

中国建设教育协会

简报

【2018】第 1 期

总第 13 期

中国建设教育协会秘书处编印

2018 年 2 月 10 日

本期要目

- 建设学分银行，网聚储户逾 5000 人
- 组编教材，联合施教，培育人才
中国建设教育协会服务行业再结硕果
- 搭建 BIM 技术应用交流平台，推动建筑行业转型升级
河南省召开 2017 年度 BIM 技术应用大赛颁奖及成果展示大会

建设学分银行 网聚储户逾 5000 人

截至 2017 年 12 月 31 日，建筑领域学分银行已网聚储户 5400 余人。

2016 年 6 月，“国家开放大学学习成果建筑行业认证分中心”在中国建设教育协会挂牌，中国建设教育协会开始正式启动建筑领域学分银行建设和业务受理工作。

建筑领域学分银行是为建设行业终身学习、泛在学习、未来学习提供的一个平台。为了使学分银行尽快进入业务受理阶段，中国建设教育协会“从需求入手，从重点入手，从易操作之处入手”，认真完成“学习成果互认联盟建设、认证标准制定、学习成果认证服务体系建设与运行”的学分银行建设三大任务。大胆尝试，稳扎稳打，逐步吸纳储户。

建筑领域学分银行接收的第一批学分储户是来自每年一届的“全国高等院校建设类专业优秀学生夏令营”。中国建设教育协会发起的夏令营活动每年举办一次，营员来自全国各地近百所院校。夏令营期间开展学习、参观、研讨、论坛、实际操作和拓展训练等活动。协会将营员们在夏令营期间无定式学习成果进行比对分析，换算为有效学时，在学分银行平台上为营员们开立账户，将夏令营期间的学习成果进行存储。这些无定式学习成果伴随着夏令营的结束记载到学分银行账户当中，作为营员们终身学习档案的一部分。学分银行使这些学习成果有了真正的归属，让广大营员们切实体会到了夏令营活动所带来的收获。

无论是在校内还是校外，无论是正规的学历教育还是无定式的学习体验，学分银行体系都能提供有效的支撑，使学员的学习成果得以记载，进而在有需求、有条件的情况下，逐步向目标成果定向置换过渡。

在拓展学分银行储户的同时，中国建设教育协会积极推进建筑行业认证分中心的实体与制度建设，以本协会组织开展的建筑信息化（BIM）相关的教育、培训和考评为试点，以行业需求为导向，逐步开展融通学历教育与行业证书的研究论证工作，意图实现建筑信息化领域学历教育与非学历教育学习成果的互通。

在国家开放大学的指导下，中国建设教育协会遴选高等职业教育试点院校，组织专家教授以及来自企业和科研院所的专业人士，开展学习成果认证单元的开发工作，探索课程体系改革与学分转换制度相互对接的可能性。一旦认证单元和转换规则的定义通过论证，广大在职在校的行业人员将有望实现非学历学习成果与学历教育学习成果的相互转换，为职业教育和终身教育事业开创一个

新平台。

党的十九大提出的中国特色社会主义新时代的战略目标与任务，其中之一就是“办好继续教育，加快建设学习型社会，大力提高国民素质”。为落实十九大提出的新思想、新战略、新要求，中国建设教育协会将以学分银行为抓手，通过建设具有高度公信力的学分银行，传播知识，汇聚人才，助力建设行业的转型升级。（中国建设教育协会远教部 周晓红）

组编教材 联合施教 培育人才

中国建设教育协会服务行业再结硕果

2014年以来，一项获取“工程管理职业能力证书”的考试在全国建设教育领域悄然兴起。截至2017年，考试已经举办了10次，累计参加学习学员近20000人次，获得证书者8000余人次。此项考试是中国建设教育协会依据《建筑法》等国家有关标准组织实施的服务建设教育领域的又一项成果。

中国建设教育协会在服务行业企业过程中，发现工程管理类人才培养的教材存在一定程度的与实际工作脱节的问题。经过充分调研，设计出了组织编写教材——与相关院校合作开课施教——与相关机构组织考核——由中国建设教育协会颁发证书的人才培养模式。

此人才培养模式2012年开始调研论证，继而组织相关专家教授编写工程管理职业能力培养系列补充教材，邀请天津大学等有关专家教授对教材内容进行专业论证，2014年与有关院校开始合作。

该考试项目分为工程管理（员级）和（师级）两个级别。证书考核包括综合能力考试和实践能力考核两部分，采用全国统一笔试（闭卷）和参加企业实习并撰写实践报告再由专家评审的考核方式。应试人员通过规定课程的考试（含实践环节）并满足证书申报条件，可申请获得由中国建筑教育协会颁发的《工程管理职业能力证书》。

证书考试与天津、山东、海南等教育考试院合作进行，在全国均设有考点。取证人员能够综合系统地运用管理、建筑、经济、法律等基本知识，侧重于工程建筑、施工管理以及房地产经营开发，并熟悉我国相关的方针、政策和法规，进行企业工程开发建设项目的经营和管理。主要从业领域有建筑、房地产、工程设计、工程咨询、房地产咨询、工程造价管理、金融等行业和领域的企业、科研、教学和行政管理等部门。目前，人才市场上对该专业人才的需求量很大。

（中国建设教育协会培训部 李奇）

搭建 BIM 技术应用交流平台 推动建筑行业转型升级

河南省召开 2017 年度 BIM 技术应用大赛颁奖及成果展示大会

2018 年 1 月 12 日，2017 年度河南省建筑信息模型（BIM）技术应用大赛颁奖及成果展示大会在郑州召开，河南省工程勘察设计行业协会常务副理事长兼秘书长张守礼，河南省建设教育协会秘书长樊军，机械工业第六设计研究院有限公司副总经理朱恺真、BIM 总监陈磊等领导出席了会议。

会议对此次大赛进行了技术总结，对 36 个获奖项进行了表彰，并邀请国内业界知名专家进行主题演讲。

根据河南省住建厅《关于推进建筑信息模型（BIM）技术应用工作的指导意见》，为促进企业 BIM 技术进步与管理创新，务实有效地推动 BIM 技术在行业内的推广应用，河南省建设教育协会与河南省工程勘察设计行业协会、河南省房地产业协会、河南省建设监理协会、河南省市政公用业协会、河南省建设工程质量监督检测行业协会、河南省城市规划协会以及河南省村镇规划建设协会共 8 家协会联合举办了本届河南省建筑信息模型（BIM）技术应用大赛。

大赛得到省内勘察设计、施工、监理、咨询企业，建设单位和高等院校的积极响应和大力支持。各单位踊跃报名参赛，表现出空前的热情。

大赛在秉承公平公正原则的基础上，组织省内外知名专家进行初评和终评。专家对参赛项目的视频、PPT 和成果文件进行了审核和比较，按照大赛评分细则，分类别对入围项目进行评审。经公示，并报大赛组委会批准，《焦作丹河电厂异地扩建 2×1000MW 机组工程 BIM 技术应用项目》等 36 个项目获奖。同时，为鼓励和表彰积极组织参赛的企业，授予郑州市第一建筑工程集团有限公司 1 家企业“最佳组织奖”，河南华北水利水电勘察设计有限公司等 3 家企业“优秀组织奖”。（河南省建设教育协会 樊军）

报送：住建部领导，人事司

抄送：中国建筑业协会，中国建筑装饰协会，中国建设劳动学会，中国建设报社，

中国建筑学会，中国建设监理协会，中国房地产业协会，中国物业管理协会

发送：各专业委员会，地方建设教育协会，协会常务理事理事会
