

湖南城市学院 2024 年“专升本”招生考试

《建筑学》专业综合科目考试要求

I. 考试目的

本考试要求考生具备识记、领会、方案设计和综合运用能力。

1. 识记：掌握建筑方案设计有关概念、术语、知识的意思并能够正确认识和表达。

2. 领会：在识记的基础上，能全面把握建筑方案设计基本概念、基本原则、基本原理、基本规范；能掌握有关概念、有关规范的联系和区别；能识别基本概念、原理、规范的特征。

3. 方案设计：在领会的基础上，科学合理地把握设计目标和设计条件，采用适宜的建筑设计方法，应用所学的知识创作建筑设计方案。

4. 综合运用：在规定时间内，综合运用所学建筑设计专业的相关知识及技能完成符合设定条件、符合专业规范、流线清晰、功能合理、造型新颖，专业图示表达完整、正确、规范、清晰，表现技法合宜的建筑设计方案。

II. 基本要求

1. 四（4）小时建筑快题设计

2. A2（420mm×594mm）图幅图纸，1 张

3. 本考试知识覆盖面较广，包括建筑方案设计相关基本概念、基本原则、基本原理和基本规范等。

4. 方案设计：符合本试题的设定条件、符合专业规范、流线清晰、功能合理、造型具有一定的创新性。

5. 制图：专业图示达到建筑方案设计基本制图规范程度及表达深度。



6. 图面表现

(1)专业手绘表达技能良好,骨线流畅、图面表现技法及用色合宜;

(2)图面布图均衡,具有美观度。

7. 本考试充分考虑专升本的考试性质,难易适度,试题要求明确,地形图表达完整、清晰。

III. 考试内容及分值

(一) 考试内容:

1. 建筑方案设计构思:设计条件分析及利用、建筑流线组织、建筑功能分区、建筑设计核心或专项规范的理解及运用、建筑造型创新。

2. 设计(图面)内容一般包括:

- 总平面图: 1:500

- 各层平面图: 1:200 或 1:300

- 立面图: 1:200 (2个)

- 剖面图: 1:200 (1个)

- 建筑外观透视图 (1个)

- 建筑设计说明(简述)

- 主要经济技术指标(用地面积、基底面积、总建筑面积、容积率、绿地率等)

- 主题字

★注:平、立、剖面图比例须一致。

3. 图面表现:钢笔线条+马克笔、彩铅快速表现



(二) 分值表:

考试内容		分值（分）		备注
建筑方案 设计构思	符合设计规范	20	60	
	功能合理	10		
	流线清晰	10		
	造型创新性	20		
图面内容	总平面图	10	80	•屋顶平面图可不画； •总平面图、各层平面图、2个立面图、1个剖面图、建筑外观透视图任一图示未画者视作本考试未完成，不予记超过60分。 •平、立、剖面图比例不一致扣20分。
	各层平面图	14		
	不少于2个立面图	10		
	不少于1个剖面图	10		
	建筑外观透视图	16		
	建筑设计说明	4		
	主要经济技术指标	6		
	主题字	10		
图面表现	线条流畅	20	60	
	用色合宜	30		
	版式美观	10		
总计(分)		200		

IV. 试题类型

1. 设计条件 (基地环境)
2. 设计要求 (建筑性质、规模、空间要求)



3. 图纸要求（图面内容）

4. 地形图

V. 考试方法及考试时间

1. 考试方法：笔试、闭卷、不允许携带参考资料

2. 记分方式：百分制，满分为 200 分

3. 考试时间：240 分钟（4 小时）

4. 考生可携带入考场的物品：快题设计必须的表达工具，如丁字尺、三角板、圆规、空白草稿纸、空白绘图纸、马克笔、彩铅、铅笔、钢笔、水性笔、油性笔、蜡笔等。

5. 考生不可携带与以上快题作图工具无关的一切其他物品。

6. 命题的指导思想和原则

①命题的指导思想是：全面考查学生对本课程的基本概念、基本原理、主要知识点和技能点的学习、理解和掌握的情况。

②命题的原则是：公共类建筑，建筑风格不限，建筑用地及控制性指标（数据）清晰，建筑规模（总建筑面积）1500——2000 m²为宜，3 层以下。

VI. 主要参考资料

1. 金梦潇，郑权一. 巅峰建筑快题设计实例教程 150. 机械工业出版社，2016(11)

2. 建筑快题手绘步骤详解. 华中科技大学出版社. 2017(02)

3. 《建筑设计防火规范》GB 50016-2014

