

# 上海建设管理职业技术学院

## 2023 级风景园林设计专业（三年制）

### 人才培养方案

#### 一、专业名称及代码

风景园林设计（440105）

#### 二、入学要求

普通高级中学毕业、中等职业学校毕业或具备同等学力

#### 三、基本修业年限

三年

#### 四、职业面向

表 1 职业面向及岗位类别

所属专业 大类	所属 专业类	对应行业	主要职业 类别	主要岗位类别 (或技术领域) 举例	职业资格(职业 技能等级)证书 举例
44 土木建 筑大类	4401 建筑 设计类	48 土木工 程建筑业  78 公共设 施管理业	2-09-06-04 环境设计人 员  2-02-18-03 风景园林工 程技术人员  4-08-08-01	风景园林规划 设计、环境设 计、园林工程施 工、插花花艺师 等。	园林绿化工（三 级）  插花花艺师（三 级）  建筑信息模型 （BIM）（中级）

			花艺环境设计 师		
--	--	--	-------------	--	--

## 五、培养目标与培养规格

### （一）培养目标

本专业培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，具有一定的科学文化水平，良好的人文素养、职业道德和创新意识，精益求精的工匠精神，较强的就业能力和可持续发展的能力；掌握本专业知识和技术技能，面向园林产业链中设计、施工、项目管理等行业的风景园林设计人员、工程技术人员和项目管理人员等职业群（或技术技能领域），能够从事园林景观设计、园林工程施工、园林工程项目管理等的“能设计、懂施工、会管理”的高素质复合型技术技能人才。

### （二）培养规格

本专业毕业生应在素质、知识和能力等方面达到以下要求。

#### （一）素质

1. 思想政治素质：热爱社会主义祖国，拥护中国共产党的领导，能够准确理解和把握社会主义核心价值观的深刻内涵和实践要求，具有正确的世界观、人生观、价值观。

2. 文化素质：具有积极向上的审美情趣和园林景观鉴赏能力，树立科学的审美观。

3. 职业素质：

(1) 遵纪守法，崇德向善，诚实守信，热爱劳动，具有遵纪守法意识，自觉遵守与城市园林绿化相关职业领域相适应的良好职业道德和法律法规。

(2) 具有保护生态环境、践行生态文明、绿水青山就是金山银山的环保理念，节约资源、尊重生命等专业意识。

(3) 具有质量意识、环保意识、安全意识、信息素养、工匠精神、创新思维。

4. 身心素质：勇于奋斗，乐观向上，具有自我管理能力，职业生涯规划的意识，有较强的集体意识和团队合作精神。

## (二) 知识

(1) 具有思想政治、道德、法律及人文社会科学基础知识，具有信息技术基础、园林行业法规等基本理论知识；

(2) 具有本专业必需的园林植物、园林美术、园林制图、园林计算机辅助设计等基础理论知识；

(3) 具有园林规划设计、植物造景的基本理论知识；

(4) 具有园林施工图设计和园林制图的理论知识；

(5) 具有园林工程、园林工程项目管理方面的基础知识。

## (三) 能力

(1) 具有园林艺术与美学素养、工匠精神，具有较好的语言表达、文字表达与沟通的能力；

(2) 具有探究学习、终身学习和可持续发展的能力；

- (3) 具有本地区常见园林植物识别与应用的能力；
- (4) 具有运用现代测量工具进行园林场地测量的能力；
- (5) 具有中小型规模的园林植物造景设计、风景园林规划设计的能力；
- (6) 具有手绘园林设计图和使用计算机辅助软件绘制平面图、立面图和工程施工图等能力；
- (7) 具有风景园林设计数字化表现能力；
- (8) 能进行景观工程分部分项工程的施工；
- (9) 能够控制施工工期，进行质量监督，解决施工现场的技术及管理问题；
- (10) 能编制项目预、决算书并进行招投标；
- (11) 能根据不同主题设计制作商业花艺作品及中国传统插花作品。

## 六、课程设置与要求

主要包括公共基础课程和专业（技能）课程。

### （一）公共基础课程

表 2 公共基础课程说明

序号	课程名称	主要内容和教学要求	参考学时
----	------	-----------	------

1	军事理论	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 课程目标：通过本课程的学习，学生能对中国国防、中外军事思想、古今中外战史及人物、当前国际战略环境、信息化战争及军事高科技等军事理论知识有所了解，增强学生国防观念、国防安全意识；加强组织性、纪律性，弘扬爱国主义、集体主义和革命英雄主义精神树立正确的世界观,人生观和价值观,提高综合素质等。</li> <li>● 主要教学内容：中国国防，中国军事思想，世界军事，高技术战争。</li> <li>● 教学要求：通过学习和训练，学生能掌握基本军事技能和军事理论，增强国防观念、国家安全意识，加强组织性、纪律性，弘扬爱国主义、集体主义和革命英雄主义精神。</li> </ul>	36
2	形势与政策	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 课程目标：通过本课程学习，帮助学生正确认识国家的政治、经济形势，以及国家改革与发展所处的国际环境、时代背景，正确理解党的基本路线、重大方针和政策，正确分析社会关注的热点问题，激发学生的爱国主义热情，增强其民族自信心和社会责任感，把握未来，勤奋学习，成才报国。</li> <li>● 主要教学内容：学习党和国家重要会议精神、重大事件和纪念活动；学习国内形势与政策、国际形势与外交方略。正确认识党和国家面临的形势和任务，正确认识国情，理解党的路线、方针和政策，增强爱国主义责任感和使命感。</li> <li>● 教学要求：通过本部分内容的学习，学生能全面正确地认识党和国家面临的形势和任务，拥护党的路线、方针和政策，增强实现改革开放和社会主义现代化建设宏伟目标的信心和社会责任感。同时学生能基本掌握该课程的基础理论知识、基本理论观点、分析问题的基本方法，并能够运用这些知识和方法去分析现实生活中的一些问题，把理论渗透到实践中，指导自己的行为。</li> </ul>	32
3	大学生职业生涯规划	<p>课程目标：通过本课程的教学，帮助学生树立起职业生涯发展的自主意识，树立积极正确的人生观、价值观和就业观念，把个人发展和国家需要、社会发展相结合，确立职业的概念和意识，愿意为个人的生涯发展和社会发展主动付出积极的努力。</p> <p>主要内容：全方位自我认知、客观认知环境、职业目标确立、职业能力提升、科学规划人生。</p> <p>教学要求：通过本部分内容的学习，学生能掌握职业发展各阶段的特点；较为清晰地认识自己的优缺点、职业的相关需求以及社会环境中的机会和威胁；熟悉就业形势与政策法规；能够准确获得基本的劳动力市场信息、相关的职业分类知识以及创业的基本知识。</p>	16

4	军事技能	<p>课程目标：通过课程学习，提升学生国防意识和军事素养，让学生拥有良好的体魄、严明的组织纪律性、强烈的爱国热情、善于合作的团队精神，为中国人民解放军训练后备兵员和培养预备役军官打下坚实的基础。</p> <p>主要内容：以训练模式为主，内容包括队列训练、展示项目训练、战场医疗救护、爱国主义教育等。</p> <p>教学要求：在组织军事技能训练时，要以中国人民解放军的条令条例为依据，严格训练，严格要求，培养学生良好的军事素质。</p>	不计入总学时
5	思想道德与法治	<p>课程目标：通过本课程的理论学习和实践体验，帮助学生形成崇高的理想信念，弘扬伟大的爱国精神，确立正确的人生观和价值观，加强思想品德修养，增强学法、用法的自觉性，全面提高大学生的思想道德素质、行为修养和法律素养。</p> <p>主要内容：本课程针对大学生成长过程中面临的思想道德和法律问题，开展马克思主义的世界观、人生观、价值观、道德观、法治观教育，培养以民族复兴为己任的时代新人。</p> <p>教学要求：教学要求：本课程教学要引导大学生领悟人生真谛，坚定理想信念，思想道德践行社会主义核心价值观，做新时代的忠诚爱国者和改革创新的生力与法治军；帮助大学生形成正确的道德认知，积极投身道德实践，做到明大德、守公德、严私德；教育大学生全面把握社会主义法律的本质、运行和体系，理解中国特色社会主义法治体系和法治道路的精髓，增进法治意识，养成法治思维，更好行使法律权利、履行法律义务，做到尊法学法守法用法。</p>	48

6	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 课程目标：通过本课程教学，帮助大学生准确理解毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观是一脉相承又与时俱进的科学体系，引导学生深刻理解中国共产党为什么能、马克思主义为什么行、中国特色社会主义为什么好，坚定“四个自信”。</li> <li>● 主要教学内容：本课程以马克思主义中国化为主线，主要讲授毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想和科学发展观，集中阐述马克思主义中国化理论成果的科学内涵、形成过程、主要内容、精神实质、毛泽东思想历史地位和指导意义，充分反映中国共产党不断推进马克思主义基本原理同中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合的历史进程和基本经验。</li> <li>● 教学要求：本课程教学要引导大学生更加准确把握马克思主义中国化进程中形成的理论成果的科学内涵、理论体系、思想精髓、精神实质；深刻认识中国共产党领导人民进行的革命、建设和改革的历史进程、历史变革、历史成就；系统把握马克思主义立场、观点和方法；培养理论思维，提升思想理论水平，提高分析问题、解决问题的能力；坚持理论联系实际，紧密联系“四史”，紧密结合全面建设社会主义现代化国家的实际，深刻理解建设技能型社会和弘扬劳模工匠精神的重要意义，积极投身新时代中国特色社会主义伟大实践。</li> </ul>	32
---	----------------------	---	----

7	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 课程目标：通过本课程教学，使学生深刻领会习近平新时代中国特色社会主义思想的科学体系，熟练掌握习近平新时代中国特色社会主义思想的立场、观点和方法，实现用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人。</li> <li>● 主要教学内容：本课程围绕新时代坚持和发展中国特色社会主义、建设社会主义现代化强国、建设长期执政的马克思主义政党等重大时代课题，系统阐释习近平新时代中国特色社会主义思想的时代背景、主要内容、精神实质、历史地位、重大意义和实践要求；充分反映习近平新时代中国特色社会主义思想的历史逻辑、理论逻辑、实践逻辑的统一。</li> <li>● 教学要求：本课程教学要引导学生准确把握习近平新时代中国特色社会主义思想的形成过程、重大时代课题和精神实质等；透彻理解中国共产党在新时代坚持的基本理论、基本路线、基本方略；熟练掌握习近平新时代中国特色社会主义思想的立场、观点和方法，用以认识与分析当代中国特色社会主义建设过程中的问题，深刻把握“两个确立”的决定性意义，不断提高运用科学理论武装头脑、指导实践的能力和水平，大力弘扬劳模工匠精神，奋进全面建设社会主义现代化强国新征程，为中华民族伟大复兴贡献力量。</li> </ul>	48
8	大学英语	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 课程目标：全面贯彻党的教育方针，培育和践行社会主义核心价值观，落实立德树人根本任务，在中等职业学校和普通高中教育的基础上，进一步促进学生英语学科核心素养的发展，培养具有中国情怀、国际视野，能够在日常生活和职场中用英语进行有效沟通的高素质技术技能人才。通过本课程学习，学生应该能够达到课程标准所设定的四项学科核心素养的发展目标，分别为职场涉外沟通目标、多元文化交流目标、语言思维提升目标和自主学习完善目标。</li> <li>● 主要教学内容：发展学生英语学科核心素养的基础，突出英语语言能力在职场情境中的应用。课程内容由两个模块组成：基础模块和拓展模块。拓展模块主要分为三类：职业提升英语、学业提升英语和素养提升英语。</li> <li>● 教学要求：坚持立德树人，发挥英语课程的育人功能；落实核心素养，贯穿英语课程教学全过程；突出职业特色，加强语言实践能力培养；提升信息素养，探索信息化背景下教与学方式的转变；尊重个体差异，促进学生全面与个性化发展。</li> </ul>	128

9	计算机应用基础	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 课程目标：通过本门课程的学习，让学生不仅仅会进行计算机的基本操作，而且对掌握信息技术的基础理论、基本技术能奠定比较好的基础，在后继课程的学习和将来的工作中能较长期地受益。通过这门课的学习，使学生能适应计算机技术的高速发展，提高运用常用软件及解决实际问题的动手能力，并获得上海市高校计算机一级证书。</li> <li>● 主要教学内容：计算机应用基础由信息技术模块和数字媒体模块两部分构成。信息技术模块包含信息技术基础、计算机基础、计算机网络基础、数据处理基础四部分内容，数字媒体模块数字媒体基础、音视频处理技术、图像处理技术、动画处理基础、多媒体网页制作。</li> <li>● 教学要求：通过理论教学和实践教学，通过“教、学、做”活动，将任务引领型的项目式教学方法引入到教学环节。使学生在熟悉信息技术概论和计算机基础概论的前提下，能够熟练地使用计算机进行信息处理，解决日常学习和生活中出现的实际问题。软件操作中能比较熟练的进行文档编辑，数据表格处理，多媒体演示文稿制作，图像处理，网页的编辑制作等等。使学生适应信息技术高速发展的现状，养成良好的信息素养，为终身学习和发展打好基础。</li> </ul>	96
10	大学生心理健康教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 课程目标：通过本课程的学习，使学生理解心理学的基本知识，了解大学生心理发展的一般规律和特点，掌握处理大学生个人成长中常见的心理问题的方法，从整体上看是要帮助大学生树立心理健康意识，预防和缓解心理问题，优化心理品质，增强心理调适能力和社会生活的适应能力，挖掘心理潜能，渐臻自我实现。</li> <li>● 主要内容：通过传授知识、心理体验和行为训练三者结合开展心理健康教育，主要包括自我认识、情绪管理、人际沟通、恋爱与性、压力管理、挫折教育、心身疾病、危机识别与干预、大学生常见的心理问题和心理障碍等几大模块。第一学期以新生适应为主；第四学期以压力管理和抗挫折能力为主。</li> <li>● 教学要求：以体验和行为训练为主，进行小班教学。采取案例分析、小组讨论、心理测试、团体训练、情境表演、角色扮演、体验活动等，在教授学生基本的心理学知识的基础上，强调课堂过程中的心理体验和行为改变，以达到提高学生心理素质和自我服务的能力。</li> </ul>	32

11	体育	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 课程目标：本课程以学生发展为本，确定“健康第一”的指导思想，在积极完善以“动”为主的课程目标体系的同时，着重培养学生协调能力，模仿能力和自我展示能力。</li> <li>● 主要教学内容：运动基础知识、运动技能、能进行体育活动、获得野外活动的基本技能。</li> <li>● 教学要求：通过学习，学生能增强体能，培养运动的兴趣与爱好，养成坚持锻炼的习惯，具备良好的心理品质，增强人际交往能力与合作能力，形成积极进取、乐观开朗的生活态度。</li> </ul>	96
12	大学语文	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 课程目标：通过本课程的学习，帮助学生正确运用规范的现代汉语进行交流，使学生通过学习古今中外的名家名作，了解语言文化的实用性、多态性和丰富性，从而继承中华民族的优秀文化传统，进而培养高尚的思想品质和道德情操。</li> <li>● 主要教学内容：本课程以梳理脉络+专题的形式，选取了诗歌、散文、小说、戏剧等四大体裁中的古今中外名篇进行讲解；以语篇分析为主，以形成问题意识、提高思辨能力及判断力为教学内容和方向；在美文的学习中形成深厚的人文素养。</li> <li>● 教学要求：本课程教学要在选篇的基础上，培养学生的文学鉴赏力、写作能力，使之能说、明辨、会写；涉猎原典，扩大学生视野；注重点面结合，扩宽学生思维的深度，激发学生的爱国热情，培养其高尚的人格，为学生专业学习和终身发展奠定良好基础。</li> </ul>	32
13	劳动教育导论	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 课程目标：通过课程的学习使学生能准确把握社会主义建设者和接班人的劳动精神面貌、劳动价值取向和劳动技能水平的培养要求，全面提高学生劳动素养。</li> <li>● 主要教学内容：劳动和职业启蒙教育、劳动实践。</li> <li>● 教学要求：通过学习和训练，学生能培育劳动观念，端正劳动态度，养成劳动习惯，增强劳动情感，培养职业道德、职业精神和工匠精神。</li> </ul>	16

14	创新创业教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 课程目标：通过课程教学使学生了解创新思维，树立创新意识，认知创新创业的基本内涵，了解创新创业活动所需要的基本知识和流程，锻炼学生以创新的角度看待事物，培养学生创新创业精神，增强学生团队协作能力，提高学生综合素质和创业就业能力。</li> <li>● 主要教学内容：学会创新、认识创业、创业自我评估、创造思维和思考方法、创业机会与创业风险、创业团队、商业模式设计、创业计划、创业资源和创业融资。</li> <li>● 教学要求：通过学习和训练，普及创新创业基本知识，种下学生创新创业种子，使学生树立科学的创新创业观，主动适应国家经济社会发展和人的全面发展需求，正确理解创业与职业生涯发展的关系，自觉遵循创业规律，积极投身创业实践。</li> </ul>	32
15	大学生就业指导	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 课程目标：通过课程教学，学生应当树立起职业生涯发展的自主意识，树立积极正确的人生观、价值观和就业观念，树立正确的就业观，促使大学生理性地规划自身未来的发展，并努力在学习过程中自觉地提高生涯管理能力和就业竞争力。</li> <li>● 主要教学内容：如何树立正确的职业理想和职业观、择业观、创业观以及成才观；如何形成职业生涯规划能力等，通过教学，提高学生职业素质，增强其职业能力的自觉性，做好适应社会、融入社会和就业、创业的准备。我国现阶段的就业形势和就业制度，认识与塑造自我，创业教育，就业信息获取、求职材料制作及就业安全。</li> <li>● 教学要求：通过学习，学生能树立正确的职业观念和职业理想，学会根据社会需要和自身特点进行职业生涯规划，并以此规范和调整自己的行为，为顺利就业、创业创造条件。学生还能掌握就业的基本知识和技能，包括大学生就业形势与政策、专业的职业特征及发展前景、大学生活适应与综合素质提升、求职择业的方法与技巧、大学生创业等内容，使大学生从中获得就业的基本知识，提高就业能力。</li> </ul>	16

16	高等数学	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 课程目标：通过本课程的学习，了解微积分的基本知识，理解微积分基本原理，掌握微积分的基本方法，逐步培养学生具有比较熟练的基本运算能力、自学能力、综合运用所学知识去分析问题和解决问题的能力、初步的抽象概括问题的能力以及一定的逻辑推理能力。引导学生逐步养成良好的学习习惯、实践意识、创新意识和实事求是的科学态度，提高科学素质。</li> <li>● 主要教学内容：通过对函数、极限、一元微积分等概念的学习和运算的训练，掌握数学思想，培养严密的逻辑思维能力；学习数学建模思想及其方法，提高分析问题和解决问题的能力。</li> <li>● 教学要求：通过学习，逐步培养学生坚持真理、一丝不苟、实事求是的科学态度。掌握极限的概念和思维方法，培养学生的数学素养，训练学生严密的逻辑思维能力。同时，掌握数学建模的方法，学会运用数学方法，建立数学模型，解释经济或工程现象，分析和解决现实生活问题。</li> </ul>	48
----	------	---	----

## (二) 专业（技能）课程

表 3 专业课程说明

序号	课程名称	主要内容和教学要求	参考学时
1	园林制图	<p><b>课程目标：</b>通过学习和训练，培养学生掌握制图规范、制图工具使用、制图方法与步骤、投影原理、轴测图绘制、园林工程图纸识读等能力。培养敬业、精益、专注、创新的“工匠精神”。</p> <p><b>主要教学内容：</b>本课程主要讲授制图的基本知识和技能，点、直线、平面、曲面、立体的投影，组合体的视图及尺寸标注，剖面及断面图。轴测投影，标高投影，透视投影，投影图中阴影、园林工程图纸基本知识等。</p> <p><b>教学要求：</b>要求学生掌握和了解有关制图标准及正投影的基本理论，从而培养图示空间形体的能力，阅读园林工程图的能力以及空间想象、空间分析和构思的能力。</p>	64
2	园林美术	<p><b>课程目标：</b>通过本课程学习，学生能够了解绘画的基本理论和基本技法；认识色彩规律，把握色彩性能和色彩调配能力；了解构成的形态元素和构成形式法则，构成设计原理和图案在园林设计中的运用；掌握景物比例、结构、透视、明暗和色彩渲染的基本表现技能。培养学生景观造型、构图、色彩等方面的表现能力，掌握景观设计徒手画的措施、步骤和表现手段。培养积极向上的审美情趣和正确的审美观。</p> <p><b>主要教学内容：</b>分为素描部分和色彩部分。素描部分：明确素描的正确概念、掌握素描的各种表现形式。色彩部分：了解色彩规律、掌握色彩工具（以水粉为主）的性能、使学生能运用色彩工具完成室内静物写生的课题。</p> <p><b>教学要求：</b>充分利用实物、静物、胶片、图表、幻灯、光盘等教具，选择教室、室外写生等形式开展教学活动，强化技能训练，培养高职学生自主学习、自我训练和独立创作的能力。</p>	64
3	园林植物	<p><b>课程目标：</b>通过学习和训练，培养学生识别和鉴定园林植物的方法，掌握常见园林树木、花卉的种类、科属、分布、生态习性、观赏特性和园林用途。为后续园林规划设计等课程的学习打好基础。培养绿色发展、保护自然的生态文明理念。</p> <p><b>主要教学内容：</b>植物的生长发育的规律，植物与环境的相互关系，种子植物体各部分（根、茎、叶、花、果实）的外部形态和内部结构特征。园林植物常用的分类方法，常见园林植物的主要形态特征。</p>	96

		<p><b>教学要求：</b>本课程是实践性较强的学科，要求理论联系实际，注意启发式，发挥学生的主观能动性，要充分运用标本、模型、图片等教具和音像教材以提高教学效果，培养学生生态意识及严谨的科学态度。</p>	
4	园林测量	<p><b>课程目标：</b>通过学习和训练，培养学生掌握园林测量的基本知识、基本理论和基本操作技能；能熟练操作各种常用的测量仪器，能测绘地形图和竣工图，能胜任园林工程施工放样工作。有良好的人际交往、相互协作的团队精神；有吃苦耐劳、踏实肯干、认真负责的职业精神。</p> <p><b>主要教学内容：</b>本课程主要讲授各种不同测量方式的基本原理、基础知识和基本技能和操作技能；掌握园林测量的基本程序和包括常规测量仪器的使用方法训练、大比例尺地形图的测绘练习、测量数据的处理和分析、园林道路测量、园林工程测量等项目。</p> <p><b>教学要求：</b>通过本课程学习，使学生了解先进测量仪器的基本使用方法，在掌握园林测量的基本理论、基本技能的基础上进行课程的实践操作。运用任务引领法，学生小组分工完成园林测量的基本工作，能够应用所学的测量专业知识为园林测量生产建设服务。</p>	32
5	园林计算机辅助设计	<p><b>课程目标：</b>通过本课程的学习，培养学生能够独立运用AutoCAD完成园林设计的二维表现图、施工图的绘制，利用现代设计方法提高工作效率。提高学生的计算机应用能力和专业设计水平，为进一步的学习打下基础。能够灵活运用命令进行绘图，树立敬业、精益、专注、创新的“工匠精神”。</p> <p><b>主要教学内容：</b>CAD绘制园林设计图，园林工程图、建筑小品图的基本技能；CAD软件工具表达、传递、交流工程信息的方法。</p> <p><b>教学要求：</b>本课程以实际工作的案例为主线，将各个命令进行组织衔接起来。通过案例的操作步骤讲解，学生可以熟悉软件操作命令，并养成严谨的作图习惯。</p>	96
6	园林规划设计	<p><b>课程目标：</b>通过本课程学习，让学生理解园林设计中所涉及的景观基本知识，掌握各种不同类型景观规划与设计的方法和绘图技巧，能针对各类不同绿地类型进行方案设计。传承中国传统园林文化，以人为本，树立敬业、精益、专注、创新的“工匠精神”。具有保护生态环境、践行生态文明、绿水青山就是金山银山的环保理念等专业意识。</p> <p><b>主要教学内容：</b>园林景观设计的基本要求、原则和方法；包括庭院、道路、广场、滨水、居住区、公园等景观设计的方法、设计表达、典型设计实例分析及相关的制图训练。</p> <p><b>教学要求：</b>通过学习和训练，培养学生能运用园林设计的基本原理及方法完成相关项目的园林设计方案制作的应用能力和创新能力，要求学生掌握园林规划设计的设计规律、设计要求、设计方法和基本设计内容；熟悉园林规划设计</p>	96

		的设计步骤，方案文本的制作规范和要求；了解各类园林景观的设计发展新趋势。	
7	园林植物造景设计	<p><b>课程目标：</b>通过学习和训练，培养学生掌握植物配置的基本步骤和方法，能根据园林的布局要求、植物生态习性和观赏特性，合理配置园林植物（包括乔木、灌木、藤本、花卉、草坪和地被植物等），以发挥它们的观赏特性和生态功能。能够独立从事种植设计工作。传承中华优秀传统文化，具有保护生态环境、践行生态文明、绿水青山就是金山银山的环保理念，节约资源等专业意识。</p> <p><b>主要教学内容：</b>园林植物造景的基本原理，植物配植的艺术手法，园林植物造景常用形式及不同类型绿地植物景观设计方法和要求，种植设计施工图的绘制方法。</p> <p><b>教学要求：</b>通过本课程的学习，使学生理解园林景观设计中绿化植物的配置的基本原理，掌握各类绿地植物的具体方法，提高学生的园林植物配置的理论 and 实践能力，进一步培养学生城市绿化建设中综合应用园林知识及其原理来分析问题、解决问题的能力，为以后的实践工作打下坚实的基础。</p>	64
8	园林设计数字化表现	<p><b>课程目标：</b>通过本课程的学习，学生能够独立运用 Sketch up 及 BIM 软件完成园林景观及建筑的三维立体模型图。并能运用 Photoshop 进行效果图的后期制作及设计方案的排版。具有积极向上的审美情趣和园林景观鉴赏能力，树立科学的审美观。</p> <p><b>主要教学内容：</b>使用 PHOTOSHOP 计算机辅助绘图软件进行二维平面图像处理。PHOTOSHOP 软件进行方案平面图、立面图的渲染以及图纸排版。Sketch up 草图大师软件的基本命令和操作方法，并能绘制景观设计方案草图。使用 BIM 软件，掌握三维建模、贴材质、设场景、加配景等方法与技巧，能够独立绘制园林景观及建筑小品的模型图。</p> <p><b>教学要求：</b>本课程是以高职学生就业为导向，以课堂案例为主线，将各个命令进行组织衔接起来。通过课堂案例的操作步骤讲解，学生可以快速上手，熟悉软件操作命令，并养成严谨的作图习惯和建模思路，重点培养学生对软件的独立运用能力。</p>	128
9	园林手绘表现技法	<p><b>课程目标：</b>通过本课程的学习，学生能具有二维及三维的形态、色彩、材质等构成能力；提高想象力和创造力，能快速完成中小型园林的透视效果表现能力；能够绘制中小型园林的透视效果图。具有积极向上的审美情趣和园林景观鉴赏能力，树立科学的审美观。</p> <p><b>主要教学内容：</b>园林景观单体表现、园林景观平面图表现、园林景观立面和剖面图、园林景观节点效果表现、园林景观鸟瞰图表现五部分，并穿插讲授钢笔画效果表现、彩铅效果表现和马克笔效果表现方法。</p> <p><b>教学要求：</b>通过学习和训练，培养学生掌握园林平面、立</p>	64

		面、剖面、节点效果、鸟瞰图的表现和钢笔、彩铅、马克笔等不同绘画工具的表现方法，以美术理论为学习基础，进一步掌握色彩、透视、投影、构图、结构、空间、明暗等造型基本原理和规律在作品中的应用，培养学生的审美情趣、设计和表达意识、手绘表现能力。	
10	园林工程施工	<p><b>课程目标：</b>通过本课程的学习，学生能够识别并应用园林材料；能正确识读园林工程施工图；掌握园林绿化工程施工的工艺流程及工程施工的技术，能对园林各分项工程进行施工及指导。有良好的人际交往、相互协作的团队精神；有吃苦耐劳、踏实肯干、认真负责的职业精神。具有节约资源、尊重生命等专业意识。</p> <p><b>主要教学内容：</b>园林工程施工技术及养护管理；常用园林工程材料识别与应用，置石与假山的布置，园林排水的方式。园林用地竖向设计的内容和方法，地形设计的原则和要求，常见园路、水体、驳岸、挡土墙等的类型和结构，园林绿化工程施工的工艺流程及工程施工的技术。</p> <p><b>教学要求：</b>在课程理论学习的基础上充分了解园林工程项目的各个环节，熟悉其施工工艺，在实践环节中不断提升自身的操作技能，解决实际项目中碰到的技术难题，全面提升实际操作水平，提高就业竞争力。运用所学植物学和园林制图等知识全面呈现园林工程的综合性，提升学生的应用能力。采用企业一线的案例及实际的比赛案例作为教学案例引导，进行项目驱动和任务驱动教学，分组讨论，团队合作等营造真实的工作场景和氛围。</p>	64
11	园林施工图设计	<p><b>课程目标：</b>通过本课程的学习，学生能进行园林各种总图的施工图设计，并完成各类总图的出图；能进行各类园林施工图设计说明编制，完成规范的园林施工图设计说明编写；能标明景观植栽乔木定位、苗木种类及规格，完成乔木定位图的绘制和苗木表的内容；能进行灌木定位图的绘制和苗木表的内容。能进行各类园林总图及各专项设计图的绘制。培养精益求精、追求卓越的工匠精神、创新意识。</p> <p><b>主要教学内容：</b>施工总图的设计和详图的设计。施工总图中包括了总平面，总竖向，总索引，总尺寸定位，植物设计等施工图绘制，详图中包括水景施工，铺装施工，园路施工，园路建筑施工，园林电气施工，园林假山工程施工等内容的详图设计。</p> <p><b>教学要求：</b>需熟练运用 AutoCAD 等绘图软件进行施工图的绘制和出图。首先是以了解为主的施工图相关概述及园林水电、结构施工图部分；其次为以熟悉为主的，园林硬景施工图各类详图概述、图纸构成及具体画法等；再次为以掌握为主的，园林施工图图纸识别及园林种植施工图的概述、详解及具体画法与设计要点。</p>	32
12	园林工程项目管理	<p><b>课程目标：</b>通过本课程的学习，学生能够对园林工程项目管理知识的全面内容有一定了解，能够编制园林工程项目</p>	64

		<p>书，熟悉园林工程项目施工组织设计，掌握施工管理的内容。培养学生掌握园林工程招投标的基础知识、招投标活动的过程及施工招标文件与投标文件的编制；具有良好的公民意识，能自觉遵守行业规范和企业规章制度，具有服务意识、责任意识、安全生产意识等职业意识。</p> <p><b>主要教学内容：</b>园林工程招投标知识，施工组织与管理的基础理论、园林工程施工管理、竣工验收与养护管理等方面的内容。</p> <p><b>教学要求：</b>通过学习和训练，培养学生了解工程项目管理的全过程和各个主要阶段管理活动的内容，熟悉工程项目管理的组织理论，工程项目的策划、组织。创设工作情境，引入企业真实案例进行教学，贴近工作岗位。</p>	
13	商业花艺设计与制作	<p><b>课程目标：</b>通过学习和训练，培养学生能根据不同主题运用设计原理进行花艺设计；能灵活运用植物材料和辅助材料进行创意设计；能根据设计方案按照规范流程制作花艺作品；能与客户围绕花艺作品进行有效的沟通和交流；培养学生具有积极向上的审美情趣和正确的审美观，提升文化自信，增强质量、节能环保和安全操作意识，养成良好健康的花艺职业素养。具有践行生态文明、绿水青山就是金山银山的环保理念，节约资源、尊重生命等专业意识。</p> <p><b>主要教学内容：</b>花艺常用植物材料的名称、用途及保鲜方法；花艺设计的基本原理与造型法则；庆典花艺、婚礼花艺、室内环境装饰花艺的设计方法与技法要点、花艺设计制作综合实训。</p> <p><b>教学要求：</b>本课程具有很强的实践性，注重对学生实践能力的培养，应积极采用多媒体手段及现场演示的方法对理论做形象、直观的解释。</p>	64
14	中国传统插花设计与制作	<p><b>课程目标：</b>通过学习和训练，学生能够按照规范的操作流程，掌握中国传统插花的技法，制作盘花、碗花、篮花、筒花等传统插花作品。传承和发扬中国传统文化，养成积极向上的审美情趣和正确的审美观，提升文化自信，增强质量、节能环保和安全操作意识，养成良好健康的花艺职业素养。具有节约资源、尊重生命等专业意识。</p> <p><b>主要教学内容：</b>中国传统插花发展史及花文化；中国传统插花的基本构图原理和造型法则；中国传统插花的基本型及其制作要点；六大容器插花的技法要点。</p> <p><b>教学要求：</b>培养学生熟练掌握中国传统插花的技法，按照基本构图原理和造型法则制作传统六大容器插花作品；能绘制设计方案，按照规范流程制作传统插花作品；弘扬中国传统文化，引导学生体会自然美和人文美的结合，提高学生的艺术审美能力。</p>	32
15	园林工程概预算	<p><b>课程目标：</b>通过学习和训练，培养学生掌握园林工程概预算的基本方法，会进行简单的工程概预算。具有良好的公民意识，能自觉遵守行业规范和企业规章制度，树立敬业、</p>	32

		<p>精益、专注、创新的“工匠精神”。</p> <p><b>主要教学内容：</b>学习园林工程预算定额的基本知识及有关规定，园林工程计量规则、方法及定额应用，编制一般园林工程施工图概预算和工程量清单报价。</p> <p><b>教学要求：</b>通过学习和训练，培养学生熟悉、领会园林工程量清单计价程序和方法，掌握计量与计价的编制方法。创设工作情境，引入企业真实案例进行教学，贴近工作岗位。</p>	
16	园林建筑设计	<p><b>课程目标：</b>通过学习和训练，培养学生了解建筑设计的内容、方法、过程，了解建筑方案创作的全过程；对建筑作品及空间具备一定的鉴赏评价能力，具备初步的景观建筑方案设计能力与一定的表达技巧，基本具备准确识图与制图的专业能力。培养绿色发展、以人为本的理念，树立敬业、精益、专注、创新的“工匠精神”。</p> <p><b>主要教学内容：</b>树立建筑空间的概念，内容包括园林景观建筑设计的基础知识、场地分析与总体布局、空间的功能与形式、小建筑设计等。</p> <p><b>教学要求：</b>使学生能够了解建筑设计的基础知识，了解现代建筑的主要流派以及当代建筑设计潮流，对建筑作品及空间具备一定的鉴赏评价能力。</p>	32
17	园林花卉文化与鉴赏	<p><b>课程目标：</b>通过学习，培养学生对我国传统名花以及常见花卉的文化的整体感知，对常见的花卉进行识别，对其文化从各个角度进行剖析，并欣赏花闻花趣，提高花卉的鉴赏和审美，陶冶情操，提高学生对于中国传统文化的认同感与归属感，增强文化自信。</p> <p><b>主要教学内容：</b>中国传统名花及传统文化中的花卉元素，花卉在文学、绘画等体现的实物意义与象征意义。</p> <p><b>教学要求：</b>使学生能够了解我国传统名花以及常见花卉的文化，花卉文化与绘画、服装、插花等艺术门类的结合，花卉文化与文学作品的关联等内容，把传统名花鉴赏与古典文学相结合，达到更能深入感受和享受花卉美的目的。</p>	
18	中外园林艺术简史与鉴赏	<p><b>课程目标：</b>通过本课程的学习，学生能够系统地掌握历史上从古至今的造园情况及造园的历史背景，初步学会鉴赏中国与西方历史上典型的造园案例，学会从专业角度来了解与分析造园的技术手法，在了解历史的同时也能了解相应的造园技术与其背后的文化内涵。有效传导正确的价值观和理想信念，培养学生家国情怀，增加学生的民族自豪感，更加热爱风景园林专业，热爱风景园林事业，树立“生态文明”和“美丽中国”建设的远大理想。</p> <p><b>主要教学内容：</b>中国古典园林的发展历程及不同历史阶段园林的特征，明确中国古典园林文化内涵与中华民族传统文化的关系。西方园林发展史及其不同时期的特点。</p> <p><b>教学要求：</b>普及古今中外的造园艺术，培养学生的审美素质与艺术品位，提高学生对造园实例的艺术鉴赏与专业判</p>	32

		断能力。课程在中外历史流变的体系之下，对经典案例的造园理法进行赏析，并解说其后的相关背景。	
19	智慧园林	<p><b>课程目标：</b>通过本课程的学习，培养学生掌握物联网技术的基本原理和构成，了解物联网在园林植物养护管理、生态景观建设等方面所能起到的作用。了解以物联网为主的新兴科技在园林行业各领域的应用与发展。</p> <p><b>主要教学内容：</b>物联网的发展历史，物联网的组成，物联网在园林行业的应用，物联网及相关科技与园林行业的融合应用，园林科技的创新与发展。</p> <p><b>教学要求：</b>本课程注重对学生学习能力的培养，应积极采用多媒体手段及实地参观的方法开拓视野，了解智慧园林管理体系的自诊断和自调试，对绿化园林整体规划、建设工程、保养管理方法等有更直观的理解。</p>	32
20	园林法规	<p><b>课程目标：</b>通过本课程的学习，培养学生识别、判断在园林生产和经营管理活动中合法与违法界限的能力，具有依法从事园林工作的基本技能。</p> <p><b>主要教学内容：</b>介绍我国园林景观领域内现行的城市规划法规、城市绿化法规、风景名胜区法规、工程建设法规、合同法规、城市市政公用事业法规、森林法规和公园管理法规以及其他相关政策法规作了比较全面系统的介绍。</p> <p><b>教学要求：</b>通过学习，让学生了解一般的法律知识，及有关园林工程建设方面等的法律法规。让学生树立法律观念，能用所学知识具体分析实例。</p>	32

### 1. 职业技能培养

在专业职业领域基础上进行积极探索“1+X”证书制度，将插花花艺师（三级）和园林绿化工（三级）职业技能等级标准有关内容及要求有机融入专业课程教学，实现学历证书与职业技能等级证书互通衔接，形成学分互认。明确规定专业应获取的职业技能等级证书，也可为行业认可的有权威的行业证书，可设定与职业技能等级证书（含行业证书）相关的课程，实现“书证融通”。

表 4 职业技能等级证书(含行业证书)与课程学分转换

序号	证书名称/证书授予单位	职业能力	对应可申请学分转换课程	备注
1	插花花艺师（三级） 上海市职业技能鉴定中心	插花与花艺设计	商业花艺设计与制作、中国传统插花设计与制作	

2	园林绿化工（三级） 上海市职业技能鉴定 中心	园林植物造景、园 林工程	园林工程施工、园林 植物、园林植物造景 设计	
---	------------------------------	-----------------	------------------------------	--

## 2. 职业技能大赛

课程体系体现“课赛融通”，与各级技能大赛接轨，精选竞赛内容作为教学内容列入课程标准。参加各类技能大赛并取得奖项，按学院相关规定计入学分。

表5 技能大赛与课程学分转换

序号	赛项名称	对应可申请学分转换 课程（学分）	备注
1	星光计划“花艺”项目	商业花艺设计与制作、 中国传统插花设计与制作	高职组三等奖及以上
2	全国技能大赛“艺术插花”	商业花艺设计与制作、 中国传统插花设计与制作	三等奖及以上
3	世赛“花艺”项目	商业花艺设计与制作	上海选拔赛 三等奖及以上 住建部、林业部等部委选拔赛三等奖及以上 全国选拔赛前十名
4	星光计划“园艺”项目	园林植物造景设计、园 林工程施工、	高职组三等奖及以上
5	全国技能大赛“景观设计与 园艺施工”	园林规划设计、园林工 程施工、计算机辅助设计、园林设计数字化表现	三等奖及以上
6	世赛“园艺”项目	园林工程施工、园林规 划设计、园林测量、园 林施工图设计	上海选拔赛 三等奖及以上 住建部、林业部等部委选拔赛三等奖及以上

			全国选拔赛 前十名
--	--	--	--------------

## 七、教学进程总体安排

(一) 风景园林设计专业的教学活动周进程安排表如表所示。

表 6 教学活动周进程安排表 (单位: 周)

学期	入学教育	军训	课堂教学	实训(实验)	实习	考试	毕业设计	机动	假期	总计
一	1	2	16			1				20
二			16	2		1		1		20
三			16	2		1		1		20
四			16	2		1		1		20
五			8	5	5			2		20
六			0		15		3	2		20
总计	1	2	74	9	20	4	3	7		120

(二) 实践性教学主要包括顶岗实习、专业综合实训、创新创业实践、毕业设计(论文)等。

表 7 实践教学安排表

序号	实践教学项目	周数	主要内容与教学要求	学期	场所
1	园林植物实训	1	主要内容: 通过实训, 使学生能够识别上海长三角地区常见园林绿化植物, 掌握其生态习性、观赏价值和应用特点。 教学要求: 理论联系实际, 使学生具有区分相近树种的能力, 从而培养其职业岗位核心能力和职业综合素质。	第2学期	本校都市园林开放实训中心 上海植物园 辰山植物园
2	创新创业实践周	3	主要内容: 开设讲座、参观活动及参加创新创业项目实践等为学生提供创新创业新思路 教学要求: 提升学生创新创业意识及专业知识, 致力于使学生以多种形式真正学到创新创业相关知识。	第2、3学期	本校 校企合作企业
3	景观设计实训	1	主要内容: 景观空间设计、观赏路线设计、植物造景设计 教学要求: 示范标准, 理论指导实践,	第4学期	本校都市园林开放实训中心

序号	实践教学项目	周数	主要内容与教学要求	学期	场所
			激发学生创意思维能力		
4	园林施工图设计实训	1	主要内容：对案例进行施工总平面图、通用设计及详图、植物种植图等设计绘制 教学要求：能够根据案例项目的设计图进行园林施工图设计	第4学期	本校园林制图实训室
5	园林制图实训	1	主要内容：园林制图综合技能实训，包括花园、庭院灯的平面图、立面图绘制 教学要求：加强理论与实际的联系，巩固理论教学成果，培养学生具备园林工程识图与绘图的基本技能	第5学期	本校园林制图实训室
6	商业花艺职业技能综合实训	3	主要内容：礼仪花艺、空间环境花艺场景设计制作实训 教学要求：结合商业花艺所学内容，能够根据主题进行综合场景花艺设计制作	第5学期	花艺实训室
7	专业综合实训	1	主要内容：概念设计、扩初设计、施工图设计、工程预算等 教学要求：强化方案设计、施工图设计、工程预算、成果汇报等，提升园林设计的综合素养	第5学期	本校都市园林开放实训中心 校企合作企业
8	跟岗实习	5	主要内容：在企业带教老师的指导下参与实际园林设计项目的工作活动。 教学要求：培养学生良好职业道德，科学创新精神和熟练专业技能。	第5学期	校企合作企业
9	毕业论文（设计）	3	完成毕业设计论文	第6学期	本校
10	顶岗实习	15	主要内容：履行其实习岗位的所有职责，综合运用本专业所学的知识技能，完成一定的项目任务 教学要求：相对独立参与实际工作的活动	第6学期	校企合作企业

（三）风景园林设计专业教学进程表。（见附录）

## 八、实施保障

### （一）师资队伍

#### 1. 队伍结构

本专业教学团队共有专任教师12名，其中，高级职称人数共9人，占总人数比例为75%；本科及以上学历人数共12人，占总人数比例为100%；研究生及以上学历人数共8人，占总人数比例为67%；40岁及以下青年教师5人，占总人数比例为42%。兼职教师与学校老师，共同上课，开设讲座，指导学生技能训练，成为教师团队的重要部分。未来3年教师队伍建设规划，新引进5-8名年轻的专业教师，引进教师要求具有园林专业基础，应届毕业生为硕士以上学历，企业人员具有工程师以上职称，能够承担园林规划设计方向及园林工程方向的课程。

#### 2. 专任教师

本专业有专任教师12名，全部教师都参加过企业实践，分别具有绿化工（技师）、注册规划师、园林工程师、建筑师、景观设计师（二级）、插花花艺师（高级）、绿化工（高级）等职业资格证书。

#### 3. 专业带头人

专业带头人翟晓宇同志，具有三年园林企业工作经验，参与企业技术研发，具有副教授、园林工程师职称、绿化工（高级）等证书，主编出版多本专业教材，主编世界技能大

赛教学成果转化教材《花艺》教材、《插花花艺师国家职业技能标准开发》（三级），被聘为第46届世界技能大赛花艺项目场地经理，担任世赛花艺项目中国队教练、上海市职业技能竞赛“花艺”、“园艺”项目技术专家。

#### 4. 兼职教师

本专业兼职教师，包括课程任课教师和课程实践指导教师。聘请园林行业能工巧匠，企业工作经验丰富，在专业技术与技能方面具有较高水平，具有良好语言表达能力，主要承担实训教学或顶岗实习指导教师工作。让学生有机会始终浸染在真实的园林工作中，感受园林工作，体验职业特点。

### （二）教学设施

#### 1. 专业教室基本条件

每个班级配备一间专用教室，具有基本教学设施及多媒体教学设备一套，并按照标准化考场要求布置，能够满足对教室内教学过程的实时监控。

#### 2. 校内实训室（基地）基本要求

按照 40 人/班配置校内实训室，校内主要实训室配置要求见下表。

表 8 校内主要实训室配置要求

序号	实训室名称	工位数 (个)	面积 (m <sup>2</sup> )	基本配置	功能说明
1	3D 设计造景实训室	24	202	24 台设计建模工作站 (台式机)	园林置景与城市景观设计、 园林数字化设计

序号	实训室名称	工位数 (个)	面积 (m <sup>2</sup> )	基本配置	功能说明
2	植物环境实训室	42	98	土壤分析仪器、工具	土壤与水质等自然条件分析与解决策略
3	植物保护实训室	45	79	科研级生物解剖镜、解剖工具及器皿	植物病虫害防治、肥种性能分析与选用
4	插花花艺实训室	80	240	花艺制作台、花艺器皿、插花工具	中国传统插花与西方插花技艺训练
5	盆景制作实训室	50	282	盆景制作与展示台、盆景制作工具、盆景容器及配件	绿植盆栽与山水盆景制作实训
6	庭院造景实训区	132	7059	花坛花境、庭院造景建材、施工设备与工具、器材	庭院造景设计、园路、花坛、绿篱等施工实训、植物识别、花灌木修剪、花坛种植
7	水生植物实训区	60	5141	水生植物、挺水类、浮水类、漂浮类和沉水类水生花卉等	水生植物配置设计、种植和养护
8	藤蔓植物实训区	45	930	紫藤、藤本月季等藤蔓植物、花架等	藤蔓植物识别与修剪
9	温室花卉实训区	80	1100	全明生态温室，可移动苗床，太阳能供电，自动遮荫、雨帘降温、喷雾增湿、通风、浇灌及补光系统等	温室暖房绿植花卉的识别、栽培与养护
10	屋顶景观实训区	45	800	景观道路模型、植物等造园要素	露天绿植花卉栽培与养护、空间造景设计实训
11	植物装饰实训区	94	22608	展示植物、植物装饰容器、设施等	室内外植物装饰设计实训
12	园林制图实训室	40	80	多功能透光绘图台，多媒体教学设施等	园林绿化工程图绘制实训
13	朱迎迎大师工作室	40	98	花艺制作台、花艺器皿、插花工具、场景插花道具等	商业花艺设计与制作、中国传统插花设计与制作
14	赛训中心	40	900	室内赛训空间、工位	园艺比赛集训

序号	实训室名称	工位数 (个)	面积 (m <sup>2</sup> )	基本配置	功能说明
				基础搭建	
15	造景元素识别系统	—	31	信息查询平台、二维码素材库	植物识别、园林设计认知等
合计		817	39648		

### 3. 校外实训基地基本要求

本专业与多家园林企业建立良好的校企合作关系，可以进行校外实践教学的企业有近十家，学校定期开展校企合作联席会议。合作企事业单位每次能够为至少一个班级的学生提供实岗实操条件，同时，也为教师下企业锻炼提供便利。

表9 校企合作部分教学基地

序号	基地名称	实训项目
1	上海市城市建设设计研究院	园林规划设计、景观效果图制作
2	华建集团上海建筑设计研究院有限公司	景观效果图制作、建筑模型制作
3	上海植物园	植物识别、绿地养护、花卉设计
4	上海辰山植物园	植物识别、绿地调整、植物造型
5	上海蓝海园艺有限公司	植物造景设计、园林施工
6	上海上房园艺有限公司	新优园林植物识别、植物造景设计
7	上海市园林工程有限公司	花坛花境设计施工、施工图绘制
8	上海罗唯花艺有限公司	花艺设计、绿色空间营建与维护

### 4. 学生实习基地基本要求

(1) 实习实践教学基地满足实践教学的情况，包括岗位数量、

师资、技术类型等；

(2) 提供指导教师数量、授课课时要求。

### 5. 支持信息化教学基本要求

适应“互联网+职业教育”新要求，全面提升教师信息技术应用能力，推动大数据、人工智能、虚拟现实等现代信息技术在教育教学中的广泛应用，积极推动教师角色的转变和教育理念、教学观念、教学内容、教学方法以及教学评价等方面的改革。加快建设智能化教学支持环境，建设能够满足多样化需求的课程资源，创新服务供给模式，服务学生终身学习。

## (三) 教学资源

### 1. 教材选用基本要求

优先选用选择满足学生专业学习、教师专业教学研究、教学实施和社会服务需要的高职高专“十三五”规划教材，优先从国家和省两级规划教材目录中选用教材。

鼓励与行业企业合作开发特色鲜明的活页式教材。

### 2. 图书文献配备基本要求

本专业图书的数量不少于每个学生 20 本，图书的新添置量每年不少于 5%，专业杂志最少达到 10 种。

### 3. 数字教学资源配备基本要求

(1) 专业核心在线课程建设。

(2) 专业校内教学资源库建设。

(3) 开发、使用替代性虚拟仿真实训系统或仿真教学软件。

#### (四) 教学方法

总结推广现代学徒制试点经验，普及项目教学、案例教学、情境教学、模块化教学等教学方式，广泛运用启发式、探究式、讨论式、参与式等教学方法，推广翻转课堂、混合式教学、理实一体教学等新型教学模式，推动课堂教学革命。加强课堂教学管理，规范教学秩序，打造优质课堂。

#### (五) 学习评价

改进学习过程管理与评价。严格落实培养目标和培养规格要求，加大过程考核、实践技能考核成绩在课程总成绩中的比重。严格考试纪律，健全多元化考核评价体系，完善学生学习过程监测、评价与反馈机制，引导学生自我管理、主动学习，提高学习效率。强化实习、实训、毕业设计（论文）等实践性教学环节的全过程管理与考核评价。

#### (六) 质量管理

本专业依据学院教学管理相关办法及专业教学特点进行专业教学管理，能合理调配教师、教学设施、教学场地等教学资源，为课程实施创造条件。严格执行教学过程的质量监控，改革教学评价的标准和方法，促进教师教学能力的提升，保证教学质量。

##### 1. 学情调研

对本专业生源情况、在校生产业水平等学情进行调研，通过纵向和横向的对比分析，为人才培养方案调整、教师能力提升，

提高学生参与度和满意度，提升教学质量提供良好的基础材料。

## 2. 教学过程监控和评价

教学过程中，逐步建立和不断完善教学质量诊断与改进机制，通过授课计划、教案检查等加强课堂教学管理，通过改进教学评价、实习实训和毕业设计的组织管理以及专业调研、人才培养方案修订、资源建设等方面质量标准建设。通过教学实施、过程监控、质量评价和持续改进，达成人才培养规格。

学院不断完善教学管理机制，加强日常教学组织运行与管理，定期开展课程建设水平和教学质量诊断与改进，建立健全巡课、听课、评教、评学等制度，建立与企业联动的实践教学环节督导制度，严明教学纪律，强化教学组织功能，定期开展公开课、示范课等教研活动。

## 3. 教学方法改进

学院相关专业教研室利用评价分析结果更新调整专业教学内容和改进教学方法，持续提高人才培养质量。

结合教师培训计划，根据本专业教学特点，结合日常听课、教研活动和各级各类教学比赛，辅以教师职业素养和职业教学能力等的继续教育、企业实践等形式，提升教师理论教学和实训指导能力，确保教育教学质量和专业的可持续发展。

## 4. 毕业生跟踪调研

学校建立毕业生跟踪反馈机制及社会评价机制，对毕业生就

业情况等进行分析，定期评价人才培养质量和培养目标达成情况。

## **九、毕业要求**

学生通过规定修业年限的学习，修满专业人才培养方案所规定的学分，达到专业人才培养目标和培养规格的要求以及《国家学生体质健康标准》相关要求，考取一个园林绿化工（三级）或插花花艺师（三级）职业资格证书，建筑信息模型（BIM）（中级）职业资格证书作选考，准予毕业，颁发毕业证书。

## **十、接续专业**

接续普通本科专业举例：风景园林、园林专业

## **十一、附录**

一般包括教学进程安排表、专业建设委员会论证表、教学指导委员会审批表(教学指导委员会审批表专业可不上传)、专业人才培养调研报告。

表 10 2023 级风景园林设计专业教学进程表

课程属性	序号	课程代码	课程名称	课程类型	学分	教学时数			考核方式	各学期周数及学时分配						
						总学时	理论教学	实践教学		1	2	3	4	5	6	
										16+2周	16+2周	16+2周	16+2周	8+10周	18周	
公共基础课	1	888010	军事理论	A	2	36	36	0	查	2						
	2	888002	形势与政策	A	1	32	32	0	查	0.5	0.5	0.5	0.5			
	3	888005	大学生职业生涯规划	A	1	16	16	0	查	1						
	4	888011	军事技能	C	2	不计入总学时			查	2周						
	5	888001	思想道德与法治	B	3	48	42	6	试	3						
	6	888003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	B	2	32	28	4	试		2					
	7	888004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	B	3	48	42	6	试			3				
	8	888012	大学英语	A	8	128	128	0	试	4	4					
	9	888013	计算机应用基础	B	6	96	48	48	试	3	3					
	10	888006	大学生心理健康教育	A	2	32	32	0	查	1			1			
	11	888015	体育	B	6	96	8	88	查	2	2	1	1			
	12	888014	大学语文	A	2	32	32	0	查			2				
	13	888007	劳动教育导论	A	1	16	16	0	查	1						
	14	888008	创新创业教育	B	2	32	24	8	查		2					
	15	888009	大学生就业指导	B	1	16	14	2	查				1			
				高等数学	A	3	48	48	0	试				3		
			小计		45	708	546	162		17.5	13.5	6.5	6.5	0	0	
公共选修课	17	889-	任意选修课	A	2	32	32	0	查	2						
	18	887-	限定选修课(限定美育类)	A	2	32	32	0	查			2				
			小计		4	64	64	0		2	0	2	0	0	0	
专业基础课	19	968-6-	园林制图	B	4	64	30	34	试	4						
	20	968-3-	园林美术	B	4	64	30	34	试	4						
	21	303-5-	园林植物	B	6	96	40	56	试		4	2				
	22	303-5-	园林测量	B	2	32	16	16	试		2					
	23	303-5-	园林计算机辅助设计	B	6	96	40	56	试		3	3				
			小计		22	352	156	196		8	9	5	0	0	0	
专业核心课	24	303-5-	园林规划设计	B	6	96	72	24	试			3	3			
	25	303-5-	园林植物造景设计	B	4	64	46	18	试			4				
	26	303-5-	园林设计数字化表现 (Sketch up、BIM、Photoshop)	B	8	128	46	82	试				4	8		
	27	303-5-	园林手绘表现技法	B	4	64	26	38	试		4					
	28	303-5-	园林工程施工	B	4	64	50	14	查			4				
	29	303-5-	园林施工图设计	B	2	32	18	14	查			2				
	30	303-5-	园林工程项目管理	B	4	64	52	12	查				4			
		小计		32	512	310	202		0	4	13	11	8	0		
专业( )	31	303-5-	中国传统插花设计与制作	B	2	32	16	16	查				2			
	32	303-5-	商业花艺设计与制作	B	4	64	24	40	查				4			

## 人才培养方案专业建设委员会论证意见表

论证专业名称		专业负责人姓名	
论证时间		论证地点	
专业建设委员会成员	姓名	单位及职务/职称	签名
委员意见			

结 论	<p>专业建设委员会主任签字：</p> <p>年 月 日</p>

## 人才培养方案教学指导委员会审核意见表

专业名称		专业负责人姓名	
论证时间		论证地点	
参会委员			
委员意见			

结 论	<p data-bbox="587 1693 1007 1733">教学指导委员会主任签字：</p> <p data-bbox="1050 1800 1305 1841">年 月 日</p>