

工程造价全日制专升本入学考试大纲

(科目：《工程造价》 专业代码：120105)

一、考察目标

全日制攻读工程造价本科专业学位入学考试，建筑工程概预算科目考试要求考生系统掌握关于工程造价、工程计量与计价的基础理论知识，综合运用定额和清单理论知识编制工程量清单报价。本考试大纲要求考生系统地掌握工程造价的构成与计算、工程计价方法、工程计价依据、建筑面积计算、土石方、砌筑工程、混凝土工程等分部工程的计量与计价基本理论知识，并将知识点进行综合应用。

二、考试形式和试卷结构

(一) 试卷成绩与考试时间

本试卷满分为 150 分，考试时间为 120 分钟。

(二) 答题方式

答题方式为闭卷、笔试。

(三) 试卷题型结构

题型包括选择题、填空题、判断题、名词解释题、简答题、计算题等。

三、考试内容

(一) 工程造价的构成与计算

工程造价的含义及构成

设备及工器具购置费

建筑安装工程费

工程建设其他费用

预备费、建设期贷款利息

(二) 工程计价依据

工程建设定额

预算定额

概算定额

概算指标

企业定额

(三) 工程计价方法

定额计价

工程量清单计价与计量规范

(四) 建筑面积计算及工程量计算原理

建筑面积的概念及作用

建筑面积的计算规则

术语

工程量计算原理

(五) 土石方与基础工程计量与计价

土石方工程

(六) 砌筑工程计量与计价

砌筑工程清单分项

砌筑工程计量

砌筑工程计价

(七) 混凝土工程计量与计价

现浇混凝土工程

(八) 钢筋工程计量与计价

钢筋工程清单分项

(九) 屋面防水及保温工程计量与计价

屋面及防水工程

(十) 装饰装修工程计量与计价

楼地面装饰工程

天棚工程

门窗工程

(十一) 工程结算和竣工结算

工程结算

竣工结算

四、主要参考书

1. 刘富勤主编：《建筑工程概预算》（ISBN：978-7-5629-7063-7），武汉理工大学出版社，出版时间：2024年6月。对应考试内容（一）至（十一），约占总分值90%；

2. 其他考试内容为基础知识，主要考查学生大专期间学习情况，不专门推荐参考书，约占总分值10%。



高等学校土建类专业**应用型本科**“十四五”规划教材
高等学校土建类专业**“互联网+”**创新教材

建筑工程概预算(第4版)

建筑工程概预算

JIANZHU GONGCHENG GAIYUSUAN (第4版)

主编 刘富勤 程瑶

主编
刘富勤
程瑶

武汉理工大学出版社



武汉理工大学出版社
WUTP Wuhan University of Technology Press

内 容 提 要

本书全面介绍了工程造价的构成与计算,工程计价依据,工程计价方法,建筑面积计算及工程量计算原理,土石方与基础工程计量与计价,砌筑工程计量与计价,混凝土工程计量与计价,钢筋工程计量与计价,屋面防水及保温工程计量与计价,装饰装修工程计量与计价,措施项目计量与计价,设计概算,工程结算和竣工决算内容。

本书可作为高等院校土木工程、工程管理、工程造价及相关专业的教材,也可作为从事工程造价、咨询、监理等从业人员工作和学习的参考用书,还可作为预算员、造价员等岗位培训教材。

图书在版编目(CIP)数据

建筑工程概预算 / 刘富勤,程瑶主编. — 4版. — 武汉:武汉理工大学出版社,2024. 6.
ISBN 978-7-5629-7063-7
I. TU723.3
中国国家版本馆 CIP 数据核字第 2024C7U221 号

项目负责人:王利永(027-87290908)

责任编辑:王利永

责任校对:余士龙

版面设计:正风图文

出版发行:武汉理工大学出版社

地 址:武汉市洪山区珞狮路 122 号

邮 编:430070

网 址:<http://www.wutp.com.cn>

经 销 者:各地新华书店

印 刷 者:武汉市乐生印务有限公司

开 本:787×1092 1/16

印 张:25.25

字 数:630 千字

版 次:2013 年 1 月第 1 版 2014 年 8 月第 2 版 2018 年 8 月第 3 版 2024 年 6 月第 4 版

印 次:2024 年 6 月第 1 次印刷 总第 28 次印刷

印 数:89000~92000 册

定 价:50.00 元

凡购本书,如有缺页、倒页、脱页等印装质量问题,请向出版社发行部调换。

本社购书热线电话:027-87391631 87523148 87165708(传真)

· 版权所有,盗版必究 ·