**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

⑴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；

⑵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、建筑外观透视图中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㎡为宜，3层以下。

**Ⅵ.主要参考资料**

1. [金梦潇](http://search.dangdang.com/?key2=%BD%F0%C3%CE%E4%EC&medium=01&category_path=01.00.00.00.00.00" \t "http://product.dangdang.com/_blank)，[郑权一](http://search.dangdang.com/?key2=%D6%A3%C8%A8%D2%BB&medium=01&category_path=01.00.00.00.00.00" \t "http://product.dangdang.com/_blank).巅峰建筑快题设计实例教程150.[机械工业出版社](http://search.dangdang.com/?key3=%BB%FA%D0%B5%B9%A4%D2%B5%B3%F6%B0%E6%C9%E7&medium=01&category_path=01.00.00.00.00.00" \t "http://product.dangdang.com/_blank)，2016(11)

2. 建筑快题手绘步骤详解.[华中科技大学出版社](http://search.dangdang.com/?key3=%BB%AA%D6%D0%BF%C6%BC%BC%B4%F3%D1%A7%B3%F6%B0%E6%C9%E7&medium=01&category_path=01.00.00.00.00.00" \t "http://product.dangdang.com/_blank).2017(02)

3.《建筑设计防火规范》GB 50016-2014