

2020年专业技术人才知识更新工程高级研修培训项目

序号	申报单位	承办单位	项目名称	培训对象	研修目的和作用	培训内容	授课专家情况
1	自治区科学技术厅	自治区科技发展战略和信息研究所	宁夏“十四五”科技创新与高质量发展战略研究高级研修班	各级政府科技管理部门、科技园区相关负责人、高校与科研院所相关负责人、企事业单位相关负责人	引导科技管理部门、科技园区、高校及科研院所相关人员树立科技创新治理理念，为高质量发展目标贡献力量。	加快建设创新型国家和世界科技强国的战略布局；欠发达地区实施创新驱动战略的路径选择；加快实现从“科技管理”到“创新治理”的转变；新一轮科技体制改革的方向、重点与难点。	科技部、中国科技发展战略研究院、中国科学院等单位的相关专家。
2		宁夏回族自治区生产力促进中心	推动全区科技成果转化，加快新旧动能转换，助力高质量发展研修班	高校、科研院所专家，自治区重点企业负责人，自治区重点科技中介服务机构负责人，自治区各级科技管理部门相关人员。	通过举办本次研修班，宣传科技成果转化相关政策，吸收发达省份技术转移实践经验，探讨科技成果转化运营模式，进一步推动科技成果转化成为现实生产力。	《宁夏促进科技成果转化条例》等政策解读；高校技术转移机构运营模式；高校科技成果转化实践；技术转移服务案例分享；科技成果与资本对接的思考等。	1. 陈彦，科技部火炬中心技术市场管理处副处长； 2. 王小绪，南京理工大学科学技术研究院副院长，高新技术与产学研合作处处长； 3. 马俊理，宁夏科技厅成果转化与科技服务处处长； 4. 陈柏强，高校技术转移联盟秘书长，北京理工大学技术转移中心副主任； 5. 赖奕坚，绿丞科技服务(上海)有限公司副总经理，上海市执业技术经纪人。

序号	申报单位	承办单位	项目名称	培训对象	研修目的和作用	培训内容	授课专家情况
3	自治区水利厅	宁夏水利行业协会	黄河流域高质量发展暨现代化生态灌区建设高级研修班	各市、县（区）水务局和渠道管理处负责人、业务骨干；厅属有关处室、中心分管负责人。	通过培训，全面提升农田水利管理人员在灌排工程体系提标升级改造、灌区信息化建设管控，投、建、管、服一体化管理体制机制创新等方面的管理服务能力，加快打造“水源可靠、体系完善、技术先进、管理科学、保障有力、生态良好、高效节水”的现代化生态灌区，为建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区贡献力量。	学习习近平总书记黄河流域生态保护和高质量发展座谈会及视察宁夏时重要讲话精神，对标对表开展水权管理、农业水价综合改革、多元化投融资体制机制创新、专业化运行管理；渠系测控一体化建设、水肥一体化高效节水灌溉、灌区管理信息化建设、水生态水环境治理等专业培训。	江苏扬州大学相关专家
4	自治区生态环境厅	宁夏回族自治区生态环境监测中心	推动黄河流域生态保护高质量发展暨水环境质量监测技术高级研修班	宁夏生态环境监测中心、宁夏五地市环境监测站、宁东能源化工基地环境监测站，各县区环境监测站相关专业技术人员	为把我区打造成黄河流域生态保护高质量发展先行区，提升黄河流域水生态环境监测能力，为掌握我区重点流域水生态环境质量状况及变化趋势，提升全区水生态环境监测技术水平，保证监测数据质量，为重点流域水生态保护、生态修复提供科学支撑，助推打赢“碧水”保卫战。	①地表水水环境监测现状和水环境十四五规划展望：采测分离监测情况、地表水十四五点位设置原则、黄河流域水环境监测情况。②水中甲醛、丙烯醛、三氯乙醛等有机指标监测分析方法、农药分析方法研究。③地表水环境现场监测技术要义及技术难点解析。④流域水生态环境监测技术及发展趋势。⑤着生藻类、浮游生物、大型底栖动物、鱼类采样与鉴定技术。⑥流域物理生境调查。⑦水生态监测综合评价。	宁夏生态环境监测中心邀请省外8名相关监测技术专家前来授课（具备高级工程师以上职称，长期从事水生态监测，水环境监测工作的专家）。
5	宁夏通信管理局	宁夏通信学会	区块链技术在通信领域的应用	各会员单位高级工程师等	掌握区块链基础知识，开阔人员眼界，为区块链技术在通信领域的发展奠定基础。	区块链技术的起源、定义、发展历程；区块链技术的类型、特征、核心技术、硬件支持与系统优化。	邀请区内外区块链技术方面知名专家

序号	申报单位	承办单位	项目名称	培训对象	研修目的和作用	培训内容	授课专家情况
6	宁东能源化工基地管委会战略规划局	浙江大学	助推能源化工高质量发展高级研修班	宁东管委会领导干部、宁东基地企事业单位专业技术人员	通过系统学习和借鉴东部沿海工业园区先进经验，积极构建适应能源化工产业高质量发展的现代管理体系，有效提升学员的思想力、行动力，培育一批“专、精、优”的园区领导干部、企业家和专业技术人才，助推新时代能源化工园区高质量发展的新跨越。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 当前形势下化工产业园区高质量发展思考 2. 化工园区应急（救援）管理与一体化建设的思考 3. 打造智慧化工园区，助推高质量发展 4. 浙江衢州绿色产业集聚区——工业园区循环化改造实践及经验介绍（说明：国家发改委批准的第二批循环改造示范园区，2019年北京举行的70周年建设成果展上，该园区作为工业园区循环化改造的典型单位进行了展示和交流。） 5. 区域高质量发展内涵：浙江“亩均论英雄”改革的实践 6. 打造先进制造，促进高质量发展 7. 科技产业化与成果转化 8. 政府招商引资与招才引智 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 李寿生：中国石油和化学工业联合会会长 2. 李求伟：南京江北新区安监局局长 3. 瞿咬根：嘉兴港区开发建设管委会副主任 4. 吴招明：浙江省衢州绿色产业集聚区管委会主任 5. 楼迎军：浙江工商大学杭州商学院副院长、教授 6. 谭建荣：中国工程院院士、浙江大学机械工程学院原院长 7. 陈中平：浙江大学科学技术研究院副院长，浙江大学技术转移中心主任 8. 薛腾蛟：杭州阿牛网络科技有限公司CEO，浙江省十佳创业导师
7		中国葡萄酒产业技术研究院	葡萄酒生产关键技术与示范高级研修班	主要面向全区葡萄与葡萄酒相关行业领域中高级专业技术人员和企事业单位管理人员。	大力推广生产新技术的应用，推进“产、学、研、用”协同创新，提高相关人才的技术创新能力，促进科技成果落地转化。	以提升产区技术水平为目的，开展葡萄极简化生态栽培技术、葡萄生产管理、葡萄酒酿造、病虫害防治、本土酿酒微生物筛选、葡萄酒产区风格固化、产业大数据应用及智慧化管理等关键技术研讨，实现全产业链技术攻关。	聘请区内外相关领域知名专家

序号	申报单位	承办单位	项目名称	培训对象	研修目的和作用	培训内容	授课专家情况
8	银川市人社局	宁夏职业经理人协会	“一带一路”背景下宁夏企业高质量发展的战略思维研修班	企业总经理、副总经理及重点骨干培养对象	宁夏企业如何挖掘并满足“一带一路”沿线不同发展水平层次国家和地区的发展需求，开创宁夏企业战略转型发展的新格局。	中国与沿线国家在产业发展上具有高度的互补性，这为中国在转型发展背景下通过经济输出发展贸易提供了市场空间。	1)张永伟：国务院发展研究中心研究员，中国人民大学商学院管理学博士，副教授； 2)孙子策：营销与管理实战专家。
9		银川金融控股集团有限公司	企业管理会计体系建设与能力提升高级研修班	市属国有企业财务总监、财务部门负责人	提高财务管理水平、参与管理决策、推动财务会计向管理会计转型、资产管理向资本运营转型、财务管理向价值引领转型、决策执行向决策支撑转型。	本次培训项目以能力培养为中心，以打造高层次、复合型人才为目标，核心是企业管理会计体系建设，外延是经济、金融、管理等企业管理能力提升。通过有组织的学习，拓宽财务管理人员在商业环境、会计与控制、金融与财务管理等方面的专业知识，用实践经验引导财务管理学会构建企业管理会计体系。	国家会计学院相关专家学者。
10	宁夏人力资源和社会保障宣传教育中心	宁夏人力资源和社会保障宣传教育中心	人社系统专业技术人员创新驱动能力提升高级研修班	全区人力资源和社会保障系统专业技术人员、从事人事管理、专业技术人员管理、事业单位人事管理的工作人员	通过培训，进一步提升我区人社系统专业技术人员的综合素质与业务能力，进一步适应新形势下经济社会发展要求，提升创新驱动能力，促进人力资源和社会保障工作。	1. 习近平新时代中国特色社会主义思想及习近平总书记关于人才工作重要论述，贯彻落实新发展理念；2. 人社大数据分析及应用、大数据视野下的统计、分析、决策能力；3. 讲好中国故事，牢牢掌握意识形态话语权，做好新形势下民族宗教工作；4. 政府数字化转型-互联网+公共服务创新；5. 情绪压力管理与心理调适；6. 区块链优化基层社会治理新格局。7. 专业技术人员创新思维提升与改革创新。	上海交通大学相关专家。

序号	申报单位	承办单位	项目名称	培训对象	研修目的和作用	培训内容	授课专家情况
11	自治区教育厅	自治区教育工委思想政治处	宁夏大中小学思政课教育教学能力提升高级研修班	全区大中小学校思政课高级教师	引导帮助思政课教师准确把握教育规律、掌握过硬教学能力、用好先进教学方法、加大教学改革创新，增强思政课的思想性、理论性和亲和力、针对性。	以思政课教学能力提升为重点，整合当地在革命、建设、改革时期形成的典型教育资源，开展主题鲜明、内容丰富、形式多样、各具特色的现场教学，并安排教学研讨。	1. 教育部思政课教学指导委员会专家； 2. 全国思政课教学名师； 3. 承办单位所在省份大中小学思政课建设领域专家、学者。
12	宁夏医科大学总医院	口腔颌面外科	口腔颌面外科诊疗规范新技术高级研修班	自治区口腔颌面外科专业医师	促进我院口腔颌面外科专业在学术交流、人才培养、临床医疗等领域的合作。	全面提升我区口腔颌面外科疾病临床服务水平，推动全区口腔颌面外科医学事业健康快速发展。	1) 张志愿, 院士, 中国工程院院士。 2) 张陈平, 教授, 上海交通大学医学院附属第九人民医院口腔颌面头颈肿瘤科主任。
13		宁夏医科大学总医院心脑血管病医院神经内科	神经系统感染性疾病诊疗进展高级研修班	全区神经内科及相关专业技术人员	1、CNS感染性疾病病因诊断原因 2、在自身免疫性脑炎的诊疗技术 3、提高临床医生对当今社会各种原因 4、2019年大流行病新型冠状病毒病已陆续出现神经系统损害的报道	1、中枢神经系统感染性疾病的诊疗新进展 2、自身免疫性脑炎诊断的规范化与治疗的个体化 3、二代测序在脑炎病因诊断中的应用 4、新型冠状病毒病与神经系统疾病	1) 范学文: 主任医师, 教授, 硕士研究生导师。 2) 付建敏: 宁夏医科大学总医院心脑血管病医院神经内科副主任医师。 3) 吴若芬: 宁夏医科大学总医院脑脊液细胞学室主任医师, 长期从事脑脊液细胞学研究。
14	自治区中医医院暨中医	宁夏中医医院暨中医研究院	中医针灸特色技术临床应用推广高级研修班	宁夏地区县级以上医疗机构中级职称以上中医医师	通过对中医针灸特色技术系统理论学习, 利用临床实际操作, 带教指导, 为宁夏县级以上医疗机构培训特色针法灸法业务骨干。	1) “醒脑开窍”针刺法优化成果包的临床应用。 2) 贺氏针灸三通法治疗缺血性中风病技术。	培训基地为宁夏回族自治区中医医院针灸科、宁夏针灸学院士工作站、宁夏针灸临床医学研究中心、宁夏中医适宜技术推广基地

序号	申报单位	承办单位	项目名称	培训对象	研修目的和作用	培训内容	授课专家情况
15	宁夏中医研究院	宁夏中医医院暨中医研究院	中医治疗胃黏膜癌前病变经验及前沿进展高级研修班	区内各市、县级医院消化科方面的西医医师和中医医师及乡村卫生院、社区的全科医师	规范及优化临床研究，进一步明确胃癌癌前病变的概念、异型增生的分级；掌握及提高筛选胃癌癌前病变病理的准确性，确保相关研究数据的真实性、可靠性。	名老中医经验传承暨胃黏膜癌前病变中医治疗现状与进展，胃黏膜癌前病变中西医结合治疗现状与进展。	1)唐旭东，中国中医科学院西苑医院院长，教授、博士生导师；2)李佃贵，教授、主任医师、博士生导师，全国名老中医学术经验继承指导老师。
16	自治区人民医院	自治区人民医院	甲状腺肿瘤微创诊断与治疗高级研修班	各市县普通外科、肿瘤外科、甲状腺外科医师，超声医师	进一步提高甲状腺腔镜手术（胸部入路、腋窝入路、口腔入路等）和甲状腺热消融手术技术水平。	甲状腺腔镜手术、超声引导热消融手术基础；专家示范手术，模拟训练，腔镜模拟训练机、超声引导甲状腺穿刺	1.徐栋，浙江省肿瘤医院超声介入科主任、教授 2.章德广，浙江大学附属邵逸夫医院耳鼻喉头颈外科主任医师、教授；3.郑传铭，浙江省人民医院甲状腺外科主任医师、教授
17		自治区人民医院	2020年老年医学学科发展及医养结合高级研修班	高级管理和从业人员	紧扣老年常见疾病诊疗照护前沿进展，及时更新老年疾病诊治新理念。	围绕老年医学学科发展新思路、老年疾病管理、老年综合评估、医养结合新模式	1.于普林，中华医学会老年医学分会第十届前任主任委员；2.范利，中国人民解放军总医院原副院长，少将军衔。

序号	申报单位	承办单位	项目名称	培训对象	研修目的和作用	培训内容	授课专家情况
18			脱贫攻坚背景下西部地区生态恢复与治理模式高级研修班	各级机关及企事业单位直接从事与扶贫相关工作的专业技术人员	促进各类专业技术人员、公共管理人员在脱贫攻坚、精准扶贫与生态恢复中产生的各种类型以及产生的背景原因进行分析判断，因地制宜提出发展模式、处理问题措施和方法。	1. 以大数据、新信息、新技术、新知识为指导对脱贫攻坚与生态恢复中产生的各种类型进行分析、判断、研究，并提出切实可行的措施和方法。2. 研究探索生态恢复与治理各种模式、方法。3. 为西部生态退化区的环境治理，提供生态、经济、人口和政策多角度可持续发展模式优化建设方案。	1. 李俊杰:北方民族大学校长;2. 樊建民:原自治区发改委政策研究室主任;3. 杨国涛:宁夏大学经济管理学院院长;4. 刘七军:北方民族大学经济管理学院副院长;5. 范建荣:北方民族大学经济管理学院教授;6. 柴华奇:西北工业大学管理学院教授;7. 马继凯, 自治区人社厅副巡视员;8. 刘秉濡北方民族大学生命科学学院教授.

序号	申报单位	承办单位	项目名称	培训对象	研修目的和作用	培训内容	授课专家情况
19	北方民族大学	北方民族大学继续教育学院	西吉县乡村振兴之特色产业发展高级研修班	负责产业扶贫的单位负责人、从事地方特色产品的生产者、旅游产业、产业扶贫方面的专业技术人员及管理者。	习近平总书记在宁夏考察时明确指出：“发展产业是实现脱贫的根本之策。要因地制宜，把培育产业作为推动脱贫攻坚的根本出路。通过培训，进一步提高产业脱贫一线专业技术人员工作能力，为西吉县精准扶贫提供智力支持。	1. 国务院《关于实施乡村振兴战略的意见》和《国家乡村振兴战略规划（2018-2022年）》政策解读； 2. 民族地区产业扶贫新路径； 3. 推进全区乡村振兴与产业扶贫专题研讨。	1. 高昆，自治区农业农村厅乡村产业处正处调研员；2. 束锡红，西北大学教授、博导，国家高层次人才特殊支持计划领军人才；3. 张骏，南京旅游职业学院党办校办主任，副教授，硕士研究生导师；4. 汪三贵，中国人民大学教授，博导，中国人民大学反贫困问题研究中心主任，中国农村金融研究所副所长。5. 樊建民，自治区发改委经济研究中心研究员；6. 李俊杰，北方民族大学教授、校长；7. 孙九霞，中山大学旅游休闲与社会发展研究中心主任。8. 苏明明，中国人民大学副教授，旅游策划专家、价值链延伸分析师。9. 余登波，自治区发改委调研员，经济学研究生，研究员。10. 马建福，
20	宁夏大学继续教育学院	宁夏大学继续教育学院	分子育种技术在园艺作物种质创新与新品种选育的研究与应用	区内外从事园艺教学与研究的专业术人员和管理人员	针对分子育种技术在园艺作物种质创新与新品种选育的具体技术原理、研究案例及发展前景作出报告。	提高园艺作物产量、品质、耐逆性、抗病性、适应性以及新品种选育上的应用等。	1) 吴坤生，北京市通州种业科技园区分子育种平台主任，研究员；2) 许勇，北京市农林科学院国家蔬菜工程技术研究中心主任。

序号	申报单位	承办单位	项目名称	培训对象	研修目的和作用	培训内容	授课专家情况
21	宁夏食品工业协会	宁夏食品工业协会	“一带一路”背景下宁夏食品制造业高质量发展策略高级研修班	全区食品企业专业技术人员	当前我国制造业发展已经从粗放化、外延式发展转向集约化、内涵式发展，从规模速度竞争模式转向质量效益竞争模式。	1、宁夏食品制造的现状与剖析。 2、宁夏食品制造高质量发展的思路与举措。 3、食品工业重大技术应用，创新成果产业化。	1、中国食品工业协会专家、教授； 2、宁夏大学农学院食品系专家、教授。
22	宁夏共享集团股份有限公司	宁夏共享集团股份有限公司	全区智能制造人才培养高级研修班	全区装备制造业相关领域专业技术人员	夯实装备制造业各领域专业技术人才基础知识，推动企业高质量发展。	研修课程设置对标北京大学、中国人民大学等高校专业课程，分为必修课、选修课及公开课	1)鲁柏祥，博士，鲁班创始人，浙江大学企业家学院副院长；2)邓玉金，清华大学继续教育学院特聘讲师。