

2013 年山东建筑大学风景园林硕士研究生考试初试 ——风景园林基础考试大纲

一、考纲性质

《风景园林基础》的评价标准是高等校园林类、建筑类、农林类或环境艺术类本科毕业生能达到及格或及格以上水平,以保证被录取者具有基本的学科理论知识和较宽广的园林景观的规划与设计知识面。

二、考试内容

(一) 园林植物学

主要包括园林树木和园林花卉的种类、分类、生态习性、观赏特性、用途、繁殖、栽培管理、园林植物选择及配置应用,熟悉常见的园林植物包括:学名、形态、分布、习性、繁殖栽培、观赏特性和园林用途。

(二) 园林景观规划与设计

1. 园林理论:包括中外园林史、园林艺术及其原理、园林植物及其功能、园林景观设计的基本原理、园林景观的构成要素、造景手法。

2. 园林景观建筑设计

3. 园林植物种植设计

4. 城市园林绿地系统规划

三、考试要求

考生应全面了解中外园林的发展概况及特点,熟悉园林景观设计基本构图原理,掌握园林景观设计的基本方法,能够在园林景观设计中比较灵活地运用有关知识。

掌握园林植物产地、生态习性、观赏特性、繁殖栽培及园林用途;能够正确应用园林植物进行种植设计;具备利用园林植物学和生态学的知识解决环境建设中实际问题的能力。

四、试卷结构

1. 园林植物拉丁学名(中文、拉丁文互译)或名词解释(20%)

2. 简答题(35%)

3. 论述题(45%)

五、考试方式和时间

考试方式:笔试 闭卷

考试时间:3 小时

六、主要参考书

1. 《园林树木学》 陈有民主编,中国林业出版社

2. 《园林花卉学》 刘燕主编,中国林业出版社

3. 《园林景观设计》 鲁敏等著,科学出版社;

4. 《景观建筑》 王胜永编著,化学工业出版社;

5. 《城市生态绿地系统建设》 鲁敏等著,中国林业出版社

6. 《园林规划设计》 胡长龙主编,中国林业出版社