# 环境设计

**（Environment Design） 专业本科人才培养方案**

### 一、环境设计 130503

**二、招生对象：**普通高考学生**三、修业年限：**四年

**四、授予学位：**艺术学学士**五、培养目标**

本专业培养方案适应国家新时期建设和社会发展需要，培养注重德智体美劳全面发展，具有丰富的人文素养、扎实的专业素质，具有较好的环境设计专业知识和设计实践能力，具有创新思维、开放视野、社会责任感和团队精神，具有可持续发展和文化传承理念的高素质工程应用型人才，毕业生可在环境设计机构、科研院所、管理部门、相关企事业单位从事室内外空间设计与施工、管理工作，也可在本专业或相关专业继续深造。预期毕业后五年左右能够成长为环境设计及其相关领域的技术骨干或管理人才。立足服务本省，面向全国培养适应环境设计创新发展的应用型专门人才。

**六、毕业要求** 1、素质结构要求：

* 1. 思想素质：优良的道德品质，树立正确的世界观、人生观、价值观。自觉践行社会主义核心价值观。
  2. 服务与创新素质：具有强烈的服务社会意识、责任意识及创新意识。具备法律、诚信、团队精神与职业道德。
  3. 人文素质：具有开拓的国际视野，较高的人文情怀与审美能力，有强烈的时代意识。
  4. 专业素质：受到严谨系统的专业思维的训练，具有较完备的专业基础与专业知识的能力，有良好的表达、沟通、汇报的能力。

2、专业知识结构要求：

* 1. 通识基础知识：能够利用文献检索方法提高设计理论与中文写作能力，掌握一门外语能够阅读国外的环境设计和相关的资料。
  2. 专业基本技能：掌握专业基础知识体系为专业知识的提高奠定扎实的专业基础。
  3. 专业核心知识：建立可持续发展的环境设计观，系统掌握典型性空间设计， 兼顾室内外设计的类型，为成为外来环境设计师作充分的专业知识储备。
  4. 专业拓展：丰富专业学习的多元性，拓展学生思维，提供创新性思维的必要动力。拓展相关学科知识，熟悉地域文化知识

3、专业实践结构要求：

* 1. 实验：丰富环境设专业的相关联的艺术种类技艺制作。提升学生动手能力与使用模型分析与推敲类型空间的设计能力。为环境设计提供“人”的行为与思考方式，让设计“以人为本”深入所有的设计课程中。完成不同类别的空间中如何使用不同照明来丰富室内外空间环境设计。室内外空间的文化与审美的提升。地域文化的工艺技术，在室内外设计应用。
  2. 实践：提高环境设计制图能力，准确表述设计思维。熟练掌握计算机辅助设计与 BIM 技术应用，能提升未来行业的竞争力。培养实践设计方案的能力。了解材料的工艺性能与适应性构造，为环境设计落地提供可行性的技术支持。总结上一个设计的得失，启发下一个设计的理性思维。熟悉设计师执业的基本能力，

了解设计师的工作职责及职业道德规范；熟悉设计程序审批制度；熟悉设计师对施工的监督与服务责任；培养应用专业知识，分析、解决问题的能力和设计能力。开阔学生的眼界，拓宽学生的知识面，增强学生对设计的感性认识，巩固和加深理解所学的专业知识。开阔学生的眼界，拓宽学生的知识面，增强学生对设计的感性认识，巩固和加深理解所学的专业知识。掌握风景写生的构图、造型、色彩表现的能力，完成归纳色彩的训练。运用所学过的知识，以毕业设计完成的文本与展示图版，详细论述整个设计从选题、思考过程再到完成整个的设计的历程， 充分展示自己的精美的设计。最后通过展览的布置，给自己四年的学习，画上完美的句号。

* 1. 毕业设计：综合运用四年的所有学科与专业知识，让积压四年的才华绚烂绽放。

4、创新能力结构要求：

* 1. 创新实践：综合运用专业知识，培养实践能力、创新精神、团队协作能力。
  2. 创新思维：补充完善学生的知识结构，提升学生的综合素质。
  3. 创新能力：增强学生的社会适应能力与沟通交流能力。**七、主干学科**

设计学、艺术学**八、核心课程**

设计史、人因工程、设计概论、环境行为学、室内设计原理、景观设计原理与方法、住宅空间设计、餐饮空间设计、卖场空间设计、展示陈列空间设计、传统街区空间改造与设计、绿化工程设计、庭院绿化设计、家具设计、装饰材料与构造、可持续发展设计导论。

### 九、主要实践性教学环节

环境设计制图实训、设计色彩写生、装饰材料应用设计、计算机辅助设计（1）、计算机辅助设计（2）、照明设计市场调研、设计评价与反思、专业实习、设计工作营、

环境设计毕业调研、毕业设计。

### 十、课程与毕业要求关联矩阵（表一） 十一、教学安排

包含四部分：（1）教学总体安排表（表二）；（2）课程设置及各学期学时学分分配表（表三）；（3）各学期理论教学学时分配表（表四）；（4）毕业最低学分及理论教学与实践教学比例要求（表五）。

### 十二、说明

本培养方案依据《普通高等学校本科专业教学质量国家标准》（2018）编写。

积极鼓励开展学科竞赛、科技活动、创新设计竞赛、文艺活动、体育活动、社会实践等活动，积极听校内外安排的学术讲座，学生在有关竞赛中获奖或在公开刊物发表学术论文等可计入全校公共选修课学分。凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计算学分，不重复计算，最高折算学分为 5 学分。具体办法按福建工程学院有关规定执行。

执笔人： 专业负责人：



学院教学工作委员会主任：

表一： 课程与毕业要求关联矩阵

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **课程类别** | **课程代码** | **课程名称** | **毕业要求** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | | | | **2** | | | | **3** | | | **4** | | |
| 1.  1 | 1.  2 | 1.  3 | 1.  4 | 2.  1 | 2.  2 | 2.  3 | 2.  4 | 3.  1 | 3.  2 | 3.  3 | 4.  1 | 4.  2 | 4.  3 |
| 集中实践性教学 | 58120001 | 入学教育 | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33120004 | 军事训练 |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20123008 | 环境设计制图实训 |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20123009 | 设计色彩写生 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |
| 20123003 | 计算机辅助设计（1） |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |
| 20123005 | 计算机辅助设计（2） |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |
| 20123017 | 装饰材料应用设计 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |
| 20123011 | 设计工作营 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  | **√** |
| 20123006 | 照明设计市场调研 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |
| 20123012 | 设计评价与反思 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |
| 20123013 | 专业实习 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |
| 20123018/  20123019 | 毕业设计（1）/（2） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |
| 20123014 | 环境设计毕业调研 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |
| 58120002 | 毕业教育 |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 公共基础必修课 | 36110013 | 大学生心理健康教育 |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33110004 | 军事理论 | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110012 | 思想道德修养与法律基础 | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110021 | 中国近代史纲要 | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110015 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（1） | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110016 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（2） | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110014 | 马克思主义基本原理概论 | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110023 | 形势与政策（1） | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110024 | 形势与政策（2） | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110025 | 形势与政策（3） | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110027 | 形势与政策（4） | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 36110028 | 形势与政策（5） | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110029 | 形势与政策（6） | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110030 | 形势与政策（7） | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110031 | 形势与政策（8） | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10110801 | 大学英语（1） |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10110802 | 大学英语（2） |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10111003 | 大学英语（3） | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10111004 | 大学英语（4） | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10110718 | 中国文化概论 | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32110001 | 体育（1） |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32110002 | 体育（2） |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32110003 | 体育（3） |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32110004 | 体育（4） |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1211027c | 创新与知识产权管理★ |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |
| 20115055 | 设计创新系列讲座★ |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |
| 学科与专业基础必修课 | 20115050 | 专业导论 |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115051 | 设计素描 |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115058 | 设计史 |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115057 | 设计概论 |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115041 | 设计色彩 |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113015 | 环境设计表达 |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113016 | 设计思维与方法 |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113039 | 室内设计原理 |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113017 | 人因工程 |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113042 | 装饰材料与构造 |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113043 | 景观设计原理与方法 |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113044 | 住宅空间设计 |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113045 | 公共艺术设计 |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |
| 08110710 | 环境物理设计 |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |
| 20113046 | 绿化工程设计 |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113047 | 环境行为学 |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113063 | 传统居民建筑装饰 |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |
| 20113048 | 庭院绿化设计 |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113049 | 家具设计 |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113050 | 施工组织与管理 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |
| 20113051 | 可持续发展设计导论 |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113062 | 工程概预算 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |
| 专业方向选修  课 | 20113055 | 餐饮空间设计 |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113056 | 壁画 |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |
| 20113057 | 卖场空间设计 |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113058 | 展示陈列空间设计 |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113059 | 传统街区空间改造与设计 |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113060 | 闽台民间美术 |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 院级选修课 | 20115059 | 中外美术史 |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115014 | 设计美学 |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20114019 | 智慧财产与专利布局 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |
| 20115060 | Proe 进阶造型设计 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |
| 20115019 | 设计伦理与法规 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |
| 20112042 | 动画概论 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |
| 20115061 | 品牌策划 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |
| 20115062 | 版式设计 |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115063 | 数字雕刻 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |
| 20115064 | 住宅智能化 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |
| 20115074 | 照明设计 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |
| 20115066 | 古典园林欣赏 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |
| 20111100 | 图形用户与界面设计 |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115075 | 设计心理学 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |
| 20112113 | 生活美学 |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115068 | 经典数字艺术作品赏  析 |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |  |  | **√** |
| 20115039 | 书法艺术 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |
| 20115071 | 网页美术设计 |  |  |  |  |  |  |  | **√** |  |  |  |  |  |  |

表二：

教学总体安排表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学期 | 理论教育 | |  | 集 中 | 实 | 践 | 性 | 教 | 学 |  |  | 运动会 | 机动周 | 学期周  数 | 备  注 |
| 授课周数 | 考试周数 | 项目代码 | 项 |  |  | 目 |  |  | 周数 | 学分 |
| 一 | 13 | 1 | 58120001  33120004 | 入 学 教 育 Entrance Education 军 事 训 练 Military Training | | | | | | 0.5  2 | 0  2 | 0.5 | 1 | 18 |  |
| 二 | 15.5 | 1 | 20123008  20123009 | 环境设计制图实训  Environmental Design drawing training  设计色彩写生  Design Color Sketch | | | | | | 1  （1） | 1  1 |  | 0.5 | 19 | 期初校内暑期  校外 |
| 三 | 15.5 | 1 | 20123003  20123005 | 计算机辅助设计（1） Computer Aided Design (1) 计算机辅助设计（2） Computer Aided Design (2) | | | | | | 1  1 | 1  1 | 0.5 | 1 | 20 | 期初校内 |
| 四 | 16.5 | 1 | 20123017 | 装饰材料应用设计  Decoration materials market research | | | | | | 1 | 1 |  | 0.5 | 19 | 期末校内 |
| 五 | 15.5 | 1 | 20123011  20123006 | 设 计 工 作 营 Design Workshop 照明设计市场调研  Illumination Design Market Research | | | | | | 1  1 | 1  1 | 0.5 | 1 | 20 | 期初校内期末  校外 |
| 六 | 16.5 | 1 | 20123012  20123013 | 设计评价与反思  Design Evaluation and Introspection  专业实习  Professional Practice | | | | | | 1  （6） | 1  6 |  | 0.5 | 19 | 期初校内暑期  校外 |
| 七 | 6.5 | 1 | 20123014  20123018 | 环境设计毕业调研  Graduation Survey of Environment Design  毕业设计（1）  Graduation design (1) | | | | | | 1  10 | 1  10 | 0.5 | 1 | 20 | 期初校外 |
| 八 | 9.5 |  | 20123019  58120002 | 毕 业 设 计 （2） Graduation Design (2) 毕 业 教 育 Graduation Education | | | | | | 7  1 | 7  0 |  | 0.5 | 18 |  |
| 合 计 | 108.5 | 7 |  | | | | | | | 35.5 | 34 | 2 | 6 | 153 |  |
| 说明 | 《军事训练》单独计算学分 | | | | | | | | | | | | | | |

表三：

1. **必修课** 课程设置及各学期学时学分分配表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课程性质 | 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学 时 数 | | | | | 各学期授课周数、周学时 | | | | | | | | 备  注 |
| 总学时 | 其 中 | | | | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 |  |
| 授课 | 上机 | 实验 | 实践 | 13 | 15.5 | 15.5 | 16.5 | 15.5 | 16.5 | 6.5 | 9.5 |  |
| 公共基础必修课 | 33110004 | 军事理论Theory of Military | 2 | 36 | 36 |  |  | （8） |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110012 | 思想道德修养与法律基础  Moral Cultivation and  Legal Basis | 3 | 48 | 42 |  |  | 6 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110013 | 大学生心理健康教育  Mental Health Education | 2 | 32 | 24 |  |  | 8 |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110014 | 马克思主义基本原理概论  Introduction to Basic  Principles of Marxism | 3 | 48 | 42 |  |  | 6 |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 36110021 | 中国近代史纲要  Outline of Modern Chinese History | 3 | 48 | 40 |  |  | 8 |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110015 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（1）  Mao Zedong Thought and Introduction to the Theor- etical System of Socialism with Chinese  Characteristics（1） | 2.5 | 40 | 34 |  |  | 6 |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |
| 36110016 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（2）  Mao Zedong Thought and Introduction to the Theor- etical System of Socialism with Chinese  Characteristics（2） | 2.5 | 40 | 34 |  |  | 6 |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |
| 36110023 | 形势与政策（1）  Situation and Policies(1) | 0.25 | 8 | 8 |  |  |  | (2) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110024 | 形势与政策（2）  Situation and Policies(2) | 0.25 | 8 | 8 |  |  |  |  | (2) |  |  |  |  |  |  |  |
| 36110025 | 形势与政策（3）  Situation and Policies(3) | 0.25 | 8 | 8 |  |  |  |  |  | (2) |  |  |  |  |  |  |
| 36110027 | 形势与政策（4）  Situation and Policies(4) | 0.25 | 8 | 8 |  |  |  |  |  |  | (2) |  |  |  |  |  |
| 36110028 | 形势与政策（5）  Situation and Policies(1) | 0.25 | 8 | 8 |  |  |  |  |  |  |  | (2) |  |  |  |  |
| 36110029 | 形势与政策（6）  Situation and Policies(2) | 0.25 | 8 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  | (2) |  |  |  |
| 36110030 | 形势与政策（7）  Situation and Policies(3) | 0.25 | 8 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | (2) |  |  |
| 36110031 | 形势与政策（8）  Situation and Policies(4) | 0.25 | 8 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | (2) |  |
| 10110801 | 大学英语（1）  College English(1) | 3 | 48 | 48 |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10110802 | 大学英语（2）  College English(2) | 3 | 48 | 48 |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |

）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 10111003 | 大学英语（3）  College English(3) | 3 | 48 | 32 | 16  （线  上） |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 10111004 | 大学英语（4）  College English(4) | 3 | 48 | 32 | 16  （线  上） |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |
| 10110718 | 中国文化概论  Introduction to Chinese  Culture | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 32110001 | 体育（1）  Physical Education(1) | 1 | 26 | 26 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32110002 | 体育（2）  Physical Education(2) | 1 | 30 | 30 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 32110003 | 体育（3）  Physical Education(3) | 1 | 30 | 30 |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 32110004 | 体育（4）  Physical Education(4) | 1 | 30 | 30 |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| 1211027c | 创新与知识产权管理★  Innovation and  intellectual property management | 1 | 16 | 16 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115055 | 设计创新系列讲座★  Seminars on Design  Innovation | 2 | 32 | 16 |  |  | 16 |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 小 计 | | 41  （2 | 704 | 616 | 32  （线上） |  | 56  （8） | 10  （2） | 14  （2） | 8  （2） | 8  （2） | 3 | 2 | 0 | 0 |  |
| 学科与专业基础必修课 | 20115050 | 专业导论  Introduction to Design  Major | 1 | 8 | 8 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115051 | 设计素描  Design Sketch | 3.5 | 56 | 4 |  | 16 | 36 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115058 | 设计史  Design History | 2 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115057 | 设计概论  Introduction to Design | 2 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115041 | 设计色彩  Color of Design | 3.5 | 56 | 4 |  | 16 | 36 |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113015 | 环境设计表达  Environmental Design  Expression | 3 | 48 | 8 |  | 16 | 24 |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113016 | 设计思维与方法  Design Thinking and  Methods | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113039 | 室内设计原理  Principles of Interior  Design | 2 | 32 | 24 |  |  | 8 |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113017 | 人因工程  Human Factors  Engineering | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20113042 | 装饰材料与构造  Decoration Materials and  Construction | 4 | 64 | 32 |  | 32 |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |
| 20113043 | 景观设计原理与方法  Landscape Design  Principles and Methods | 2 | 32 | 24 |  |  | 8 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 20113044 | 住宅空间设计  Living Space Design | 4 | 64 | 4 |  | 16 | 44 |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 20113045 | 公共艺术设计  Public Art and Design | 2 | 32 | 2 |  | 30 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 08110710 | 环境物理设计（建筑学院） | 2 | 3  2 | 16 |  | 16 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 20113046 | 绿化工程设计  Landscape Engineering  Design | 4 | 64 | 8 |  | 16 | 40 |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |
| 20113048 | 庭院绿化设计  Courtyard Green Design | 4 | 64 | 8 |  | 16 | 4  0 |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |
| 20113049 | 家具设计  Furniture Design | 2 | 32 | 4 |  | 28 |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 20113050 | 施工组织与管理  Construction Organization  and Management | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 20113047 | 环境行为学  Environment-Behavior  Studies | 2 | 32 | 16 |  | 16 |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 20113063 | 传统民居建筑装饰  Traditional Residential  Architectural Ornament | 2 | 32 | 16 |  |  | 1  6 |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 20113051 | 可持续发展设计导论  Introduction to  Sustainable Development | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 |  |  |
| 20113062 | 工程概预算  Construction Project  Budget | 2 | 32 | 16 |  | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |
| 小计 | | | 55 | 872 | 386 | 0 | 234 | 252 | 0 | 10 | 14 | 4 | 6 | 6 | 6 | 4 |  |
| 合计 | | | 96  （2 | 1576 | 1002 | 32  （线上） | 234 | 308  （8） | 20  （2） | 28  （2） | 22  （2） | 12  （2） | 9 | 10 | 6 | 4 |  |

注：1.“实践”栏带 “（）”的为课外实践学时，没有括号的为实验、上机外的其他课内实践学时，下同。 2.《形势与政策》单独计算学分，“（）”内学分或学时不必进行小计和合计。

）

### 专业选修课

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课程性质 | 课程代码 | 课程名称 | 学  分 | 学 时 数 | | | | | 各学期授课周数、周学时 | | | | | | | | 备  注 |
| 总学时 | 其 中 | | | | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 |
| 授课 | 上机 | 实验 | 实践 | 13 | 15.5 | 15.5 | 16.5 | 15.5 | 16.5 | 6.5 | 9.5 |
| 专业选修课 | 20113055 | 餐饮空间设计  Dining Space Design | 4 | 64 | 8 |  | 16 | 4  0 |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |
| 20113056 | 壁画  Mural | 2 | 32 | 4 |  | 28 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 20113057 | 卖场空间设计  Commercial Space Design | 4 | 64 | 8 |  | 16 | 40 |  |  |  |  | 4 |  |  |  |
| 20113058 | 展示陈列空间设计  Exhibition Space Design | 4 | 64 | 8 |  | 16 | 4  0 |  |  |  |  |  | 4 |  |  |
| 20113059 | 传统街区空间改造与设计Renovation and Design of Historic Districts | 4 | 64 | 8 |  | 16 | 40 |  |  |  |  |  |  | 12 |  |
| 20113060 | 闽台民间美术  Fujian and Taiwan Folk Arts | 2 | 32 | 8 |  | 24 |  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |
| 小 计 | | | 20 | 320 | 44 |  | 116 | 160 |  |  |  | 6 | 8 | 4 | 12 |  |  |
| **总计** | | | 113 | 1896 | 1046 | 32  （线上） | 350 | 464 | 20  （2） | 28  （2） | 22  （2） | 18  （2） | 23 | 14 | 18 | 8 |  |

1. **院选修课**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课程性质 | 课程代码 | 课 程 名 称 | 学分 | 学 时 数 | | | | | 各学期授课周数、周学时 | | | | | | | | 备注 |
| 总学时 | 其 中 | | | | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 |
| 授  课 | 上  机 | 实  验 | 实  践 | 13 | 15.5 | 15.5 | 16.5 | 15.5 | 16.5 | 6.5 | 9.5 |
| 院系选修课 | 20112042 | 动画概论 Introduction to Animation | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20115068 | 经典数字艺术作品赏析Appreciation of Classical Digital Art | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 20115059 | 中外美术史  Chinese and Foreign Art History | 2.0 | 32 | 3  2 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 20115061 | 品牌策划 Brand Plan | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| 20115060 | Proe 进阶造型设计Proe advanced modeling design | 2 | 32 | 8 |  | 16 | 8 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 20115014 | 设计美学  Design Aesthetics | 2.0 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 20115039 | 书法艺术Calligraphy art | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 20115064 | 住宅智能化Residential Intelligentization | 2 | 32 | 16 |  |  | 16 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 20115062 | 版式设计  Layout Design | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| 20114019 | 智慧财产与专利布局Intellectual property and patent layout | 2.0 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 20115075 | 设计心理学  Design Psychology | 2 | 32 | 24 |  |  | 8 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 20115071 | 网页美术设计  Web art Design | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 20115063 | 数字雕刻 Digital carving | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 20115074 | 照明设计  lighting design | 2 | 32 | 24 |  |  | 8 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 20115066 | 古典园林欣赏ClassicalGardenAppreciation Course | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| 20115019 | 设计伦理与法规  Design Ethics and Laws  and Regulations | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| 20111100 | 图形用户与界面设计  Graphical user interface design | 2 | 32 | 16 |  |  | 16 |  |  |  |  |  |  | 2 |  |
| 20112113 | 生活美学  Life aesthetics | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |
|  | 小计 | | 38 | 608 | 552 | 24 |  | 48 |  | 2 | 4 | 10 | 10 | 6 | 4 |  |  |

注：以上必须修满 10 学分。

### 全校性公共选修课：必须修满 10 学分，其中：创新创业类课程 1.5 学分，科技创新与实践活动 1.5 学分。

表四：

## 各学期理论教学学时分配表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项 目 | | 各 学 期 学 时 分 配 | | | | | | | | 小 计 |
| 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 |  |
| 授课周数 | | 13 | 15.5 | 15.5 | 16.5 | 15.5 | 16.5 | 6.5 | 9.5 | 108.5 |
| 理论授课学时 | 课内授课学时 | 228 | 298 | 190 | 124 | 54 | 88 | 40 | 24 | 1046 |
| 上机 时 |  |  | 16（线  上） | 16（线  上） |  |  |  |  | 32（线上） |
| 实验学时 | 16 | 32 | 94 | 60 | 60 | 32 | 16 | 40 | 350 |
| 其他课内实践学时 | 42（8） | 84 | 58 | 86 | 86 | 72 | 40 |  | 468 |
| 总学时 | 286（8） | 414 | 358 | 286 | 200 | 192 | 96 | 64 | 1896 |
| 周 学 时 | | 20 | 28 | 22 | 18 | 13 | 14 | 18 | 8 | 141 |
| 说 明 | |  | | | | | | | | |

注：1.“授课周数”不包含集中性实践环节、机动周、考试周等。

* 1. 理论授课学时包括公共基础必修课、学科与专业基础必修课、专业方向选修课和院系选修课。
  2. 周学时=总学时∕授课周数，取整数填写。

表五：

毕业最低学分及理论教学与实践教学比例要求

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类 别 | 项 目 | 总学分 | 总学时 | 课内授课学时 | 上机学时 | 实验学时 | 其他课内实践学时 | 课外实践学时 | 学时百分比 | |
| 必修课 | 公共基础必修课 | 41 | 704 | 616 | 32（线上） | 56（8） |  |  | 31.8% | 71.2 % |
| 学科与专业基础必修 | 55 | 872 | 386 |  | 234 | 252 |  | 39.4% |
| 选修课 | 专业方向选修课 | 20 | 320 | 44 |  | 116 | 160 |  | 14.4% | 28.2% |
| 院级选修课 | 10 | 160 | 160 | 24 |  | 32 |  | 7.2% |
| 全校性公共选修课 | 10 | 160 | 160 |  |  |  |  | 7.2% |
| 小 计 | | 136 | 2216 | 1364 | 56 | 350 | 444（8） |  | 100% | |
| 集中实践性教学环节 | | 34 | 35.5（周） | | | | | | | |
| 合 计 | | 170 |  | | | | | | | |
| 实践环节学分占总学分百分比 | | 51.59% | | | | | | | | |

注：实践环节学分百分比计算公式为：【（上机学时+实验学时+其他课内实践学时）/16+集中实践 性教学学分】×100%/总学分。