

宁夏回族自治区人力资源和社会保障厅

自治区人力资源和社会保障厅 关于征集 2024 年专业技术人才知识更新工程 培训项目的通知

各市、县（区）人力资源和社会保障局，区直有关部门、直属事业单位，有关行业协会、企业、继续教育基地：

为贯彻落实中央及自治区党委人才工作会议精神，深入实施专业技术人才知识更新工程，不断强化专业技术人员继续教育，全面提升专业技术人员能力素质，发掘培育一批有实力、有潜力、有创新力的专业技术人才，培养造就更多的后备“科技领军人才”与“卓越工程师”，根据《宁夏回族自治区专业技术人才知识更新工程实施方案》（宁人社发〔2012〕149号），2024年继续组织实施专业技术人才知识更新工程项目的选题征集工作。现就有关事项通知如下：

一、选题范围

（一）服务重大战略。贯彻新发展理念，统筹发展与安全，推进“三区建设”与新型工业化，服务创新驱动、产业振兴、生态优先、依法治区和共同富裕战略，建设制造强区、工业强区、数字强区、质量强区，助推创新链、产业链、资金链、人才链深度融合，服务战略性新兴产业发展。

（二）围绕重点领域。重点围绕新一代信息技术、生物技术、新能源汽车、绿色环保战略性新兴产业领域，瞄准安全、量子信息、生命健康、生物制药、发明专利、脑科学、生物育种、标准化等领域，兼顾地方和行业发展需求，攻坚关键核心技术，推动传统产业高端化、智能化、绿色化。

（三）对接重点产业。聚焦自治区党委和政府确定的以新型材料、清洁能源、装备制造、数字信息、现代化工、轻工纺织为主的“六新”产业，以葡萄酒、枸杞、牛奶、肉牛、滩羊、冷凉蔬菜为主的“六特”产业，以文化旅游、现代物流、现代金融、健康养老、电子商务、会展博览为主的“六优”产业等重点产业的专业技术人员，突出对重点产业人才培养的支持，推进我区经济高质量发展。

（四）瞄准公共领域。围绕推进公共服务均等化，突出公共安全，加强产教融合、公共服务共建共享。促进医疗与养老、体育、互联网融合，中医药传承与创新，提高基层医疗服务能力和水平需要，助力健康宁夏建设。

（五）突出数字技术。围绕推进数字技术工程师培育项目，支持开展人工智能、物联网、大数据、云计算、智能制造、工业互联网、虚拟现实、区块链、集成电路、数字化管理师等数字技术领域师资培训、能力提升、产业人才发展研修等活动。

（六）支持基层一线。结合地方和行业发展需求，助力乡村振兴战略，培育新型农民，支持面向基层一线的人才培养项目。

二、培训对象及方式

（一）自治区级示范性（特色）高级研修项目。高级研修项目

要按照高水平、小规模、重特色的要求组织实施，主要紧密围绕本地区、本系统、本行业及本单位的实际需要确定培训内容，突出解决科研、生产和管理中遇到的重点、难点问题。精心设置培训课程，邀请权威专家授课，采取主题报告、专题研讨、学术交流、现场教学等多种方式进行研修。研修学员一般应是具有中高级专业技术职务（职称）的专业技术人员，或在管理岗位工作的经营管理人员。高级研修项目应以线下研修为主，可适当对艰苦边远地区学员开放线上教学，一般不安排全程全员线上办班。自治区级高级研修项目应面向全区招收学员，每期学员数量 50 人左右，研修时间不少于 5 天。

（二）急需紧缺人才培养培训项目。急需紧缺人才培养培训项目主要以更新知识、掌握先进技术、提升专业技术水平为主要内容，紧贴急需紧缺人才的职业发展需求精选培养培训对象，并应向基层一线人才倾斜。采取短期培训、专题研修、案例研讨等方式进行，也可根据实际情况和行业特色采取灵活多样的培养培训方式，对专业性强且需要持续深化培养培训的相关领域，可采取跟踪培养培训的方式进行。每期培训学员 100 人左右，培训时间不少于 3 天。

（三）岗位骨干人才培养培训项目。岗位培训项目主要以人才理念更新、知识更新拓展、科学精神和职业道德养成，实践能力提升、团队合作、技术适应、创新创业等能力提升训练为主要内容，重在完善专业技术人员知识结构，增强综合素质，提升岗位适应和职业发展能力。主要面向本行业本单位专业技术工作岗位骨干力量

精选培养培训对象，以单位内部培训为主，培训在实际工作中成绩突出的中青年专业技术骨干、在管理岗位工作的经营管理人员，并向基层一线人才倾斜。采取集中培训、岗位轮训等方式进行。每期培训学员 100 人左右，培训时间不少于 3 天。

三、申报程序

（一）区直有关部门、直属事业单位，有关行业协会、企业、继续教育基地，可直接向自治区人力资源和社会保障厅申报培训项目。

（二）各地级市所辖继续教育基地、企事业单位申报时，须经地级市人力资源和社会保障部门审核推荐后，报自治区人力资源和社会保障厅。

（三）自治区人力资源和社会保障厅对征集的项目归类整理，组织相关专家召开评审会评定，报自治区专业技术人才知识更新工程指导协调小组审定后，下达国家和自治区 2024 年专业技术人才知识更新工程实施计划。

四、工作要求

（一）各部门及相关单位根据上述选题要求和培训内容，结合本地区、本行业领域实际，推荐自治区级培训项目选题进行申报。要高度重视项目的申报需求调研工作，摸清实际需求，严把选题关、质量关，精心筛选符合本地区、本行业发展需求的研修项目，确保项目质量。

（二）自治区级高级研修、急需紧缺、岗位骨干培训项目根据不同的培训项目予以定额资助，具体资助经费以自治区财政厅预算

下达金额为准。项目经费使用和不足部分，由承办单位按《专业技术人员继续教育规定》（人力资源和社会保障部令第25号）和《宁夏回族自治区专业技术人才重点培训项目管理办法的通知》（宁人社规字〔2020〕18号）精神执行。有条件的市、县（区）和部门应积极争取同级财政配套经费支持，确保培训经费。

（三）各申报单位按要求填写项目申报表和项目汇总表，于2024年4月30日前，分别由各地级市、区直各部门和有关单位集中审核，并将加盖公章的纸质材料（项目汇总表要报送Excel格式的电子版）报自治区人力资源和社会保障厅专业技术人员管理处。

联系人：周玉华 张海英

联系电话：0951-5099010

电子邮箱：312459276@qq.com

- 附件：1. 2024年专业技术人员知识更新工程项目申报表
2. 2024年专业技术人员知识更新工程申报项目汇总表
3. 建议选题方向



（此件公开发布）

附件1

2024年专业技术人才知识更新工程项目申报表

申报单位：（盖章）

申报时间： 年 月 日

| | |
|-------------|--------------------------------------|
| 项目名称 | |
| 项目类别 | 高级研修项目（ ） 急需紧缺人才项目（ ） 岗位骨干人才项目（ ） |
| 所属领域 | |
| 培训目的 和作用 | （500字以内） |
| 培训内容 和方式 | （500字以内） |
| 授课专家 情况 | （500字以内） |
| 培训对象 | （200字以内） |
| 办班时间 和地点 | |

| | | | | |
|-----------------------------------|------|--|-----|--|
| 申报单位 信息 | 单位名称 | | 联系人 | |
| | 办公电话 | | 手机 | |
| | 传真 | | 邮箱 | |
| | 地址 | | 邮编 | |
| 承办单位 信息 | 单位名称 | | 联系人 | |
| | 办公电话 | | 手机 | |
| | 传真 | | 邮箱 | |
| | 地址 | | 邮编 | |
| 承办单位账户信息： 开户名称： 账号： 开户行： | | | | |

附件2

2024年专业技术人才知识更新工程申报项目汇总表

| 序号 | 项目 类型 | 申报 单位 | 承办 单位 | 项目 名称 | 培训 对象 | 培训目的和 作用（200 字以内） | 培训内 容（200 字以 内） | 培训 方式 （200 字以 内） | 授课专 家情况 （200 字以 内） | 办班时 间和地 点 | 联 系 人 | 手 机 号 | 承办单位开 户行及帐号 | 承办单位 开户账号 |
|----|----------|----------|----------|----------|----------|-------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------|-------------|----------------|--------------|
| 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | |

备注：此表请以 Excel 格式填写，报送电子版。

附件 3

建议选题方向

1. 宁夏“十四五”科技创新发展战略研究
2. 高质量共建“一带一路”背景下宁夏企业发展的战略思维
3. 物联网、大数据技术在工业、农业、环保等领域应用
4. 宁夏战略性新兴产业技术探索或新旧动能转换
5. 宁夏装备制造业高质量发展
6. 智能制造赋能高质量发展
7. 宁夏大数据产业发展技术
8. 宁夏精细化工产业发展
9. 新材料产业发展前沿技术研究
10. 新材料与绿色环保
11. 宁夏民营企业创新发展
12. 宁夏知识产权保护和运用研究
13. 碳达峰碳中和背景下宁夏人才体系建设
14. 宁夏工业“三废”处理及综合利用
15. 工业控制系统与信息安全技术
16. 大数据安全与人工智能应用
17. 黄河流域生态保护相关项目研究
18. 元宇宙融合应用及未来发展
19. 生物医药产业关键技术
20. 宁夏贺兰山东麓葡萄酒文旅融合创新发展

21. 葡萄酒生产关键技术
22. 创新驱动与知识产权
23. 安全生产管理（消防、防灾减灾等）
24. 科技创新与成果转化
25. 改良耕地盐碱化和耕地质量保护
26. 现代草牧业产业发展
27. 优质经济作物高效种植技术
28. 乡村振兴与文化传承
29. 乡村振兴背景下农村社会治理与社会工作
30. 乡村振兴战略助推农村农业现代化
31. 奶产业提质增效助力宁夏经济社会高质量发展
32. 养殖畜牧业高质量发展
33. 宁夏枸杞全产业链高质量发展
34. 生态文明建设与新时代绿色发展
35. 宁夏生态环境保护与综合治理
36. 节能环保与产业孵化
37. 生物技术产业及应用
38. 主要作物与生物育种
39. 清洁能源与环保
40. 宁夏健康产业发展战略研究
41. 企业管理会计体系建设与能力提升
42. 改善医疗服务能力建设
43. 公共卫生与全民健康

44. 重大疫情防控及公共卫生事件处置研究
45. 宁夏企业引进培养人才与典型经验研讨
46. 促进高效种养殖业提质增效
47. 聚焦“六新”产业，助推工业发展新优势
48. 聚焦“六特”产业，助推特色农业高质高效发展
49. 聚焦“六优”产业，助推服务业高质量发展