

附件 3

晋城职业技术学院 思政微课项目

申 报 书

系 室： 机械与电子工程系
微 课 名 称： 交通灯控制系统设计
微 课 类 型： 公 共 专 业 实 践
主 讲 人： 郭翠锋
联 系 电 话： 18803469885
建 设 起 止 时 间： 2022 年 7 月—2022 年 10 月
填 表 日 期： 2022 年 10 月 20 日

2022 年 10 月

填写说明

一、填写前要仔细阅读《山西省教育厅 山西省人力资源和社会保障厅 山西省财政厅关于实施职业教育铸魂育人计划的通知》(晋教职成〔2021〕13号)。

二、填写要严肃认真、实事求是、内容翔实、文字精炼、数据真实。

三、如无特殊说明，本表各栏不够填写时，可自行加页。

四、申报书页面用 A4 纸。

一、课程基本情况

课程名称	PLC 应用技术
主讲人	郭翠锋
所在单位（部门）	机械与电子工程系
联合负责人	王小娟
所在单位（部门）	机械与电子工程系

二、微课制作团队情况

课程团队主要成员（含主讲人，限 5 人之内，可个人独立申报）							
序号	姓名	单位	职称	手机号码	电子邮箱	承担任务	专业方向
1	郭翠锋	晋城职业技术学院	讲师	18803469885	1562832030@qq.com	讲课	自动化控制
2							
3							
4							
5							

微课主讲人基本情况（不超过 500 字）

（微课主讲人简介、近 5 年来在承担学校教学任务、开展教学研究、获得教学奖励方面的情况）

郭翠锋，女，1979 年生，山西壶关人，2002 年毕业于雁北师范学院物理教育专业，2009 年取得山西大学物理系无线电专业硕士学位，现为晋城职业技术学院机械与电子工程系骨干教师，讲师，维修电工技师，国家技能鉴定考评员，山西省技能大赛优秀指导教师。

指导学生先后获得了“风光互补发电系统安装与调试”项目国赛三等奖 1 次，“智能电梯装调与维护”项目国赛三等奖 2 次，“自动化生产线的安装与调试”项目省赛一等奖 1 次，“智能电梯装调与维护”省赛一等奖 2 次。

曾获得全国“宇龙杯”虚拟仿真在线教学设计二等奖，主持院级课题 2 项，参与省级课题 1 项，发表论文 9 篇。

三、微课简介及特色（不超过 600 字）

本思政微课是节选自中德项目的课程《自动化设备系统编程与实现》，通过对交通灯系统的设计，让学生了解文明的晋城、发展的晋城。让学生通过本节课的设计，体会作为设计师需要掌握的知识和技能，在设计和实施的过程要考虑绿色环保、节省成本、保障质量，并学习工匠精神的精髓。

四、微课中融入思想政治教育和德育元素情况（不超过 1000 字）

作为晋城人，要为晋城的文明建设和晋城的发展做出自己应做的贡献；

作为机电一体化专业的学生，需要掌握必要的技能，团结和作的精神，学习工匠精神。

五、课程主讲人诚信承诺

本人已认真填写并检查以上材料，保证内容真实有效。

课程负责人 (签字): 郭翠锋

2022年10月23日

八、系（室）意见

(所在系、室党支部应对微课课程制作个人、团队成员情况进行审查，以及对课程政治导向把关审查，确保课程正确的政治方向、价值取向；对填报内容进行审查核实，确保真实有效；是否经评审后择优申报。)

(公章)

年 月 日