

2024 年武汉晴川学院专升本

《工程项目管理》考试要求

本考试要求适用于工程管理专业专升本招生考试。目的是检验学生是否具备从事工程管理相关工作的素质，考查学生运用具体的项目管理方法进行相关工作的能力。

一、考试科目：《工程项目管理》

二、考试形式：闭卷、笔试

三、考试时长：90 分钟

四、试卷分值：满分 100 分

五、题型范围：无选择题，无判断题，其他题型不限

六、基本要求

注重考查学生从事工程项目管理工作的基本能力，要求学生熟悉各种项目管理方法在工程项目上的应用特点；掌握工程项目成本控制、进度控制、质量控制的基本方法；掌握安全管理、招投标与合同管理、信息管理等知识；具备从事工程项目管理工作的基本素质与技能。

七、考试大纲

（一）建设工程项目管理概述

1. 建设工程项目管理的含义
2. 建设工程项目管理参与主体责任与义务
3. 建设工程项目管理的生命周期理论

(二) 建设工程项目组织管理

1. 组织理论及工具
2. 建设工程项目结构
3. 建设工程项目管理的组织结构
4. 组织分工
5. 工作流程组织

(三) 建设工程项目成本控制

1. 建设工程项目成本概述
2. 建设工程项目成本管理的任务及措施
3. 建设工程项目成本计划
4. 建设工程项目成本控制
 - (1) 建设工程项目成本控制的定义
 - (2) 建设工程项目成本控制的原则
 - (3) 常见成本偏差原因
 - (4) 建设工程项目成本控制的程序
 - (5) 建设工程项目成本控制的内容
 - (6) 赢得值法

(四) 建设工程项目进度控制

1. 建设工程项目进度控制概述
2. 建设工程项目进度计划的编制及表示方法
3. 网络计划技术基本概念
4. 建设工程项目进度计划的检查与调整方法

5. 建设工程项目进度控制的措施

(五) 建设工程项目质量控制

1. 建设工程项目质量概述
2. 建设工程项目参与方的质量责任和义务
3. 建设工程项目各阶段的质量控制
4. 建设行政主管部门对建设工程项目质量的监督管理

(六) 建设工程项目安全管理

1. 工程项目安全管理体系
2. 建设工程项目安全事故应急预案和事故处理
3. 施工现场文明施工和环境保护的要求

(七) 建设工程项目招投标与合同管理

1. 建设工程项目采购模式
2. 建设工程项目施工招标
3. 建设工程项目合同合同管理
4. 建设工程项目合同索赔管理

(1) 索赔概述

(2) 索赔的基本程序

(3) 索赔策略

(八) 建设工程项目信息管理

1. 建设工程项目信息管理的含义、目的和任务
2. 建设工程项目信息管理系统建设
3. 建设工程项目信息管理过程中的各类实用软件

八、参考教材

《建设工程项目管理》，第 2 版，2022 年，武汉理工大学出版社，主编：杨易、尚美珺，ISBN：9787562965848。