

“智能软件开发”微专业 简介

弘扬技能宝贵风尚提升实践创新能力

1.微专业特色

智能软件开发微专业围绕智能软件应用研究方向，提炼开设一组“小而精”、“小而美”、“小而特”的核心课程，匹配就业职业发展需求。课程设计既系统又灵活、课程特色鲜明、修读时间短。学生能够通过灵活的培养方式，具备智能软件开发的基本能力。

2.微专业培养目标与课程设置

2.1 微专业培养目标

本微专业立足国家和区域的智能软件开发应用需求，立足国家和区域的智能软件开发应用需求，与国内创新型企业以开放和先行先试的理念共同培养智能软件开发人才，探索国产自主化技术在各领域的应用创新。以创新实践为抓手，培养具有智能软件工程实践能力和创新创业能力的应用型人才。

2.2 微专业课程设置

计划开设 4 门课程，包括程序设计技能与智能计算平台应用、Springboot 构建移动 web 应用、鸿蒙移动应用开发、Springboot 微服务与鸿蒙移动应用项目实践，分理论和实践两个环节。

序号	课程名称	学分	学时			考核方式	课程来源
			总学时	理论	实践		
1	程序设计技能与智能计算平台应用	3	48	24	24	在线考核	校企课程
2	Springboot构建移动web应用	3	48	24	24	综合作品	企业课程

序号	课程名称	学分	学时			考核方式	课程来源
			总学时	理论	实践		
3	鸿蒙移动应用开发	3	48	24	24	综合作品	企业课程
4	Springboot微服务与鸿蒙移动应用项目实践	3	48	24	24	综合作品	企业课程
	合计	12	192	96	96		

3.师资队伍


智能软件开发微专业教学团队


 西安科技大学 于振华 智能软件开发微专业负责人	 西安科技大学 秦映 智能软件开发微专业负责人	 西安科技大学 史晓楠 智能软件开发微专业教师	 西安科技大学 李立红 智能软件开发微专业教师
 西安科技大学 张蕴 智能软件开发微专业教师	 西安科技大学 叶鸿 智能软件开发微专业教师	 西安科技大学 张楠 智能软件开发微专业教师	 西安科技大学 丛旭亚 智能软件开发微专业教师
 张海林 中软国际高级工程师 智能软件开发微专业企业教师	 王敏 中软国际高级工程师 智能软件开发微专业企业教师	 李凯 中软国际高级工程师 智能软件开发微专业企业教师	 刘荣 中软国际高级工程师 智能软件开发微专业企业教师

4.报名

4.1 报名要求

满足西安科技大学微专业相关政策与要求，有计算机软件软件开发基础的在校本科生。

4.2 报名方式

报名加 QQ 群（611483657），关注群消息，遵守群规则，通过考核后正式进入学习。