

建筑信息模型专业技术人员等级认定培训考试项目介绍

相关背景：

2019年4月3日，人力资源社会保障部、市场监管总局、统计局正式向社会发布了13个新职业，其中“建筑信息模型技术员”作为建筑行业一项职业技能，被正式列入国家新职业。

为推动建筑信息模型专业技术人员的培训工作开展，更好地构建建筑信息模型专业技术人员等级培训考试体系，推动建筑信息化领域技术人才队伍建设，中国人力资源社会保障出版集团组织编写《建筑信息模型技术员-国家职业技能等级认定培训教程》（以下简称“BIM等级教程”），由中国建筑装饰协会工业和信息化分会联合北京建谊集团、必易思源（北京）建筑科技有限公司等单位承担该教程的具体编写工作。



（注：教程样本，以最终出版样式为准）

为尽快发挥 BIM 等级教程的作用，由中国建筑装饰协会工业和信息化分会牵头，BIM 等级教程编委会发起设立了建筑信息模型专业技术人员等级认定培训考试项目。协会在组办技能大赛的基础上，研发了相关考核题库，且考试大纲、试题等相关资料均依据 BIM 等级教程，项目培训结束后，参加统一考试，考试通过颁发中国继续工程教育协会《专业技术人员培训证书》。



证书样本

考试说明：

（一）建筑信息模型专业技术人员等级认定培训考试实行统一大纲、统一命题、统一组织的考评制度。考试大纲来源于正在编写的《建筑信息模型技术员-国家职业技能等级认定培训教程》（由中国人力资源和社会保障出版集团出版），**线上培训，在线考试。**

（二）建筑信息模型专业技术人员等级认定培训考试共分三级，分别为建筑信息模型技术员（**初级**）、建筑信息模型技术员（**中级**）、建筑信息模型技术员（**高级**）。

（三）考试时间及地点：**2020年3月28日（每月定期组织）**，可就近选择所在省份设立的考点。

考试报名要求：

（一）建筑信息模型技术员初级：年满**18**周岁，建筑、给排水、水利水电、机电、暖通工程等建筑类相关专业在校学生，建筑业从业人员，中专及以上学历。

（二）建筑信息模型技术员中级：从事建筑、给排水、水利水电、机电、暖通工程等建筑类相关专业满一年并具备大专及以上学历。

（三）建筑信息模型技术员高级：从事建筑、给排水、水利水电、机电、暖通工程等建筑类相关专业满两年并具备大专及以上学历。

（四）提供本人学历和身份证复印件各一份，提交**3**张蓝底一寸证件照和电子版照片。

考试形式和内容：

学员在线学习完成后，通过人社部中国继续工程教育协会-国家继续教育公共服务平台且采用广域网试卷答题系统平台（计算机）答题，系统平台自动组卷，各试卷内容及答题序号不统一。考试采用客观题和应用题相结合模式，其中应用题采用实操模式，试卷答题难易程度占比：难**30%**，中**40%**，易**30%**（由系统从考核题库中按规则随机分配）。

报名方式、线上培训及考试费用：

本项目实施网上课程学习，网上考试方式，且按人社部中国继续工程教育协会要求，报名注册人员需先完成对应的网课学习，才能获得考试资格。

建筑信息模型（BIM）技术员初级	16 学时，2800 元/人
建筑信息模型（BIM）技术员中级	31 学时，3200 元/人
建筑信息模型（BIM）技术员高级	22 学时，3600 元/人

全部费用包含以下内容：**网络课程培训费、教辅资料费、软件支持费、技术服务费、报名费、考试费、证书成本费。**

报名后我们会第一时间为您开通线上学习账号，方便各位学员在家学习，学员自开通网络课程学习计划之日起，须于最近的考试日前，全部完成相应的网络课程学习（学习轨迹均由系统无差别记录识别）后，方可参加考试评估。如因特殊情况未完成课程学习而不符合考试条件的学员，须在一年期内完成课程的学习并参加考试。

培训目标：

- ①掌握建模规则、设置建模样板的方法，熟悉建模流程；
- ②了解项目各专业工作特点，掌握项目各专业间专业协调的数据交换需求、协调流程和调整原则等；
- ③掌握项目中建筑、结构、暖通、给排水、电气专业等 BIM 模型的搭建、复核、维护管理工作；
- ④可利用 BIM 技术其他专业间问题进行深化设计与优化，运用 BIM 模型进行施工动态管理应用等；
- ⑤掌握了解和熟练运用建筑信息模型技术进行建筑施工管理及后期运维等建筑全生命周期。

培训对象：

- ①房地产开发、设计院、施工单位、监理单位等相关从业人员；
- ②工程建设领域相关咨询公司、顾问公司等从业人员；
- ③在校广大师生，特别是土木工程、工程管理、建筑设计等相关专业的学生及老师；
- ④其他 BIM 爱好者、从业者等。

证书清晰样本：

专业技术人员 培训证书



人力资源和社会保障部
中国继续工程教育协会

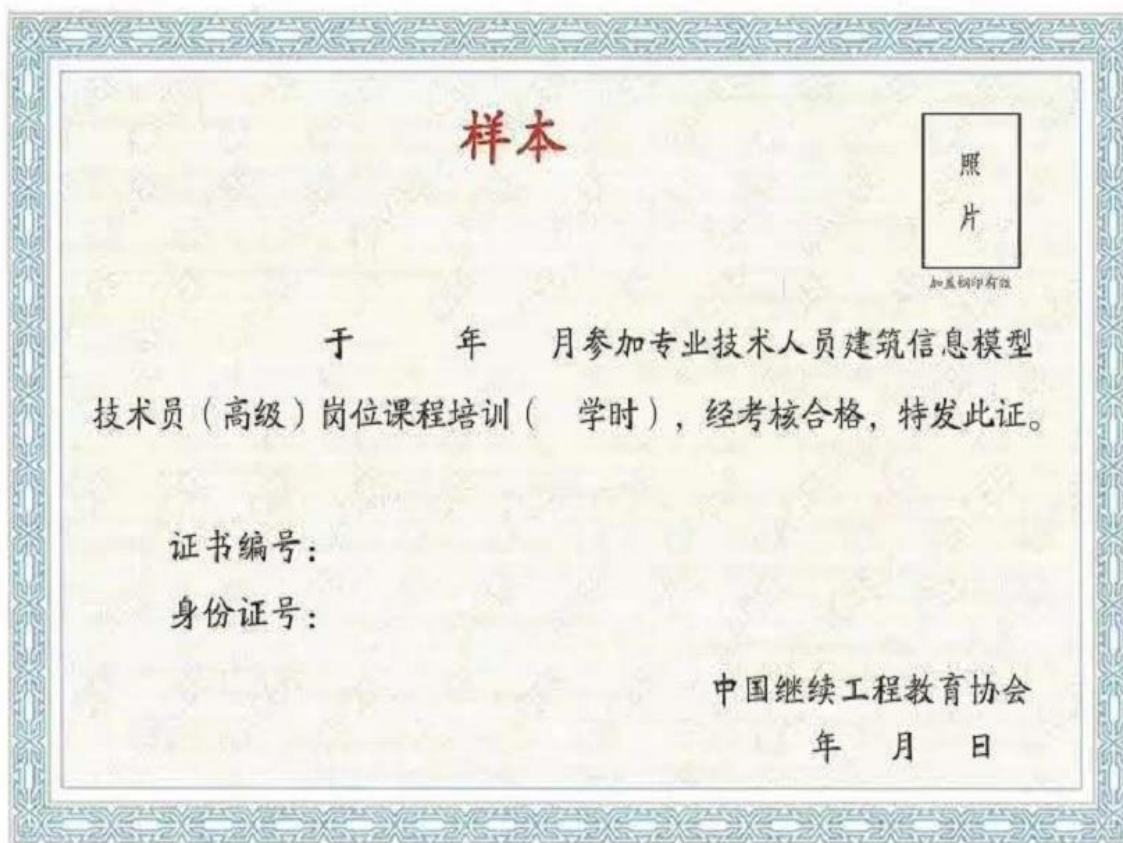
持证须知

1. 中国继续工程教育协会是人力资源和社会保障部主管的促进专业技术人员继续教育事业发展的学术性、全国性、非营利性的社会组织。
2. 本证书是专业技术人员参加继续教育活动的有效凭证，根据《专业技术人员继续教育规定》，可作为专业技术人员考核评价、岗位聘任(聘用)、继续教育学时等的重要依据。
3. 本证书的颁发权和解释权仅属于中国继续工程教育协会。
4. 本证书可通过中国继续工程教育协会网站(www.cacee.org.cn)进行查询。

专业技术人员 培训证书



人力资源和社会保障部
中国继续工程教育协会 制



证书介绍:

——**权威可查:** 学员通过登录国家继续教育公共服务平台 (<http://www.cacee.org.cn>) 学习统一课程, 参加全国统一考试, 通过后获得人社部中国继续工程教育协会颁发的《专业技术人员培训证书》, 并可在协会官网查询证书真伪。

——**专业实用:** 课程及考试内容均来自即将出版的《建筑信息模型技术员-国家职业技能等级认定培训教程》, 严格遵循国家职业技能及专业技术人才培养需求, 突出专业能力与实操技能的提升。

——**市场认可:** 专业技能证书是从业人员具有所从事职业必备的学识和技能的证明, 也是晋升发展的重要依据。我国建筑领域专业信息化技术人员严重短缺, 建筑信息模型专业技术人员培训考试及证书是当前市场急需的项目产品。

报名咨询方式:

联系人: 冯 涛 (18601196055)

李奕萱 (18610587801)

咨询微信号: f100835

咨询微信号: yx648343718



冯涛微信



李奕萱微信