



建筑工程技术专业介绍

专业代码：440301

目录/CONTENTS

01

培养目标

02

专业课程

03

教学方法

04

专业实力

05

专业荣誉



产业背景:

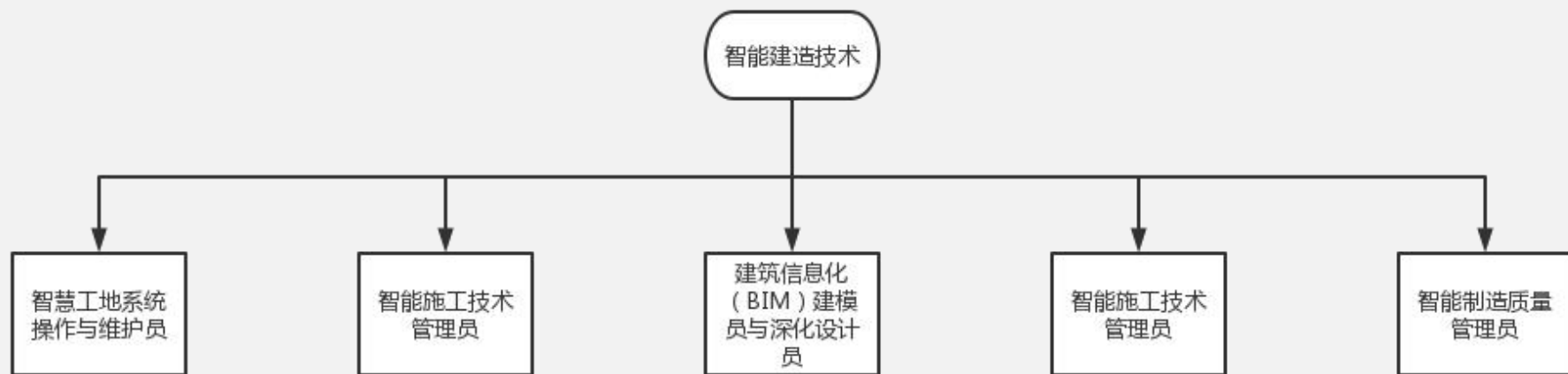
依托山东、江苏、长江三角发达的建筑产业，
服务临沂地方经济社会发展

行业背景:

面向智能建造技术的数字化岗位群



培养目标 面向的工作岗位





培养目标

- A面向建筑行业转型升级建设需要，适应未来社会发展需求，德智体美全面发展
- B基础理论扎实、专业知识宽广、工程实践能力突出、科学与人文素养深厚
- C具有建筑工程技术、互联网、人工智能、自动化等多学科融合的专业知识
- D获得工程师基本训练，能胜任一般土木工程项目的构件工业化制作、数字化智能设计、智能化施工、智慧管理和智能监测与维护等工作
- E具有终身学习能力、创新能力和国际视野





《BIM技术与应用》、《装配式混凝土施工》、《施工组织与智慧工地管理》、《建筑构件智能制造与安装》、《智能建造技术》、《智能建造设备》、《大数据技术分析》、《建筑工业化智能设计》、《工程测量》等。





教学方法 在实训室理实一体化学习



校内生产性实训基地



建筑工程实训中心



教学方法 在实训室理实一体化学习



建筑构造模型展示室



建筑结构模型展示室



教学方法 在实训室理实一体化学习



工程测量实训室



BIM实训室



教学方法 在实训室理实一体化学习



施工安全虚拟仿真实训室



建筑CAD实训室

教学方法 在实训室理实一体化学习



学生在企业实习



实训课程建设闭环

教学方法



优秀



实力



专业





优秀



实力



专业





现有专任教师43人，硕士以上学历人员占比50%，双师型教师占比80%，高级职称人员占比30%，兼职产业教授20人。



到天元建设集团调研



专任教师到企业挂职锻炼



专业实力

赴省内重点兄弟院校调研学习





专业实力

赴省内重点兄弟院校调研学习





专业实力

到青岛理工大学交流学习



成立天元学院



专业实力

成立地坪产业学院



地坪产业学院开班仪式

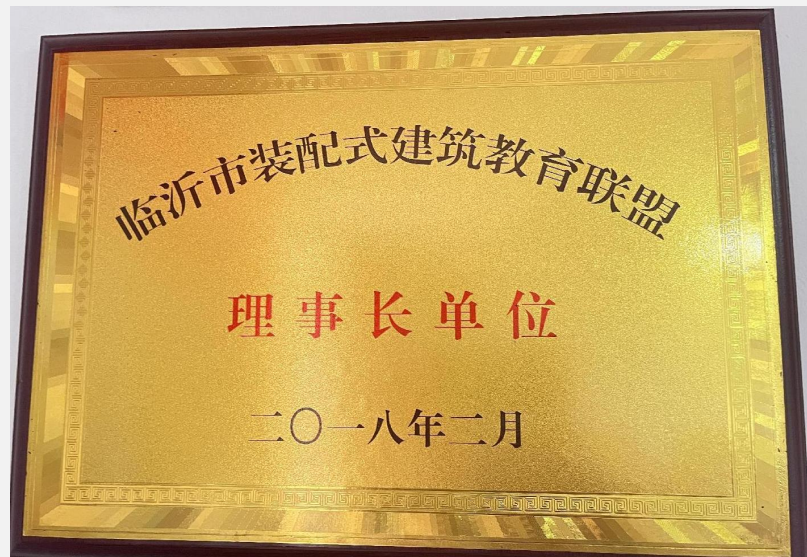


地坪产业学院开班仪式



专业实力

加入职教联盟



牵头职教联盟

荣誉证书

授予 褚夫义

二〇〇五年度“山东省技术能手”称号

山东省人力资源和社会保障厅
二〇〇六年一月

荣誉证书

授予 房有贺 同志：

2018 年度“山东省技术能手”称号。

山东省人力资源和社会保障厅
二〇一九年四月八日

荣誉证书

授予高海波同志：

二〇一〇年度“山东省技术能手”称号。

山东省人力资源和社会保障厅
二〇一一年二月

荣誉证书

授予 林希峰 同志：

二〇〇八年度“山东省技术能手”称号

山东省人力资源和社会保障厅
二〇〇九年三月

荣誉证书

授予李运宝同志：

二〇〇九年度“山东省技术能手”称号。

山东省人力资源和社会保障厅
二〇一〇年一月

荣誉证书

授予薛 明同志：

二〇一一年度“山东省技术能手”称号。

山东省人力资源和社会保障厅
二〇一二年三月

专业实力



优秀



实力



专业



专业实力



优秀



实力



专业



开展企业调研



技能大赛

近年来，建筑工程技术专业坚持德育为首，育人为本，以丰富多彩的校园文化活动为载体，积极开展素质技能教育。在主管部门和社会组织的技能比赛和学院各项文体竞赛活动中名列前茅，其中国家级一等奖1项、国家级二等奖3项、国家级三等奖5项、省级一等奖18项、省级二等奖26项、省级三等奖45项。



专业荣誉



优秀



实力



专业



专业荣誉



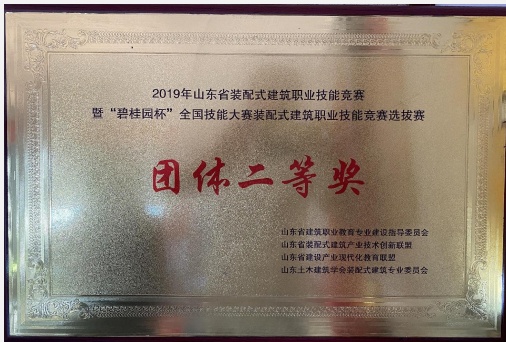
优秀



实力



专业



专业荣誉



优秀



实力



专业



建筑工程技术专业负责人联系方式

季老师，电话：15865979616，QQ:820516647