

2022 年二级造价工程师考试大纲《建设工程**造价管理**基础知识》

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相关**法律法规**与制度、工程项目管理、工程造价构成、**工程计价**方法及依据的掌握情况，在工程决策和设计、施工招投标、施工和竣工阶段进行造价管理的能力。

考试内容

一、工程造价管理相关法律法规与制度

（一）工程造价管理相关法律法规；

（二）工程造价管理制度。

二、工程项目管理

（一）工程项目组成和分类；

（二）工程建设程序；

（三）工程项目管理目标和内容；

（四）工程项目实施模式。

三、工程造价构成

（一）建设项目总投资与工程造价；

（二）建筑安装工程费；

（三）设备及工器具购置费用；

（四）工程建设其他费用；

（五）预备费；

（六）建设期利息。

四、工程计价方法及依据

- （一）工程计价方法；
- （二）工程计价依据及作用；
- （三）工程造价信息及应用。

五、工程决策和设计阶段造价管理

- （一）决策和设计阶段造价管理工作程序和内容；
- （二）投资估算编制；
- （三）设计概算编制；
- （四）施工图预算编制。

六、工程施工招投标阶段造价管理

- （一）施工招标方式和程序；
- （二）施工招投标文件组成；
- （三）施工合同示范文本；
- （四）工程量清单编制；
- （五）最高投标限价编制；
- （六）投标报价编制。

七、工程施工和竣工阶段造价管理

- （一）工程施工成本管理；
- （二）工程变更管理；
- （三）工程索赔管理；

（四）工程计量和支付；

（五）工程结算；

（六）竣工决算。