**2021级环境设计本科专业人才培养方案**

**专业代码 130503 授予学位 艺术学学士**

**一、培养目标**

本专业立足江苏、面向全国，培养德、智、体、美、劳全面发展，具备室内空间设计、景观设计、公共艺术设计等方面的知识和能力，具有健全人格、理想信念、社会责任感和国际视野，能够适应未来职业和社会发展，能在室内空间设计、景观规划设计及相关企事业单位等领域从事室内外景观设计、效果图制作、施工图制作等工作的应用型高级专门人才。

**二、毕业要求**

本专业学生主要学习室内空间设计、景观规划设计、公共艺术设计、工程报价与施工管理等方面的基本理论和基本知识，受到设计思维和空间表现能力的基本训练，掌握环境设计方法、手绘表现技法、计算机多媒体图像表现等方面的基本能力。

毕业生获得以下方面的知识、能力、素养：

1.具有正确的世界观、人生观、价值观；具有良好的心理素质和身体素质；掌握一门外语，掌握基本的计算机和信息技术知识。

2.了解有关经济、文化、艺术事业的方针、政策和法规；了解国内外环境设计的案例和发展动态。

3.具有扎实的环境设计专业的基本理论和基本知识，掌握环境设计专业的技能。

4.掌握环境设计方法，具有独立进行环境设计的实践能力。

5.熟悉环境设计流程、设计思维方法、技巧，具有综合运用专业知识进行设计创作的能力，能够运用多种艺术语言表达创意。

6.掌握文献检索、资料查询的基本方法，具备专业研究的基本素质；具有一定的归纳、整理和分析能力，能够就设计项目问题与业界同行及社会公众有效沟通。

7.具有对新产品、新工艺、新技术和新媒介进行研究、开发和设计的初步能力，能够理解和评价针对设计问题对环境、社会可持续发展的影响。

8.具有在多学科背景下以及复杂环境设计实践的团队中承担个体、团队成员以及负责人的角色。

9.具有较强的创新意识以及在本专业相关领域自主创新创业的能力。

毕业要求指标：

|  |  |
| --- | --- |
| 毕业要求 | 指标点 |
| 1.具有正确的世界观、人生观、价值观；具有良好的心理素质和身体素质；掌握一门外语，掌握基本的计算机和信息技术知识。 | 1-1理解社会主义核心价值观的价值意义、基本原则，掌握社会主义核心价值观的基本内容。 |
| 1-2具有强健的体魄和健康的心理素质。 |
| 1-3具有国际视野和跨文化交流能力，具有一定的外语使用能力。 |
| 1-4具有信息时代所需的计算机基础知识，能够运用计算机熟练进行常规性工作，能够运用现代信息技术获取相关信息的基本方法，进行必要的数据检索、处理与分析。 |
| 2.了解有关经济、文化、艺术事业的方针、政策和法规；了解国内外环境设计的案例和发展动态。 | 1-1在进行设计实践和实施时，能充分考虑到社会群体的审美习惯和社会道德的规范。 |
| 1-2了解设计行业管理规范，关注知识产权的相关规范，能够合理分析、评价设计方案的实施对客户、社会、健康、安全、法律及文化的影响。 |
| 1-3了解国内外环境设计经典案例和发展的动态。 |
| 3.具有扎实的环境设计专业的基本理论和基本知识，掌握环境设计专业的技能 | 1-1具有扎实的环境设计专业的基本理论和基本知识。 |
| 1-2掌握空间设计、手绘表现、计算机图像处理三方面的专业技能。 |
| 4.掌握环境设计方法，具有独立进行环境设计的实践能力。 | 1-1能够掌握环境设计的设计方法，熟悉方案设计流程、实践调研方法、施工工艺、材料性质等基础知识。 |
| 1-2具有本专业所需的设计造型与手绘能力，熟练掌握和运用形式美的法则，具有较强的设计草案表达能力。 |
| 1-3具有完成公共艺术设计、植物配置设计、施工图纸绘制的能力，并在构思、设计、实现、运作等方面提出有效的设计方案。 |
| 5.熟悉环境设计流程、设计思维方法、技巧，具有综合运用专业知识进行设计创作的能力，能够运用多种艺术语言表达创意。 | 1-1熟悉环境设计流程、设计思维方法、技巧。 |
| 1-2能够通过人机工程学、数字媒体表现技术、施工工艺技术要求等专业知识，针对市场需求，提出具有独立设计思想的观点和问题解决方案。 |
| 1-3具有综合运用专业知识进行设计创作的能力，能够运用多种艺术语言表达创意。 |
| 6.掌握文献检索、资料查询的基本方法，具备专业研究的基本素质；具有一定的归纳、整理和分析能力，能够就设计项目问题与业界同行及社会公众有效沟通。 | 1-1掌握文献检索、资料查询的基本方法，具备专业研究的基本素质。 |
| 1-2学生能够应用本专业和交叉设计学科的综合知识，解决当今社会跨界设计的基本问题和复杂应用问题，并表现出一定的创造力和批判性思维。 |
| 1-3面对业界同行或社会公众，就环境设计项目问题，进行沟通、讨论和汇报，观点明确、阐述流畅、层次分明、逻辑清晰。 |
| 7.具有对新产品、新工艺、新技术和新媒介进行研究、开发和设计的初步能力，能够理解和评价针对设计问题对环境、社会可持续发展的影响。 | 1-1了解行业领域的相关生产设备及设备应用，能够根据设计需求使用合理的材料、工艺、技术标准。 |
| 1-2理解环境保护和社会可持续发展的内涵及应承担的社会责任，能够在环境设计的项目和实践中考虑“人性化设计”和“绿色设计”的理念。 |
| 1-3能够正确评价设计项目的传播对社会环境、自然环境的影响，以及对大众生活及审美的影响。 |
| 8.具有在多学科背景下以及复杂环境设计实践的团队中承担个体、团队成员以及负责人的角色。 | 1-1具有团队合作意识，能够自查、自省和自控，耐心倾听团队成员的意见，理解他人的需求和意愿。 |
| 1-2能正确定位自己的角色，快速适应工作环境，能够提出正确的意见和建议，有效的完成自身工作。 |
| 1-3具备一定的领导能力，依据项目所需的知识能力要求，组建高效团队，帮助团队成员成长，完成项目工作。 |
| 9.具有较强的创新意识以及在本专业相关领域自主创新创业的能力。 | 1-1为解决某一项目中遇到的具体问题，能够主动学习，掌握解决问题的方法。 |
| 1-2能够判断所从事的工作岗位中，自身欠缺的知识能力，对欠缺的知识能力进行有效的学习，能够主动学习和追踪所从事领域内相关新技术发展动向。 |

**三、主干学科**

设计学、艺术学

**四、核心课程**

设计基础、人机工程学、室内设计原理、设计制图、景观设计原理、住宅空间设计、商业空间设计、城市公共景观设计

**五、学分、学时分配表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课程类别 | 课程性质 | 学时数 | 课时比例（%） | 学分数 | 学分比例（%） |
| 通识课程 | 必修 | 732 | 28.46 | 36.5 | 22.26 |
| 选修 | 80 | 3.19 | 5 | 3.05 |
| 学科平台课程 | 必修 | 656 | 25.51 | 32 | 19.51 |
| 专业课程 | 必修 | 368 | 14.31 | 15 | 9.15 |
| 选修 | 464 | 18.04 | 18 | 10.98 |
| 创新创业课程 | 必修 | 64 | 2.49 | 3 | 1.83 |
| 选修 | 80 | 3.19 | 5 | 3.05 |
| 交叉与个性发展课程 | 选修 | 128 | 4.98 | 8 | 4.88 |
| 集中实践环节 | 必修 | / | / | 33.5 | 20.43 |
| 选修 | / | / | 8 | 4.88 |
| 合计 | | 2572 | 100 | 164 | 100 |

其中：理论教学1496学时，91.5学分；实践教学72.5学分，占总学分44.21%。

1.理论教学学时计算方法：讲授课时。

2.实践教学学分计算方法：课内实践+独立实验+集中性实践教学环节+创新创业活动学分。

3.表中比例数据保留两位小数。

**六、学制和修业年限**

学制4年，修业年限3～8年。

**七、最低毕业学分**

164学分（按《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》规定执行）。

**八、教学时间分配表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学期  项目  及周数 | 第一学年 | | | 第二学年 | | 第三学年 | | 第四学年 | | 合计 |
| 第一学期 | | 第二学期 | 第三学期 | 第四学期 | 第五学期 | 第六学期 | 第七学期 | 第八学期 |
| 报到、入学教育和国防教育 | 2.5 | |  |  |  |  |  |  |  | 2.5 |
| 课堂教学 | 16 | | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |  |  | 96 |
| 复习考试 | 1.5 | | 1.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |  |  | 5 |
| 专业实践 |  | | 1 | 2 | 3 | 3 | 2 | 18 |  | 30 |
| 毕业论文（设计） |  | |  |  |  |  |  |  | 18 | 18 |
| 机动 |  | | 1.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 1.5 | 2 |  | 6.5 |
| 寒暑假 | 12 | | | 12 | | 12 | | 3.5 | | 39.5 |
| 教育周数 | 20 | 20 | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 18 | 158 |
| 学年周数 | 52 | | | 52 | | 52 | | 41.5 | | 197.5 |

专业负责人 沈冠东 二级学院主要负责人 王忠林

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **九、教学安排表[环境设计专业]** | | | | | | | | | | | | |
| **课程 类别** | **课程性质** | **课程编号** | **课程名称** | **学分数** | **总学 时数** | **讲授** | **课内 实践** | **自主 学习** | **课外 实践** | **开课 学期** | **考核 方式** | **备注** |
| **通识课程** | **必 修** | 1422100080 | 思想道德与法治 | 3 | 48 | 24 |  | 16 | 8 | 1 | 考试 |  |
| 1545100030 | 国家安全教育（理论） | 0.5 | 8 | 8 |  |  |  | 2 | 考查 |  |
| 1545100040 | 国家安全教育（实践） | 0.5 |  |  | 16 |  |  | 1-8 | 考查 |  |
| 1424100260 | 中国近现代史纲要 | 3 | 48 | 24 |  | 16 | 8 | 2 | 考试 |  |
| 1424100270 | 马克思主义基本原理 | 3 | 48 | 24 |  | 16 | 8 | 3 | 考试 |  |
| 1424100280 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(1) | 2.5 | 40 | 24 |  | 12 | 4 | 3 | 考查 |  |
| 1424100290 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(2) | 2.5 | 40 | 24 |  | 12 | 4 | 4 | 考试 |  |
| 1423100310  1423100320  1423100330  1423100340  1423100350  1423100360  1423100370  1423100380 | 形势与政策 | 2 | 64 | 64 |  |  |  | 1-8 | 考查 | 每学期讲授8课时 |
| 1252101500 | 大学体育(1) | 1 | 36 | 16 |  | 12 | 8 | 1 | 考试 |  |
| 1252100020 | 大学体育(2) | 1 | 36 | 16 |  | 12 | 8 | 2 | 考试 |  |
| 1254101100 | 大学体育实践(1) | 0.5 | 36 |  | 16 | 12 | 8 | 3 | 考查 | 俱乐部 |
| 1254101110 | 大学体育实践(2) | 0.5 | 36 |  | 16 | 12 | 8 | 4 | 考查 | 俱乐部 |
| 1544100010 | 军事理论 | 2 | 36 | 24 |  | 12 |  | 1 | 考查 |  |
| 1135100070 | 大学英语(1)C | 4 | 64 | 64 |  |  |  | 1 | 考试 |  |
| 1134102410 | 大学英语(2)C | 4 | 64 | 64 |  |  |  | 2 | 考查 |  |
| 1262109450 | 大学计算机应用基础 | 2 | 32 | 32 |  |  |  | 1 | 考查 | 文科开设 |
| 1543000040 | 大学生心理健康教育 | 2 | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 考查 |  |
| 1080006021 | 劳动教育理论 | 0.5 | 32 | 8 |  | 8 | 16 | 1 | 考查 |  |
| 1422100520 | 中国共产党历史 | 2 | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 考查 |  |
| **小计** | | **36.5** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **选 修** |  | 人文类 | 3 |  |  |  |  |  | 2-8 | 考查 | 选修至少修5个学分，文科至少修2个学分的科学类，理科至少修2个学分的人文类。  （艺术类专业除外）所有本科生需修至少2个学分美育类课程，其中线下课程至少选修1个学分。 |
|  | 科学类 | 2 |  |  |  |  |  | 2-8 | 考查 |
|  | 美育类 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **至少修学分** | | **5** | **80** | 80 |  |  |  |  |  |
| **学科平台课程** | **必**  **修** | 1173100060 | 设计造型基础 | 4 | 96 | 32 | 64 |  |  | 1 | 考试 |  |
| 1175105130 | 设计色彩 | 3 | 64 | 32 | 32 |  |  | 2 | 考试 |  |
| 1172106360 | ▲设计基础 | 3.5 | 80 | 32 | 48 |  |  | 2 | 考试 |  |
| 1172105120 | 设计美学 | 2 | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 考试 |  |
| 1173100120 | ▲设计思维与方法 | 2 | 32 | 32 |  |  |  | 1 | 考试 |  |
| 1172106730 | 中外园林史 | 2 | 32 | 32 |  |  |  | 3 | 考试 |  |
| 1172102570 | 中外建筑史 | 2 | 32 | 32 |  |  |  | 1 | 考试 |  |
| 1172106420 | ▲景观设计原理 | 3 | 64 | 32 | 32 |  |  | 2 | 考试 |  |
| 1172106290 | 三维场景制作 | 3 | 64 | 32 | 32 |  |  | 4 | 考查 |  |
| 1172106320 | ▲室内设计原理 | 2.5 | 64 | 16 | 48 |  |  | 3 | 考试 |  |
| 1174100720 | ▲人机工程学 | 2 | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 考试 |  |
| 1174100740 | ▲设计制图 | 3 | 64 | 32 | 32 |  |  | 3 | 考试 |  |
| **小计** | | **32** | **656** | **368** | **288** |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **专业课程** | **必修** | | 1172106740 | ▲住宅空间设计 | 2.5 | 64 | 16 | 48 |  |  | 4 | 考试 |  |
| 1172106300 | ▲商业空间设计 | 3 | 80 | 16 | 64 |  |  | 5 | 考试 |
| 1172105880 | 办公空间设计 | 3 | 64 | 32 | 32 |  |  | 6 | 考试 |
| 1172106180 | 居住区景观设计 | 2.5 | 64 | 16 | 48 |  |  | 5 | 考试 |
| 1172105940 | ▲城市景观设计 | 4 | 96 | 32 | 64 |  |  | 6 | 考试 |
| **小计** | | **15** | **368** | **112** | **256** |  |  |  |  |
| **选修** | | 1172106150 | 图像处理 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 3 | 考查 |  |
| 1172106700 | 照明设计 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 3 | 考查 |
| 1172105260 | 设计表现技法 | 2 | 32 | 32 |  |  |  | 3 | 考试 |
| 1172106210 | 模型制作 | 2.5 | 64 | 16 | 48 |  |  | 6 | 考查 |
| 1172105930 | 城市家具设计 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 4 | 考查 |
| 1172106390 | 室内软装设计 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 5 | 考试 |
| 1172106060 | 环境设计规范与政策法规 | 1 | 16 | 16 |  |  |  | 3 | 考查 |
| 1172106710 | 植物配置 | 1.5 | 32 | 16 | 16 |  |  | 4 | 考查 |
| 1172106800 | 装饰材料与预决算 | 1.5 | 32 | 16 | 16 |  |  | 5 | 考查 |
| 1172106200 | 快题表现 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 5 | 考试 |
| 1172106050 | 环境雕塑设计 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 6 | 考查 |
| 1172106130 | 家具设计 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 4 | 考查 |
| 1172903990 | 陶艺 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 4 | 考查 |
| 1174901960 | 漆艺 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 4 | 考查 |
| 1172106630 | 展示设计 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 6 | 考查 |
| 1174901950 | 木工艺 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 4 | 考查 |
| 1172900260 | 民间工艺 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 4 | 考查 |
| 1172106170 | 景区规划设计 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 6 | 考查 |
| 1174901940 | 建筑壁画 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 5 | 考查 |
| 1174902900 | 硬笔书法 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 2 | 考查 |
| 1172106530 | 永续设计 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 3 | 考查 |
| 1172106190 | 快速场景表现 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 5 | 考查 |
| 1172105980 | 导向系统设计 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 3 | 考查 |
| 1172106410 | ★数字化环境设计 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 5 | 考试 |
| 1174902030 | ★增强现实技术 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 6 | 考查 |
| 1172106470 | ★虚拟现实技术 | 2 | 48 | 16 | 32 |  |  | 6 | 考查 |
| **至少修学分** | | **18** | **464** |  |  |  |  |  |  |
| **创新创业课程** | **必修** | | 1552100010 | 创业基础 | 2 | 32 | 32 |  |  |  | 4 | 考查 | 创新创业课程模块至少修满8个学分。各二级学院自主制定创新创业活动学分认定办法，开设创新创业选修课。 |
| 1174100850 | ★互联网+创新创业项目实践 | 1 | 32 |  | 32 |  |  | 6 | 考查 |
| 小计 | | 3 | 64 |  |  |  |  |  |  |
| **选修** | | 1174902430 | 创新创业活动 |  |  |  |  |  |  | 1-8 | 考查 |
| 1174902060 | 环境设计综合课题 | 2 | 32 |  | 32 |  |  | 5 | 考查 |
| 1172106080 | 设计竞赛课题 | 2 | 32 |  | 32 |  |  | 6 | 考查 |
| 1174902060 | ★企业项目课题 | 2 | 32 |  | 32 |  |  | 7 | 考查 |
| 小计 | | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| **至少修学分** | | | | **8** |  |  |  |  |  |  |  |
| **交叉与个性发展课程** |  |  | | 交叉课程1 |  |  |  |  |  |  | 4-8 |  | 学生从在线开放课程中自主选择，至少选修1个学分，交叉课程由学生从学校交叉与个性发展课程库中自主选择。 |
|  | | 交叉课程2 |  |  |  |  |  |  | 4-8 |  |
|  | | …… |  |  |  |  |  |  | 4-8 |  |
|  | | 自主学习课程1 |  |  |  |  |  |  | 1-8 |  |
|  | | 自主学习课程2 |  |  |  |  |  |  | 1-8 |  |
|  | | …… |  |  |  |  |  |  | 1-8 |  |
| **至少修学分** | | | **8** | 128 | 128 |  |  |  |  |  |
| **集中实践环节** | **必修** | 1545100020 | | 军事技能 | 2 | 2周 |  |  |  |  | 1 | 考查 | 劳动教育实践课程的学分认定是由各学院根据《盐城师范学院劳动教育实践学分认定标准》在第8学期进行认定。 |
| 1172107030 | | ★专业见习 | 2 | 4周 |  |  |  |  | 2-5 | 考查 |
| 1174100920 | | ★专业实习 | 8 | 18周 |  |  |  |  | 7 | 考查 |
| 1172107080 | | 毕业设计文本写作 | 4 | 4周 |  |  |  |  | 8 | 考查 |
| 1172107070 | | 毕业设计创作 | 8 | 14周 |  |  |  |  | 8 | 考查 |
| 1172103050 | | 风景写生 | 2 | 2周 |  |  |  |  | 3 | 考查 |
| 1174100990 | | 室内设计与实践 | 2 | 2周 |  |  |  |  | 6 | 考试 |
| 1174100980 | | 景观设计与实践 | 2 | 2周 |  |  |  |  | 5 | 考试 |
| 1172102100 | | 设计专业考察 | 2 | 2周 |  |  |  |  | 5 | 考查 |
| 1140000010 | | 劳动教育实践 | 1.5 |  |  |  |  |  | 1-8 | 考查 |
| **小计** | | | **33.5** |  |  |  |  |  |  |  |
| **选修** | 1174902080 | | 环境设计专业技能训练与考核 | 2 | 2周 |  |  |  |  | 5 | 考查 |  |
| 1174902110 | | 文化创意项目实训 | 2 | 2周 |  |  |  |  | 5 | 考查 |
| 1174902120 | | 行业设计竞赛项目实践 | 2 | 2周 |  |  |  |  | 6 | 考查 |
| 1174902100 | | 学科竞赛项目实训 | 1 | 1周 |  |  |  |  | 5 | 考查 |
| 1174902130 | | 乡村振兴项目实践 | 2 | 2周 |  |  |  |  | 6 | 考查 |
| 1174902090 | | ★企业项目施工实践 | 2 | 2周 |  |  |  |  | 6 | 考查 |
| **至少修学分** | | | **8** |  |  |  |  |  |  |  |
| **总学分** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 说明：1.大学英语实行分级教学，分A、B、C三类进行（其中，音体美和对口单招专业属于C类，其它专业在入学后参加英语水平测试，分A和B两类）。A、B、C类的同学，第一学期对应课程分别为《大学英语（1）A》、课程代号为《大学英语（1）B》、课程代号为《大学英语（1）C》，难度有所区分。A类班级在第一学期即可参加全国大学英语四级考试，达到425分者在第二学期修《进阶英语》和《大学英语实践》，其中全国大学英语四级笔试成绩可抵认《大学英语实践》课程成绩，并按规定获取相应学分。（全国大学英语四级笔试成绩可多次抵认，仅第一次抵认成绩在评奖评优时有效）。B类（含A类中四级英语未通过的同学）、C类同学第二学期对应课程为《大学英语（2）B》、《大学英语（2）C》，难度有所区分。  2.创新创业活动课程学分由各专业制定，最低不得少于3学分。 | | | | | | | | | | | | | |

**环境设计本科专业人才协同培养方案**

**专业代码 130503 协同单位 江苏艺嘉装饰设计工程有限公司、盐城爱吧装饰设计工程有限公司、上海五铭建筑装饰设计有限公司、盐城市建筑设计研究院有限公司、江苏后十年装饰工程有限公司**

**协同课程：**数字化环境设计、增强现实技术（AR）、虚拟现实技术、互联网+创新创业项目实践、专业见习、专业实习、企业项目施工实践

**一、协同培养目标**

与多家企业协同培养，整合企业与高校资源，注重培养学生的理论学习能力和技术实践能力，通过提供丰富的课程体系和实践项目，将行业所需工作技能以课程的形式嵌入到大学课程体系中，使大学生在校期间尽可能多地接触切合企业实际需要的技术，提供企业真实项目供学生实践，加强理论与实践融合程度，提高当代大学生的动手能力，培养能在环境设计行业以及企事业单位从事设计、管理、研究等方面工作的应用型高级专门人才。

**二、协同培养要求**

通过提供丰富的课程体系和实践项目，使学生具备以下能力。

1.较强的设计表达和沟通能力。

2.具备环境设计的基本理论、基本技能及综合实践能力。

3.具有一定的基于互联网+装饰软件VR、AR的相关技术。

4.能参与装饰工程项目设计与施工。

5. 具有一定的组织管理能力、表达能力和沟通能力以及在团队中发挥作用的能力。

6.了解学科前沿发展动态，了解环境设计的行业需求。

**三、协同开设课程**

数字化环境设计、增强现实技术（AR）、虚拟现实技术、互联网+创新创业项目实践、专业见习、专业实习、企业项目施工实践

**四、学分、学时分配表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学期  项目、  学分及周数 | | 第一学年 | | 第二学年 | | 第三学年 | | 第四学年 | | 合计 |
| 第一学期 | 第二学期 | 第三学期 | 第四学期 | 第五学期 | 第六学期 | 第七学期 | 第八学期 |
| 课程内实践 | 课时 |  |  |  |  | 48 | 96 |  |  | 144 |
| 学分 |  |  |  |  | 2 | 4 |  |  | 6 |
| 独立实践 | 周数 |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 18 |  | 28 |
| 学分 |  | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 2 | 8 |  | 16 |

**五、教学安排表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课 程 类 别 | 课程  性质 | 课程编号 | 课程名称 | 学时 | 学分 | 开课学期、教学周数与周学时分配 | | | | | | | | 考核 形式 | | 备注 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 考试 | 考查 |
| 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 0 | 0 |
| 专  业  课 程 | 选  修 |  | 数字化环境设计 | 48 | 48 |  |  |  |  | 12 |  |  |  |  | 考查 | 行业、企业参与指导；行业、企业仿真软件训练 |
| 1174902030 | 增强现实技术（AR） | 48 | 48 |  |  |  |  |  | 12 |  |  |  | 考查 |
| 1174100910 | 虚拟现实技术 | 48 | 48 |  |  |  |  |  | 12 |  |  |  | 考查 |
| 小计 | | 144 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 创新  创业  课程 | 必  修 | 1174100850 | 互联网+创新创业项目实践 | 32 | 1 |  |  |  |  |  | 8 |  |  |  | 考查 | 行业、企业参与指导 |
| 小计 | | 32 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 集  中  实  践  环  节 | 必  修 | 1174100940  1174100950  1174100960  1174100970 | 专业见习 | 4周 | 4周 |  | 1周 | 1周 | 1周 | 1周 |  |  |  | 5 | 考查 | 企业独立承担 |
| 1174100920 | 专业实习 | 18周 | 18周 |  |  |  |  |  |  | 14周 |  | 7 | 考查 |
| 1174902090 | 企业项目施工实践 | 2周 | 2周 |  |  |  |  |  | 2周 |  |  | 6 | 考查 |
| 小计 | | 24周 | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小计 | | | | 144 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

## 环境设计专业毕业要求与课程及教学活动关联矩阵

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **毕业要求**  **课程、实践** | **毕业要求1** | **毕业要求2** | **毕业要求3** | **毕业要求4** | **毕业要求5** | **毕业要求6** | **毕业要求7** | **毕业要求8** | **毕业要求9** |
| 思想道德与法治 | H | M |  |  |  |  |  |  | L |
| 国家安全教育（理论） | H | M |  |  |  |  |  |  | L |
| 国家安全教育（实践） | H | M |  |  |  |  |  |  | L |
| 中国近现代史纲要 | H |  |  |  |  | M |  |  | L |
| 马克思主义基本原理 | H |  |  |  |  | M |  |  | L |
| 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(1) | H |  |  |  |  | M |  |  | L |
| 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(2) | H |  |  |  |  | M |  |  | L |
| 形势与政策 | H | M |  |  |  | M |  |  | L |
| 大学体育(1) | H |  |  |  |  |  |  |  | L |
| 大学体育(2) | H |  |  |  |  |  |  |  | L |
| 大学体育实践(1) | H |  |  |  |  |  |  |  | L |
| 大学体育实践(2) | H |  |  |  |  |  |  |  | L |
| 军事理论 | H |  |  |  |  | M |  |  | L |
| 大学英语（1） | H |  |  |  |  | M |  |  | L |
| 大学英语（2） | H |  |  |  |  | M |  |  | L |
| 大学计算机应用基础 | H |  |  |  |  | M |  |  | L |
| 大学生心理健康教育 | H |  |  |  |  | M |  |  | L |
| 劳动教育理论 | H |  |  |  |  | M |  |  | L |
| 中国共产党历史 | H |  |  |  |  | M |  |  | L |
| 设计造型基础 |  |  | H\* |  | H |  |  |  |  |
| 设计色彩 |  |  | H\* |  | H |  |  |  |  |
| ▲设计基础 |  |  | H\* |  | H |  |  |  |  |
| 设计美学 |  | M | H |  |  |  |  |  |  |
| 设计思维与方法 |  | M | H |  |  |  |  |  |  |
| 中外园林史 |  | M | H |  |  |  |  |  |  |
| 中外建筑史 |  | M | H |  |  |  |  |  |  |
| ▲景观设计原理 |  | M | H |  |  |  |  |  |  |
| 三维场景制作 |  |  | H\* |  | H |  |  |  |  |
| ▲室内设计原理 |  | M | H\* |  |  |  |  |  | L |
| ▲人机工程学 |  | M | H\* |  |  |  |  |  | L |
| ▲设计制图 |  |  | H\* | M | H\* |  |  | M | L |
| ▲住宅空间设计 |  |  | M | M | H\* |  |  | M | L |
| ▲商业空间设计 |  |  | M | M | H\* |  |  | M | L |
| 办公空间设计 |  |  | M | M | H\* |  |  | M | L |
| 居住区景观设计 |  |  | M | M | H\* |  |  | M | L |
| ▲城市景观设计 |  |  | M | M | H\* |  |  | M | L |
| 图像处理 |  |  | H\* |  |  |  |  |  |  |
| 照明设计 |  |  | H |  |  |  |  |  |  |
| 设计表现技法 |  |  | H\* |  |  |  |  |  |  |
| 模型制作 |  |  |  | H | M |  |  |  |  |
| 城市家具设计 |  |  |  |  | H |  |  |  |  |
| 室内软装设计 |  |  |  |  | H |  |  |  |  |
| 环境设计规范与政策法规 |  | H |  |  |  |  |  |  |  |
| 植物配置 |  |  |  |  | H |  |  |  |  |
| 装饰材料与预决算 |  |  |  |  | H |  | H |  |  |
| 快题表现 |  |  | H\* |  | H |  |  |  |  |
| 环境雕塑设计 |  |  |  |  | H |  |  |  |  |
| 家具设计 |  |  | M |  | H |  |  |  |  |
| 陶艺 |  |  | M |  |  |  | H |  |  |
| 漆艺 |  |  | M |  |  |  | H |  |  |
| 展示设计 |  |  |  | H |  |  |  |  |  |
| 木工艺 |  |  | M |  |  |  | H |  |  |
| 民间工艺 |  |  | M |  |  |  | H |  |  |
| 景区规划设计 |  |  | H\* |  | H |  | H |  |  |
| 建筑壁画 |  |  |  | H |  |  |  |  | L |
| 硬笔书法 |  |  |  | H |  |  |  |  |  |
| 永续设计 |  |  |  | H |  |  |  |  | L |
| 快速场景表现 |  |  | H |  |  |  |  |  |  |
| 导向系统设计 |  |  | M | L |  |  | H |  |  |
| ★数字化环境设计 |  |  | M | L |  |  | H |  |  |
| ★增强现实技术 |  |  | M | L |  |  | H |  |  |
| ★虚拟现实技术 |  |  | M | L |  |  | H |  |  |
| 创业基础 |  |  |  | H |  |  |  | M | L |
| ★互联网+创新创业项目实践 |  |  |  | H |  |  |  | M | L |
| 创新创业活动 |  |  |  | H |  |  |  | M | L |
| 环境设计综合课题 |  |  |  | H |  |  |  | M | L |
| 设计竞赛课题 |  |  |  | H |  |  |  | M | L |
| ★企业项目课题 |  |  |  | H |  |  |  | M | L |
| 军事技能 | H |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ★专业见习 |  |  |  | H |  |  |  |  | M |
| ★专业实习 |  |  |  | H |  |  |  |  | M |
| 毕业设计文本写作 |  | M |  |  |  | H |  |  | L |
| 毕业设计创作 |  | M |  |  |  | H |  |  | L |
| 风景写生 |  | M |  |  |  |  |  |  | L |
| 室内设计与实践 |  |  | M |  | H\* |  |  |  | L |
| 景观设计与实践 |  |  | M |  | H\* |  |  |  | L |
| 设计专业考察 |  |  | M |  | H\* |  |  |  | L |
| 劳动教育实践 | H |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 环境设计专业技能训练与考核 |  |  | M | H\* |  |  |  |  | L |
| 文化创意项目实训 |  |  |  | H |  |  |  | M | L |
| 行业设计竞赛项目实践 |  |  |  | H |  |  |  | M | L |
| 学科竞赛项目实训 |  |  |  | H |  |  |  | M | L |
| 乡村振兴项目实践 |  |  |  | H |  |  |  | M | L |
| ★企业项目施工实践 |  |  |  | H |  |  |  | M | L |

说明：若某课程或实践环节支撑某个目标的达成，则在相应的空格处打“H”“M”或“L”，“H”表示高度支撑此要求（某一门课程对于具体某一毕业要求的指标点覆盖度大于80%）；“M”表示中度支撑此要求（某一门课程对于具体某一毕业要求的指标点覆盖度50%-80%之间）；“L”表示低度支撑此要求（某一门课程对于具体某一毕业要求的指标点覆盖度低于50%）。H\*标记课程为与每项毕业要求达成关联度最高的课程（2-3门，一般为核心课程，专业平台课程或重要的专业实践活动课程）。

**环境设计专业创新创业活动学分认定标准**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 学分  类型 | 项目类 | 内容或等级 | 学分 | 说 明 |
| 创新  学分 | 学科竞赛 | 国家级一等奖 | 6 | 证书或发文 |
| 国家级二等奖 | 5 |
| 国家级三等奖 | 4 |
| 省部级一等奖 | 4 |
| 省部级二等奖 | 3 |
| 省部级三等奖 | 2 |
| 校级一等奖 | 2 |
| 校级二等奖 | 1 |
| 校级三等奖 | 0.5 |
| 参赛（展） | 0.2 | 每次0.2学分，累计不超过0.4学分 |
| 论文或专著 | 专业核心期刊 | 4 | 论文专著原件  SCI\EI收录另加2分 |
| 一般期刊 | 2 |
| 出版专著 | 6 |
| 专利 | 发明专利 | 6 | 证书 |
| 实用新型专利 | 4 |
| 外观设计、软件著作权 | 2 |
| 参加教师科研训练项目 | 国家级项目 | 2 | 指导教师出具证明材料 |
| 省级项目 | 1 |
| 校级项目 | 0.5 |
| 创业  学分 | 创业项目 | 国家级 | 4 | 证书或发文 |
| 省级 | 2 |
| 校级 | 1 |
| 创业获奖 | 国家级一等奖 | 6 |
| 国家级二等奖 | 5 |
| 国家级三等奖 | 4 |
| 省级一等奖 | 4 |
| 省级二等奖 | 3 |
| 省级三等奖 | 2 |
| 校级一等奖 | 1.5 |
| 校级二等奖 | 1 |
| 校级三等奖 | 0.5 |
| 参赛（展） | 0.2 | 每次0.2学分，累计不超过0.4学分 |
| 创业实践 | 公司注册并实际运行 | 2 | 公司注册文件 |
| 素质  学分 | 素质类竞赛 | 国家级一等奖 | 5 | 证书或发文 |
| 国家级二等奖 | 4 |
| 国家级三等奖 | 3 |
| 省级一等奖 | 3 |
| 省级二等奖 | 2 |
| 省级三等奖 | 1 |
| 校级一等奖 | 1 |
| 校级二等奖 | 0.5 |
| 校级三等奖 | 0.3 |
| 参赛 | 0.1 | 每次0.1学分，累计不超过0.2学分。 |
| 社会实践活动 |  | 0.3-0.5 | 至少参加3次，每次活动成绩：合格计0.3学分，良好计0.4学分，优秀计0.5学分。 |
| 学术讲座 |  | 0.2 | 至少参加4次，每次0.2学分，累计不超过0.8学分 |
| 参观省级以上展览 |  | 0.4 | 每次0.4学分，累计不超过1.2学分 |
| 个人作品展 | 校外 | 4 | 由学院专家认定 |
| 校内 | 3 |
| 4人以下联展 | 校外 | 3 | 由学院专家认定 |
| 校内 | 2 |
| 创业讲座（含论坛） |  | 0.2 | 累计不超过0.4学分 |
| 素质拓展活动（含青年志愿者活动、社团活动、校园文化活动等） |  | 0.1 | 累计不超过1.0学分 |
| 技能  学分 | 教师资格证 |  | 2 |  |

说明：

1.多人参与项目，可按排名以满分的20%递减计分，第一名满分，第二名满分的80%，第三名满分的60%，以此类推；也可不分排名，每名参与人员按项目满分60%计均分。

2.参赛学分只授予报名参赛并有成绩或提交作品，但未获奖的学生。

3.本专业创新创业活动学分：环境设计专业合格为3学分，良好为5学分，优秀为7学分。

**环境设计专业劳动教育实践学分认定标准**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 实践活动 | 学分 | 说明 |
| 1 | 社会调研 | 0.5 | 不少于3000字调查报告一篇 |
| 2 | 勤工俭学 | 0.5 | 参加学校勤工俭学每学期0.5学分 |
| 3 | “三下乡”活动 | 0.5 |  |
| 4 | 暑期社会实践 | 0.5 |  |
| 5 | 迎新生活动 | 0.4 | 一次0.2学分，累计不超过0.4学分。 |
| 6 | 校园美化 | 0.5 |  |
| 7 | 展览讲解 | 0.3 |  |
| 8 | 墙绘 | 0.3 |  |
| 9 | 雕塑 | 0.5 |  |
| 10 | 少儿公益绘画 | 0.3 |  |
| 11 | 运动会 | 0.5 | 参加1个项目0.1学分，获一等奖0.5学分，二等奖0.3学分，三等奖0.2学分，累计不超过0.5学分。 |
| 12 | 环境项目实践 | 0.5 |  |

说明：同一个实践活动学分认定只能在创新创业活动与劳动教育实践选其一，不能同时认定。