

【考试目的】

通过本科目考试，主要检验应考人员对工程造价管理基本制度和内容，与工程造价管理相关的工程建设法律法规、工程项目管理、工程经济、工程项目投融资的掌握情况，以及工程建设全过程造价管理的能力。

【考试内容】**一、工程造价管理及其基本制度**

(一)工程造价的基本内容;

(二)工程造价管理的组织和内容;

(三)造价工程师管理制度;

(四)工程造价咨询管理制度;

(五)国内外工程造价管理的发展。

二、相关法律法规

(一)相关法律：建筑法、招标投标法、政府采购法、合同法、价格法的有关内容;

(二)相关法规：建设工程质量管理条例、建设工程安全生产管理条例、招标投标法实施条例、政府采购法实施条例的有关内容。

三、工程项目管理

(一)工程项目的组成和分类、建设程序;

(二)工程项目管理的类型、任务及相关制度;

(三)工程项目的组织、计划与控制;

(四)流水施工组织方法、网络计划技术;

(五)工程项目合同管理;

(六)工程项目信息管理。

四、工程经济

(一)资金的时间价值及其计算;

(二)投资方案经济效果评价的内容和方法;

(三)价值工程的程序和方法;

(四)工程寿命周期成本分析的内容和方法。

五、工程项目投融资

(一)项目资本金制度、项目资金筹措的渠道与方式;

(二)项目资金成本与资本结构;

(三)项目融资的程序和方式;

(四)与工程项目有关的税收及保险规定。

六、工程建设全过程造价管理

(一)决策阶段造价管理的内容和方法;

(二)设计阶段造价管理的内容和方法;

(三)发承包阶段造价管理的内容和方法;

(四)施工阶段造价管理的内容和方法;

(五)竣工阶段造价管理的内容和方法。