项管理工作，建立培训档案，确保培训质量与水平。加强对参训教师的考核评价，明确培训成果要求和数量，重视参训教师课程教学资源、实做作品、讲课视频等物化成果考核，确保真学、有效。

五、联系方式

安徽省高等学校师资培训中心

联 系 人：刘鲲　张韬

电　　话：0553—3869240　0553—3862771

地　　址：安徽省芜湖市北京东路 1 号安徽师范大学赭山校区物理楼 4 楼

附件：

1.安徽省 2023 年高等职业院校“双师型”教师培训项目一览表（第一批）

2.安徽省 2023 年高等职业院校“双师型”教师培训参训教师报名汇总表

3. 安徽省 2023 年高等职业院校“双师型”教师培训项目（第一批）简介

安徽省高等学校师资培训中心

2023 年 8 月 15 日

(此件主动公开)

附件 1：

安徽省 2023 年高等职业院校“双师型”教师培训项目一览表（第一批）

序号	项目名称	承办单位	联系人及联系方式
1	园艺技术	安徽科技学院	王　旋 13615508363
2	智能装备自动化系统集成技术	安徽职业技术学院	常　辉 13309691959
3	护理类“双师型”教师培训	安徽医学高等专科学校	朱延玲 13956970207
4	食品药品类教师“双师”素养提升	芜湖职业技术学院	张冬冬 15212290948
5	网络和信息安全工程师师资培养	安徽邮电职业技术学院	尹　骏 18956027105
6	计算机类/人工智能技术应用	安徽商贸职业技术学院	黄　飞 15155376656
7	护理类专业教师企业实践	滁州城市职业学院	左晶晶 13655507971
8	高端装备制造关键技术	安徽水利水电职业技术学院	彭　勃 18110967186
9	智能制造紧缺人才师资培训	安徽机电职业技术学院	周明龙 13855369714
10	学前教育专业“校-园融合”	合肥幼儿师范高等专科学校	罗玉蓉 13855136216
11	园林景观设计与施工	池州职业技术学院	汪诗德 13965935672
12	工业机器人应用编程	安徽工商职业学院	盖昊宇 13966689692

附件 2：

安徽省 2023 年高等职业院校“双师型”教师培训参训教师报名汇总表

派出学校（盖章）：　　经办部门：　　填报日期：

联系人：　　办公电话：　　手机：　　电子邮箱：

序号	姓名	性别	双师级别	职称	所教专业	报名基地名称	手机号码	备注

备注：此表“双师级别”，是指由省“双师型”教师资格认定中心颁发证书上的级别。

附件 3：

安徽省 2023 年高等职业院校“双师型”教师培训项目（第一批）简介

项目 1：园艺技术培训

1.基地名称：安徽科技学院国家级职业教育“双师型”教师培训基地

2.项目名称：园艺技术

3.培训对象：省高等职业院校园艺技术相关专业骨干教师

4.培训时间：8 月 21 日——8 月 30 日（第一期）

2023 年 10 月中旬（第二期）

5.培训地点：安徽科技学院凤阳校区东校区

6.培训经费：

平均：450 元/人/天

总计：450 元/人/天*10 天=4500 元/人

收款单位：安徽科技学院

开 户 行：中国农业银行凤阳县支行

账　　号：12230001040004756

支付备注：姓名+单位+XX 单位双师型教师培训

或：请参加培训学员携带公务卡当场刷卡，缴费后由培训单位统一出具发票。

注：培训往来长途交通费由所在单位报销。

7.培训课程：

培训模块及课程

模块	课程名称	学时
职教理念与方法	开班典礼	/
	师德师风与立德树人	4
	推进学校专业升级和数字化改造	4
	园艺课程思政的艺术与技术	4
	教师数字素养	4
	高职学校园艺专业课程教科研探讨	4
	高职学校专业课程建设——把握建设重点，打造一流专业	4
基础教科研能力提升	职业院校教科研成果奖申报	4
	园艺专业人才培养方案的制定	4
	模块化教学研究	4
	职业院校课程开发与教学设计	4
	职业院校教学能力比赛分析和能力提升	4
	“岗课赛证”综合育人	4
专业知识与技能提升	园艺技能大赛	4
	活页式工作手册式教材的设计与使用	4
	VR（虚拟现实）技术在园林园艺专业中的应用（理实一体）	4
	花型造型创作	4
	职业技能等级认定培训（高级工）	4
	农业技术员职业技能等级认定考核	4
实践与考察	小岗红色教育基地参观学习（实训）	4
	凤阳九天农业生态园考察学习（实训）	4
合计		80

8.培训师资：

本项目授课专家团队

序号	姓　名	所属单位	职称/职务	专　业	培训专长
1	马海祥	安徽科技学院	副教授	汉语言	师德师风与教师礼仪
2	方灿林	安徽工商职业学院	副教授	教育教学管理	新职业教育法解读
3	李新发	天津职业技术师范大学职教研究院 国培项目办副主任	教授	教育学	职业教学设计
4	汪贤武	安徽工商职业学院	教授	职业教育	岗课赛证融合
5	倪　彤	安徽汽车工业学校	教授	信息技术	微课以赛促教
6	戈　弋	合肥市教育科学研究院	正高级讲师	农机化	教研与成果奖申报
7	朱志国	芜湖职业技术学院园林园艺学院	教授	园艺	专业建设
8	魏　跃	江苏农林职业技术学院	教授	园艺	人才培养方案
9	高青海	安徽科技学院	教授	园艺	农业物联网技术
10	段海明	安徽科技学院	副教授	园艺	园艺课程思政
11	梁洪波	安徽交通职业学院	教授	机械	模块化教学
12	李庆丰	合肥市教育科学研究院	教研员	管理	教学能力大赛
13	陆晓民	安徽科技学院	教授	园艺	园艺技能大赛
14	王　军	上海盾联科技有限公司	总经理/高级工程师	机械	VR技术在园艺专业中的应用
15	张雪平	安徽科技学院	讲师	园艺	花艺大赛
16	沈庆华	凤阳九天农业生态园有限公司	董事长/高级经理师	管理	设施园艺

9.联系人：王旋

联系电话：13615508363

电子邮箱：843444637@qq.com

10.其他事宜：　请大家扫码加入微信群。

群聊：安徽科技学院安徽高职院校双师培训

该二维码7天内(8月15日前)有效，重新进入将更新

项目 2：智能装备自动化系统集成技术

1.基地名称：安徽职业技术学院国家级职业教育自动化类“双师型”教师培训基地

2.项目名称：智能装备自动化系统集成技术

3.培训对象：全省高职院校自动化类专业教师

4.培训时间：2023 年 12 月 4 日-2023 年 12 月 14 日

5.培训地点：安徽职业技术学院

6.培训经费：

每位参加培训的老师须自主缴纳的培训费用，费用标准为 450 元/人天，总计 4500 元/人（450 元/人天*10 天=4500 元）

每天经费标准如下：

培训项目	住宿费	伙食费	师资费	场地、资料、交通费费	其他费用	合计
“双师型”教师培训	180 元	110 元	80 元	50 元	30 元	450 元

费用支付方式：

（1）转账（转账时备注：姓名+单位+XX 单位双师型教师培训）

户名：安徽职业技术学院

地址:安徽省合肥市新站区文忠路 2600 号(邮编:230011)

账号：12280201040012838

开户行：中国农业银行合肥龙岗支行

行号：103361028020

（2）现场支付

培训学员凭公务卡当场刷卡，由培训单位出具相关票据。

7.培训课程：

课程模块	专题名称	主要内容	课时
职业教育素养	课程思政	开班典礼	2
		班会及临时党支部成立会议	2
		深度解读习近平总书记关于教育的重要论述	4
	师德师风	培养高尚师德师风 永担立德树人使命	4
	教育教学能力提升	产教融合背景下当代职业教育教学观的变迁	4
		信息化教学改革与双师型教师教学能力提升	4
	职教政策	安徽省《职业教育“双师型”教师基本标准》解读	4
岗位专业能力提升	工业机器人编程	工业机器人应用编程教学实践	8
	工业网络技术	工业网络智能控制与维护教学实践	16
	自动化系统集成	工业自动化集成应用教学实践	16
	专业建设研讨	围绕自动化类专业建设和课程建设进行分组研讨	8
企业实践模块	企业实践 I	了解京东方智能化生产线	4
	企业实践 II	了解惠而浦洗衣机智能化生产线	4

8.培训师资：

序号	姓　名	所属单位	职称/职务	专　业	培训专长
1	李方泽	安徽职业技术学院	副教授/学校党委书记	哲学	党务、课程思政
2	张智清	安徽职业技术学院	副教授/学校副院长	工商管理	师德师风建设
3	洪应	安徽职业技术学院	副教授/发展规划处处长	计算机及应用	自动化技术及职业教育研究
4	袁春雨	安徽职业技术学院	教授/教务处处长	计算机及应用	信息化建设及教科研申报
5	陈晓春	安徽职业技术学院	副教授/人事处处长	纺织工程	师资管理
6	谢军	安徽职业技术学院	副教授/智能控制教研室主任	电气工程及其自动化	PLC、工业网络控制等培训
7	赵亮	亚龙智能装备集团股份有限公司	工程师	电气自动化	工业网络及自动化技术
8	李能菲	安徽职业技术学院	副教授/机电教研室主任	自动化	工业机器人技术
9	吴博雄	江苏汇博机器人技术股份有限公司	工程师	自动化	工业机器人和自动化技术
10	陈欣欢	安徽职业技术学院	讲师	自动化系统集成	自动化系统集成
11	张大维	北京华航唯实机器人科技股份有限公司	工程师/培训部部长	自动化	自动化系统集成

9.联系人：常辉

联系电话：13309691959　电子邮箱：117948952@qq.com

10.其他事宜：报名学员请扫描下方二维码，便于报名统计

项目 3：护理类 “双师型”教师培训

1.基地名称：安徽医学高等专科学校

2.项目名称：医药卫生类/护理

3.培训对象：安徽省护理专业高职院校教师

4.培训时间：2023.8.20～8.30（第一期）

2023.10.16～10.25（第二期）

5.培训地点：安徽医学高等专科学校芙蓉路校区

6.培训经费：每位参训教师需缴纳费用 4500 元/人，包含师资费、食宿费、培训场地费、设备租赁费、培训资料费等。

7.付款方式：对公转账或参训学员刷公务卡，基地开具培训发票。

户名：安徽医学高等专科学校

开户行：徽商银行合肥曙光路支行

银行账号：2181012080047990

8. 培训课程：

时间	课程名称	学时	内容要点	是否实践课程	授课教师	单位	职称	是否一线专业技术工程人员）
8 月 20 日	党课	4 学时	二十大之马克思主义中国化	否	孙　明	上海公安学院	教授	是
8 月 20 日	质量工程	4 学时	课堂教学效能提升问题探讨；省级项目申报与标书撰写	否	章新琼	安徽医科大学	教授	是
8 月 21 日	科研课题	4 学时	科研课题选择和论文写作技巧	否	赵　梅	安徽医科大学	教授	是
8 月 21 日	老年照护	4 学时	老年整合照护模式世界探索与实践	否	宋　晰	青松康复护理集团	教授	是
8 月 22 日	互联网大赛	4 学时	互联网+大赛的备赛技巧	否	龚潇潇	安徽医学高等	副教授	是

时间	课程名称	学时	内容要点	是否实践课程	授课教师	单位	职称	是否一线专业技术工程人员）
						专科学校		
8月22日	临床见习	4学时	安徽医科大学 第一附属医院高新分院临床见习	是	韩江英	安徽医科大学	副主任护师	是
8月23日	三教改革	4学时	护理专业三教改革体会	否	张小来	安徽医学高等专科学校	教授	是
8月23日	职业教育	4学时	以内涵建设促职业教育教学质量提高	否	王润霞	安徽医学高等专科学校	教授	是
8月24日	针灸技术	4学时	针灸在老年护理方面的应用	否	王　迅	芜湖中医院	主任医师	是
8月24日	党员活动	4学时	党员主题日活动	是	孙玉珍	安徽医学高等专科学校	中级	是
8月25日	护理创新	4学时	临床护理创新	否	潘爱红	合肥市第一人民医院	主任护师	是
8月25日	技能大赛	4学时	世界技能大赛解析及模拟教学方法的推进	否	周　嫣	上海交通大学	教授	是
8月26日	实践教学	4学时	实践教学组织与评价	否	薛　梅	天津医学高等专科学校	教授	是
8月26日	职业教育	4学时	医学专业群建设	否	朱　霖	安徽医学高等专科学校	教授	是
8月27日	助产专业	4学时	高职助产专业“贯标”路径探讨	否	杨　峥	漳州职业卫生学校	教授	是
8月27日	参观学习	4学时	新桥护理实训中心参观学习	是	王　丽	安徽医学高等专科学校	中级	是

时间	课程名称	学时	内容要点	是否实践课程	授课教师	单位	职称	是否一线专业技术工程人员）
8月28日	技能大赛	4学时	以护理技能大赛促进学生岗位胜任能力的培养	否	燕　玲	安徽医学高等专科学校	副教授	是
8月28日	教学能力	4学时	职业院校教学能力比赛备赛解析	否	杨晓娟	安徽医学高等专科学校	教授	是
8月29日	学校发展	4学时	以双高建设为契机，促学校改革发展	否	严继贵	安徽医学高等专科学校	教授	是
8月29日	老年照护	4学时	健康老龄化与老年失能预防	否	韩美玲	合肥市京东方医院	主任护师	是
8月30日	师德师风	4学时	高校教师师德师风建设点以	否	孙德玉	安徽师大	教授	是

9.培训师资：

序号	姓　名	所属单位	职称/职务	专　业	培训专长
1	孙　明	上海公安学院	教授	哲学	党课
2	章新琼	安徽医科大学	教授	护理学	质量工程
3	赵　梅	安徽医科大学	教授	护理学	科研课题
4	宋　晰	青松康复护理集团	教授	老年	老年照护
5	龚潇潇	安徽医学高等专科学校	副教授	哲学	互联网大赛
6	韩江英	安徽医科大学	副主任护师	护理学	教育教学
7	张小来	安徽医学高等专科学校	教授	护理学	课程改革
8	王润霞	安徽医学高等专科学校	教授	教育管理	教育教学
9	王　迅	芜湖中医院	主任医师	中医学	中医
10	严继贵	安徽医学高等专科	教授	药学	教育教学

序号	姓　名	所属单位	职称/职务	专　业	培训专长
		学校			
11	潘爱红	合肥市第一人民医院	主任护师	护理学	护理教育
12	周　嫣	上海交通大学	教授	老年	老年照护
13	薛　梅	天津医学高等专科学校	教授	护理学	职业教育
14	朱　霖	安徽医学高等专科学校	教授	预防医学	职业教育
15	杨　峥	漳州职业卫生学校	教授	助产学	助产
16	韩美玲	合肥市京东方医院	主任护师	护理学	老年护理
17	燕　玲	安徽医学高等专科学校	副教授	护理学	技能大赛
18	渠川钰	广州番禺职业技术学院	教授	机械设计与制作	教学能力
19	刘向红	济宁职业技术学院	教授	哲学	课程思政

10.联系人：朱延玲

联系电话：13956970207

电子邮箱：793691655@qq.com

11.其他事宜：参加培训的教师请加入微信群，微信名称：2023年护理专业高职国培。

项目 4：食品药品类教师“双师”素养提升

1.基地名称：芜湖职业技术学院 食品类国家级“双师型”教师培训基地

2.项目名称：食品药品类教师“双师”素养提升培训

3.培训对象：食品药品、粮食、生物化工、农林牧渔大类的专任教师

4.培训时间：2023 年 8 月 21—30 日（第一期）

2023 年 10 月中旬（第二期）

5.培训地点：芜湖职业技术学院

6.培训经费：4500 元/人

序号	支出项目	标准	天数	金额（元）
1	住宿费	150 元/天	10 天	1500
2	伙食费	100 元/天	10 天	1000
3	培训场地费	30 元/天	10 天	300
4	培训资料费	150 元/人		150
5	交通费	100 元/天		100
6	保险费（含人身意外险和出行险等）	50 元		50
7	师资费	1400 元/人		1400
合计				4500

培训费用采取刷公务卡、微信、支付宝、银联或转账方式支付。

户名：芜湖职业技术学院

账号：1101101021000222135

开户行：徽商银行芜湖城东支行

7.培训课程：

课程模块	课时	预设课程及主要内容
（一）师风师德教育	4	报到、安全教育
	2	开班仪式
	2	学习贯彻党的二十大精神，推动职业教育高质量发展
（二）课程思政案例开发训练营	2	课程思政团队建设
	2	课程思政课程建设
	4	课程思政课程与团队建设思路与申报材料撰写
	2	分组研讨、操作复盘
	4	红色基地洗礼
	4	芜湖职业技术学院食品药品校内实训基地建设
	4	分团队撰写申报材料实操、展示与点评
（三）教师教学能力提升训练营	2	“三教改革”背景下教师教学能力提升途径
	2	教师教学能力大赛规程解读与操作要点
	2	分组研讨、操作复盘
	2	教师教学能力大赛优秀案例（一）
	2	教师教学能力大赛优秀案例（二）
	4	分团队撰写相关材料实操、展示与点评
（四）专业实践能力训练营	4	水质检测与微生物检测任务
	4	坚果类食品生产线教学观摩
	4	制药企业 GMP 实施；注射液、硬胶囊剂生产线教学观摩
	4	中药前处理、提取；丸剂、片剂、颗粒剂、糖浆剂、露剂、合剂生产线教学观摩
	6	现代分析仪器检测实践
	8	农药残留检测任务
	2	地方标准（团体标准）制（修）订申报
	2	科研项目及成果申报
	2	项目总结及结业典礼
合计	80	

8.培训师资：

姓 名	所属单位	职称/职务	培训专长
季慕寅	芜湖职业技术学院	教授/副院长	职业教育政策解读
娄洁	芜湖职业技术学院教务处	教授/处长	职业教育研究
吴庆国	芜湖职业技术学院科研处	教授/处长	教科研研究策略
朱蕾	芜湖职业技术学院人力资源处	副教授/副处长	师资队伍建设
马和平	芜湖职业技术学院宣传部	教授/副部长	课程思政研究
路保利	安徽师范大学教育科学学院	教授	职业教育研究与教学法
许普乐	杭州职业技术学院教务处	教授/副处长	教学能力提升
潘道伟	三只松鼠股份有限公司	高级工程师/党委书记	坚果食品生产与管理
邵栋梁	安徽国科检测科技有限公司	正高级工程师/董事长	现代分析仪器检测
王伟杰	安徽张恒春药业股份有限公司	高级工程师/董事长	中药研发与生产
王彭杰	芜湖市标准化研究院	高级工程师/副院长	标准化研究与推广
李钦国	芜湖杨燕制药有限公司	高级工程师/总经理	药品质量管理
方申超	芜湖市农产品食品检测中心有限公司	高级工程师/总经理	农产品食品检测
项威	安徽瑞谱检测技术有限公司	高级工程师/总经理	水质与微生物检测
张强	芜湖职业技术学院食品与生物工程学院	教授/院长	专业群建设
彭常安	芜湖职业技术学院食品与生物工程学院	教授/总支书记	师资队伍建设
张冬冬	芜湖职业技术学院食品与生物工程学院	副教授/副院长	课程建设
张爽	芜湖职业技术学院食品与生物工程学院	教授/食品教研室主任	专业建设
曹侃	芜湖职业技术学院食品与生物工程学院	教授/药品教研室主任	专业建设
程旺开	芜湖职业技术学院食品与生物工程学院	教授/专业带头人	教师科研教研能力提升
程鸿芳	芜湖职业技术学院信息与人工智能学院	教授/专业带头人	课程思政团队建设
徐婉婷	芜湖职业技术学院汽车与航空学院	副教授/教研室主任	信息化教学
郭豪杰	芜湖职业技术学院食品与生物工程学院	讲师/教研室副主任	信息化教学

9.联系人：张冬冬

联系电话：15212290948

电子邮箱：zhangdd@whit.edu.cn

10.其他事宜：

（食品药品类“双师型”教师培训微信群）

项目 5：网络和信息安全工程师培训

1.基地名称：安徽邮电职业技术学院

2.项目名称：网络和信息安全工程师师资培养

3.培训对象：安徽省各高等职业院校从事该领域的相关人员

4.培训时间：2023 年 8 月 20 日至 8 月 30 日（第一期）

2023 年 10 月 16 日至 10 月 25 日（第二期）

5.培训地点：安徽邮电职业技术学院

6.培训经费：

总额：肆仟伍佰元整/人（4500 元，450 元/人/天），包含（含师资费、食宿费、培训场地费、设备租赁费、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.培训课程：

时间	学时	课程	知识点
第一天	4	师风师德讲座	新时代师风师德建设和师风师德修养
	4	网络安全基础	1、网络安全法
			2、网络基础
			3、操作系统基础
			4、数据库基础
			5、编程语言基础
第二天	4	OWASP Top 10 漏洞讲解+工具介绍	1、OWASP Top 10 漏洞讲解
	4		2、常用工具介绍
第三天	2	弱口令	1、弱口令定义、弱口令危害、暴力破解工具的讲解
			2、用户名爆破、密码爆破、验证码爆破
			3、目录爆破、Hash 破解、压缩包破解
	2	XSS	1、XSS 的概念、攻击原理、危害
			2、反射型 XSS 漏洞利用
			3、存储型 XSS 漏洞利用
	2	SSRF 利用与防御	1、SSRF 的概念、成因、SSRF 攻击的危害
			2、SSRF 的挖掘和验证方法
			3、SSRF 的漏洞利用和各种过滤绕过、防御
	2	XXE 利用与防御	1、XML 基础、DTD 基础
			2、XXE 漏洞利用
			3、关键字绕过、协议绕过，漏洞防御
第四天	8	SQL 注入	1、SQL 基础、注入原理、危害
			2、手工注入
			3、报错注入
			4、注入安全
			5、时间盲注
			6、布尔盲注
			7、常见 SQL 注入绕过方式

时间	学时	课程	知识点
第五天	6	文件上传	1、文件上传漏洞原理、危害
			2、常见 bypass 绕过方法
			3、解析漏洞、漏洞防护
	2	文件包含	1、文件包含漏洞的产生原理、文件包含漏洞的挖掘
			2、Apache 日志包含利用、session 文件包含利用
			3、php 伪协议利用、漏洞防护
第六天	4	反序列化专题	1、反序列化原理
			2、常见的魔法函数特性
			3、wakeup 函数绕过
	4		1、反序列化中的 POP 链构造
			2、session 反序列化漏洞
			3、phar 伪协议反序列化漏洞
第七天	8	中间件漏洞专题	1、Apache 漏洞利用和防御
			2、tomcat 漏洞利用和防御
			3、nginx 漏洞利用和防御
			4、IIS 漏洞利用和防御
			5、Weblogic 漏洞利用和防御
			6、Jboss 漏洞利用和防御
第八天	8	命令执行	1、常见代码执行函数
			2、命令执行函数
第九天	8	流量分析工具精讲	1、Wireshark 常用的使用技巧
			2、Wireshark 分析常见的网络协议
			3、tcpdump 工具相关的实用命令
		日志分析	1、Windows 系统日志分析
			2、Linux 系统日志分析
			3、Web 日志分析
第十天	8	最终考核	结业考核
		技术交流	技术交流

8.培训师资：

序号	姓名	所属单位	职称/职务	专业	培训专长
1	王飞	安徽邮电职业技术学院	计算机网络学院院长	计算机网络	计算机网络技术、网络安全基础
2	金京犬	安徽邮电职业技术学院	教授	信息安全	信息安全技术、web 安全
3	唐敏	安徽邮电职业技术学院	副教授	计算机应用技术	计算机网络、web 安全
4	周浩	安徽邮电职业技术学院	副教授	计算机技术领域工程	网络安全基础
5	孙茜	安徽邮电职业技术学院	计算机网络学院院长助理	计算机网络	计算机网络、信息安全
6	朱志恒	安徽邮电职业技术学院	网信安全主管	信息安全	渗透测试
7	赵海军	安徽云探索网络科技有限公司	高级渗透工程师	数通	渗透测试
8	孙权	安徽云探索网络科技有限公司	高级渗透工程师	网络安全	渗透测试
9	李涛	安徽云探索网络科技有限公司	高级渗透工程师	数通	渗透测试
10	顾成杰	新华三集团	博士研究生导师	信息网络	网络工程安全
11	王健	新华三集团	博士研究生导师	电子信息	网络架构技术
12	董飞胜	安徽省通信产业服务有限公司	高级工程师	通信工程	通信工程、网络安全
13	孙德玉	安徽师范大学	教授	教育	中国教育发展史，基础教育改革，思政教育等。

9.联系人：尹骏

李心雨

联系电话：18956027105

15715514852

电子邮箱：985948477@qq.com

10.其他事宜：

为便于培训信息发布和学员沟通，本次培训设立了微信群，微信群二维码为：

项目 6：计算机类/人工智能技术应用培训

1.基地名称：安徽商贸职业技术学院

2.项目名称：计算机类/人工智能技术应用

3.培训对象：人工智能技术应用相关专业高职院校教师

4.培训时间：2023 年 8 月 21 日—30 日（第一期）

2023 年 10 月中旬（第二期）

5.培训地点：安徽商贸职业技术学院校内

6.培训经费：每位参训教师需缴纳费用 4500 元/人，包含师资费、食宿费、培训场地费、设备租赁费、培训资料费等。

7.付款方式：对公转账或参训学员刷公务卡，基地开具培训发票。

户名：安徽商贸职业技术学院

开户行：中国农业银行安徽芜湖黄山路支行

银行账号：12735001040006249

8.培训课程：

时间	课程名称	学时	内容要点	是否实践课程	授课教师	单位	职称	是否一线专业技术工程人员
第一天 8:30-11:30	如何落实职业教育改革	4	职业教育改革方案在专业建设上、教材上、教法上、国际交流上等方面的落实	否	郑承志	安徽商贸职业技术学院	教授	
第一天 14:30-17:30	开班典礼暨师德师风专题讲座	4	教师师德行为典型经验，师德建设有益启示，教育的社会责任，教育理想，师爱、人格境界	否	路丙辉	安徽师范大学	教授	
第二天 8:30-11:30	岗课赛证人才培养模式建设经验分享	4	人工智能技术应用专业岗课赛证人才培养模式建设经验分享	否	黄义兵	安徽商贸职业技术学院	教授	
第二天 14:30-17:30	人才培养方案制定	4	人工智能技术应用专业人才培养方案制定与实施	否	周正贵	安徽商贸职业技术学院	副教授	
第三天 8:30-11:30	教师科研能力	4	科研能力提升的意义及途径	否	刘玉林	安徽商贸职业技术学院	副教授	
第三天 14:30-17:30	教学能力提升与信息化教学比赛经验分享	4	人工智能技术应用专业信息化教学的趋势，信息化教学比赛经验分享，教师教学能力提升途径	否	胡计虎	安徽商贸职业技术学院	副教授	
第四天 8:30-17:30	Python 数据处理	8	Python 程序的编写以及在网络爬虫、web 开发等具体案例中的运用	是	刘杨	科大讯飞股份有限公司	工程师	是
第五天 8:30-17:30	大数据平台搭建与运维	8	大数据平台及其生态组件系统的安装、配置、管理、维护	是	桂鹏程	安徽辰图大数据科技有限公司	工程师	是

时间	课程名称	学时	内容要点	是否实践课程	授课教师	单位	职称	是否一线专业技术工程人员
第六天 8:30-第七天 11:30	大数据分析与可视化	12	大数据分析与可视化对海量数据的分析与处理并用相关图形进行可视化呈现	是	汪於先	安徽辰图大数据科技有限公司	工程师	是
第七天 14:30-17:30	企业参观及岗位认知	4	科大讯飞股份有限公司芜湖产业加速中心参观及岗位认知	是	高杰	科大讯飞股份有限公司	工程师	是
第八天 8:30-17:30	基于昇腾全栈技术的模型搭建和训练	8	了解昇腾 AI 处理器、MindSpore 开源 AI 框架；完成 200 DK A2 等学习内容；完成基于昇腾全栈技术的手写体识别、图像分类等任务。	是	朱家懿	华为技术有限公司	高级讲师	是
第九天 8:30-第十天 11:30	机器学习	12	机器学习基础以及经典的监督学习算法与无监督学习算法的应用实战	是	林凯	安徽商贸职业技术学院		

9. 培训师资：

序号	姓名	所属单位	职称/职务	专业	培训专长
1	郑承志	安徽商贸职业技术学院	教授/副校长	工商管理	职业教育发展
2	黄义兵	安徽商贸职业技术学院	教授/教务处处长	市场营销	教研能力提升
3	胡计虎	安徽商贸职业技术学院	副教授/教务处副处长	电子商务	教学能力大赛
4	刘玉林	安徽商贸职业技术学院	副教授/科研与校企合作副处长	管理科学与工程	科研能力提升
5	周正贵	安徽商贸职业技术学院	副教授/信息与人工智能学院党总支副书记兼副院长	计算机	专业（群）建设
6	朱家懿	华为技术有限公司	高级讲师	计算机	人工智能
7	孙颖	科大讯飞股份有限公司	工程师/软件开发	计算机	python
8	鲁兴年	科大讯飞股份有限公司	工程师/软件开发	计算机	python
9	桂鹏程	安徽辰图大数据科技有限公司	工程师	计算机	数据处理
10	汪於先	安徽辰图大数据科技有限公司	工程师	计算机	数据处理
11	林凯	安徽商贸职业技术学院	教师	计算机	人工智能

10. 联系人：黄飞

联系电话：15155376656

电子邮箱：274382642@qq.com

11. 其他事宜：参加培训的教师请加入 QQ 群，微信名称：2023 年人工智能技术应用省培。

群名称：人工智能技术应用相关专业群
群　号：543859177

项目 7：护理类专业教师企业实践

1.基地名称：滁州城市职业学院省级护理类“双师型”教师培训基地

2.项目名称：护理类专业教师企业实践

3.培训对象：高职护理类专业教师

4.培训时间：2023 年 8 月 21 日至 30 日（第一期）

10 月中下旬（第二期)；培训时长 10 天 80 个学时。

5.培训地点：滁州

6.培训经费：

培训费 4500 元/人，含师资费、食宿费、培训场地费、设备租赁费、培训资料费等，培训往来交通费由所在单位报销。具体预算如下：

支出类别	项目费用预算（元）
住宿费	1200
伙食费	1300
师资费	1200
委托业务费	200
培训场地费	200
培训资料费	100
设备租赁费	200
其他	100
合计	4500

请参训单位在学员报到前按下列账号统一支付：

收款单位：滁州城市职业学院

开户行：滁州皖东农村商业银行城中支行

账号：20000485162410300000163

支付备注：姓名+单位+安徽省双师型教师培训班

7.培训课程

日期	时间	课程名称	学时	内容要点
第一天	8:30-9:15	职业教育发展	1	中高等职业教育高质量发展的方法与路径
	9:15-10:00	师德建设	1	新时代高校思政工作与师德师风建设
	10:00-11:30	数智化教育教学	2	教育数智化转型
	14:30-17:30	文化建设	4	考察学习滁州规划馆及地域特色文化
第二天	8:30-10:00	三教改革	2	“教师、教材、教法”三教改革的探索与实践
	10:00-11:30	教学能力竞赛	2	职业院校教学能力比赛备赛解析
	14:30-16:00	中西医综合护理	2	中西医结合护理发展路径与实践
	16:00-17:30	精神与心理健康	2	精神疾病护理与康复实践
第三天	8:30-10:00	护理行业发展	2	安徽省护理发展现状与思考
	10:00-11:30	护理管理	2	临床护理管理
	14:30-17:30	技能竞赛	4	世界技能大赛解析及模拟教学方法的推进
第四天	8:00-11:00	企业文化	4	进岗欢迎；考察学习企业文化；机构养老服务管理
	14:30-17:30	机构养老照护	4	机构养老服务模式、内容及能力要求
第五天	8:30-11:30	智慧养老+护理	4	师生对接，熟悉智慧养老服务平台功能及应用
	14:30-17:30	精神卫生护理	4	师生对接；熟悉精神疾病康复护理
第六天	8:30-9:30	医院文化	2	进岗欢迎会；考察学习医院文化
	9:30-11:30	病区护理	2	师生对接；入科介绍，熟悉科室环境及科室常规护理内容
	14:30-17:30	病区护理教学	4	科室教学计划及护理教育管理
第七天	08:00-11:30	病区护理管理	4	病区工作计划、规章制度及人员管理、病区环境管理
	14:30-17:30	护理质量管理	4	护理质量控制与护理安全风险防范管理
第八天	08:00-11:30	责任制整体护理	4	参加晨会交接班，落实责任制整体护理；护理查房；实施以病人为中心的优质护理；
	14:30-17:30	病区护理教学	4	参与科室带教、培训工作；遴选个案汇报病例；护理首页、护理评估单、护理记录、交班报告等的书写；

日期	时间	课程名称	学时	内容要点
第九天	08:00-11:30	责任制整体护理	4	参加晨会交接班，落实责任制整体护理；健康教育
	14:30-17:30	病区护理教学	4	护理管理系统、移动护理车、PDA 等的使用；个案汇报内容及材料进一步完善
第十天	08:00-11:30	中西医结合护理	4	独立完成服务对象的责任制整体护理；入院护理、护理评估、护理计划、出院护理、健康教育等；
	14:30-16:00	实训教学	2	虚拟仿真实训中心、生命科学馆访学
	16:00-17:30	个案汇报	2	完善个案汇报内容；分组个案汇报；结业典礼

8.培训师资

序号	姓　名	所属单位	职称/职务	专　业	培训专长
1	汪上	滁州城市职业学院	教授、校长	管理学	职教改革、师德建设
2	吴惠珍	滁州城市职业学院	教授、副校长	临床医学	医学教育
3	俞舜	尚强教育科学研究院	院长、博士	教育学	数智化教育教学
4	周嫣	上海和睦家医院	主任护师、博士	护理学	世界技能大赛赛事组织
5	张小来	安徽医学高等专科学校	教授、国家“万人计划”教学名师	护理学	三教改革
6	张文彬	滁州市中西医结合医院	主任医师、副院长	临床医学	临床实践能力
7	金虹	滁州城市职业学院	教授、护理学院院长	护理学	政校行企基地共建
8	左晶晶	滁州城市职业学院	教授、护理学院副院长	护理学	教学资源库建设
9	余迎昕	安徽商贸职业技术学院	副教授	金融学	教学能力提升
10	徐立娟	滁州城市职业学院	副教授、教育学院院长	心理学	数智化教学应用
11	辛玲	滁州市第一人民医院	副主任护师、党委委员、滁州市护理学会理事长	护理学	临床护理管理
12	郭康萍	滁州市中西医结合医院	副主任护师 党委委员、护理部主任、滁州市护理学会副理事长	护理学	中西医结合护理
13	薛庆静	滁州市第二人民医院	主任护师、护理部主任	护理学	心理学
14	张继秀	滁州市中西医结合医院	副主任护师 科护士长	护理学	急危重症护理、行业实践
15	杨勇	滁州市中西医结合医院	副主任护师 科护士长	护理学	中医护理、行业实践
16	龚向虎	江苏丰华养老管理	集团总经理	管理学	养老服务管理

序号	姓　名	所属单位	职称/职务	专　业	培训专长
		有限公司			
17	俞燕	江苏禾康养老产业（集团）有限公司	集团总裁	管理学	智慧养老管理
18	孔祥霞	滁州市琅琊区丰华康养中心	集团副总经理	社会学	养老行业实践
19	祝永国	江苏禾康养老产业（集团）有限公司	滁州分公司总经理	社会学	养老行业实践
20	李勋华	滁州城市职业学院	副教授 护理学院副院长	临床医学	外科护理、红十字应急救护
21	黄萍	滁州城市职业学院	副教授 护理系主任	护理学	护理技能竞赛、老年照护
22	王婷	滁州城市职业学院	副教授 健康管理系主任	临床医学	内科护理、老年照护

9.联系方式

联系人：左晶晶

联系电话：0550-3566117；13655507971

电子邮箱：czwxzjj@163.com

10.报到地址：

星程酒店（滁州东坡西路店），安徽省滁州市南谯区东坡西路 30 号。

报名后请扫描下方二维码加入培训班微信群。

项目 8：高端装备制造关键技术

1.**基地名称**：安徽水利水电职业技术学院“双师型”教师培训基地

2.**项目名称**：高端装备制造关键技术师资培训

3.**培训对象**：高等职业院校机械类、机电类专业教师

4.**培训时间**：2024 年 1 月 21 日-1 月 30 日

5.**培训地点**：安徽水利水电职业技术学院及合作企业

6.**培训经费**：（培训时长为 10 天，共 80 个学时）

经费预算每名学员每天 430 元标准：含食宿费（260 元）、保险费（40 元）、师资费（30 元）、培训场地费（20 元）、设备租赁费（20 元）、培训资料费（20 元）、网络研修费（10 元）、考察交通费（30 元）等。学员培训期间往返交通费由所在单位报销。

付款方式：

（1）银行转账

收款单位：安徽水利水电职业技术学院

账　　号：1302015709200028307

联 行 号：102361002424

开户银行：中国工商银行合肥市大兴集支行

支付需备注：姓名+单位+XX 单位双师型教师培训

（2）现场付款

请参加培训学员带公务卡报到时现场刷卡，由培训单位出具发票。

7.培训课程：

时间	课程名称	学时	内容要点	授课方式
第 1 天上午	开班、信息化教学研究与实践	4	开班典礼+培训管理制度+信息化教学改革与教师信息化教学能力提升	交流研讨
第 1 天下午	师德师风与课程思政专题	4	爱国主义研学教育	交流研讨
第 2 天上午	新能源汽车关键技术	4	新能源汽车电池、电机与电子控制系统	理实一体
第 2 天下午	智能网联汽车关键技术	4	智能网联汽车传感器与控制技术	理实一体
第 3 天上午	新能源汽车典型部件模具设计与制造	4	新能源汽车典型部件模具设计与制造	理实一体
第 3 天下午	新能源汽车典型塑料部件制造	4	新能源汽车典型塑料部件注塑成型与抛光打磨	理实一体
第 4 天上午	专业综合改革与实践	4	产业学院建设思路与实施研讨	理实一体
第 4 天下午	岗位能力提升	4	企业实践：合肥长安汽车有限公司	理实一体
第 5 天上午	工业机器人系统集成	4	工业机器人实训中心：工业机器人系统集成与应用	理实一体
第 5 天下午	工业机器人系统集成	4	工业机器人实训中心：工业机器人系统集成与应用(1+X)	理实一体
第 6 天上午	智能供配电	4	智能供配电实训中心：智能供配电虚实结合实训教学	理实一体
第 6 天下午	企业实践	4	企业实践：合肥合锻智能制造股份有限公司	理实一体
第 7 天上午	课程思政建设研讨	4	工业机器人实训中心:课程思政建设研讨（工业机器人书写工作站的创建——民族复兴 “智”在“臂”得）	理实一体
第 7 天下午	增材制造技术	4	新能源汽车典型部件增材制造	理实一体
第 8 天上午	多轴制造技术	4	新能源汽车典型部件多轴加工	理实一体
第 8 天下午	自控技术系列之 Modbus 协议简介及测试应用	4	协议结构及常用功能码、常用测试工具使用、调试常见问题及处理	理实一体
第 9 天上午	水闸自动化运行及远程调度与管理	4	闸门工程概况、闸门自动化控制系统简介、闸门计算机监控系统的监控范围、闸门工程主要组成单元、闸门计算机监控系统软件功能及视频、闸门常见问题及处理、运行与维护	理实一体
第 9 天下午	岗位能力提升	4	企业实践：中水三立	理实一体
第 10 天上午	教学评价	4	成果展示+考核	交流研讨
第 10 天下午	结业	4	结业典礼	交流研讨

8.培训师资：

本项目授课专家团队

序号	姓　名	所属单位	职称/职务	专　业	培训专长
1	汪永华	机电工程学院	教授/院长	电气工程	电气控制
2	汤　萍	机械与汽车工程学院	高级工程师/院长	机械设计与制造	机械设计与制造
3	张胜峰	资源与环境工程学院	副教授/院长	土木工程	产业学院建设
4	张　挺	组织人事处处长	副教授/处长	思　政	课程思政
5	庞　鑫	组织人事处副处长	讲师/副处长	管理学	课程思政
6	唐　振	机电工程学院	副教授/副院长	机电工程	工业机器人
7	戴　崇	机电工程学院	教授	机电工程	工业机器人
8	贾　芸	机械与汽车工程学院	教授	机械工程	增材制造技术
9	郭　微	机械与汽车工程学院	教授	机械工程	智能网联汽车技术
10	单启兵	机电工程学院	副教授	机电工程	工业机器人
11	张　宁	机械与汽车工程学院	副教授	机械工程	机械创新设计
12	王贤虎	机械与汽车工程学院	副教授	机械工程	增材制造技术
13	徐华俊	机械与汽车工程学院	副教授	机械工程	模具设计与制造
14	程　健	资源与环境工程学院	副教授	智慧水利	水闸自动化管理
15	许　娅	机电工程学院	副教授	机电工程	工业机器人
16	金　明	机电工程学院	副教授	机电工程	工业机器人
17	段　伟	机械与汽车工程学院	副教授	车辆工程	新能源汽车技术
18	张　峰	资源与环境工程学院	讲师	智慧水利	自控技术
19	程　艳	机械与汽车工程学院	讲师	机械工程	数控技术
20	潘祖聪	机械与汽车工程学院	讲师	机械工程	模具设计与制造
21	陈　阳	机械与汽车工程学院	讲师	车辆工程	新能源汽车技术
22	汪明磊	机械与汽车工程学院	博士/讲师	车辆工程	新能源汽车技术

序号	姓　名	所属单位	职称/职务	专　业	培训专长
23	於孝朋	机械与汽车工程学院	博士/讲师	机械工程	增材制造技术
24	许　强	机械与汽车工程学院	讲师	机械工程	多轴加工
25	赵玲娜	机电工程学院	讲师	机电工程	工业机器人
26	余茂全	机电工程学院	讲师	机电工程	工业机器人
27	盛海军	机电工程学院	讲师	机电工程	工业机器人
28	徐小剑	机械与汽车工程学院	讲师	车辆工程	智能网联汽车技术
29	盛丹丹	机械与汽车工程学院	助教	车辆工程	新能源汽车技术
30	郑　鑫	机械与汽车工程学院	助教	车辆工程	智能网联汽车技术
31	张奎晓	机械与汽车工程学院	助教	机械工程	增材制造技术
32	邓　加	合肥长安汽车有限公司	高级工程师	机械工程	新能源汽车技术
33	韩宏圆	合肥长安汽车有限公司	全国青年岗位能手、省级技能大师	机械工程	新能源汽车技术
34	印志峰	合肥合锻智能制造股份有限公司	高级工程师/研发总监	机电工程	工业机器人
35	赵奎观	合肥合锻智能制造股份有限公司	高级工程师/总监	机电工程	工业机器人
36	何晓燕	合肥合锻智能制造股份有限公司	高级工程师/副总经理	机电工程	工业机器人
37	李贵闪	合肥合锻智能制造股份有限公司	高级工程师/总工	机电工程	工业机器人
38	付冬生	合肥合锻智能制造股份有限公司	生产总监	机电工程	工业机器人
39	汪　皓	中水三立数据技术股份有限公司	副高级	智慧水利	自控技术
40	甘生国	中水三立数据技术股份有限公司	中级	智慧水利	水闸自动化管理

9.**联系人：**彭勃

联系电话：18110967186

电子邮箱：452183148@qq.com

10.**学院地址：**合肥市合马路 18 号

项目 9：智能制造紧缺人才师资培训

1.基地名称：安徽机电职业技术学院“双师型”教师培训基地

2.项目名称：智能制造紧缺人才师资培训

3.培训对象：安徽省职业院校装备制造类相关专业教师

4.培训时间：2023 年 8 月 21 日至 8 月 30 日（第一期）

2023 年 10 月中旬（第二期）

5.培训地点：安徽机电职业技术学院

6.培训经费：

(1)培训费用

培训费用共计 4500 元（培训 10 天，450 元/人/天，含师资费、食宿费、培训场地费、设备租赁费、培训资料费等，不含差旅费，培训往来差旅费用由参培教师所在单位报销)；

(2)费用缴纳

培训费用由安徽机电职业技术学院收取，并开具发票，参培教师可以对公转账或现场刷卡。

汇款信息：

账户名称：安徽机电职业技术学院

账　　号：20000212993010300000034

开户银行：芜湖扬子农村商业银行城南支行

开单位地址：芜湖市弋江区文津西路 16 号

（汇款备注：支付备注 姓名+XX 单位双师型教师培训）

7.培训课程：

时间	课程名称	学时	内容要点	是否实践课程
提前 1 天	学员全天报到			
第一天上午	开班式 讲座——教师教学能力提升	4	1.教案设计 2.课程思政 3.视频脚本撰写等	否
第一天下午	师德师风讲座	4	弘扬师德，铸就师魂，做一名合格的高校教师	否
第二天 ~ 第三天	S7-1200PLC 应用技术	16	项目 1：博图软件使用 项目 2：信号灯控制 项目 3：机械臂控制 项目 4：运送带控制	是
第四天 ~ 第六天上午	变频器应用技术及其与 PLC、触摸屏通信	20	项目 1：西门子 G120 变频器面板运行操作 项目 2：西门子 G120 变频器外部运行操作 项目 3：西门子 G120 变频器多段速运行 项目 4：S7-1200PLC 与 MCGS 触摸屏通信 项目 5：S7-1200PLC 与 G120 变频器实现模拟量控制 项目 6：S7-1200PLC 控制 G120 变频器运行	是
第六天下午	企业现场教学	4	项目 1：工业机器人结构认知 项目 2：工业机器人装配 项目:3：工业机器人调试	是
第七天 ~ 第九天	工业机器人技术	24	项目 1：工业机器人基本操作 项目 2：工业机器人路径轨迹规划 项目:3：工业机器人装配电机 项目:4：智能相机软件应用及与 PLC 通信	是
第十天	智能产线技术与应用结业式	8	讲座：智能制造产教融合实践基地的建设 项目：IOA 数字孪生项目实践	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	曹光华	安徽机电职业技术学院	教授/院长	电气自动化	变频器应用技术
2	曾劲松	安徽机电职业技术学院	副教授/教研室主任	电气自动化	变频器应用技术
3	赵光艺	安徽机电职业技术学院	讲师/高级技师	电气自动化	变频器应用技术
4	马运强	安徽机电职业技术学院	讲师/高级技师	电气自动化	变频器应用技术
5	张莉	安徽机电职业技术学院	副教授/副院长	电气自动化	PLC 应用技术
6	黄金霖	安徽机电职业技术学院	副教授	电气自动化	PLC 应用技术
7	程晶晶	安徽机电职业技术学院	讲师/高级技师	电气自动化	PLC 应用技术
8	杨浩	安徽机电职业技术学院	副教授/教研室主任	工业机器人	机器人编程与系统集成

序号	姓　名	所属单位	职称/职务	专　业	培训专长
9	孙青锋	安徽机电职业技术学院	副教授	工业机器人	机器人编程与系统集成
10	张涛	安徽机电职业技术学院	教授	机械自动化	智能制造
11	郝旭耀	安徽佐标智能科技有限公司	工程师	电气自动化	数字孪生
12	陈青	埃夫特智能装备股份有限公司	高级工程师	检测技术与自动化装置	机器人技术
13	柳贺	埃夫特智能装备股份有限公司	高级工程师	机械自动化	机器人技术
14	亓四华	安徽职业技术学院	教授	机械自动化	师德师风讲座
15	王国义	安徽机电职业技术学院	副教授	互联网通信	教师教学能力比赛

9.联系人：周明龙 鲁业安

联系电话：13855369714 19965391282

电子邮箱：278154077@qq.com

10.其他事宜：请参培教师加入以下微信群，便于发布相关通知信息。

群聊：安机电自动化双师培训

该二维码7天内(8月16日前)有效，重新进入将更新

项目 10：学前教育专业“校-园融合”

1.基地名称：合肥幼儿师范高等专科学校“双师型”教师培训基地

2.项目名称：高职院校学前教育专业“校-园融合型”双师队伍能力提升培训项目

3.培训对象：安徽省高职院校学前教育领域“双师型”教师

4.培训时间：2023 年 8 月 23 日—28 日、9 月 11 日-15 日（合计 10 天）（第一期）

2023 年 10 月中旬（第二期）

5.培训地点：合肥

6.培训费：4500 元/人。（含培训期间的住宿费、餐费及材料费等，参训学员往返来回交通费由学员所在单位核定报销）

付款方式：转账（须注明 收款单位、开户行、账号、支付备注姓名+单位+合肥幼专双师型教师培训）。

7.培训课程：

培训课程安排表

课程名称	学时	内容要点	是否实践课程	授课教师	单位	职称	是否一线专业技术工程人员
四有好老师	4	践行社会主义核心价值观；三全育人	否	王瑞兰	合肥幼专	教授	否
卓越团队建设（含师德案例学习）	4	专业精神与专业信念；先进事迹学习	是	班主任	合肥幼专	高级	否
职教发展及政策	4	职教二十条；职教标准体系	否	林兴德	省厅职成处	处长	否
学前教育发展及政策	4	师范专业认证；学前教育事业发展规划；学前教育普及普惠	否	孙诚	合肥幼专	教授	否

课程名称	学时	内容要点	是否实践课程	授课教师	单位	职称	是否一线专业技术工程人员
学前教育理论进展	4	学前教育理论前沿；幼儿园课程研究	否	张更立	安徽师范大学	教授	否
学前教育核心素养研究	4	儿童学习品质；核心素养	是	张明红	华东师范大学	教授	否
一线观摩	4	跟岗研修；深入名园	是	曹宇	合肥幼专实验幼儿园	高级	是
一线实践	4	课程研讨；联合教研	是	曹宇	合肥幼专实验幼儿园	高级	是
安吉游戏实践	4	游戏化课程；先进地区改革案例	是	程学琴	安吉县教育局	正高	是
工作坊	4	新时期双师素质	是	班主任	合肥幼专	高级	否
幼儿园一日活动创新	4	幼儿园教育改革探索；一日活动创新	是	何丽丽	合肥市安庆路幼儿园	一级	是
双师型教师建设的理念与路径	4	双师素质标准；企业实践；校企共建	否	涂三广	教育部职教中心	副研究员	否
一线观摩	4	跟岗研修；深入名园	是	孙迎春	省军区机关幼儿园	高级	是
一线实践	4	课程研讨；联合教研	是	孔令香	省军区机关幼儿园	高级	是
专业教学标准研制	4	课程标准制定；教学模式改革	否	刘曲	徐州幼专	教授	否
课程重构及模块化教学	4	教学方法创新；教学能力大赛	否	樊丰富	金华职院	教授	否
专业建设及课程改革	4	课程改革；教材建设	否	张亚军	合肥幼专	教授	否
双师型教师科研能力提升	4	科研项目申报及成果形成；教科研能力提升	否	吴玲	安徽师范大学	教授	否
校企合作项目申报及建设	4	教研项目申报及建设；利益共同体建设	否	王永	合肥幼专	教授	否
学员论坛	4	学习体会汇报；专题研讨	是	专家团队	合肥幼专基地园	高级	是

8. 培训师资：

本项目授课专家团队

序号	姓 名	所属单位	职称/职务	专 业	培训专长
1	王瑞兰	合肥幼专	教授	思想政治	师德师风
2	林兴德	安徽省教育厅职成处	处长	教育政策	教育政策

序号	姓 名	所属单位	职称/职务	专 业	培训专长
3	孙诚	合肥幼专	教授	学前教育	教育政策
4	张更立	安徽师范大学	教授	学前教育	学前教育基本理论
5	张明红	华东师范大学	教授	学前教育	学前教育
6	曹宇	合肥幼专实验幼儿园	高级	学前教育	幼儿园管理
7	程学琴	安吉县教育局	正高	学前教育	学前教育管理
8	何丽丽	合肥市安庆路幼儿园	一级	学前教育	幼儿园课程
9	涂三广	教育部职教中心	副研究员	职业教育	职教改革
10	孙迎春	省军区机关幼儿园	高级	学前教育	幼儿园课程
11	孔令香	省军区机关幼儿园	高级	学前教育	幼儿园管理
12	刘曲	徐州幼专	教授	学前教育	学前教育标准研制
13	樊丰富	金华职院	教授	学前教育	学前教育课程改革
14	张亚军	合肥幼专	教授	学前教育	学前教育课程改革
15	吴玲	安徽师范大学	教授	学前教育	学前教育科研
16	王永	合肥幼专	教授	心理学	学前教育科研

9. 联系人：罗玉蓉

联系电话：13855136216

电子邮箱：54523286@qq.com

10. 其他事宜：

培训往来长途交通费由所在单位报销。

（报名请扫描二维码）

项目 11：园林景观设计与施工培训

1.基地名称：池州职业技术学院

2.项目名称：园林景观设计与施工

3.培训对象：全省高职院校园林园艺、林业类教师

4.培训时间：2023 年 10 月 8 日至 10 月 18 日

5.培训地点：池州职业技术学院、安徽润一生态建设有限公司

6.培训经费：每人总额 4500 元（含师资费、食宿费、培训场地费、设备租赁费、培训资料费等，学员往返交通费由所在单位报销）。支付方式：转帐：收款单位：池州市国库集中支付中心，银行账号：23101010210001011118409001 ，转账时请注明“姓名+单位+池州职业技术学院双师型教师培训”

7.培训课程：（见附表 1）

8.培训师资：（见附表 2）

9.联系人：汪诗德　联系电话：13965935672

电子邮箱：wsd3505@163.com

10.其他事宜：

（请扫描二维码加入微信群）

附表 1：培训课程安排表

时间	课程名称	学时	内容要点	是否实践课程	授课教师	单位	职称	是否一线专业技术工程人员
10 月 8 日	高校教师综合素养提升	4	园林人才培养与课程建设、园林科研经验分享	否	田如男	南京林业大学	教授、博导	否
	园林景观设计创新	4	城市园林绿化规划与发展	是	陈志刚	池州市园林绿化管理局	副局长、高工	是
10 月 9 日	高校教师综合素养提升	4	职业院校课程开发与教材编写	否	戴启培	池州职业技术学院	教授	否
	高校教师综合素养提升	4	全国职业院校大赛赛训一体化经验交流	否	徐洪武	池州职业技术学院	省级技能大师	否
10 月 10 日	园林景观设计创新	4	智慧园林规划设计与养护	否	潘慧玲	华艺生态园林股份有限公司	高工	是
	园林景观设计创新	4	海绵城市建设	是	陈志平	池州市天一园林绿化有限公司	高工	是
10 月 11 日	高校教师综合素养提升	4	高校教师师德师风建设	否	窦红平	合肥职业技术学院	教授	否
			教师数字化教学能力提升	否	曹喆	高等教育出版社	副总编辑	否
	园林景观设计创新	4	徽州园林实地研学交流	是	汪诗德	池州职业技术学院	副教授	否
10 月 12 日	园林景观设计创新	4	基站、无人机操作规范、安全使用	是	方金生 曹浩宁	池州职业技术学院	教授	是
10 月 13 日	园林工程施工	4	园林工程技术交底、识读图纸	是	陈志平	池州市天一园林绿化有限公司	高工	是
	园林工程施工	4	施工组织设计	是	陆桃正	池州市建设工程管理处	高级工程师	是
10 月 14 日	园林工程施工	4	墙体砌筑	是	伍全根	安徽润一生态建设有限公司	教授、世赛专家	是
	园林工程施工	4	花池砌筑	是	伍全根	安徽润一生态建设有限公司	教授、世赛专家	是
10 月 15 日	园林工程施工	4	钢板种植池	是	赵昌恒	安徽润一生态建设有限公司	教授、世赛专家	是

	园林工程施工	4	木平台	是	赵昌恒	安徽润一生态建设有限公司	教授、世赛专家	是
10 月 16 日	园林工程施工	4	木作绿墙、小品施工	是	伍全根	安徽润一生态建设有限公司	教授、世赛专家	是
	园林工程施工	4	透水砖、小料石铺装	是	伍全根	安徽润一生态建设有限公司	教授、世赛专家	是
10 月 17 日	园林工程施工	4	水景	是	汪仕洋	黄山市尚境园林景观有限公司	全国技术能手	是
	园林工程施工	4	植物种植	是	汪仕洋	黄山市尚境园林景观有限公司	全国技术能手	是
10 月 18 日	考核、总结、结业典礼							
	返程							

附表 2：培训师资

序号	姓　名	所属单位	职称/职务	专　业	培训专长
1	田如男	南京林业大 3 学	教授/博士生导师	园林	园林人才培养与课程建设、园林科研
2	赵昌恒	安徽润一生态建设有限公司	高工/董事长、世赛专家	园林	园林景观设计与施工
3	伍全根	安徽润一生态建设有限公司	高级工程师、世赛专家	园林	园林景观设计与施工
4	曹喆	高等教育出版社	副总编辑	/	教师数字化教学
5	陈志刚	池州市园林绿化管理局	副局长/高工	园林	园林规划设计
6	陆桃正	池州市建设工程管理处	高工	园林	城市规划
7	汪仕洋	黄山市尚境园林景观有限公司	全国技术能手	园林	园林景观设计与施工
8	潘慧玲	华艺生态园林股份有限公司	高级工程师	园林	园林景观设计
9	陈志平	池州市天一园林绿化有限公司	总经理/高工	园林	园林工程施工
10	戴启培	池州职业技术学院	教授/教务处处长	园林	园林专业群改革
11	方金生	池州职业技术学院	教授/系副主任（主持工作）	园林	园林工程施工

序号	姓　名	所属单位	职称/职务	专　业	培训专长
12	张永兰	池州职业技术学院	教授/系副主任	园林	园林生态
13	汪诗德	池州职业技术学院	副教授/系副主任	园艺	园林植物应用
14	文萍芳	池州职业技术学院	副教授/系副主任	计算机	园林计算机辅助设计
15	方宇鹏	池州职业技术学院	副教授/教务处教学科研科科长	园艺	园林植物栽培与保护
16	徐洪武	池州职业技术学院	省级技能大师/系教学科长	园林	园林景观设计与施工

项目 12：工业机器人应用编程

1.基地名称：安徽工商职业学院高等职业院校省级“双师型”教师培训基地

2.项目名称：工业机器人应用编程培训

3.培训对象：高等职业院校教师

4.培训时间：2023 年 10 月中旬

5.培训地点：安徽工商职业学院

6.培训经费：培训费用每人 4500 元整（含食宿费、师资费、培训场地费、设备租赁费、培训资料费、保险费、参观费、考试费等）

付款方式，转账（收款单位：安徽工商职业学院，开户行：徽商银行合肥青年路支行，账号：2311012080058504。

支付备注：姓名+单位+安徽工商职业学院双师型教师培训）

也可请参加培训学员带公务卡现场刷卡，由培训单位出具发票，培训往来交通费由学员所在单位报销。

7.培训课程：

培训项目内容以岗课赛证融通为主线、以智能制造关键技

术要素工业机器人编程与调试为要点进行培训主题，融合课程思政进行设计。课程培训包括职业教育改革、思政与师德师风教育、行业发展与人才培养模式改革、智能制造技能培训与考核、技能考核与总结等模块构成。培训方式为专家授课、现场观摩、案例分析、理实一体等方式授课。通过专题学习拓展教师眼界和思路；通过案例研讨和模拟实战，全面提高中高职学校相关专业师资的职业道德、综合素质和职业能力。通过现场观摩和项目实践演练，掌握先进技术在教育教学中的运用，开发理实一体课程，规划和建设与课程相关的教学资源库；通过企业专家讲座与考察交流，了解先进技术发展状况、搭建校企沟通桥梁，全面促进教师专业素养、技能水平、创新科研能力提升。

培训课程内容安排

培训模块	课程名称	学时	内容要点
模块一：推进现代职业教育体系建设改革重点任务模块	以中国式现代化推动职业教育高质量发展	4	弘扬建党精神，推动职教中国式现代化
	高职院校教师师德师风建设	4	高职院校教师师德师风建设
	职业专业教学教育资源库建设	4	国家级教学资源库建设与应用实践
	职业教育改革、思政与师德师风教育模块	4	渡江战役纪念馆考察
模块二：行业发展与人才培养模式改革模块	数字孪生技术赋能机器人相关专业人才培养	4	数字孪生技术赋能机器人相关专业虚拟仿真基地建设
	校企协同育人	4	校企协同育人培养模式的探索和实践
	行业发展与人才培养模式改革模块	4	1+X 证书试点工作在职业院校人才培养方面的地位和作用
模块三：教师教学能力提升模块	全国职业院校教师教学能力大赛方案解析	2	教学能力大赛分析与提升策略
	国职业院校教师教学能力大赛国赛一等奖作品解析。	2	全国职业院校教师教学能力大赛国赛一等奖作品解析及解决方案
	工业机器人应用编程1+X中级证书培训与考核	4	智能制造生产管理与控制1+X培训考核设备介绍、机器人基本操，、系统初始复位、关节基座装配、电机装配

培训模块	课程名称	学时	内容要点
	工业机器人应用编程1+X中级证书培训与考核	4	输出法兰装配、成品入库
	工业机器人应用编程1+X中级证书培训与考核	4	RFID编程、HMI显示界面
	工业机器人应用编程1+X中级证书培训与考核	4	PLC、HMI、RFID组态和编程
	工业机器人应用编程1+X中级证书培训与考核	4	关节装配与视觉编程
	工业机器人应用编程1+X中级证书培训与考核	4	智能制造单元操作与编程技能比赛
	工业机器人应用编程1+X中级证书培训与考核	4	零件的数字化编程与仿真
	工业机器人应用编程1+X中级证书培训与考核	4	智能制造生产与管控与MES系统
	技能考核与总结	2	智能制造单元加工与装配生产管控综合应用编程与调试考核
	技能考核与总结	2	智能制造单元加工与装配生产管控综合应用编程与调试考核
模块五:智能制造基地体验教学模块	智能制造基地体验教学模块	4	先进制造领域 关键技术发展现状及未来趋势
模块六:校外实践教学模块	校外实践教学	4	中科大先进技术研究院观摩教学
	校外实践教学	4	校外实训基地认知教学

8. 培训师资：

培训师资团队由行业专家与专兼职骨干教师共同组成，培训团队人员总数18人，副高以上职称占63%,“双师型”教师占比87%，其中教育部指导委员会专家2名，国家级专业带头人1名，教授2名，副教授8名；从行业或企业聘请的专业技术人才、高技能人才、产业教授共计6人，职称结构合理，团队年龄50岁以下约占91%。

团队具有较高的职业教育理论水平、熟悉职业教育理念和行业发展动态、多人参与制定了行业标准；多名培训教师具有

较强的企业实践经验，能够将企业工程任务很好融入培训内容。团队具有较强信息运用能力和资源开发能力，能够很好提升培训学员的信息技术应用能力、创新能力。团队分工合理，明确，构建了专家职业教育理念、职业发展培训与骨干教师工程实践培训相结合的培训模式。

培训师资团队构成表

序号	姓　名	所属单位	职称/职务	专　业	培训专长
1	陈章奇	安徽工商职业学院	副教授/副校长	马克思主义	行业发展与人才培养模式改革
2	姚庆锋	安徽工商职业学院	院长/副教授	智能控制	行业发展与人才培养模式改革
3	葛成飞	安徽工商职业学院	院长/副教授	马克思主义	立德树人
4	张传俊	安徽工商职业学院	副教授/教研室主任	自动化	机电一体化技术
5	张春芳	安徽工商职业学院	副教授	自动化	工业机器人技术
6	沈丽娜	安徽工商职业学院	讲师	自动化	工业机器人技术
7	谷小城	安徽工商职业学院	副教授	会计	教学能力大赛
8	耿东川	北京赛育达教育科技有限公司	高级工程师	工业机器人	1+X 证书制度模块
9	刘继峰	安徽百视达科技有限公司	技术总监/高级工程师	智能制造	企业实践
10	姜天永	江来先进制造技术（安徽）有限公司	设备维修工程师/高级技师	智能制造	企业实践
11	陈强	江苏汇博机器人公司	研发部部长/高级工程师	电气自动化	机器人技术
12	洪炎	安徽理工大学	教授	自动化	育人培养模式
13	胡杨	安徽财贸职业学院	教授	数字媒体	教学能力大赛提升

9.联系人：盖昊宇

联系电话：0551-66850150　13966689692

电子邮箱：634068205@qq.com

（报名后请扫描二维码加入双师培训工作微信群）