

上海市人力资源和社会保障局

沪人社专〔2025〕161号

上海市人力资源和社会保障局关于上海市专业技术 人才知识更新工程 2025 年度高级研修项目 (急需紧缺人才培养项目) 计划的通知

市政府有关委、办、局，各区人力资源和社会保障局，各专业技术人员继续教育基地，各有关单位：

为深入贯彻党的二十大和习近平总书记考察上海重要讲话精神，围绕建设“五个中心”和水平人才高地，加快建成具有全球影响力的科技创新高地，着力培育和发展新质生产力，推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合，培养造就一批创新型、应用型、技术型人才，壮大高水平工程师队伍，根据《专业技术人才知识更新工程实施方案》（人社部发〔2021〕73号）和

《上海市实施专业技术人才知识更新工程工作方案》（沪人社专〔2022〕372号），2025年我局继续组织实施专业技术人才知识更新工程高级研修项目（急需紧缺人才培养项目）（以下简称“项目”）。各单位要围绕服务本市重大战略和重点产业发展，发挥项目示范作用，加强组织领导，提高培养质量，打造精品项目，提升人才自主培养能力。现将《上海市专业技术人才知识更新工程2025年度高级研修项目（急需紧缺人才培养项目）计划》印发给你们，并就做好有关工作通知如下。

一、按时完成项目任务

列入本年度计划的项目**须在2025年11月30日前完成**。各单位要根据《上海市专业技术人员继续教育培训项目管理办法》（沪人社专〔2020〕217号），严格按照计划实施项目，不得随意变更选题、内容、对象、举办时间和地点，不得随意转交第三方组织实施。确有特殊情况需要更改举办时间、地点等事项的，应当经推荐单位同意后，书面报送我局同意。

承办单位应在项目举办前1个月将项目实施方案和招收学员通知报送市人力资源公共服务平台备案，并在项目结束后1个月内将项目总结报告、学员名单、学员和工作人员签到表、加盖财务章及单位公章的经费决算表、学员满意度测评统计表、学员信息表、师资信息表等有关材料报送市人力资源公共服务平台，总结报告应包括项目实施情况、主要特点、主要成效、经验体会、图文信息等内容。

二、切实保证项目质量

高级研修项目对象主要为本市相关行业领域中、高级专业技术人员；急需紧缺人才培养项目对象主要为本市经济社会某一专业领域急需紧缺的中青年骨干专业技术人员，适当向基层一线人才倾斜。按照高水平、小规模、重特色的要求，每期学员不少于 50 人（其中基层专业技术人员不低于 30%），一般不超过 100 人，培训时间为 3 至 5 天。

各单位要精心设置培训项目课程，邀请权威专家授课，采取主题报告、专题研讨、学术交流、现场教学等多种有效方式进行培训。专业技术人员继续教育基地要充分发挥示范引领作用，高标准、高水平、高质量办好项目，可将优质研修课程制作成网络课件推广学习，促进优秀课程、精品课件资源共享。学员要严格遵守培训纪律，认真学习并参加考核，确保培训活动取得实效。

三、认真组织结业考核

学员完成规定的培训课程后，各单位要对其进行考核，并及时为考核合格者登记相应的培训学时。各单位可将培训学时作为专业技术人员考核、职称评聘、岗位聘任（聘用）的重要依据。

四、严格遵守财经纪律

项目经费采取财政资助、单位自筹等多种方式保障，财政资助标准为 7 万元/项，因实际需要提供住宿的项目资助 12.7 万元/项。各单位在制定培训预算时应坚持收支平衡、厉行节约的原则，各渠道的经费使用要严格遵守有关财务规定，主要用于讲课

费、培训场地费、资料费、伙食费等支出。若实际支出费用超出资助经费，不足部分由承办单位自筹；若有资助经费结余，应按原渠道退回。

各单位要认真贯彻落实中央八项规定精神及其实施细则要求和《关于在干部教育培训中进一步加强学员管理的规定》，坚持“谁推荐、谁监管，谁承办、谁负责”的原则，严格规范组织实施，切实加强培训机构和学员的管理服务工作。

五、强化项目监督管理

我局将会同行业主管部门和区人社部门对项目的组织实施情况进行监督检查。市人力资源公共服务中心对项目招生、培训、考核、经费使用等重点环节进行全流程监管，并按照开班数量的一定比例开展现场不定期抽查。在项目实施完成后，由第三方机构对项目实施及财政资助经费使用情况进行绩效评估，对培训质量高、效果好、组织规范、管理严格的项目，在今后制定培训项目计划时对申报单位予以支持；对于培训质量不高、效果不好或组织不规范、管理不严格的项目，承办单位次年不得申请项目。对违规开展培训的，视情节追回所资助的部分或全部经费，取消其申报培训项目的资格；情节严重的，依法依规移交有关部门处理。

六、加强总结宣传推广

项目结束后，各单位要认真总结做法成效，广泛开展宣传推广，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。对紧贴区域行业需求、质量高效果好、组织管理服务

规范、宣传推广有力的项目，我局将在今后制定培训项目计划时予以支持，项目培训成效作为申报市级继续教育基地的重要参考条件。同时，对优质精品项目，择优在上海市专业技术人才和项目对接大会期间进行展示和宣传，推广典型经验和做法，提高示范性和影响力。

联系人：龚老师 021-32511306 黄老师 021-63816858

电子邮箱：zhuanjibu@shrc.com.cn

报送地址：上海市静安区梅园路 77 号 819 室

邮编：200070

- 附件：1. 上海市专业技术人才知识更新工程 2025 年度高级研修项目（急需紧缺人才培养项目）计划
2. 经费决算表
3. 学员满意度测评表
4. 学员信息统计表
5. 师资信息统计表

上海市人力资源和社会保障局

2025 年 6 月 10 日

（此件主动公开）

附件 1

上海市专业技术人才知识更新工程 2025 年度高级研修项目
(急需紧缺人才培养项目) 计划

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
1	民用飞机环境适应性设计与验证技术高级研修班	中国商用飞机有限责任公司上海飞机设计研究院	高研 (提供住宿)	市经济信息化委	装备制造	021-20864148	提升航空工程人员、产业链供应商技术人员的环境设计与验证能力和认识。通过传授气候、电磁及复杂环境测试方法，强化故障预测与防护设计能力，促进国家及上海市民机环境工程体系创新升级，培育高端专业技术人才。
2	未来能源与新技术应用高级研修班	中共上海电气（集团）总公司委员会党校	高研	市经济信息化委	装备制造	021-20605735	以“未来能源技术创新与产业实践”为核心，通过院士报告、高管分享与场景化教学三维联动，聚焦电氢耦合、车网互动等前沿技术，帮助能源从业者系统掌握未来能源转型路径，提升数字化技术应用能力。
3	新技术在汽车制造中的应用	上海汽车集团股份有限公司培训中心	高研	市经济信息化委	装备制造	021-56668752	围绕上海市“数字化转型”和“新能源与智能网联汽车”发展战略，通过邀请高校教授和行业专家分享，围绕人工智能技术应用、汽车行业最佳实践、智能制造新模式等主题分享，培养掌握汽车产业数字化转型核心技术的复合型人才。
4	低空经济产业链与市场运用场景分析	上海市物流协会	高研	市经济信息化委	装备制造	021-63231812	了解行业发展与前沿技术，了解低空经济为物流行业带来的巨大变革，结合本地政策优势与产业特点，完善基础设施建设，加强技术研发与创新，将低空经济赋能物流产业升级落地，促进产业协同发展。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
5	洁净产业赋能低空经济高质量发展	上海市室内环境净化行业协会	高研	市经济信息化委	装备制造	021-66316719-823	培养低空经济洁净技术复合型人才，重点提升从业人员在低空制造、低空生产研发环境控制、低空人工智能网联三大核心能力，推动洁净产业与低空飞行器制造、人工智能、产业链装备的深度融合。
6	新质生产力赋能低空经济发展	上海计算技术培训中心	高研 (提供住宿)	市人力资源社会保障局	装备制造	021-62401993	通过深入探讨新质生产力在低空经济领域的应用与融合，培养一批能够引领低空经济创新发展、具备跨领域知识与实战能力的高级专业人才。
7	智能船舶技术创新与应用人才研修班	上海沪东中华进修学院	急需	浦东新区人社局	装备制造	021-50389119	聚焦绿色智能船舶技术，培养掌握集装箱船、LNG船关键技术、智能船舶设计与应用的专业人才，推动船舶行业高质量发展，助力实现“双碳”目标。
8	工业互联网+危化安全生产的系统建设和运行	上海化工职业培训中心	急需	市经济信息化委	防灾减灾	021-62320177	深入理解化工安全管理实践，掌握风险辨识、隐患排查方法，熟悉知识自动化及数字化技术应用，提升零事故安全管理能力，把握政策导向，推动危化安全生产数字化转型。
9	长三角一体化综合防汛减灾高级研修班	上海水务人才发展促进中心	高研 (提供住宿)	市水务局	防灾减灾	021-66614560-6066	紧密结合地区实际需求，深入分析防汛防台形势、传授先进技术与应急处置策略，通过模拟演练与经验总结，强化参训人员的责任意识与应急响应能力，为城市安全度汛筑牢防线。
10	以智慧孪生水网助力长三角一体化发展	上海市水利工程协会	高研 (提供住宿)	市水务局	防灾减灾	021-58465183	突出水利行业数智技术高端复合人才的培育，引领水利高端人才熟悉掌握 GIS、BIM、大数据、云计算、人工智能、物联网等新一代信息技术，在水安全、水环境、水资源领域，更好服务长三角和上海的重大国家战略。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
11	长三角 AI 应急协同创新与智能决策能力提升高级研修班	上海理工大学	高研 (提供住宿)	市应急局	防灾减灾	021-65711857	聚焦《长江三角洲区域一体化发展规划纲要》“共建统一应急管理体系”要求，为长三角打造一体化应急管理示范区提供支撑，同时推动政策、技术与人才的跨域融通，加速区域公共安全治理现代化进程。
12	数字赋能化工园区和企业安全	上海市化学化工学会	高研 (提供住宿)	市应急局	防灾减灾	021-64660057	了解和把握国家和上海数字化转型发展战略的指导思想、深刻内涵、内外部形势及目标任务等，通过数字化和人工智能赋能提升安全管理水平的理念和方法，实现现场风险隐患的早发现、早预警、早处置。
13	人工智能大模型赋能新型工业敏捷化部署应用	上海市产业科技金融协会	急需	市经济信息化委	信息	18721848792	培养 AI 技术与产业应用深度融合的复合型人才，通过系统化研修与实践训练，使学员掌握人工智能大模型敏捷化部署从需求诊断到场景识别，打造一套“AI 智能体理论+实践+产业化”三位一体的人才培养模式。
14	数智赋能 推进制造业转型发展高级研修班	上海生产性服务业促进会	高研	市经济信息化委	信息	021-64701771	聚焦人工智能与制造业融合、服务型制造模式升级，培养 50 名以上中高级专业人才。助其掌握人工智能前沿应用技术，树立数智化、绿色化与服务型制造转型思维，为上海制造业数智化转型储备力量，推动行业高质量发展。
15	“模塑申城”大模型垂类应用高级研修班	上海市人工智能行业协会	高研	市经济信息化委	信息	021-62037717	打造 AI 高端人才培育高地，聚焦三大核心目标，通过产学研知识熔炉促进关键技术跨界融合，以系统性创新推动 AI 应用在智慧城市、科学发现等领域的范式突破，全面构筑具有全球竞争力的人工智能创新生态。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
16	AI Agent 与具身智能赋能企业数字化转型	上海市物联网行业协会	高研	市经济信息化委	信息	021-62408178	聚焦人工智能关键技术，结合数字化转型标注逆袭，围绕垂直应用场景，以案例驱动、以实操引领，系统性帮助学员掌握设计并落地垂域 AI 应用的能力。
17	新技术与金融信息安全	上海金融信息行业协会	急需	市经济信息化委	信息	021-63336166	了解如何应用新技术解决金融安全问题，培养学员在金融核心系统、网络、终端以及数据安全等方面的实操能力，使其能够在实际工作中有效识别、预防和应对各类金融信息安全风险。
18	企业 AI 能力提升培训课程	上海市计算机行业协会	急需	市经济信息化委	信息	021-52137151	通过权威专家解读 AI 战略前沿趋势、规划方法论与治理伦理框架，为学员构建系统化的 AI 战略知识体系。使学员掌握 AI 战略制定、项目规划与伦理治理能力。
19	工业数据资产管理人才——首席数据官培训	上海市轻工业协会	急需	市经济信息化委	信息	021-64731966	培养工业领域数据资产管理专业人才，使其掌握政策法规、资产化路径、价值评估等知识。规范轻工行业数据管理标准，促进行业数据安全流动与共享，推动行业整体数字化升级。
20	AI 赋能下的数据安全新范式与数据治理新格局	上海市信息安全行业协会	高研	市经济信息化委	信息	18601641457	通过追踪行业前沿研究、剖析当前人工智能时代下网络空间数据安全面临的风险，解读新时期网络安全领域的探索、创新与实践，探讨新形势下数据安全合规需求、对数据安全治理技术以及数据安全治理生态建设的总体思路。
21	AI、AGI 以及超级人工智能：未来智能生态	上海计算技术培训中心	高研	市科委	信息	021-62401993	帮助学员掌握通用人工智能生态从信息处理到认知理解的关键跨越路径。培养构建具备抽象思维、因果推断和情境适应能力的 AGI 系统所需的理论框架与实践能力，推动智能系统突破内容生成向类人认知的质变。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
22	数据安全及信息保护研究高级研修班	上海市网络技术综合应用研究所	高研	市科委	信息	021-62192088	为上海市培养数据安全及信息保护管理和技术人才，增强信息和数据安全治理水平、提升上海城市治理体系和治理能力现代化水平。
23	世界模拟器产业发展新范式	上海计算技术培训中心	急需	市科委	信息	021-62401993	系统解析 Sora 的核心技术原理，聚焦 Sora 在视频生成、物理世界模拟、多模态对齐等方面的突破，探讨其在影视、教育、医疗、自动驾驶等领域的应用潜力，引导学员制定适应 AI 时代的战略规划，推动技术与产业的创新融合。
24	芯制造·智未来—集成电路先进制造工艺研修班	上海临创产业发展研究院	急需	浦东新区人社局	信息	021-38298040	提升从业人员的专业技术水平，培养掌握前沿制造工艺的高端技术人才，推动集成电路产业技术创新，同时服务上海市打造全球集成电路产业高地的战略需求，为区域产业发展提供坚实的人才和技术支撑。
25	化工生产数字化相关技术	华东理工大学	高研	徐汇区人社局	信息	021-64253024	了解国内、外化工“数字化”生产的现状和前沿，掌握“数字化”生产的方法和技巧，从而更好地促进我国化工行业的绿色发展。
26	高端芯片验证方法与技术	上海硅知识产权交易中心有限公司	急需	徐汇区人社局	信息	021-31026731	通过深入了解先进的芯片架构、制程工艺及高端验证方法，使学员全面掌握高端芯片的验证理论、验证工具与验证方法、熟悉芯片架构与设计，具备处理大规模芯片的验证、解决验证中的性能瓶颈、处理复杂的时序问题的能力。
27	数据要素与大数据应用研修班—数字产业升级	上海市北数据安全研究院	急需	静安区人社局	信息	021-56051629	提升对数据要素市场化配置与区块链技术的认识和应用水平；提升政务数据整合与公共数据管理能力；探索公共数据授权运行的政企合作创新模式，推动数据安全合规与长效管理。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
28	基于 DeepSeek（推理模型）的人工智能行业应用高端人才培养	上海电子信息职业技术学院	急需	普陀区人社局	信息	021-64229848	打造基于 DeepSeek 的大模型行业应用人才梯队，支撑城市数字化转型算力底座建设。培育“AI+行业”复合型人才，赋能行业，推动行业解决方案升级。拓展上海推理模型行业应用人才资源池，助力上海人工智能高地建设。
29	长三角城市群综合交通一体化发展高级研修班	上海交通大学终身教育学院	高研	市交通委	现代交通运输	021-62932810	通过系统学习智能网联等前沿技术，提升学员在智慧交通规划、技术创新和产业应用方面的专业能力。搭建产学研合作平台，促进技术转化与跨领域协同，为长三角交通一体化建设提供人才和智力支持。
30	高端医疗器械产业复合型质量管理人才培养高级研修班	上海医药职工大学	急需	市经济信息化委	生物技术	021-62524558	通过医疗器械当前产业发展、科学监管考量、企业数智化升级实践以及政策方法论四维授课与案例研讨，培养兼具医疗器械法规、技术和管理能力的复合型急需紧缺人才，助力高端医疗器械产业从“制造”向“智造”跃迁。
31	人工智能在分析化学中的应用	上海市研发公共服务平台管理中心	急需	市科委	生物技术	021-54061080	国内外知名专家分享分析化学和人工智能技术领域最新的研究成果和应用案例，使掌握人工智能在分析化学中的具体应用方法，增强实践能力；助力培养一批具备分析化学和人工智能双重视角的创新人才。
32	实验动物设施及生物安全控制急需紧缺人才培养项目	上海实验动物研究中心	急需	市科委	生物技术	021-50793648-1026	聚焦实验动物设施生物安全，重点强化实验室操作规范、屏障环境动态管理、防护装备使用及国家标准实践，系统提升从业人员全链条生物安全风险识别及应急处置能力，为保障科研安全与生物医药创新提供专业化人才支撑。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
33	AI+BT 赋能药品制造数字化产业人才培养高研班	上海医药职工大学	高研 (提供住宿)	市人力资源社会保障局	生物技术	021-62524558	聚焦四大核心领域：探讨人工智能算法与算力在医药产业转型中的最新进展应用；分析生物医药行业的数字监管趋势；阐述医药数字产业的战略规划；针对药企的数字化转型路径以及信息化管理系统等进行详解。
34	生物医药前沿技术急需紧缺人才培训班	上海市浦东新区生物产业行业协会	急需	浦东新区人社局	生物技术	021-58957633-8004	培养创新型、应用型、技术型的行业紧缺人才，为培育壮大生物医药产业注入专业技术人才新动能，促进加快形成新质生产力，助力打造世界级生物医药产业集群，为推动建设创新型国家提供强有力的智力保障和人才支撑。
35	医工交叉创新转化人才研修班	上海漕河泾开发区人才发展培训中心	急需	徐汇区人社局	生物技术	13501626746	基于 Biodesign 创新方法论，构建医工交叉人才培养体系，通过课程帮助学员系统掌握医疗创新全流程管理能力，深度解析生物技术前沿趋势，推动临床需求驱动的产品转化，促进医生与科学家协同创新，加速医疗科技产业升级。
36	粮食作物应用无人机绿色飞防技术急需紧缺人才培养班	上海市农业技术推广服务中心	急需 (提供住宿)	市农业农村委	农业科技	021-64052239	提升本市绿色防控技术人员应用智慧农业数字技术为农服务能力，提高农作物病虫草害防治水平和绿色防控技术应用专业性，提升突发病虫害应对能力，确保本市农作物生产安全、农产品质量安全和农业生态环境安全。
37	现代设施农业新技术培训班	上海市农业科学院	急需	市农业农村委	农业科技	021-62209773	通过系统性、前沿性知识赋能，培养具备创新能力和技术转化力的复合型农业人才。聚焦前沿技术转化，提升产业实践能力，构建协同创新网络，服务我市农业需求，支撑农业现代化转型升级。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
38	现代设施渔业数字化管控高级研修班	上海市水产研究所（上海市水产技术推广站）	高研	市农业农村委	农业科技	021-65483215-750	通过系统化的理论学习与实践探索，帮助学员掌握数字化管理的核心技术与应用方法，提升其在设施渔业中的数字化管理能力，助力渔业生产的高效化、智能化和可持续发展，为渔业高质量发展注入持久动能。
39	农业技术推广能力提升工程专题研修班	上海市崇明区农业农村委员会	高研	崇明区人社局	农业科技	021-69687340	立足崇明农业重大需求、特色优势和潜力产业，聚焦农业技术等核心环节，持续推进技术变革、质量变革、企业变革和管理变革，为推进崇明农业高质量发展、保障粮食安全、实施乡村振兴战略提供坚强技术支撑指导应用。
40	长三角一体化与高水平人才高地建设	华东师范大学	高研	普陀区人社局	社会工作	021-62233315	探讨长三角一体化背景下高水平人才高地建设中的最新问题，探讨人才工作的新理念、新战略、新任务，提升长三角一体化水平，提升人才高地的辐射力。
41	社区社会工作高级人才培养计划	上海市社会工作者协会	高研	市委社会工作部	社会工作	021-64187030	聚焦培养适配新时代的社区社会工作人才，发挥专业功能赋能实务操作。通过提升社工服务与管理能力，增强社会工作影响力，提高本土服务质量，推动上海社工实务发展，助力基层治理现代化。
42	上海市专业技术人才工作高级研修班	上海市业余科技学院（上海科学会堂服务中心）	高研	市人力资源社会保障局	社会工作	021-53828581	聚焦前沿理论与实践难题，助其精准把握政策法规与行业趋势，掌握创新干预模式与实务技巧，大幅提升专业素养和复杂问题解决能力，为上海专业技术人才的培养培训提质增效，锻造一支理念先进、业务精湛的骨干队伍。
43	长三角区域协同视角下的社区与养老服务数字化转型高级研修服务项目	上海城建职业学院	高研	奉贤区人社局	社会工作	021-57460210	聚焦智慧养老运营、适老化技术应用、标准化服务等，通过“理论研修+场景实训+跨区域交流”模式，提升学员的数字化工具应用能力、跨部门协同能力及老龄化社会创新服务能力。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
44	深海科技发展助力现代海洋城市建设高级研修班	上海市海洋工程咨询协会	高研 (提供住宿)	市水务局	海洋	021-62269667	聚焦高端装备制造、海洋工程装备等硬核产业赛道，构建三位一体课程体系。搭建装备制造企业与工业互联网平台对接桥梁，加速人工智能技术在传统装备产业的渗透应用，为培育具有全球竞争力的先进制造业集群提供人才动能。
45	新质生产力视角下数据科学在物流行业的应用	上海市物流学会	高研	市发展改革委	现代服务业	021-63231779	从新质生产力的视角，理解数据科学在物流行业中的关键应用，提升物流行业的智能化、高效化和可持续发展能力。
46	智能化赋能工艺美术创新应用高级研修班	上海张江信息技术专修学院	高研	市经济信息化委	现代服务业	021-61635687	通过系统课程，分享国际国内前沿理念、审美趋势和创作经验，结合前沿数字技术、智能制造与新材料运用，推动学员掌握跨学科创作手段，适应当代工艺美术时尚消费品市场需求。
47	全媒体视角下的跨境丝路电商运营	上海优雅仓储有限公司	急需	市商务委	现代服务业	021-58126595	帮助学员全面掌握全媒体、跨境电商及丝路电商知识，提升实操能力，塑造全媒体运营思维。助力学员能力培养和思维塑造，推动企业创新转，促进跨境电商、全媒体运营等产业的协同发展。
48	超大城市贸易物流发展与生活物资保障	上海市仓储与配送行业协会	高研	市商务委	现代服务业	021-63212343	通过数字化技术应用破解特大城市配送效率瓶颈，推动物资保障体系向精准化、韧性化升级，实现超大城市民生需求与供给动态匹配，服务国家战略与市民高品质生活。
49	AI 大模型在电商领域的应用培训	上海市浦东新区电子商务行业协会	高研	市商务委	现代服务业	021-60871350	提升参训者对 AI 大模型的应用理解，促进新技术的商业落地，扩大实际应用场景。实践案例分析与分享，促进行业内新技术、新模式的应用交流，也为 AI 智能技术在其他行业的应用积累实践经验。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
50	人工智能+消费—AI 技术拓展商业应用场景	上海市商业企业管理协会	急需	市商务委	现代服务业	021-33636976	通过“人工智能+消费”项目培训，培养一批商贸流通领域“两化融合”人才，以科技创新驱动重塑商贸流通领域，推动行业向智能化、数字化和高效化方向发展，从而实现模式创新、业态创新、技术创新和服务创新。
51	自由贸易区创新与实践高级研修班	上海财经大学终身教育学院	高研	临港新片区管委会	现代服务业	021-65443376	聚焦自贸区“政策创新、产业升级、数字赋能”三大核心，打造具有全球视野与实战能力的自贸区领军人才。深化制度创新认知：解析自贸区政策体系，结合上财智库原创成果，提升政策研判与制度设计能力。
52	2025 年“科技成果转移转化与新质生产力”高级研修班	上海科技管理干部学院	高研	市科委	现代服务业	021-39188195	聚焦科技成果转化与新质生产力培育，通过政策解读、前沿科技学习、知识产权保护及科技伦理教育，全面提升科技管理人才综合能力，推动科技成果高效转化，助力上海培育新质生产力，服务国家战略。
53	技术经理人能力提升高级研修项目	上海东部科技成果转化有限公司	高研	市科委	现代服务业	021-55661003	旨在培养高素质技术经理人队伍，通过多元教学模式，使学员精准把握科技成果转化政策与市场趋势，提升知识产权保护、技术转移、项目对接等核心能力，高效推动科技成果转化为实际生产力，助力产业升级与创新发展。
54	科技创新与成果转化赋能高研班	上海市科技创业中心	高研	市科委	现代服务业	021-53080900-521	掌握科技成果转化政策、知识产权运营、投融资对接等核心技术，激发专业技术人员的创新热情，为科创企业发展提供系统性服务。
55	企业知识产权综合管理能力提升高级研修班	上海专利商标事务所有限公司	高研	市科委	现代服务业	021-34183200	围绕加快形成新质生产力，助力构建知识产权专业体系法律与政策框架，提升战略规划与决策能力，强化风险防控意识，拓宽国际化视野，丰富跨境知识产权运营管理经验，促进高价值知识产权培育和成果转化。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
56	2025 年度中国上海人力资源服务产业园区人力资源服务机构高级经营和管理人才研修班“数字革命下的人力资源服务转型”	上海苏河湾滨水商务运营管理有限公司	高研 (提供住宿)	市人力资源社会保障局	现代服务业	021-63810055	聚焦人力资源服务的全新技术研发、应用场景，提升人力资源服务机构高级经营管理者或机构业务骨干拓展和解决相关问题的实际能力，进而为上海各产业的整体发展提供更有精准和优质的人力资源服务。
57	上海 2035 总规与国土空间规划高级研修班	上海市城市规划进修学院	高研	市规划资源局	现代服务业	021-64271866 -802	掌握“五个中心”建设、国土空间用途分区分类标准体系构建、战略引领规划体系探索与实践、国家空间规划体系思考、郊野单元规划与土地政策解读、住房专项规划以及长三角一体化示范区国土空间总体规划的创新方法。
58	工程设计（建筑设计及数字设计应用）高级人才专题研修班	上海市勘察设计行业协会	高研	市住房城乡建设管理委	现代服务业	021-62727074	依托行业协会的人才与专业优势，确立“专业化、系统化、品牌化”的办学理念，通过全国勘察设计大师、大学教授、行业领军人物内涵丰富的主题报告、学术交流等，从专业理论与工程实践的结合以及现代工程设计技术探索。
59	标准化专业人才培养	上海质量管理科学研究院有限公司	急需	市市场监管局	现代服务业	13122367331	提升标准化技术能力，推动企业构建标准化战略思维，主动对接国际（国家）标准化体系，具备应对全球化标准挑战的意识和能力；推进企业落实标准体系建设，提高标准化管理与服务能力，提高跨领域协同与执行能力。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
60	生物医药智能制造生产现场管理标准化及应用能力提升	上海市质量协会	急需	市市场监管局	现代服务业	021-52588330	围绕生物医药产业全链条创新发展的人才岗位需求和能力要求，通过研修掌握智能制造现场管理标准体系建设和管理工作的理论知识，并具有指导生产一线技术与管理人员开展智能制造现场的布局策划和精益管理的实践能力。
61	聚焦知识产权转化运用，加快知识产权强市建设	上海市知识产权服务中心（上海市知识产权援助中心）	高研	市知识产权局	现代服务业	021-52285667	提升知识产权服务人员的专利转化运用知识体系与实操能力，加强对高质量专利的识别与分类，扩展成果转移转化的实施方式与产品产业化商业化运营实力。有效增强企业、行业乃至产业的核心竞争力。
62	基于药物治疗管理的智能化辅助用药能力提升高级研修班	上海医药职工大学	急需	市药品监督管理局	现代服务业	021-62524558	围绕“药物治疗管理(MTM)”核心场景，覆盖患者用药评估、方案优化、风险预警等全流程能力提升；突出“AI 算法模型+智能化工具”在药学服务中的创新应用，利用智能工具高效完成复杂药学服务决策，提升药学服务标准化与效率。
63	数智驱动·链动长三角—现代物流与供应链管理创新高级研修班	上海现代服务业联合会	高研	浦东新区人社局	现代服务业	021-50151868	以人工智能、区块链等技术赋能现代物流与供应链管理，培养中、高级技术人才，突破产业跨域协同瓶颈，输出长三角要素“软联通”方案，驱动“三链融合”，提升全球竞争力。
64	上海自贸区发展与创新策源能力建设	华东师范大学	高研 （提供住宿）	浦东新区人社局	现代服务业	021-62233315	运用学习研讨技术，极大地提高社会各界，特别是政府职能部门管理人员对上海自贸区发展与创新策源能力建设的深入认知，并在实际工作中落实与推动国家重大战略部署。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
65	食品安全专业技术人才高级研修班	上海中侨职业技术大学	高研	金山区人社局	现代服务业	021-31616009	提升食品生产经营企业的主体责任意识、法律意识，提升专业技术人员食品安全管理能力，促进食品产业长足发展。
66	推动大数据思维与会计管理融合	上海市会计学会	高研	市财政局	金融财会	021-64380914	提升财务管理效率，培养企业财务负责人具备大数据技术应用能力，优化战略决策，强化财务风险管控，借助 Deepseek 等 AI 工具快速提升自身数字化转型能力以应对财务工作数字化智能化转型，为企业创造价值。
67	数智化时代下代理记账行业复合型人才打造	上海市代理记账行业协会	高研	市财政局	金融财会	021-68371500	围绕打造高水平、复合型的财会人才培养体系，发挥数智化赋能优势，助力企业提质增效，在建立“合法、合规、合理”内控体系、制定市场进入策略等方面起到重要作用，打造高水平、复合型的财会人才培养体系。
68	金融科技创新与发展	上海交通大学终身教育学院	急需	黄浦区人社局	金融财会	021-62932181	通过“宏观趋势-行业实践-前沿探索”三维体系，融合学术资源与行业专家洞见，探讨人工智能技术在金融行业的深度应用，培养金融科技战略决策能力，助力黄浦区金融领域相关行业发展。
69	数智财经与数字化管理人才创新高级研修班	上海财经大学终身教育学院	高研	杨浦区人社局	金融财会	021-65443376	提升学员在数字化管理、数据分析、技术应用等领域的核心能力，适配数字领域新职业标准。深化对人工智能、区块链等新一代信息技术的场景化理解，推动财经领域与数字技术融合创新，为上海市打造国际数字之都提供专业技术人才支撑。
70	AIGC 创新技术与应用研修班	上海市网络视听行业协会	急需	市文化旅游局	文化	021-62120851	掌握 AIGC 技术的核心应用，提升内容创作效率与质量，推动个性化和高质量内容生成。激发学员的创新思维，促进 AIGC 技术在实际工作中的应用，推动行业的整体进步和长远发展。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
71	面向可信数据空间的档案数据资源体系建设	上海师范大学	高研	市档案局	文化	021-38429688-1536	提升档案人才在可信数据空间建设中的理论素养与实践能力，掌握档案数据资源体系构建的关键技术方法，形成面向可信数据空间的档案数据资源建设新模式，促进档案数据与多类型数据的融合，赋能数字政府和智慧城市建设。
72	网络文学高层次创作人才研修班	上海市作家协会	高研 (提供住宿)	市作家协会	文化	021-54035102	通过探讨网络文学的社会意义和艺术价值，意识到身上所肩负的社会责任和文化使命，不断改善知识结构，提高艺术素养，学有所获，学有所助，每个人都能在培训中找到拓宽视野提升自己写作能力的关键知识点。
73	2025 年无废城市建设技术高级研修班	上海市环境科学学会	高研	市生态环境局	生态环保	021-64756391	解读“无废城市”相关政策，促进政策贯彻落实；开展七大类固体废物国内外传统及前沿资源循环利用技术培训，推进本市无废城市建设和固体废物综合治理工作、近零填埋工作目标的实现。
74	推进上海国际航运中心数字化智能化绿色化转型发展急需紧缺人才班	上海市交通委员会职业资格中心	急需	市交通委	航运	021-53950529	着力培养掌握智能航运技术、绿色航运解决方案及国际航运规则的高素质复合型人才。全面提升学员在航运三化转型中的技术攻关、成果转化和产业应用能力，推动航运产业向智能化、绿色化、国际化方向升级。
75	国际绿色氢能产业创新与应用高级人才研修卓越计划	上海质量管理科学研究院有限公司	高研	市经济信息化委	能源资源	021-52386652	通过构建层次分明的培养体系，在氢能制备、储运、加注、应用、检测、管理等全链条，突出“理论-实践-认证”的闭环设计，强调教学内容的产业贴合度和技术前沿性。运用可视化教具、数字孪生等创新教学手段提升培训实效。

序号	项目名称	申报单位	项目类型	推荐单位	领域	联系电话	主要目标
76	城市深层地下空间开发与利用高级研修班	上海市建筑教育培训服务中心有限公司	高研	市住房城乡建设管理委	建筑	021-62524848	面向资深工程技术人员，使其熟悉工程地下水、环境控制、关键技术风险管控和关键工具等，提升相关人员的业务能力，努力践行人民城市重要理念，提升探索地下空间的科学化、智能化水平，为上海城市高质量发展筑牢基石。
77	人民城市有机更新与高质量发展高级研修班	上海市住房和城乡建设管理委员会人才开发评价中心	高研 (提供住宿)	市住房城乡建设管理委	建筑	021-64671023	聚焦人民城市理念，提升专业技术人才在城市规划、历史保护、社区治理等领域的专业能力，推动城市空间品质优化与可持续发展，助力新型城镇化与高质量发展战略实施，培养兼具国际视野与本土经验的复合型城市建设人才。
78	智能建造与建筑工业化协同发展高级研修班	上海市建设协会	高研 (提供住宿)	市住房城乡建设管理委	建筑	021-55910773	围绕本市重大工程和任务，瞄准关键领域和核心技术，培养创新型、应用型、技术型人才，以促进专业技术人才能力提升和专业技术人才队伍建设。
79	BIM+数字化+工业化融合创新高级研修班	上海红瓦信息科技有限公司	急需	宝山区人社局	建筑	15097046802	聚焦“BIM+建筑工业化”技术体系，掌握 BIM 技术底层逻辑，运用前沿技术优化建筑工业化全流程，破解传统建造模式效率低、资源浪费严重的痛点。通过数据驱动的智能建造实践，推动建筑行业从“经验决策”向“数据决策”转型，助力上海市打造国家级智能建造试点城市。

附件 2

专业技术人员知识更新工程项目
经费决算表

日期： 年 月 日

项目名称				地点	
办班时间					
学员人数		工作人员		总计	
项目资金决算					
项目	金额			备注	
讲课费					
伙食费					
场地费					
资料费					
交通费					
其他					
合计					
人社局资助金额					
项目组织					
申报单位					
审批情况					
经办人	申报单位财务部门签章			申报单位签章	

附件 3

专业技术人员知识更新工程项目
学员满意度测评表

评价项目	评 价 内 容			评价结果			
	授 课 项 目		授课人	优秀	良好	一般	较差
师资评价							
	综 合 评 价						
教学评价	教 学 内 容						
	教 学 水 平						
	教 学 模 式						
	综 合 评 价						
服务管理评价	组 织 管 理						
	后 勤 保 障						
	服 务 水 平						
	综 合 评 价						
学员满意度评价							
意见与建议							

专业技术人员知识更新工程项目 学员满意度测评统计表

本期研修班学员____人，实际发放____份，收回____份。 申报单位（印章）

评价项目	评 价 内 容			统 计 结 果			
	授 课 项 目	授课人	优秀率	良好率	一般率	较差率	
师资评价							
教学评价	教 学 内 容						
	教 学 水 平						
	教 学 模 式						
服务管理评价	组 织 管 理						
	后 勤 保 障						
	服 务 水 平						
学员满意度评价							
意见与建议							

附件 4

专业技术人员知识更新工程项目
学员信息统计表

项目名称：申报单位（印章）学时数：

序号	姓名	工作单位	职称	境内外 职业资格	身份证号	工作领域	备注（考核结果）
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

可另续页

附件 5

专业技术人员知识更新工程项目
师资信息统计表

项目名称：申报单位（印章）

序号	姓名	工作单位	职称	境内外 职业资格	身份证号	领域	简介
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							

可另续页

