

宁波市建设工程造价管理协会文件

甬价协〔2024〕12号

关于举办 2024 年度建设行业数字化应用创新实践 高级研修班的通知

各会员单位：

根据宁波市人力资源和社会保障局《关于印发 2024 年市级专业技术人员继续教育高级研修班和知识更新工程紧缺人才培养项目计划的通知》（甬人社办发〔2024〕50 号）文件精神，建设行业数字化应用创新实践高级研修班列入 2024 年宁波市市级专业技术人员继续教育高级研修班资助项目，现将有关事项通知如下：

一、主办单位：

宁波市建设工程造价管理协会

浙江工商职业技术学院

二、研修时间及地点

时间：2024 年 9 月 18-20 日，共计 3 天

地点：浙江工商职业技术学院（宁波机场路 1988 号）中和楼 217

三、参加人员

本期高研班面向建设相关行业中高级专业技术人员，共 100 人，额满即止。

四、研修主要课程和师资

此次高研班邀请企事业及高校专家教授进行授课和分享。课程安排请查看附件 2，师资介绍请查看附件 3。

五、其他相关事项

1. 本次培训由宁波市人才专项经费资助，不收取任何费用，免费提供午餐，学员往返交通及住宿费等自理；

2. 请学员于 9 月 16 日前将“建设行业数字化应用创新实践”高级研修班报名表（附件 1）电子版、1 张二寸近期免冠彩色照片的电子版（以“单位+姓名”命名）及本人职称证书复印件 1 张发至电子邮箱（52590390@qq.com）；

3. 学员在研修期间，应遵守各项规章制度，认真听取专题报告，积极参加研讨和交流；

4. 根据学员研修期间到课率、学习交流情况进行考核，考核合格协会将按有关规定上报造价师继续教育学时，并由市人社局颁发专业技术人员高级研修班培训证书和专业技术人员继续教育学时证明。

六、联系方式

报名联系人：姚老师

电话：0574-87422185

E-mail: 52590390@qq.com

- 附件：1. 报名表
2. 课程安排
3. 师资介绍

宁波市建设工程造价管理协会
2024年9月10日



宁波市建设工程造价管理协会

2024年9月10日印发

共印2份

附件 1

2024 年度“建设行业数字化应用创新实践”高级研修班报名表

姓名		性别		出生年月		照片
职务		技术职称		手机		
工作单位				联系电话 (区号)		
单位地址				邮政编码		
电子信箱 E-mail						
QQ 号						
身份证号						
注册造价 工程师证 书编号						
备注						

附件 2

2024 年度“建设行业数字化应用创新实践”高级研修班课程安排

授课时间	课程主题	课程内容	讲师
9 月 18 日 9:00-11:30	数字化转型	建设行业数字化应用创新案例 宁波市造价咨询企业数字化转型推进情况	姚金伟 任菡青
9 月 18 日 13:30-15:00	建筑机器人	建筑机器人项目应用与组织创新	李自可
9 月 19 日 9:00-11:30	盾构法新技术	地下盾构法隧道新技术	朱瑶宏
9 月 19 日 13:30-15:00	智能建造技术	智能建造技术在行业场景化应用	郑夏翊
9 月 20 日 9:00-11:30	考察参观	数字管廊	姚金伟 任菡青

附件 3

2024 年度“建设行业数字化应用创新实践”高级研修班师资介绍

姚金伟，教授，博士，宁波市领军拔尖人才培养对象。主要从事建筑虚拟仿真研究、混凝土材料耐久性研究、垃圾焚烧炉渣资源化利用等，已在 Construction and Building Materials 及 Theoretical and Applied Fracture Mechanics 等国际著名期刊在内的学术刊物上或国际国内会议上发表研究论文二十余篇，其中 SCI 检索十余篇。以主要成员参与国家自然科学基金项目 3 项，浙江省自然科学基金项目 1 项，主持省级课题 1 项，宁波市自然科学基金 2 项等。

任菡青，高级经济师，一级注册造价师。宁波市建设工程造价管理协会副会长兼秘书长。长期从事工程造价咨询行业管理工作，参与部、省多项工程造价咨询行业标准及政策制订或修订；牵头组织制订我市多项工程造价咨询行业标准、行业规范。

李自可，丰坦机器人创始人、CEO，加拿大魁北克大学硕士、高级工程师，15 年建筑信息化行业从业经验；曾任建筑信息化行业上市公司品茗科技（688109.SH）副总裁（产品运营方向），中国工程建设标准化协会建筑机器人专业委员会委员、中国施工企业管理协会信息化专委会专家委员、中国图学学会土木工程图学分会委员。

朱瑶宏，宁波大学教授，宁波用躬科技有限公司董事长。享受国务院特殊津贴，长期从事铁路、公路和城市轨道交通工程建设和研究工作，曾任宁波大学滨海城市轨道交通协同创新中心主任，工程建设管理和研究成果丰硕。历年共获得国家科学技术奖 1 项，省部级科学

技术奖 10 余项，发表学术论文多篇，其中 SCI1 篇、EI11 篇、核心 31 篇；出版专著教材 5 部；已授权或公开的发明专利 14 项。作为部省市多个层级的专家参与多个工程领域的技术咨询工作。目前的研究方向是特殊盾构隧道结构和深基坑支护结构，同时领导宁波用躬科技公司，从事城市轨道交通机械法联络通道关键技术的研究和推广工作。

郑夏翊，杭州建研科技有限公司总经理，浙江省建筑业院校产学研联盟副秘书长，参与完成的省部级课题国家十一五科技支撑项目《建筑施工企业管理信息化关键技术研究与应用》、基于 BIM 的施工技术集成系统研究与开发、基于 BIM 的建筑施工技术仿真培训系统研究与开发应用，基于 BIM 及物联网技术的构件跟踪云平台系统开发等，发表《物联网技术在项目质量安全管理中的应用》、《联营项目管理模式的成本管理信息化建设》等论文，参与中国建筑工业标准《水泥砂浆和混凝土用天然火山灰质材料》和浙江省地标《建筑施工扣件式钢管模板支架技术规程》编制。