

专业技术人员知识更新工程 指导协调小组文件

专业技术人员知识更新工程指导协调小组 关于印发 2023 年专业技术人员知识更新工程 任务计划的通知

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团人力资源社会保障厅（局），中共海南省委人才发展局，专业技术人员知识更新工程指导协调小组各成员单位：

为贯彻落实党的二十大精神和习近平总书记关于做好新时代人才工作的重要思想，加快人才自主培养，培养大批数字技术工程师，根据《专业技术人员知识更新工程实施方案》，现将《2023 年专业技术人员知识更新工程任务计划》印发给你们，请结合实际抓好落实。

专业技术人员知识更新工程指导协调小组
(人力资源社会保障部办公厅代章)

2023 年 4 月 14 日

2023 年专业技术人才知识更新工程任务计划

2023 年实施专业技术人才知识更新工程的总体思路是：坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大精神，全面贯彻落实习近平总书记关于做好新时代人才工作的重要思想，深入实施新时代人才强国战略和创新驱动发展战略，聚焦高质量发展、聚焦科技自立自强、聚焦“卡脖子”问题、聚焦国家重大战略，以人才能力建设为核心，以培养高层次、急需紧缺和骨干专业技术人才为重点，创新完善人才培养机制，推进分类分层的专业人才继续教育体系建设，开展大规模知识更新继续教育，更好发挥知识更新工程引领示范作用，培养造就一批创新型、应用型、技术型人才，不断提高专业技术人才能力素质。

一、加强组织领导，健全完善知识更新工程管理体制

（一）学习贯彻党的二十大精神关于人才工作新部署新要求，印发 2023 年工程任务计划，部署 2023 年工程任务。各地各相关部门应结合实际制定本地区本行业年度工程任务计划。

（二）各地各部门各单位要结合实际制定完善继续教育与工作考核、职称评审、岗位聘任（聘用）、职业资格注册登记等人事管理制度相衔接的政策，切实保障专业技术人员参加继续教育

的权利，充分调动专业技术人员参加继续教育的积极性。非公有制单位专业技术人员参加工程培养培训项目享受同等政策待遇。

（三）加强信息化建设，推广应用全国继续教育管理信息系统，2023年6月底前建立省级集中的继续教育管理信息系统，2023年9月底前完成与我部数据对接，实现信息动态归集。优化知识更新工程公共服务平台（zsgx.mohrss.gov.cn）功能，提升工程实施管理信息化水平。鼓励各地各部门建设继续教育在线学习平台，丰富课程课件，推动“互联网+”继续教育创新发展。

（四）加强对工程项目实施情况的指导、监督和检查，采取“双随机、一公开”的模式监管调控，鼓励行业自律和社会监督，及时跟踪考核工程社会效益和实际效果，确保工程实施效果。加强经费使用情况的监督，建立完善配套制度，确保培养培训资金专款专用。

（五）加大工程宣传力度，选择运行管理机制健全、项目实施进展顺利的地区和领域进行调研、总结，及时推广典型经验和做法，宣传工程政策措施、重点项目、重大进展、重要成果，引导全社会重视继续教育，促进“终身学习”和学习型社会建设。

二、围绕重点领域，高标准高质量开展高级研修项目

（一）印发2023年高级研修项目计划。围绕工程重点领域，按照高水平、小规模、重特色的要求，采取中央财政支持和自筹经费办班相结合的方式，遴选举办300期左右高级研修项目，培

养 2 万名左右高层次、急需紧缺和骨干专业技术人才。

(二) 高级研修班学员面向全国招生，一般是具有中高级专业技术职务（职称）的专业技术人员，或在管理岗位工作的经营管理人员，并向革命老区、边疆地区、民族地区和基层一线人才倾斜。

(三) 按照《专业技术人员知识更新工程高级研修项目管理办法》《中央和国家机关培训费管理办法》要求，指导项目申报单位和承办单位严格执行培训经费管理有关规定，提高项目预算执行率。

(四) 指导各地各部门通过举办高级研修项目，攻坚关键核心技术，推动传统产业高端化、智能化、绿色化。加强对高级研修项目实施成效的宣传报道，扩大项目影响力。

三、创新培养方式，大规模开展知识更新能力提升

(一) 服务经济社会高质量发展需要，围绕实现年培养培训各类专业技术人才 90 万人目标，研究确定 2023 年专业技术人员能力提升项目任务计划，并分解落实到各重点领域行业主管部门（项目计划表见附件）。

(二) 重点领域主管部门要结合工作实际，科学确定本领域人才培养培训规划，组织开发行业人才培养包，指导开展行业人才培养培训，保质保量完成能力提升培训计划。各地人力资源社会保障部门要充分发挥本地区工程指导协调小组作用，加强统筹协调，整合资源力量，支持行业主管部门结合本地区产业实际开

展好行业人才培养培训。

(三) 人力资源社会保障部牵头征集发布公需科目参考目录，围绕开展思想政治学习、知识更新拓展、科学精神培育、职业道德养成、团队合作建设，普及数字技术、知识产权、网络安全、应急管理知识，组织遴选开发课件，共享给各地各部门开展公需科目免费线上学习。

(四) 各地人力资源社会保障部门要指导专业技术人员继续教育基地主动对接各重点领域人才培养需求，科学制定年度任务计划，开展贴近行业特色、方式灵活多样的能力提升培训活动。

四、加大工作力度，积极推进数字技术工程师培育项目

(一) 指导督促各地人力资源社会保障部门认真贯彻落实《数字技术工程师培育项目实施办法》，尽快出台项目配套支持政策，结合实际研究制定领取职业培训补贴、职称认定或衔接办法，健全完善制度机制，加大组织实施力度，加快项目实施进度。

(二) 人力资源社会保障部会同有关行业主管部门制定颁布机器人、增材制造、数据安全、密码工程技术人员等国家职业标准，指导中国人力资源和社会保障出版集团加快开发新职业培训教程，为项目实施提供标准依据和教程基础。

(三) 组织遴选第二批相关职业的培训机构和评价机构，逐步扩大培训机构规模，机构目录向社会公开、动态调整。各地人力资源社会保障部门负责将培训机构目录、评价机构目录等信息

纳入本地职业技能提升行动“两目录一系统”（培训项目目录、培训和评价机构目录、补贴性培训实名制信息管理系统），进行全过程监管，确保真培训、真评价和资金安全。

（四）加强项目实施的监督检查，指导相关机构实施规范化培训、社会化评价，确保数字技术人才培养质量。试运行专业技术等级证书管理系统，加强证书管理，提供证书信息查询验证网络服务。

五、搭建培养平台，提升继续教育基地管理建设水平

（一）按照专业技术人员继续教育基地管理办法，开展第十二批专业技术人员继续教育基地的申报和认定工作，由各地各部门组织申报，经专家评议，新建20个左右继续教育基地。

（二）加强基地间的横向交流，举办专业技术人员继续教育基地负责人能力提升高研班，加强对已建基地的工作检查和新建基地的业务指导。

（三）发挥工程示范引领作用，鼓励各地各部门健全完善基地网络体系，建设一大批区域性、行业性的专业技术人员继续教育基地，更好发挥基地培养人才的平台作用。

（四）对基地运行管理和经费使用情况进行检查监督，规范经费管理，提高经费使用效益。

（五）研究开展专业技术人员继续教育基地培训绩效评价，建立基地退出机制，实行动态管理。

各地人力资源社会保障部门和知识更新工程指导协调小组成

员单位要高度重视工程实施工作，加强组织协调，结合本地区、本部门具体实际，加大工作力度，强化任务落实，确保工程年度计划顺利完成，并按时报送工作总结。

附件：2023年专业技术人才知识更新工程专业技术人员能力提升项目计划表

附件

∞

2023年专业技术人员知识更新工程专业技术人员能力提升项目计划表

单位：万人

领域	新一代信息技术	生物技术	新能源	新材料	高端装备	新能源汽车	绿色环保	航空航天	海洋装备	数字技术	知识产权	网络安全	应急管理	乡村振兴	其他	小计
涉及部门	5.1	4.3	2.75	0.9	2.43	0.73	5.71	1.22	3.1	10.4	7.02	4.5	17.75	8.1	18.34	92.35
合计										1.0		1.0				2.0
中央网信办												0.4		0.4	3.0	3.8
国家发展改革委																
教育部										0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	1.0	2.3
科技部	1.1	0.3	0.2	0.1	0.8	0.5		0.3	0.3	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	1.0	6.0
工业和信息化部	3.2		0.5	0.05	0.1	0.2	1.4	0.2	0.1	6.7	0.5	1.5	0.05		2.5	17.0
财政部															7.1	7.1
自然资源部	0.2	0.2					0.5		1.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	4.0
生态环境部							3.5			0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	5.0
交通运输部							0.01		0.9			0.05	0.05	0.1	0.5	1.61
农业农村部		2.0								0.2	0.2	0.1	0.2	4.3	0.3	7.3
应急管理部													16.3			16.3
国家市场监督管理总局											0.02			0.2	0.14	0.36
中国科学院	0.6	1.8	0.55	0.75	1.53	0.03	0.3	0.72	0.3	0.5	0.3	0.55	0.1	0.05	2.0	10.08
国家能源局			1.5							0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	2.5
国家知识产权局											5.0					5.0
国家乡村振兴局														2.0		2.0