

园林工程技术

园林工程技术，这是一个有生命的专业，绚丽多彩，充满希望，处处散发着勃勃生机，具有超越时空的长久的生命力。我们精益求精，匠心独运，将心中天地的缩影刻画在方寸之间。用有生命的材料与生命共鸣，寄托人生理想，抒发高洁志趣。



美丽的苏州园林

【专业发展及建设成效】

40 余年办学历史；

2011 年 山东省特色专业；

2013-2016 年 山东省技能型人才培养特色名校建设中省财政支持重点建设专业；

2018 年 山东省优质校一流专业群建设项目——规划园林类专业群核心专业；

2019 年 高等职业教育创新发展行动计划国家级骨干专业；

2019 年 山东省高等职业教育建筑设计高水平专业群组成专业；

2022 年 山东省高等职业教育绿色低碳城市更新高水平专业群核心专业；

2012 年 专业教学团队获“山东省级教学团队”；

2023 年 专业教学团队获“山东省职业教育教学创新团队”；

2015 年 率先与山东建筑大学风景园林专业合作开展“3+2”对口贯通分段培养合作。

金苹果高职专业排名：2022 年全国第五，2023-2024 年全国第三。



【培养目标】

本专业立足“精施工、擅设计、会管理”的人才培养目标，根据园林行业发展趋势，结合生态文明建设、城市更新、公园城市、乡村振兴、智慧园林等行业发展趋势，面向园林设计施工及城乡规划、建

筑、生态环保行业，培养具有本专业必备的文化基础和综合素养，熟练掌握生态园林景观领域的专业理论与职业技能，具备较强的从事园林绿地景观方案设计、施工图设计、施工技术指导、园林工程计量计价及项目管理能力，实践能力强、勇于创新、具有市场竞争力、具备良好职业素养和可持续学习发展能力的复合型高素质技术技能人才。

专业系统培养学生园林景观方案落地过程中解决各项技术问题的能力，综合素质培养成效显著。



注重提升学生交流沟通能力



注重提升解决实际项目技术问题的能力



注重提升学生自主发现问题并解决问题的能力

【专业课程】

开设主要课程：《园林规划设计》《园林工程设计与施工》《园林工程项目管理》《园林工程计量计价》《园林绿地养护管理》《园林设计数字化表现》《园林工程材料与识别》《园林工程测量》《园林设计初步》《园林制图》《园林景观 BIM 应用》《绿色低碳景观设计与施工》等。

【岗位分析】（就业方向）

专业为国家开展生态文明建设、城市更新行动计划、乡村振兴战略规划、公园城市建设、智慧园林发展提供急需的技术技能人才，在就业广度与深度上均提供了更为广阔的平台，就业前景良好。毕业生可在政府部门、城市建设管理部门、园林管理部门、园林景观设计 & 施工企事业单位、建筑设计院、城市公园、生态环保企业及文化旅游管理部门等从事园林绿地景观设计、工程设计、工程技术指导、工程

项目管理、工程造价、工程咨询服务等工作。通过几年的工作实践和技能提升后，可以在市政工程、城乡规划等行业进行职业拓展，并逐步走向技术负责人及项目负责人等领导岗位。



定期和企业沟通，了解最新行业发展趋势，及时调整专业岗位群和教学内容

【校企合作】

成立园林工程技术专业建设委员会。持续长效与省内多家园林企事业单位围绕人才培养、课程建设、实训条件建设、师资能力提升等方面建立深度合作。分别与济南园林开发建设集团有限公司、山东汇友市政园林集团有限公司、济南园林集团景观设计研究院有限公司、山东四季青生态环境科技集团股份有限公司、北京舜景易道景观设计有限公司济南分公司、山东历城建设集团有限公司等 40 多家企事业单位签订校企合作协议，为学生实习实训、专业技术技能积累和教师社会服务能力提升提供优秀平台。



专业建设委员会成立大会



行业专家聘任仪式



专业与企事业单位签订校企合作协议书，进行全方位深度融通



合作企业定期为专业学生进行宣讲



校企定期研讨人才培养方案



专业协同企业共同进行黄河流域生态环境治理



专业教师赴企业进行技术指导

【教学过程】

专业以培养学生的职业岗位核心能力为出发点，注重学习过程和工作过程的相互融通，校企合作开发专业各类技能实训项目。通过核心园林工程项目，串联专业核心课程，营建真实工作情境，系统综合

提升学生的专业技能和职业素养，真正实现基于工作过程的项目化课程实施。



基于真实工作情境的工程类实践教学 园林设计类课程现场授课



以赛促教、赛教融合的实践教学模式实施



结合真实景观项目的专业课程实施 基于真实景观改造项目的课程现场调研



卓有成效的设计类课程方案汇报



对接行业标准的课程实习



匠心独运的设计类作品汇报



景观设计类课程实地测绘



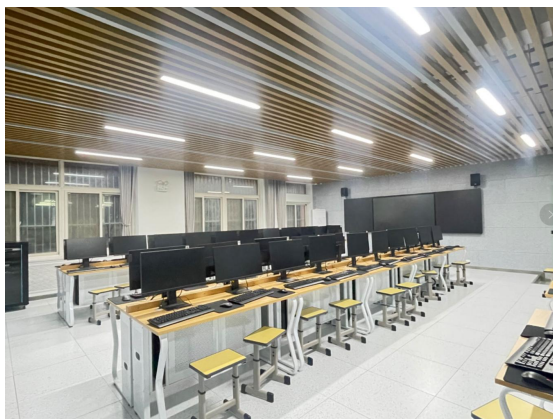
实地感受的专业核心课程调研



丰富多彩的专业拓展课——插花与花艺制作

【实训场所】

专业现有数字园林实训室、园林设计及工程造价实训室、生态园林景观实训室、花信风插花实训室、园林工程实操区、园林工程材料展示室等校内实训场所，还与省内外多家园林企业建立了稳定的校外实习实训基地，充分满足专业核心课程的教学和技能实训环节。



园林设计及工程造价实训室



花信风花艺工作室



生态园林景观实训室



数字园林实训室





智慧园林养护教学实训场所

园林工程实训场地

【师资队伍】

园林工程技术专业教学团队是学院最早的省级教学团队，专业精湛、踏实严谨，保障了专业教学深度和广度，教学过程严谨，教学成效显著。具有山东省教学名师1名、山东省技术能手1名、济南市技术能手1名、山东省绿化评标专家1名、生态学博士1名、研究生9名、职业规划师1名；专业聘请济南园林集团景观设计研究院院长陈朝霞为产业教授，助力专业建设和师资能力提升；多名骨干教师被聘为山东国邦投资控股集团股份有限公司国邦商学院名誉专家。专业多名教师和学生被聘为彩石镇乡村景观设计师。



产业教授聘任仪式



专业师生被聘为彩石镇乡村景观设计师



教师积极参与各类教科研课题



骨干教师被聘为企业专家

【社团活动】

专业现有艺林社团和花信风花艺社团，利用周末或课余时间开展丰富多彩的专业活动和拓展活动，全方位培养学生对专业的兴趣，充分挖掘可持续学习和职业发展能力。

艺林社团开展活动：

1 结合行业产业前沿发展趋势设置不同专题，定期聘请专家等一线技术人员举办专业技术讲座；

2. 自成立以来参与的各类专业实践活动：商河绿地竣工图绘制；济南市绿地系统规划普查；济南市绿地现状调查；希思庄园别墅绿地景观设计；历下区、市中区、高新区古树名木资源普查工作；济南彩石镇老树峪景观改造工程。

3. 2023 年开始，社团成员积极响应济南市政策，先后参与彩石镇大龙堂社区公共空间改造、雪山万科城观澜园共建花园、济南电建一公司黄台小区“福荫里”公共空间改造、万科聆风园——童真园、童梦园 5 处共建花园的改造项目。

花信风社团开展活动：

1. 参加山东省及国家级各类艺术插花技能大赛，累计获奖 60 余项；

2. 校园双选会插花技艺展示；

3. 组织校园多届花艺比赛；
4. 在多届学院毕业典礼活动中进行花艺展示；
5. 参加济南市多届趵突泉菊展系列活动，并取得优异成绩；
6. 参加济南市茶博会大型花艺场景布置活动；
7. 参加山东省绿色建筑与建筑节能新技术产品博览会花艺表演。



师生参加济南市古树名木资源普查培训会 社团学生汇总调研数据



教师带领师社团学生开展普查工作



提升专业视野的素质拓展活动



社团学生在毕业生校园双选会展示



社团组织校园首届花艺大赛



社团服务彩石镇，参与老树峪景观改造项目



社团组织开展专业前沿学术讲座



社团组织园林植物识别大赛



社团参加济南市趵突泉菊展系列活动
品——秘境

学生插花作



社团参与彩石镇大龙堂景观改造项目
示活动——盆景制作

成员参加学校社团展



社团成员参与济南市共建花园景观提升项目

【专业成果】

2011 年至今，参加全国住房与城乡规划土建类教育教学指导委员会建筑设计类优秀设计大赛获一、二、三等奖 30 余项；

2016 济南市科学技术奖二等奖；

2017、2019、2020、2021 参加山东省高职园林景观设计与管理技能大赛中获三等奖四项；

2022-2023 参加山东省高职园林景观设计与管理技能大赛中获一等奖；

2023 参加全国高职园林景观设计与管理技能大赛中获三等奖；

2019 参加世界技能大赛——园林景观设计与管理赛项山东省选拔赛获得三等奖；

2014、2018 教师分别获山东省教学成果奖三等奖 1 项，二等奖 1 项。

2018-2023 参加山东省大学生风景园林优秀设计（论文）大赛获三等奖 5 项、二等奖 1 项、优秀奖 4 项；

2019 专业学生参加全国职业院校插花与花艺设计技能大赛获得国家级三等奖，在山东省参赛队伍中荣获第一名；

2020 专业学生参加山东省职业院校技能大赛花艺赛项获得山东省第一名一等奖；参加全国职业院校技能大赛改革试点赛花艺赛项获得全国第二名国家一等奖；

2021 专业学生参加全国职业院校技能大赛花艺赛项获得全国一等奖；专业学生参加山东省职业院校技能大赛花艺赛项获得山东省第一名一等奖；

2022 专业学生参加山东省职业院校技能大赛花艺赛项获得一等奖；参加全国职业院校技能大赛花艺赛项获得全国二等奖；

2023 专业学生参加山东省职业院校技能大赛花艺赛项获得一等奖；参加全国职业院校技能大赛花艺赛项获得全国一等奖；

2018-2024 专业师生参加第三十九届、四十届趵突泉金秋菊展插花大赛中获一、二、三等奖及最佳创意奖多项；

2023-2024 专业学生参加全国一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛——园林景观设计虚拟仿真技能赛项获一等奖1项、二等奖2项、三等奖1项；参加园林植物病虫害防治赛项获三等奖1项。指导教师获优秀指导教师称号；

2014 山东省高等学校优秀科研成果奖三等奖；

2020 科研项目获2020年度山东省高等学校人文社科奖一等奖；

2017-2010 建设山东省精品资源共享课《园林规划设计》《园林绿地养护管理》；

2022 专业核心课程《园林规划设计》获山东省职业教育在线精品课程立项；

2019-2024 《园林植物景观设计》《风景园林艺术原理》《园林工程计量计价》《名园实测》《生态园林景观设计》课程立项国家专业教学资源库建设项目核心课程；

2019 《社区微景观设计与营造》《室内植物景观设计与营造》获山东省教育厅社区教育优秀课程资源；

2020-2022 山东省大学生环境艺术创新创意设计大赛获二等奖四项、三等奖五项。教师获优秀指导教师称号；

2021 专业学生参加“建行杯”第七届山东省“互联网+”大学生创新创业大赛获铜奖；

2022-2024 专业学生参加山东省大学生风景园林优秀设计和山东省技能兴鲁职业技能大赛——山东省园林绿化行业协会第三届花境职业技能竞赛共获一等奖5项、二等奖4项、三等奖5项；

专业教师累计出版专业核心课程教材 10 多部，发表各类学术期
刊论文 50 余篇。





获奖证书

证书编号: JNDS2019GX495

刘迎 曹婉儿 王成龙 李光耀:

参加2019年山东省职业院校技能大赛(高职组)“园林景观设计
与施工”竞赛项目,荣获团体三等奖。特发此证,以资鼓励。

参赛院校:山东城市建设职业学院

指导教师:于超群 孟丽



二〇二〇年一月九日

证书

第46届世界技能大赛山东省选拔赛

园艺 项目

三等奖

参赛选手:李光耀

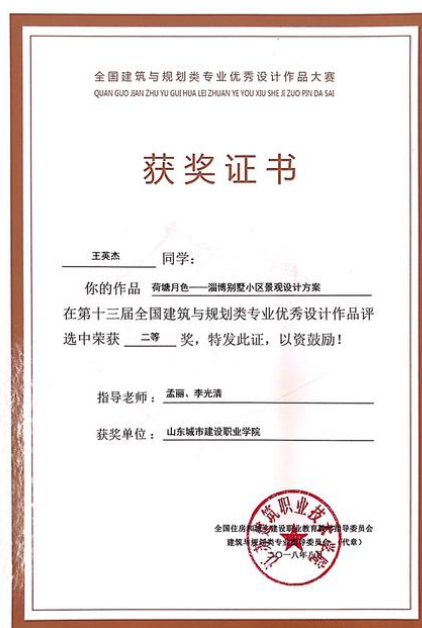
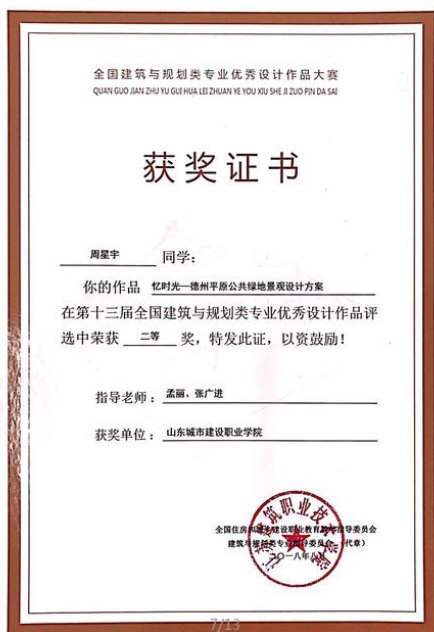
参赛单位:山东城市建设职业学院

第46届世界技能大赛山东省选拔赛

组委会办公室

(省人力资源社会保障厅职业能力处代章)

2020年4月4日





获奖证书

山东省代表队

在2020年全国职业院校技能大赛改革试点赛高职组花艺比赛
赛中荣获个人一等奖。

学校名称：山东城市建设职业学院

选手姓名：胡美玉

指导教师：李法红

ChinaSkills

全国职业院校技能大赛组织委员会

二〇二〇年十一月

编号：20201654

获奖证书

山东省代表队

在2021年全国职业院校技能大赛高职组花艺赛项比赛中荣获
个人一等奖。

学校名称：山东城市建设职业学院

选手姓名：武广伟

指导教师：李圆圆

ChinaSkills

全国职业院校技能大赛组织委员会

二〇二一年五月

编号：20213036

2020年度山东省高等学校人文社会科学优秀成果奖

证书

为表彰我省高等学校科研工作者取得的科研成果，经山东省高等学校人文社会科学优秀成果奖评审委员会审定，特发此证，以资鼓励。

成果名称：山东省自然保护区植物多样性研究

奖励等级：高职高专院校类 壹等奖

获奖者：张秀华 齐海鹰 王仁卿 刘建

证书编号：2020ZR10004



“建行杯”第七届山东省“互联网+”
大学生创新创业大赛

获奖证书

铜奖

项目名称：禅景阁传统花艺

推荐学校：山东城市建设职业学院

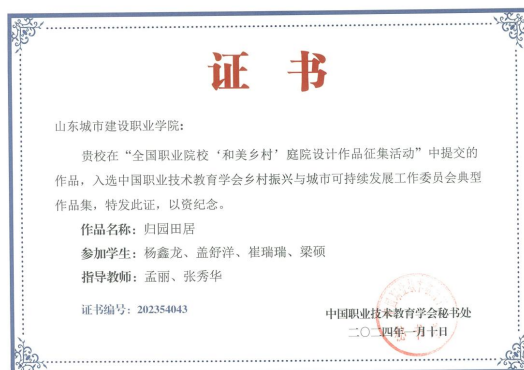
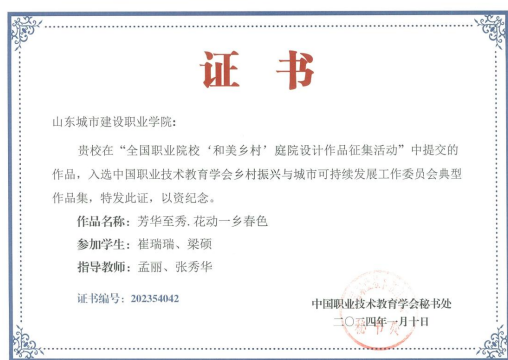
项目负责人：胡美玉

团队成员：王帅 郭佳琪 董知麟 闫冠铭

指导教师：王学环 孟丽 许念勇

证书编号：2021HLWJ0697





【优秀毕业生风采】

本专业毕业生具备良好的职业素养、踏实肯干的工作态度、求真务实的工作作风和可持续学习能力，在就业和专升本两方面均表现突出。就业单位对毕业生整体评价优异，专业学生专升本比例较高。

一、普通高职毕业生风采：

1. 唐新文 园林工程技术专业 0902 苏唐园林工程有限公司
总经理

毕业后参与的江苏省内外的景观设计 & 施工项目达 20 余项。



2. 刘文龙 园林工程技术 0702 济南元亨园林工程有限公司
总经理 负责省内多个居住区景观设计及施工方案，施工品质优异。



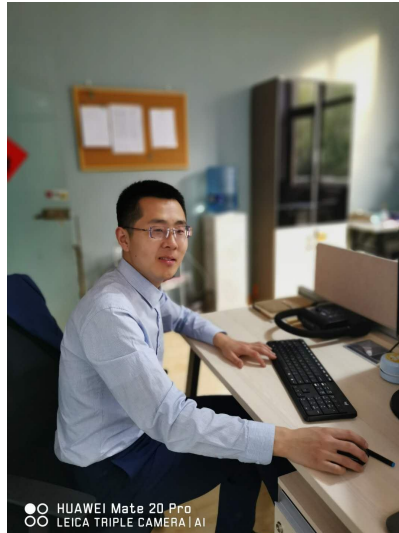
3. 孟祥超 园林工程技术 1202 山东天人规划设计院设计院景观
院负责人



先后负责枣庄市薛城区国家电网大院景观设计、泰安市阳光别墅
居住区景观设计、章丘区盛世锦园居住区景观设计，潍坊市虞河景观

设计、日照市五莲县高泽公园景观设计，潍坊市口袋公园景观设计等项目。

4. 高鑫 园林工程技术 0702



2012-2014 年 任职于澳大利亚一树山景观规划有限公司 景观设计师

2014 年至今 创业开办济南远航教育科技有限公司——铭道设计教育，任总负责人，担任风景园林设计考研、手绘等专业核心课程的培训，培育学生质量较高，业界声誉良好。

5. 李圣钊 园林专业 05 年毕业生 济南柏深园林工程有限公司 总经理

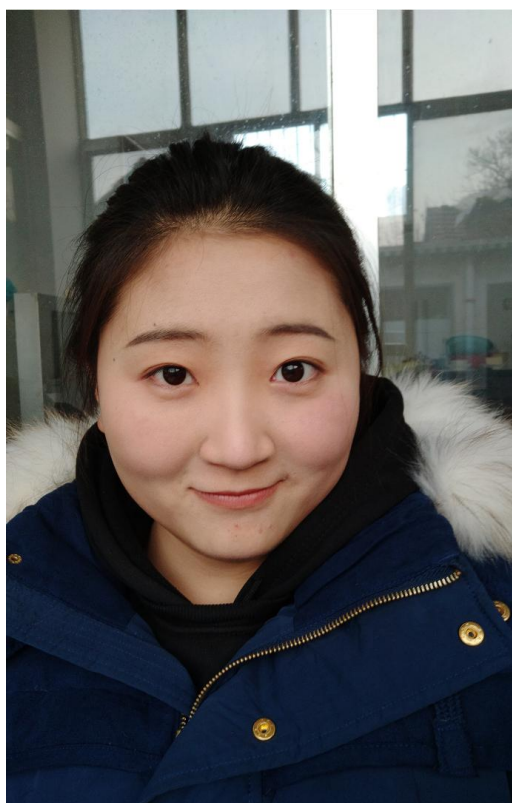
2014 年创办自己的公司——济南柏深园林工程有限公司，凭借精湛的专业水平和良好的服务态度，在业界树立了优秀榜样。



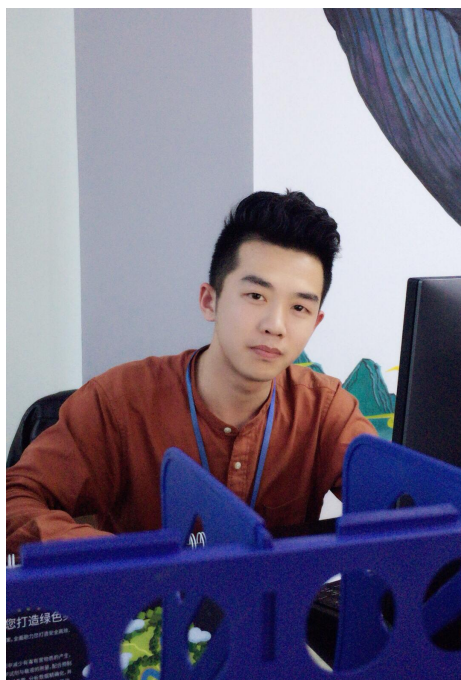
6. 任晓静 园林工程技术专业 0901 山东省建筑设计研究院有限公司 景观设计师兼招投标计量计价工作。现为公司的业务骨干，在单位承接的众多方案设计、施工图设计、工程计量计价方面均为主要负责人。



7. 朱琳 园林工程技术 1602 任职于山东泛华设计集团
毕业至今，参与各类设计项目 20 余项。



8. 王宣龙 园林工程技术 1502 任职于山东同圆设计集团有限公司 毕业至今，参与景观设计项目 30 余项。



9. 袁长伟 园林工程技术 1602 任职于山东同圆设计集团有限公司 毕业至今参与省内外方案设计及施工图设计 20 项。



10. 左武龙 园林工程技术0801 昆山水墨景观工程有限公司，
总经理 主要进行别墅庭院景观的设计与施工。毕业至今，设计并
施工了众多经典别墅项目，成绩卓越。



11. 蔡菁 园林工程技术1602 毕业后曾任职于杭州青岚景观
设计有限公司，现在青岛境语景观设计有限公司从事景观设计公司，
现已成为公司业务骨干，承接负责项目30余项。



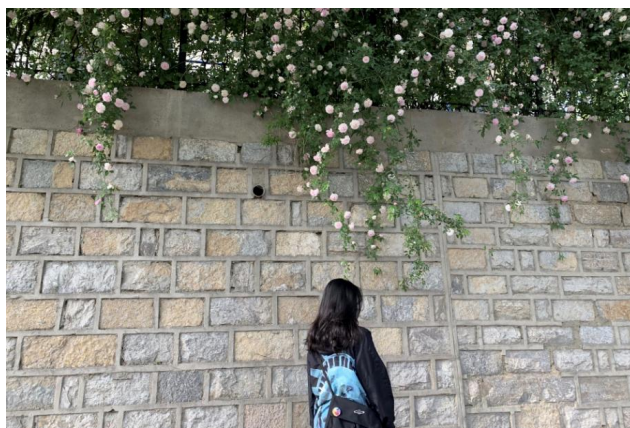
12. 杜连达 园林工程技术1602 毕业后以优异成绩专升本考入山东农业工程学院，现为山东农业大学博士研究生。



13. 刘宏伟 园林工程技术1702 毕业后专升本考入山东青年政治学院环境设计专业，现任职于龙湖物业服务集团有限公司济南分公司。



14. 刘迎 园林工程技术 1702 毕业生 任职于山东绿地泉生态产业有限公司 从事园林工程招投标及造价工作。



15. 万克帅 园林工程技术 1602 毕业生 任职于青岛冠中生态股份有限公司从事生态景观工程施工技术工作，发展前景广阔。



16. 杨顺 园林工程技术 2103 毕业生，山东省和全国职业院校技能大赛花艺赛项一等奖获得者，毕业后被保送至临沂大学园林专业。



【专业特色】

专业秉承项目教学实施的良好坚实基础，深化专业核心课程教学模式。工程类课程重视实践能力，在教学过程中引入技能大赛各项评分标准及要求，系统训练，有序提升。景观设计类课程重视综合设计素养，教学过程系统提升各类设计能力。依托省内外园林设计及施工

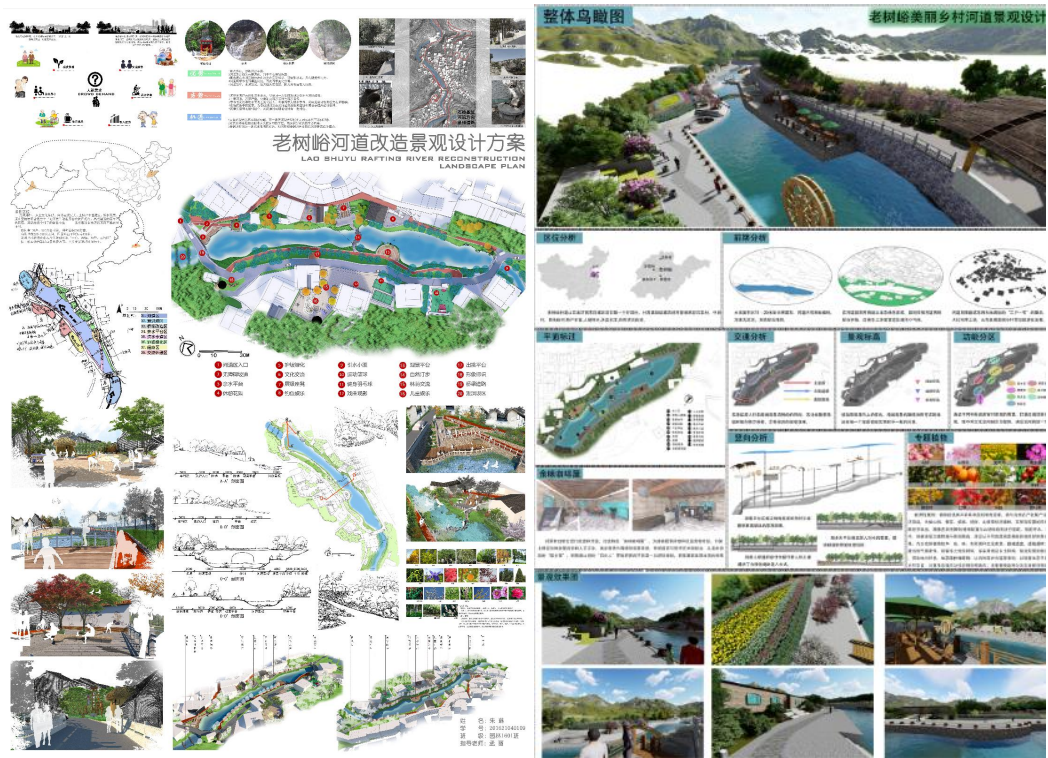
技能大赛，重点培养并发扬工匠精神这一优秀素质。从激发具备工匠精神的原动力和历练成为专业优秀工匠两个方面入手，提取专业核心课程中的素质培养共同点，以技能大赛为平台，将各课程素质培养所需内容进行串联式教学实施。将完成园林景观设计 & 施工技能大赛所需要的专业知识、专业能力、团体合作能力、工作习惯、核心职业素养等一系列所需要的扎实知识点和优秀素质点作为重要关注因素，形成在校期间专业学生工匠精神培育的基本模式，并制定培养计划，以各种竞赛、比拼的形式将每一项内容落到实处。同时，更加注重从园林企业需求的视角践行园林行业工匠精神的培育。



专业学生参加世界技能大赛园林景观设计 & 施工选拔赛及各类省级技能大赛

【优秀设计及施工作品展示】

一、方案设计



济南彩石镇老树峪景观设计改造项目



高唐北湖公园滨水绿地景观设计方案
原公共绿地设计

德州平



济宁泗水县区美丽乡村景观设计方案 济南军区干休所景观设计方案



济宁医院绿地景观设计方案

泰

安滨水公园景观设计方案

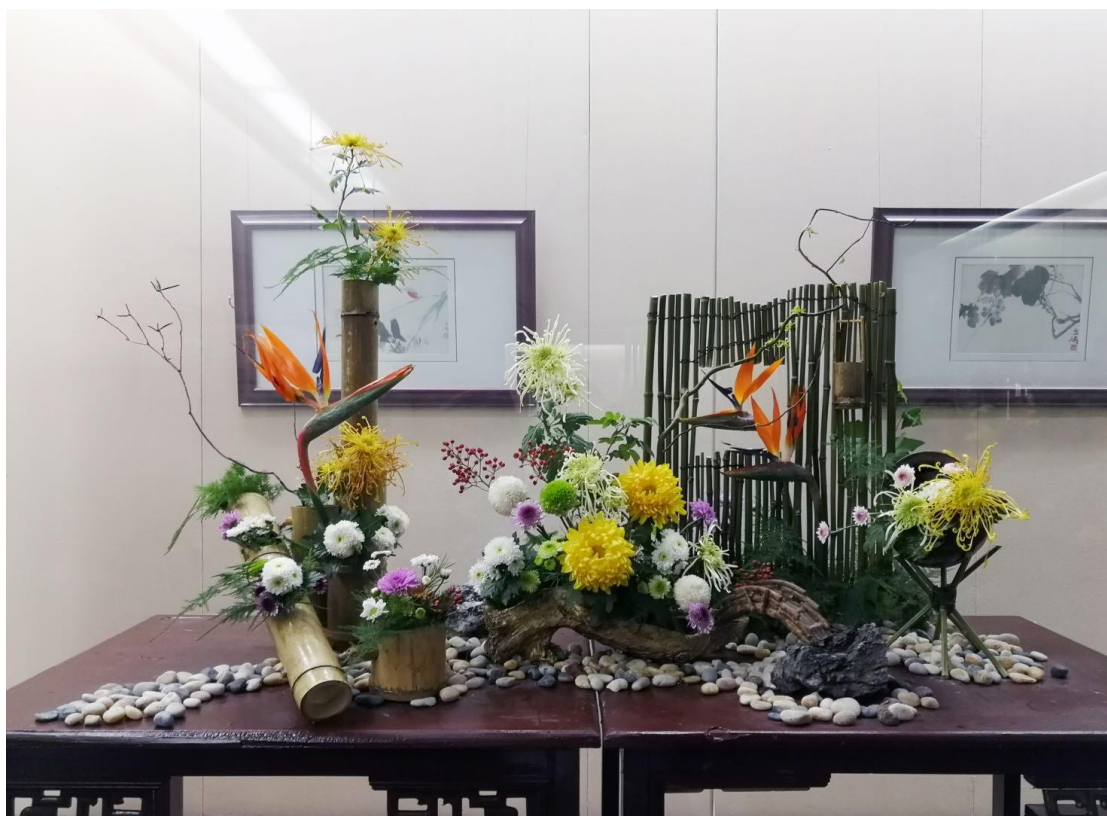
二、庭院施工及艺术插花作品：











欢迎莘莘学子报考国家级骨干专业——园林工程技术专业！

让我们一起弘扬传统工匠精神，践行生态发展理念，为城市的绿色低碳发展增光添彩！

专业咨询：孟老师 15153151869

迟老师 18615416529



园林工程技术专业公众号



专业高职招生咨询 QQ 群