

# 园林专业培养方案

专业代码：090502

专业名称：园林（专升本）

## 一、培养目标

本专业面向新时代国家经济和社会需求，培养热爱社会主义祖国，德、智、体、美、劳全面发展，能够适应国家生态环境建设和人居环境建设需要，具有扎实的生态学、观赏植物学、园林植物造景技艺、园林植物栽培与养护管理、园林工程、园林规划与设计、园林绿地养护等方面理论知识和技能，能够从事城市各类园林景观的施工、基本的园林规划和园林植物栽培与养护管理等工作的高级应用型人才。

## 二、毕业要求

### 1. 素质要求

- （1）具有较高的美学修养。
- （2）熟悉园林规划设计师职业操守和职业道德准则。
- （3）了解行业发展动态，具有职业生涯规划的基本能力。
- （4）具备独立获取知识和较强的实际工作能力。

### 2. 能力要求

- （1）熟悉园林植物的识别要点、观赏特性、应用形式、繁殖栽培和养护管理方面的技术。

(2) 掌握园林美学、园林艺术、园林规划设计、园林工程、园林建筑方面的基本技术。

(3) 具备运用生态学理论、艺术理论进行园林创作与表达的基本能力。

(4) 掌握园林现场调研、数据分析和图纸表达的方法技术。

### 3. 知识结构要求

(1) 掌握园林专业的基本原理和知识。

(2) 熟悉园林植物的识别要点、观赏特性、应用形式、繁殖栽培和养护管理方面的系统理论。

(3) 掌握园林美学、园林艺术、园林规划设计、园林工程、园林建筑方面的基本理论。

(4) 掌握园林规划设计行业相关法规政策、规范标准、工作流程和职责。

## 三、主干学科

风景园林学

## 四、核心课程

观赏植物学、园林植物配置与造景、AUTOCAD、图形和图像处理、园林植物遗传育种、园林植物栽培与养护、园林建筑设计、园林工程。

## 五、学制与学习年限

标准学制：2.5 年

学习年限：2.5—5 年

## 六、毕业学分、学时要求

毕业额定学分、学时：105 学分、1688 学时。

取得额定学分、学时，方可准予毕业。

## 七、学位

学位授予标准与条件：

（一）拥护中国共产党的领导，热爱社会主义祖国，遵纪守法，品行端正，未受记过及以上处分。

（二）完成教学计划规定的全部课程，成绩合格。成人高等教育学生总平均成绩不低于 70 分（按百分制计），高等教育自学考试学生总平均成绩不低于 65 分（按百分制计）。

（三）通过学校统一组织的英语课、一门基础课和两门专业课考试。英语水平达到以下条件之一者可申请英语课程免试。

1. 通过全国英语等级考试（PETS）三级及以上（笔试部分）考试；

2. 参加全国大学英语四级考试，成绩达到 426 分及以上；

（四）毕业论文（毕业设计或其他毕业实践环节）成绩中等及以上。

学位课程：观赏植物学、园林规划设计、园林植物栽培与养护

学位授予：农学学士学位

## 八、课程设置及教学进程计划

### 园林专业课程设置及专业教学进程表

层次：专升本

学制：2.5 年

课程类型	序号	课程代码	课程名称	学分	总学时	各学期学时分配									考核方式	
						线上教学	线下教学	实验实训	一	二	三	四	五	过程性考核	终结性考核	
															闭卷	开卷
公共基础课	1	2111001	思想道德与法治	3	48	38	10			48				√	√	
	2	2111002	马克思主义基本原理	3	48	38	10		48					√	√	
	3	2111003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3	48	38	10			48				√	√	
	4	2111004	形势与政策	2.5	40		40		8	8	8	8	8	√	√	
	5	2111005	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	3	48	38	10		48					√	√	
	6	2111006	中国近代史纲要	3	48	38	10			48				√	√	
	7	0811038	心理健康	2	32	22	10		32					√	√	
	8	2211001	大学英语III	3	48	38	10		48					√	√	
	9	2211002	大学英语IV	3	48	38	10			48				√	√	
	10	0311005	园林美术基础	3	48	30	10	8	48					√	√	
	11	0311006	图形和图像处理	3	48	30	10	8			48			√	√	
	12	0311007	AUTOCAD	3	48	30	10	8		48				√	√	
	13	0311008	观赏植物学	3	48	30	10	8	48					√	√	

专 业 课	14	0312001	园林苗圃学	3	48	30	10	8			48			√	√	
	15	0312002	生态学	3	48	38	10		48					√	√	
	16	0312003	园林植物遗传育种	3	48	30	10	8				48		√	√	
	17	0312004	园林植物配置与造景	3	48	30	10	8			48			√	√	
	18	0312005	园林工程	3	48	30	10	8			48			√	√	
	19	1112013	园林规划设计	3	48	30	10	8			48			√	√	
	20	0312007	园林建筑设计	3	48	30	10	8			48			√	√	
	21	0312008	园林植物栽培与养护	3	48	30	10	8			48			√	√	
	22	0312009	园林工程概预算	3	48	32	10	6				48		√	√	
	23	0312010	生态规划与设计	3	48	34	10	4				48		√	√	
职 业 能 力 拓 展 课	24	0312011	插花艺术	2	32	18	10	4				32		√		√
	25	0312012	草坪学	2	32	18	10	4		32				√		√
	26	0312013	盆景艺术	2	32	22	10					32		√		√
	27	0312014	鲜切花生产技术	2	32	22	10					32		√		√
	28	0312015	屋顶花园与垂直绿化	2	32	22	10					32		√		√
实 践 教 学 环 节	29	0313001	观赏植物学实习	2	32			32				32		√		√
	30	0313002	入学教育		4		4		4					√		√
	31	0313007	毕业教育		4		4						4	√		√
	32	1112017	园林规划设计（实践）	1	16			16				16		√		√
	33	0313003	植物景观设计实习	1	16			16		16				√		√
	34	0313004	园林植物栽培养护实习	1	16			16				16		√		√
	35	0313005	园林苗圃学实习	1	16			16		16				√		√
	36	0313008	毕业实习	11.5	184			184					184	√		√
	37	0313006	毕业设计（园林）	10	160		160						160	√		√
合计				105	1688	824	478	386	332	312	344	344	356			
百分比（%）						49	28	23	20	19	20	20	21			

## 九、教学实施保障

### 1.教材选用

序号	课程名称	课程代码	教材/推荐用书名称	主编	出版社	版次
1	思想道德修养与法律基础	2111001	思想道德与法治	本书编写组	高等教育出版社	2023
2	马克思主义基本原理	2111002	马克思主义基本原理概论	卫兴华	北京大学出版社	1
3	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2111003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	本书编写组	高等教育出版社	2023
4	形势与政策	2111004	形势与政策	本书编写组	高等教育出版社	1
5	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	2111005	习近平新时代中国特色社会主义思想学习纲要	中共中央宣传部	学习出版社 人民出版社	2023
6	中国近代史纲要	2111006	中国近代史纲要	李捷	高等教育出版社	1
7	心理健康	0811038	大学生心理健康教育	胡谊	华东师范大学出版社	2019
8	大学英语III	2211001	大学英语III	张敬源	外语教学与研究出版社	1
9	大学英语IV	2211002	大学英语IV	张敬源	外语教学与研究出版社	1
10	园林美术基础	0311005	园林美术	康美珍	机械工业出版社	1
11	图形和图像处理	0311006	图形图像处理	王健、李颖	高等教育出版社	1
12	AUTOCAD	0311007	AuToCAD 从入门到精通	许东平	北京时代华文书局	1
13	观赏植物学	0311008	观赏植物学	刘敏	中国农业大学出版社	1
14	园林苗圃学	0312001	园林苗圃学	成仿云	中国林业出版社	2
15	生态学	0312002	生态学	杨持	高等教育出版社	3

序号	课程名称	课程代码	教材/推荐用书名称	主编	出版社	版次
16	园林植物遗传育种	0312003	园林植物遗传育种学	程金永、刘青林	中国林业出版社	2
17	园林植物配置与造景	0312004	园林植物配置与造景	谢风、黄宝华	天津科学技术出版社	1
18	园林工程	0312005	园林工程	赵兵	东南大学出版社	1
19	园林规划设计	1112013	园林规划设计	汪辉	东南大学出版社	2
20	园林建筑设计	0312007	园林建筑设计	成玉宁	中国农业出版社	1
21	园林植物栽培与养护	0312008	园林植物栽培与养护	罗镪、秦琴	重庆大学出版社	4
22	园林工程概预算	0312009	园林工程概预算	舒美英、李文博	经济科学出版社	1
23	生态规划与设计	0312010	生态规划设计	车生泉、张凯旋	上海交通大学出版社	1
24	插花艺术	0312011	插花艺术基础	黎佩霞、范燕萍	中国农业出版社	2
25	草坪学	0312012	草坪学	孙吉雄、韩烈保	中国农业出版社	4
26	盆景艺术	0312013	盆景艺术基础	韩玉林、窦逗、 原海燕	化学工业出版社	1
27	鲜切花生产技术	0312014	鲜切花生产技术	王朝霞	化学工业出版社	1
28	屋顶花园与垂直绿化	0312015	屋顶花园与垂直绿化	史晓松、钮科彦	化学工业出版社	1

## 2.师资队伍

姓名	性别	拟任课程	专业技术 职务	毕业学校	所学专业	毕业学位	研究领域	专/兼职
李志国	男	园林美术基础	副教授	西北农林科技大学	风景园林	硕士	环境景观设计	专职

姓名	性别	拟任课程	专业技术职务	毕业学校	所学专业	毕业学位	研究领域	专/兼职
樊俊喜	男	图形和图像处理	副教授	西北农林科技大学	园林植物与观赏园艺	硕士	风景园林规划设计	专职
乔秀娟	女	AUTOCAD	副教授	瑞典农业大学	风景园林学	博士	风景园林规划设计	专职
吉文丽	女	观赏植物学	教授	北京林业大学	园林	博士	园林植物资源与应用	专职
李厚华	男	园林苗圃学	教授	德国汉诺威大学	园林	博士	园林植物种质资源调查	专职
刘建军	男	生态学	教授	中国科学院水土保持研究所	生态学	博士	城市绿地生态系统服务功能评价	专职
张延龙	女	园林植物遗传育种	教授	北京林业大学	园林植物与观赏园艺	博士	园林植物种植资源与遗传育种	专职
罗建让	男	园林植物配置与造景	副教授	西北农林科技大学	园林植物与观赏园艺	博士	园林植物应用	专职
杨祖山	男	园林工程	副教授	中南林业科技大学	风景园林	学士	风景园林规划设计	专职
邱玲	女	园林规划设计	教授	瑞典农业大学	风景园林学	博士	风景园林规划设计	专职
娄钢	男	园林建筑设计	副教授	西北农林科技大学	风景园林	硕士	景观建筑设计	专职
赵冰	女	园林植物栽培与养护	教授	北京林业大学	园林植物与观赏园艺	博士	园林植物育种与生物技术	专职
屈永建	男	园林工程概预算	副教授	北京林业大学	园林	学士	风景园林规划设计	专职
高天	男	生态规划与设计	教授	瑞典农业大学	风景园林学	博士	景观生态	专职
杜灵娟	女	插花艺术	副教授	西北农林科技大学	园艺植物种质资源学	博士	园林植物应用	专职



姓名	性别	拟任课程	专业技术职务	毕业学校	所学专业	毕业学位	研究领域	专/兼职
孙道阳	男	草坪学	副教授	西北农林科技大学	风景园林	博士	园林植物种质资源	专职
张晓骁	男	盆景艺术	副教授	西北农林科技大学	风景园林	博士	园林植物资源评价与应用	专职
史倩倩	女	鲜切花生产技术	副教授	中国林业科学院	园林植物与观赏园艺	博士	园林植物资源应用与评价	专职
穆艳	女	屋顶花园与垂直绿化	副教授	西北农林科技大学	森林经理	硕士	风景园林规划设计	专职

### 3.教学及实验实训条件

序号	实践课程	任课教师	现有主要教学仪器设备	实验实习场地
1	图形和图像处理	樊俊喜	图形图像工作站	园林学院实验楼
2	生态学	刘建军	便携式叶面积仪	园林学院实验楼

#### **4. 数字资源**

学校自有平台：

西北农林科技大学高等学历继续教育教学管理平台

西北农林科技大学本科教学智慧云平台

学校合作平台：

西安弘成教育软件科技有限公司

北京网梯科技发展有限公司

学校自建网络课程：56 门，到 2025 年末预计达 100 门

以上占总课程 30%以上

学校合作网络课程：其它课程租用

#### **5. 质量保障**

学校严格执行教育部新的要求，制订了系列规章制度。来保障高等学历继续教育教学的运行质量。

1. 西北农林科技大学高等学历继续教育学生管理规定
2. 西北农林科技大学授予高等学历继续教育毕业生学士学位实施细则
3. 西北农林科技大学高等学历继续教育校外教学点管理办法（修订中）
4. 西北农林科技大学高等学历继续教育学生进行毕业论文（设计）的暂行规定
5. 西北农林科技大学高等学历继续教育学生违纪处理细则（修订中）
6. 西北农林科技大学高等学历继续教育教师管理办法（修订中）
7. 西北农林科技大学高等学历继续教育教学管理办法（修订中）

#### **6. 经费保障**

办学基本设施由学校统一投入，主体工作人员工资等由学校统一负责。每年高等学历继续教育招生 3000 人左右，

理工科学费 3500 元/人/年，文史类学费 2800 元/人/年，所收学费全部用于教学管理与教学运行。