

《建筑设计原理与设计》考试大纲

(1) 考试的方式、题型及分值

考试方式：闭卷

题型：填空题或选择题（20分）、名词解释（30分）、简答（30）、作图题（30）、论述题（40分）

(2) 考试的内容和要求

根据我校教学及该试题涵盖专业多的特点，对考试范围作以下要求：

① 能正确、清楚地解释在建筑设计原理教材和有关参考书目中学到的关于建筑设计学科的各种基本概念。

② 能正确、清楚、简明扼要地表述有关建筑设计的各种基本理论、观点；公共和居住建筑设计的原理和方法以及可持续发展建筑设计的有关基础理论和设计知识问题。

③ 能有理论、有实例、有分析、有观点的通过笔述和绘图，正确表述关于建筑设计的各种理论、规划设计的原则和方法以及相关问题的。

二、参考书目

- ① 《公共建筑设计原理》，张文忠，中国建筑工业出版社
- ② 《住宅建筑设计原理》，朱昌廉，中国建筑工业出版社
- ③ 《城市规划原理》，同济大学主编，中国建筑工业出版社
- ④ 《建筑空间组合论》，彭一刚，建工出版社
- ⑤ 《建筑初步》，田学哲，建工出版社
- ⑥ 《房屋建筑学》，同济大学等四校合编，中国建筑工业出版社
- ⑦ 各相关建筑资料集、建筑法规集

《城市规划原理及其理论综合》考试大纲

(1) 考试的方式、题型及分值

考试方式：闭卷

题型：选择题或填空题（20分）；名词解释（30分）；作图题（20分）；简答题（30分）；论述或分析题（50分）

(2) 考试的内容和要求

根据我校教学及该试题涵盖专业多的特点，对考试范围作以下要求：

① 能正确、清楚地解释在城市规划原理教材和有关参考书目中学到的关于城市规划学科的各种基本概念。

② 能正确、清楚、简明扼要地表述有关城市规划和设计的各种基本理论、观点；掌握总体规划、控制性详细规划、修建性详细规划、区域规划与城镇体系规划及相关专项规划等的规划设计原理、方法及相关以及可持续发展规划设计的有关基础理论和设计知识问题。

③ 掌握城市规划思想及其发展的相关理论知识；了解城市规划发展的热点问题；

④ 能有理论、有实例、有分析、有观点的通过笔述和绘图，正确表述关于城市规划和设计的各种理论、设计的原则和方法以及相关问题的。

(3) 参考书目

- ① 《城市规划原理》，同济大学主编，中国建筑工业出版社，2002年
- ② 《城市规划和城市发展》，赵和生编，东南大学出版社，2000年
- ③ 《中国城市建设史》，董鉴泓，中国建筑工业出版社，2004
- ④ 《外国城市建设史》，沈玉麟，中国建筑工业出版社，第二版，1996
- ⑤ 专业期刊：城市规划、城市规划汇刊、国外城市规划杂志、建筑学报等
- ⑥ 城市规划设计专业技术相关法规与规范