

关于举办“基于新一代信息技术的智慧工地 及安全管理”高级研修项目的通知

各有关单位：

根据《人力资源社会保障部办公厅关于印发专业技术人才知识更新工程2021年高级研修项目计划的通知》（人社厅发〔2021〕24号）和《省人力资源社会保障厅等4部门关于印发江苏省专业技术人才知识更新工程实施方案的通知》（苏人社发〔2013〕99号）以及《省人力资源社会保障厅关于印发专业技术人才知识更新工程2021年高级研修项目计划的通知》（苏人设函〔2021〕168号）精神及有关安排，进一步贯彻落实国家住房和城乡建设部等十三部委《关于推动智能建造与建筑工业化协同发展的指导意见》（建市〔2020〕60号）的要求，深入研讨建筑业转型升级和数字化、信息化、智能化融合发展举措，积极探索智能建造与建筑工业化协同发展的新思路、新方法、新途径，经研究，定于2021年11月19日-21日在南京举办“基于新一代信息技术的智慧工地及安全管理”高级研修班。

现将有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：江苏省人力资源和社会保障厅

承办单位：江苏省人才学会、江苏开放大学

执行单位：江苏开放大学智能建造与区块链协同创新研究中心

二、研修对象

（一）江苏省建设及交通工程行业、企事业单位高管、技术负责人、项目经理及负责安全工作的施工管理人员、高校教师等，以上人员均须具备中级以上职

称或相关执业资格，参会人数不超过 70 人，报名额满为止。

(二) 每个单位限报一名参训人员，各单位按照要求确定参训人员并及时提供报名信息。

三、研修时间和地点

(一) 研修时间：2021 年 11 月 19 日（周五）至 11 月 21 日（周日），11 月 19 日上午 9:00-12:00 报到，11 月 21 日下午 16:00 点结业典礼。

(二) 研修地点：江苏开放大学定淮门校区二楼报告厅。

四、研修内容与授课专家

(一) 现场授课

1. 新一代信息技术体系与建筑业转型发展

授课老师：戚湧，南京理工大学知识产权学院院长，教授、博士生导师。

2. 区块链技术赋能建筑产业转型升级研究

授课老师：付章杰，南京信息工程大学教授、博士生导师，教育部数字取证国家研究中心执行主任。

3. 智能建造与建筑工业化发展协同路径探寻

授课老师：李启明，东南大学教授、博导，东南大学建设与房地产系主任。

4. 智慧工地及安全管理

授课老师：田正宏，河海大学教授、博士生导师，河海大学水利水电实验中心主任。

5. 数字孪生与智慧工地协同研究

授课老师：李永奎，同济大学教授、博士生导师，同济大学复杂工程研究院副院长。

6. 智慧城市理念下的区域模型设计与实践

授课老师：徐振强，住房与城乡建设部干部学院研究员，智慧城市研究领衔专家。

7. 碳达峰、碳中和与建筑智能化

授课老师：汤奕，东南大学教授、博士生导师，东南大学电力系统自动化研究所所长。

（二）考察交流

1. 考察地点：南京市某智慧工地安全管理典型项目；
2. 交流内容：根据研修项目内容或场景开展交流和总结。

五、其他事项

（一）研修人员修完规定的课程经考核合格后，颁发江苏省人力资源和社会保障厅《专业技术人员继续教育高级研修班结业证书》和江苏省人才学会、江苏开放大学联合用印的《培训结业证书》，培训学时记入《专业技术人员继续教育证书》。该证书存入江苏省终身教育学分银行，经过认证，可以将培训课程转换为江苏开放大学学历教育学分。

（二）研修人员参训不收取培训费用，往返交通费自理。报到时需交 2 张小二寸近期免冠照片。

六、报名方式和联系人

报名方式：请于 2021 年 11 月 12 日前将报名回执发到指定邮箱（1536651717@qq.com）。

联系人：江苏开放大学杨青老师（手机：15195909964）；

江苏省人才学会石老师（电话：13951623668）。

七、疫情防控

研修人员请严格执行国家和地方有关往来人员的疫情防控政策，报到时须按照组委会要求，提供身份证、行程码、苏康码和 48 小时以内核酸检测报告等信息；同时做好人员排查工作，有下列情形者，不能参加本次研修项目：

1. 28 天内有境外旅居史；
2. 21 天内有国内中高风险地区旅居史；
3. 21 天内有新冠肺炎患者和无症状感染者接触史；
4. 苏康码或行程码为黄色或红色的人员；

5. 已治愈出院的确诊病例和已解除集中隔离医学观察的无症状感染者，尚在随访及医学观察期内。

特此通知。



2021 年 10 月 20 日

附件 1: 江苏省人力资源社会保障厅《关于印发专业技术人才知识更新工程 2021 年高级研修项目计划的通知》（人社厅发〔2021〕24 号）

附件 2: 报名表

江苏省人力资源和社会保障厅

苏人社函〔2021〕168号

省人力资源社会保障厅 关于印发专业技术人才知识更新工程 2021 年高级研修项目计划的通知

各设区市人力资源社会保障局，昆山市、泰兴市、沭阳县人力资源和社会保障局，省各有关部门（单位），有关国家级、省级专业技术人才继续教育基地：

根据《人力资源社会保障部办公厅关于印发专业技术人才知识更新工程 2021 年高级研修项目计划的通知》（人社厅发〔2021〕24 号）和《省人力资源社会保障厅等 4 部门关于印发江苏省专业技术人才知识更新工程实施方案的通知》（苏人社发〔2013〕99 号），现将 2021 年度国家级、省级专业技术人才高级研修项目计划予以公布，并就有关事项通知如下：

一、研修项目计划和资助标准

（一）国家级高级研修项目。经人社部审定，今年我省承办

2 期国家级高级研修项目（具体项目名单见附件），每个项目由人社部资助上限为 16.5 万元的经费，主要用于支付高级研修项目的住宿费、伙食费、培训场地费、讲课费、培训资料费、交通费等。除往返交通费由学员承担外，不得向学员收取任何费用。

（二）省级高级研修项目。经研究，今年共确定 38 期省级高级研修项目（具体项目名单见附件），其中财政资助项目 30 期，每个项目由省人社厅资助上限为 10 万元的经费，主要用于支付高级研修项目的住宿费、培训场地费、讲课费等。自筹经费项目 8 期，完成办班后由承办单位按经费保障渠道自行结算。两种渠道高研项目的经费使用都要严格遵守专业技术人员继续教育有关财务规定。

二、研修内容和规模

（一）研修内容。各承办单位要严格按照项目计划的研修主题内容，落实高水平、小规模、重特色要求，精心设计课程，邀请权威专家，采取集中培训、研讨交流、实地考察等多种研修方式，切实保证研修质量。

（二）研修规模。国家级高级研修项目每期研修时间为 5 天左右，学员一般不超过 100 人。学员应面向全国招收，一般应是具有中高级专业技术职务（职称）的专业技术人员或在企事业单位有关管理岗位工作的人员，并应向基层一线和贫困地区人才倾斜。省级高级研修项目每期研修时间为 3 天左右，学员不少于

70 人，学员应面向全省招收，一般应是具有中高级专业技术职务（职称）的专业技术人员或管理人员。

三、项目办理流程

（一）举办国家级高级研修项目。每期项目举办前 40 天，承办单位将研修方案报送我厅专业技术人员管理处，报经人社部专业技术人员管理司同意后，我厅印发办班通知。承办单位根据通知安排，认真组织实施。学员结业时，经考核合格可获得人社部颁发的专业技术人才知识更新工程高级研修项目结业证书（电子证书）。项目结束后，各承办单位要认真总结，提交书面总结报告，内容包括项目基本情况、主要特点、主要成效、经验体会以及下一步打算等。同时要充分利用各种媒体开展宣传，进一步扩大专业技术人才知识更新工程的影响，营造良好的社会氛围。项目结束后 20 个工作日内，承办单位将总结报告、学员信息（包括学员姓名、工作单位、职务或职称、身份证号、培训学时、是否通过结业考核等）、经费决算表（附件 2）、学员满意度测评表（附件 3、4）等有关材料加盖单位公章后报送至我厅专业技术人员管理处（同时报送电子版）。

（二）举办省级高级研修项目。每期项目举办前 20 天，承办单位将研修方案报送我厅专业技术人员管理处。经审核同意后，承办单位印发研修班举办通知，并认真组织实施。学员结业时，经考核合格颁发我省专业技术人才知识更新工程高级研修项

目结业证书。项目结束后一个月内，承办单位应将办班通知、总结报告、发票、开户行账户信息、经费决算单、学员花名册等有关材料加盖单位印章报我厅专业技术人员管理处(同时报送电子版)。

四、有关要求

(一)提高政治站位，打造精品项目。高级研修项目是培养造就高素质专业技术人才队伍的重要途径，是提升专业技术人员创新创业能力的重要抓手，对于加强我省专业技术人才队伍建设，促进经济社会高质量发展具有重要意义。各地、各部门和有关单位要深入贯彻落实党的十九大和十九届五中全会精神，立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，聚焦科技自立自强，围绕服务人才强国、创新驱动发展、乡村振兴等国家重大战略，以高精尖缺、基层一线和经济薄弱地区专业技术人才为重点，以创新创业能力建设为核心，以服务经济社会发展为根本，突出高级研修项目的示范性和引导性，加强组织领导，打造精品项目，提高培养质量。国家级和省级专业技术人员继续教育基地要充分发挥引领示范作用，高标准、高水平、高质量办好高级研修项目。

(二)落实研修计划，强化防疫要求。各承办单位要严格按照计划实施高级研修项目，不得随意调整变更研修选题、内容、对象、举办时间和地点。如有关事项发生变化，请提前报送情况

说明至厅专业技术人员管理处。要根据当地疫情防控要求妥善安排高级研修项目,做好防护工作,简化办班流程,创新培训方式,采取多种灵活方式组织研修,确保高质量完成研修项目。

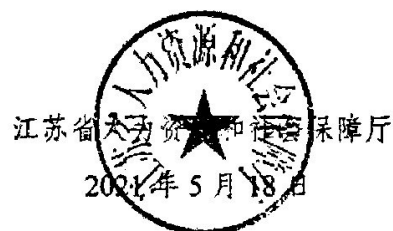
(三)服务乡村振兴,聚焦基层人才。按照我厅落实乡村振兴战略有关工作部署要求,2021年省级高级研修项目计划中单列3期乡村振兴专项,专门支持以乡村振兴为主题或在县级市以下地区举办的研修项目,学员名额要重点向基层一线专业技术人才倾斜。

(四)严守财经纪律,加强监督管理。要按照《中央和国家机关培训费管理办法》《专业技术人才知识更新工程高级研修项目管理办法》等规定要求,严格执行培训经费开支范围和标准,加强管理,专款专用,确保经费使用效益。项目推荐单位要对高级研修班组织实施、经费使用等情况进行监督管理。我厅将对部分项目班次进行监督巡查。对当年未完成的研修项目,或不按要求上报相关材料的,不予拨付当年资助经费,并取消其下一年的申报资格;对弄虚作假、套取财政经费的,收回资助经费并按相关规定进行处理。

各地、各部门和承办单位要认真贯彻落实中央“八项规定”、省委“十项规定”精神和《关于在干部教育培训中进一步加强学员管理的规定》(中组发〔2013〕8号)要求,切实加强培训的管理服务工作,确保高级研修项目取得实效。

在工作中遇有情况和问题,请及时与我厅专业技术人员管理处联系。联系人,蒋晨晨,联系电话:(025)83236101,电子邮箱:js83236098@126.com。

- 附件:1. 专业技术人员知识更新工程 2021 年度高级研修项目计划
2. 专业技术人员知识更新工程 2021 年高级研修项目经费决算表
3. 专业技术人员知识更新工程高级研修项目学员满意度测评表
4. 专业技术人员知识更新工程高级研修项目学员满意度测评统计表



(此件公开发布)

(联系单位:专业技术人员管理处)

附件 1

专业技术人员知识更新工程 2021 年度高级研修项目计划

序号	申报题目	申报、承办单位	举办地点	举办时间	联系人	联系电话
国家级高级研修项目						
1	交通强国战略下智能交通持续高质量发展	省综合交通运输学会	南京	2021 年 8 月	邱蓉	025-58786630
2	数字经济背景下长三角地区智能制造一体化发展创新研究及应用	苏州市高级人才太湖培训中心	苏州	2021 年 10 月	吴泽菁	0512-63950970
省级高级研修项目						
财政资助项目（30 期）						
1	加强民营企业财税管理，助力乡村振兴	无锡市人社局、无锡商业职业技术学院	无锡	2021 年 6 月	符子钦	0510-81824422
2	石墨烯新材料跨界融合，提高产业技术附加值	常州市人社局、常州市武进区人社局、区石墨烯产业联合会	常州	2021 年 8 月	时欢	0519-85681918
3	构建绿色低碳循环发展流通体系	苏州市人社局、苏州科技大学	苏州	2021 年 10 月	康宝春	0512-68251650
4	手工印染在现代纺织服装设计中的应用培训	南通市人社局、南通蓝印花布博物馆	南通	2021 年 6 月	关龙	0513-59000149
5	工业互联网核心技术及应用示范	扬州市人社局、扬州大学	扬州	2021 年 8 月	吴玮	0514-80978113
6	先进复合材料材料制造技术	镇江市人社局、丹阳市人社局、江苏恒神股份有限公司	镇江 丹阳市	2021 年 10 月	束军华	0511-86571177

序号	申报题目	申报、承办单位	举办地点	举办时间	联系人	联系电话
7	疫情之后生物医药领域发展趋势及技术产业前景	泰州市人社局、泰州医药园区组织人事局、泰州中国医药城高新猎头有限公司	泰州	2021年7月	黄涛	0523-80818893
8	企业全流程客户体验建设	宿迁市人社局、江苏京东信息技术有限公司	宿迁	2021年8月	吕伟	0527-84359049
9	商业绿色高质量融合发展	省农业农村厅、省淡水水产研究所	常州金坛区	2021年9月	殷悦	025-86581561
10	交通运输现代化示范区建设	省交通运输厅、省交通行业宣教中心	南京	2021年7月	张建成	025-68965699
11	碳达峰目标与碳中和愿景下政策解读和先进环保技术的应用	省生态环境厅、省环境科学学会	南京	2021年8月	王敏	025-86523413
12	智慧交通与信息技术创新	江苏交通控股有限公司	镇江	2021年6月	施玲	0511-85300003
13	互联网时代的乡村旅游与乡村振兴	省旅游发展研究中心	南京	2021年9月	江波	025-83421692
14	节能环保技术创新及产业化应用	南京大学	南京	2021年6月	陈大胜	025-83607003
15	品牌服装产业链数字化转型	江南大学	无锡	2021年10月	沈雷	13806182801
16	先进光电制造及产业发展	苏州大学	苏州	2021年7月	郭坤	0512-67164182
17	综合能源系统与新能源发电关键技术及应用	南京师范大学	南京	2021年8月	吕玲玉	025-83598136
18	现代家庭服务业管理人才高级研修班	南京师范大学	南京	2021年10月	吕玲玉	025-83598136
19	智能电网关键技术及应用	南京工程学院、省电力行业协会	南京	2021年10月	张自强	025-86118221
20	金融科技产业创新与综合应用实践能力提升	江苏经贸职业技术学院	南京	2021年9月	刘风云	025-52710131
21	陶瓷艺术创意设计	无锡工艺职业技术学院	无锡宜兴市	2021年11月	邵汉强	0510-81710002
22	长三角人力资源服务一体化发展	省人力资源服务行业协会	南京	2021年9月	施袁陈	025-86610182
23	数字化在“十四五”高端装备制造业中的推广和应用	省机械行业协会	南京	2021年7月	贾杏林	025-83310607
24	新一代数字技术与数字化管理	省企业联合会	南京	2021年7月	冷向荣	025-83731004

序号	申报题目	申报、承办单位	举办地点	举办时间	联系人	联系电话
25	基于新一代信息技术的智慧工地及安全管理	省人才学会、江苏开放大学	南京	2021年9月	石君	025-83116035
26	继续教育基地管理工作能力提升	省人才继续教育培训中心	南京	2021年8月	王虹	025-84729339
27	博士后管理工作能力提升	省博士后协会、无锡市人社局	无锡	2021年9月	唐敏慧	0510-81822592
28	现代化农业的全产业链发展及农产品高端品牌建设(乡村振兴专项)	连云港市人社局、灌南县人社局	连云港灌南县	2021年9月	苗泉	0518-85816123
29	林果栽培与果园管理(乡村振兴专项)	盐城市人社局、滨海县人社局、盐城市专业技术人员继续教育协会	盐城滨海县	2021年7月	黄欣球	0515-80500738
30	乡村产业链构建与品种、品质、品牌、标准化建设(乡村振兴专项)	省农业科学院	南京	2021年9月	花西	025-84392182
白等经费项目(8期)						
1	5G环境下的工业互联网技术应用与发展趋势	南京市人社局、南京华普亿方教育科技有限公司	南京	2021年11月	王薇	025-68788122
2	中小微企业数字化转型与升级之道	南京市人社局、赛信(南京江北新区)金融科技研究院有限公司	南京	2021年6月	王薇	025-68788122
3	乡村振兴背景下直播电商生态链赋能农产品品牌塑造	江苏经贸职业技术学院	南京	2021年6月	刘凤云	025-52710131
4	长三角区域一体化与高新区高质量发展	省生产力促进中心	南京	2021年10月	季玲	025-85485828
5	数据治理开发及应用	南京信息职业技术学院	南京	2021年8月	朱力	025-85842149
6	人力资源服务业高级经营管理人才能力提升	省人力资源服务行业协会	南京	2021年10月	施袁陈	025-86610182
7	智慧焊接国际产业人才协同培育	省机械工程学会、中国矿业大学、江苏科技大学	徐州	2021年9月	樊宇	025-83496680
8	产业用非织造布技术与高端装备	省纺织工程学会	苏州	2021年8月	魏新	025-84505614

附件 2

**“基于新一代信息技术的智慧工地及安全管理”
高级研修班报名表**

姓 名		性 别		出生年月		照 片 (小 2 寸)
学 历		籍 贯		手机号码		
身份证号						
工作单位						
职称/ 职业资格						
个人简介：						
单位推荐意见：				审核单位意见：		
年 月 日 (盖章)				年 月 日 (盖章)		

备注：1. 报名人员提交 2 张小 2 寸照片电子档（JPEG, BMP, GIF, PNG 格式皆可，照片背景为蓝色/白色），以单独文件提交。

2. 本表请于 11 月 12 日前报送至 1536651717@qq.com 邮箱，文件以“姓名+工作单位”命名。