

建筑信息模型技术员（四级）评价方案

一、考核方式

建筑信息模型技术员(四级)的考核方式分为理论知识考试和操作技能考核。理论知识考试采用闭卷（或开卷）计算机机考（或笔试）方式，操作技能考核采用现场实际操作（或笔试）方式。理论知识考试和操作技能考核均实行百分制，成绩皆达 60 分及以上者为合格。理论知识或操作技能不及格者可按规定分别补考。

二、理论知识考试方案（考试时间 90 分钟）

题型	题库参数	考试方式	题库数量	考核题量	分值（分/题）	配分（分）
判断题		闭卷+笔试	250	40	0.5	20
单选题			750	80	1	80
小计		—	1000	120	—	100

三. 操作技能考核方案

考核项目表

职业（工种）名称		建筑信息模型技术员			等级	四级			
职业代码		4-04-05-04							
序号	项目名称	单元编号	单元内容	考核方式	选考方法	考核时间 (min)	题库数量	考核题量	合计 (分)
1	项目准备	1	建模环境设置	操作	必考	5	5	1	5
		2	建模准备	操作		5	5	1	
2	模型创建 与编辑	1	创建基准图元	操作	必考	10	5	1	75
		2	创建模型构件	操作		50	5	1	
		3	模型浏览	操作		5	5	1	
		4	模型编辑	操作		15	5	1	
3	模型注释 与出图	1	标注	操作	必考	5	5	1	10
		2	标记	操作		5	5		
		3	创建视图	操作		10	5	1	
4	成果输出	1	模型保存	操作	必考	10	5	1	10
		2	图纸创建	操作	必考	20	5	1	
		3	效果展现	操作	必考	20	5	1	
合计						160	60	11	100
备注									