肇庆学院风景园林专业人才培养方案

**一、培养目标**

本专业培养学生德、智、体、美全面发展，具有健全人格；适应国家经济发展、城乡建设需要，具有成为高素质人才所具备的人文社科基础知识和人文修养；具有较好的风景园林学学科专业知识和规划、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，能够在城乡建设、风景园林规划设计单位、教育和科研机构、园林企业和管理部门从事规划、设计、施工、教育教学、开发与管理等工作的高素质应用型专门人才。

**二、培养要求**

**1、素质要求**

(1)具有较高的思想政治素质和道德品质，较强的法治、诚信和行业政策法规意识；

(2)具有良好的职业道德和工作态度，踏实肯干，有健康的心理和体魄；

(3)具有行业所需的语言文字能力，较强的社会适应能力；

(4)具有质量意识和团队精神；

**2、知识要求**

(1)掌握风景园林规划与设计、风景园林建筑设计、风景园林植物应用和风景园林工程与管理的基本理论和方法，掌握风景园林表现技法；

(2)熟悉风景园林遗产保护与管理、生态修复理论和方法，熟悉风景园林相关政策法规和技术规范；

(3)了解风景园林概预算、施工与组织管理，了解风景园林研究和相关学科的基础知识；

(4)掌握风景园林设计的基本技能和设计方法，具备空间想象和组织能力，能够提出针对不同环境类型的规划设计方案，熟悉建筑学、城乡规划的基本设计规划方法。

**3、能力要求**

(1)具有获得信息、拓展知识领域、自主学习并不断提升的能力；

(2)具有根据相关知识和要求，进行调查研究、提出问题、分析问题、解决问题并完成设计方案的能力；

(3)具有图形、文字、口语等表达设计的综合能力，包括一定的绘画技法及风景园林表现技法，能利用计算机技术进行信息收集、文献检索和辅助设计；

(4)具备阅读专业英文文献和资料的能力，具备创新意识，具有开放的视野、批判的意识、敏捷的思维及与之相应的创新设计能力。在综合考虑安全、经济和使用要求的基础上，具备运用基本设计方法创新地解决实际工程问题，创造具有美感的建筑、空间和环境的能力。

(5)具有工程项目策划、设计、施工、预算、项目管理的整体把握和组织能力；

(6)具有风景园林工程市场调研和营销策划能力、园林工程分析能力。

**三、主干学科:** 风景园林学、城乡规划学、建筑学

**四、主干课程:** 风景园林工程制图、园林美术、测量学、风景园林设计基础、风景园林树木与花卉学、景观生态学、中外园林史、建筑初步、风景园林建筑构造与结构、计算机辅助设计、城市绿地系统规划、风景园林规划设计、风景园林工程、风景园林工程概预算等。

**五、各类课程结构比例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **课程类别及**  **学分比例** | **课程模块** | **门数** | **学分** | **学时** | **理论** | **实践** | **实践教学学分占比(%)** | **实践教学学时占比(%)** |
| 通识教育课程平台（38.8%） | 公共通识课程模块 | 11 | 41 | 776 | 536 | 240 |  |  |
| 核心通识课程模块 | 6 | 12 | 192 | 192 | 0 |  |  |
| 拓展通识课程模块 | 2 | 4 | 64 | 64 | 0 |  |  |
| 辅助通识课程模块 | 2 | 4 | 64 | 64 | 0 |  |  |
| 小计 | 21 | 61 | 1096 | 856 | 240 | 12.3 | 21.9 |
| 学科基础教育  课程平台（20.3%） | 相关学科基础课程模块 | 5 | 11.5 | 248 | 120 | 128 |  |  |
| 本专业学科基础课程模块 | 9 | 21 | 416 | 256 | 160 |  |  |
| 小计 | 14 | 32.5 | 664 | 376 | 288 | 27.7 | 43.4 |
| 专业教育课程平台（27.2%） | 专业核心课程模块 | 11 | 27 | 552 | 312 | 240 |  |  |
| 专业选修课程模块 | 10 | 16.5 | 312 | 208 | 112 |  |  |
| 教师教育课程模块 |  |  |  |  |  |  |  |
| 小计 | 21 | 43.5 | 872 | 520 | 352 | 25.3 | 40.4 |
| 实践教学课程平台  （13.8%） | 专业实践课程模块 | 4 | 20 | 30w |  | 30w |  |  |
| 创新创业课程模块 | 3 | 2 | 56 | 8 | 48 |  |  |
| 小计 | 7 | 22 | 56+30w | 8 | 48+30w | 97.7 | 99.2 |
| 总计（100%） | | 63 | 159 | 2688+30w | 1760 | 928+30w | 30.9 | 51.8 |

注：1. 标准学时=学分×16=讲授学时＋实践学时÷2；

2.学生可另外申请课外创新实践6学分（不计入总学分），该学分可冲抵公共选修课程学分。

**六、各学期指导性修读学分分布 (不含通识课程模块20学分)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **课程类别** | **各学期指导性修读学分数** | | | | | | | | **小计** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| **通识教育课程** | 12 | 9 | 12 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 41 |
| **学科基础教育课程** | 8.5 | 12 | 6.5 | 5.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32.5 |
| **专业教育课程** | 0 | 0 | 4 | 9 | 17.5 | 13 |  |  | 43.5 |
| **实践教学课程** | 0.5 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0.5 | 11 | 8 | 22 |
| **小计** | 21 | 21 | 22.5 | 24.5 | 17.5 | 13.5 | 11 | 8 | 139 |

**七、2018级教学运行表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学期 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 理论教学周数 | 实践教学周数 |
| 一 |  |  | ★ | ★ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ☉ | ☉ | × | § | × | × | × | × |  | 14 | 2 |
| 二 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | **LA** | **CX** | ☉ | ☉ | × | × | × | × | × | × | × | 16 | 2 |
| 三 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | **CA** | **CX** | ☉ | ☉ | × | × | × | × | § | × |  | 16 | 2 |
| 四 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | **LI** | ※ | ※ | ※ | ※ | TF | **CX** | ☉ | ☉ | × | × | × | × | × | × | × | 16 | 3 |
| 五 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | LE | **CX** | ☉ | ☉ | × | × | § | × | × |  |  | 16 | 2 |
| 六 | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | **PL** | **CX** | ☉ | ☉ | × | × | × | × | × | × |  | 16 | 2 |
| 七 | ※ | **CP** | **CP** | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ◆ | ◆ | ◆ | ◆ | ◆ | ◆ | ◆ | ◆ | ◆ | × | § | × | × | × | × |  | 9 | 11 |
| 八 | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ | ♀ |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 | 18 |

符号说明： ※理论教学 ×假期 ☉考试 ★国防教育 ♀毕业论文(设计) ◆毕业实习  §春节

LA园林美术实训 CA 计算机辅助设计实训 TF风景园林树木与花卉学实训 LI 园林专业中期联合实习 LE风景园林工程实训 PL风景园林规划设计实训 CP风景园林专业综合实习 CX 创新创业实践

**八、学制、毕业要求及学位授予**

1、学制：基本学制四年,可实行弹性学分制，学生在3-7年间完成。

2、毕业要求：学生在学习期间符合学校的相关规定，达到教育部规定的《学生体育健康标准》要求。完成本专业教学计划中规定的课程学习任务，各科成绩合格，修满159学分。

3、学位授予：工学学士

**九、教学计划表**

（见附表）