

43 园林

一、培养目标

培养学生德、智、体、美、劳全面发展，专业基础扎实，知识面宽，具有较高的人文修养和较强的自然科学基础，掌握园林及相关学科的基础理论、基本知识及基本技能，有一定的理论研究和应用开发的能力，具备在园林及相关学科领域从事理论及应用性研究的能力。具备运用所掌握的理论知识和技能，从事园林规划设计、园林工程施工与管理、园林植物培育与应用等方面的能力。

二、培养要求

1. 掌握自然科学等方面的基本理论和基本知识；
2. 掌握生物学、建筑学、设计艺术学学科的基本理论和基本知识；
3. 掌握园林绿地规划设计，园林工程施工与管理，园林植物造景，园林植物栽培、繁育及养护管理的技术；
4. 了解国内外园林学科的理论前沿、应用前景及发展动态；
5. 具有一定的绘画技法及风景园林表现技法，能应用艺术理论和设计理论对各种室外场地进行景观规划与设计的基本能力。

三、学制与学位

学制 4 年，农学学士。

四、专业核心课

主干和核心课程主要有：美术、植物生物学、园林设计表现技法、园林制图、园林树木学、园林设计初步、园林建筑结构与构造、植物生理学、测量学、计算机辅助设计、园林规划设计、园林绿地系统规划、园林工程、园林建筑设计、园林设计、中外园林史、花卉学等。

五、主要实践教学环节

军事训练 2 周，专业见习、考察 4 周，大学生社会实践 3 周，专业实

习 10 周，毕业论文 8 周，大学生创新实践 3 周。

六、办学条件

目前本专业有专职教师 12 人，外聘教师 1 人，其中教授 2 人，副教授 3 人，讲师 5 人，具有博士学位 4 人，硕士学位 9 人，江西中青年骨干教师 1 人，50 岁以上 2 人，40-49 岁 3 人，35-39 岁 5 人，35 岁以下 4 人，形成了较好的人员年龄梯队。

专业教学经费充裕，能满足本专业的教学需要。实验室及仪器设备方面，本专业机房共安装园林设计相关软件三种，分别是 AutoCAD, Photoshop 和 3Dmax。自 2003 年以来，本专业分别与福建武夷山自然保护区、江西远泉实业集团有限公司、上饶市景林园林绿化有限公司、江西省第五建设集团有限公司、江西省建昌市政工程有限公司等十家省内外知名单位或企业签订了实习实践基地协议。

七、办学历史及办学主要成就

上饶师范学院生命科学学院成立于 2003 年，并于 2007 年开始招收园林专业本科生，至今已招收十届，已毕业及在读学生合计人数为 357 人，其中在校学生人数为 241 人。本着“打好基础，紧跟前沿，注重实践，面向全国”的教学宗旨，已为各高校和研究所输送了一百余名硕士研究生，为各政府机关、企、事业单位输送了一百多名优秀人才。