

云南省人力资源和社会保障厅

云人社函〔2021〕66号

云南省人力资源和社会保障厅关于印发专业技术人才知识更新工程 2021 年省级高级研修项目计划的通知

各州（市）人力资源和社会保障局，省委和省级国家机关各部委办厅局，各人民团体，省属各企事业单位：

为深入实施人才强省战略，加强我省专业技术人才队伍建设，加快专业技术人才知识更新，现将《专业技术人才知识更新工程 2021 年省级高级研修项目计划》印发你们，请认真执行。

一、落实研修计划

（一）各承办单位要严格按照计划实施省级高级研修项目，不得随意调整变更研修选题、内容、对象、邀请授课专家、举办时间和地点，并于 2021 年 11 月 10 日前完成培训。省级研修项目开班前 20 天，须将实施方案及培训通知（拟定稿）报我厅审核通过后，由承办单位印发组织实施。培训结束一周后，须报送研修总结报告、学员名单、学员签到表、学员满意度测评统计表（见附 4）等材料完成结业上报。培训照片、新闻宣传报道等材料一并报送。

（二）各州（市）人力资源社会保障部门、省级各行业主管部门要主动宣传，积极选派符合条件的专业技术人才参加国家级高级研修项目（见附件2）和省级高级研修项目，提升我省专业技术人才能力素质。

二、精心组织实施

（一）按照高水平、小规模、重特色的要求，每期省级高级研修项目研修时间为5天左右，学员数量一般为50人左右，学员应面向全省招收，一般应是具有中高级职称（职业资格）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。研修项目要简化办班流程，创新培训方式，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组织研修。

（二）各承办单位要认真贯彻落实中央“八项规定”和《关于在干部教育培训中进一步加强学员管理的规定》精神，切实加强学员管理服务工作，严格落实考勤制度。培训期间，未参训时间达到1天以上（含1天）的学员，不得核发结业证书。

三、严格结业考核

各承办单位须根据实际培训安排对学员进行结业考核，按要求将学员相关信息（包括学员姓名、工作单位、职务或职称、身份证号、培训学时、结业考核情况等）报我厅备案。由我厅核发结业证书编号，承办单位按照指定的证书模板制作、颁发结业证书。

四、严守财务规定

(一) 省级高级研修项目经费依据项目类别由省财政予以一定资助，不足部分由承办单位自筹。省级重点项目每期给予 10 万元资助，国家级自筹经费项目和省级示范项目每期给予 5 万元资助。资助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，一律不得向学员收取任何费用。

(二) 资助经费将由省财政按相关规定核拨至各承办单位。各承办单位要按照国家和我省培训费有关管理办法和高级研修项目管理有关规定，严格执行培训经费开支范围和标准，节约开支，专款专用，确保经费使用效益。

五、做好总结宣传

省级高级研修项目结束后，各承办单位要认真总结，提交书面报告。同时要充分利用各种媒体，积极开展宣传，进一步扩大专业技术人员知识更新工程的影响，营造良好的社会氛围。

联系人及电话：马晓莹，0871-63635256。

附件：1. 专业技术人员知识更新工程 2021 年省级高级研修项目计划
2. 专业技术人员知识更新工程 2021 年国家级高级研修项目计划

- 3 云南省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.云南省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

云南省人力资源和社会保障厅

2021年5月14日

专业技术人员知识更新工程2021年省级高级研修项目计划

省级重点高级研修项目4期					
序号	选题名称	承办单位	项目级别	资助项目类型	资助经费
1	云南省文博展览策划及策展人高级研修专题研修班	省博物馆	省级	重点项目	10万
2	人工智能——计算机视觉	云南人才市场	省级	重点项目	10万
3	生态文明与生态园林城市建设	昆明市园林科学研究所	省级	重点项目	10万
4	生态环境保护之水环境保护治理技术人才	上海交通大学云南（大理）研究院	省级	重点项目	10万
省级示范高级研修项目17期					
序号	选题名称	承办单位	项目级别	资助项目类型	资助经费
1	地方特色文化旅游项目打造——方法与实践	云南大学	省级	示范项目	5万
2	网络空间安全及数字边疆治理	云南大学	省级	示范项目	5万
3	固体废物处理与处置理论与技术	昆明理工大学	省级	示范项目	5万

4	先进装备制造智能化及其高端液压系统	昆明理工大学	省级	示范项目	5万
5	云南构建新发展格局质量竞争优势	昆明理工大学	省级	示范项目	5万
6	高原特色现代化农业生产种植与深加工	云南师范大学	省级	示范项目	5万
7	农业生物多样性技术	云南师范大学	省级	示范项目	5万
8	绿色合成技术及应用	云南民族大学	省级	示范项目	5万
9	天然药物分子发掘与应用	云南民族大学	省级	示范项目	5万
10	中西医结合防治艾滋病高级人才	云南省中医中药研究院	省级	示范项目	5万
11	云南省中医院校及医院非中医专业技术人员中医药理论知识学习提高班	云南中医药大学	省级	示范项目	5万
12	数字化城市管理培训	云南省住房和城乡建设厅	省级	示范项目	5万
13	以特色小镇为依托助力新兴产业发展	云南省建设投资控股集团有限公司	省级	示范项目	5万
14	高原湖泊保护治理技术	玉溪市抚仙湖管理局	省级	示范项目	5万
15	云南省生物医药和大健康	玉溪高新技术产业开发区管理委员会	省级	示范项目	5万
16	非小细胞肺癌“个体化”与精准治疗研修班	云南省肿瘤医院	省级	示范项目	5万

17	构建现代化运用管理体系推进公立医院高质量发展研修	昆明医科大学 第一附属医院	省 级	示范项目	5万
国家级自筹经费高级研修项目3期					
序号	选题名称	承办单位	项目级别	资助项目类型	资助经费
1	稀贵金属新材料产业发展前沿技术	云南省贵金属新材料控股集团 有限公司	国家级	自筹经费	5万
2	生物多样性与生态文明建设	云南大学	国家级	自筹经费	5万
3	脑血管病康复技术	云南大学附属医院	国家级	自筹经费	5万

专业技术人才知识更新工程2021年国家级高级研修项目计划

我省入选的国家级研修项目（5期）						
序号	选题名称	申报单位	承办单位	时间	地点	联系电话
1	边疆民族地区科技支撑乡村振兴	云南省人力资源和社会保障厅	云南省博士后人才发展促进会	2021.06	腾冲	0871-63635256
2	碳中和与光伏硅产业技术	云南省人力资源和社会保障厅	昆明理工大学	2021.11	昆明	0871-63635256
3	稀贵金属新材料产业发展前沿技术	云南省人力资源和社会保障厅	云南省贵金属新材料控股集团有限公司	2021.07	昆明	0871-63635256
4	生物多样性与生态文明建设	云南省人力资源和社会保障厅	云南大学	2021.10	昆明	0871-63635256
5	脑血管病康复技术	云南省人力资源和社会保障厅	云南大学附属医院	2021.08	昆明	0871-63635256
备注 1—2期项目为财政资助项目；3—4期项目为自筹经费项目。						
财政资助项目（124期）						
序号	选题名称	申报单位	承办单位	时间	地点	联系电话
1	人工智能技术创新与发展	北京市人力资源和社会保障局	北京工业大学	2021.09	北京	010-63167768
2	集成电路产业前沿技术的发展与应用	北京市人力资源和社会保障局	北京电子控股有限责任公司	2021.06	北京	010-63167768
3	实施乡村振兴战略助推农村农业现代化	天津市人力资源和社会保障局	天津市北方人才培训中心	2021.06	天津	022-83218426
4	基于智能制造的信创产业发展	天津市人力资源和社会保障局	天津市工业和信息化研究院	2021.08	天津	022-83218426
5	中医药防控传染性疾病研究	河北省人力资源和社会保障厅	河北大学	2021.06	保定	0311-66908693
6	装备与智能制造关键技术	河北省人力资源和社会保障厅	燕山大学	2021.07	秦皇岛	0311-66908693

7	智慧农业发展与数字乡村建设	山西省人力资源和社会保障厅	山西农业大学	2021.08	晋中	0351-7676050
8	炭基新材料先进技术创新	山西省人力资源和社会保障厅	太原理工大学	2021.08	太原	0351-7676050
9	草原生态环境保护及管理	内蒙古自治区 人力资源和社会保障厅	内蒙古农业大学	2021.09	呼和浩特	0471-6283951
10	稀土在钢（金属）中应用技术	内蒙古自治区 人力资源和社会保障厅	包钢教育培训中心	2021.09	包头	0471-6283951
11	基于人工智能的制造业高端智能化转型	辽宁省人力资源和社会保障厅	大连理工大学	2021.10	大连	024-22904752
12	5G+工业互联网关键技术	辽宁省人力资源和社会保障厅	东北大学	2021.10	沈阳	024-22904752
13	电力工业化学与环保监督新技术及应用	吉林省人力资源和社会保障厅	东北电力大学	2021.06	吉林	0431-88690926
14	东北黑土地保护与利用——黑土地土壤肥力保育与质量提升	吉林省人力资源和社会保障厅	吉林省农业科学院	2021.06	长春	0431-88690926
15	乡村产业振兴新动能——农村创新创业	黑龙江省人力资源和社会保障厅	东北农业大学	2021.08	哈尔滨	0451-87130172
16	大数据开发及其技术应用	黑龙江省人力资源和社会保障厅	哈尔滨工业大学	2021.09	哈尔滨	0451-87130172
17	超大城市数字化转型和精细化治理新路径	上海市人力资源和社会保障局	上海交通大学	2021.06	上海	021-23110186
18	推进长三角地区生态文化旅游发展	上海市人力资源和社会保障局	华东师范大学	2021.08	上海	021-23110186
19	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	江苏省人力资源和社会保障厅	苏州市高级人才太湖培训中心	2021.10	苏州	025-83236101
20	交通强国战略下智能交通持续高质量发展	江苏省人力资源和社会保障厅	江苏省综合交通运输学会	2021.08	南京	025-83236101
21	数字经济赋能推进高质量发展	浙江省人力资源和社会保障厅	杭州电子科技大学	2021.09	杭州	0571-81050048
22	智能制造关键技术赋能现代汽车行业发展	浙江省人力资源和社会保障厅	宁波市人才培养中心	2021.07	宁波	0571-81050048
23	长江大保护下长三角地区生态环境治理及保护技术	安徽省人力资源和社会保障厅	中钢集团马鞍山矿山研究院股份有限公司	2021.07	马鞍山	0551-62653375
24	工业源挥发性有机物污染治理与监控技术	安徽省人力资源和社会保障厅	合肥工业大学	2021.05	合肥	0551-62653375

25	5G+新基建关键技术及应用	福建省人力资源和社会保障厅	厦门理工学院	2021.10	厦门	0592-2189561
26	工业互联网与数字化转型	福建省人力资源和社会保障厅	泉州市科技培训中心	2021.10	泉州	0595-28000049
27	北斗空间信息技术及其应用	江西省人力资源和社会保障厅	江西师范大学	2021.10	南昌	0791-86385931
28	金融科技创新与数字金融发展实践	江西省人力资源和社会保障厅	江西财经大学	2021.10	南昌	0791-86385931
29	粮食安全与种质资源保护及粮食精深加工	山东省人力资源和社会保障厅	山东农业大学	2021.10	泰安	0531-86062283
30	海洋生物资源评价与海洋生态环境修复技术研究	山东省人力资源和社会保障厅	鲁东大学	2021.08	烟台	0531-86062283
31	主要作物生物育种	河南省人力资源和社会保障厅	国家生物育种产业创新中心	2021.08	新乡	0371-69690386
32	智能制造技术与智能工厂建设	河南省人力资源和社会保障厅	郑州大学	2021.09	郑州	0371-69690386
33	中药资源评估与中药材GAP	湖北省人力资源和社会保障厅	华中农业大学	2021.06	武汉	027-87325126
34	基于大数据的人工智能理论与实践	湖北省人力资源和社会保障厅	华中科技大学	2021.10	武汉	027-87325126
35	企业智能化改造路径及关键技术	湖南省人力资源和社会保障厅	湖南大学	2021.09	长沙	0731-88684682
36	乡村旅游推动乡村振兴发展	湖南省人力资源和社会保障厅	湖南师范大学	2021.07	长沙	0731-88872346
37	氢能产业高质量发展路径研究	广东省人力资源和社会保障厅	佛山科学技术学院	2021.08	佛山	020-83134953
38	智慧农业关键技术	广东省人力资源和社会保障厅	广东技术师范大学	2021.07	广州	020-83134953
39	乡村振兴战略下文旅供给侧改革	广西壮族自治区人力资源和社会保障厅	桂林旅游学院	2021.05	桂林	0771-5866234
40	中国—东盟农业科技合作	广西壮族自治区人力资源和社会保障厅	广西民族大学	2021.09	南宁	0771-5866234
41	自贸区（港）旅游产业创新发展	中共海南省委人才发展局	海南师范大学	2021.07	海口	0898-66500169
42	乡村振兴背景下民族地区农村社会治理与社会工作	中共海南省委人才发展局	海南热带海洋学院	2021.05	三亚	0898-66500169

43	智能制造装备与5G+制造业	重庆市人力资源和社会保障局	重庆大学	2021.11	重庆	023-86868904
44	大数据智能化应用技术	重庆市人力资源和社会保障局	重庆广播电视大学	2021.10	重庆	023-86868904
45	基于工业互联网的化工安全技术	四川省人力资源和社会保障厅	四川大学	2021.08	成都	028-85501508
46	智慧交通与大数据下的交通物流	四川省人力资源和社会保障厅	西南交通大学	2021.07	成都	028-87600698
47	促进大数据产业与先进制造业融合发展	贵州省人力资源和社会保障厅	贵州师范大学	2021.09	贵阳	0851-83227078
48	利用大数据技术加快林下经济高质量发展	贵州省人力资源和社会保障厅	贵州财经大学	2021.08	贵阳	0851-86815325
49	边疆民族地区科技支撑乡村振兴	云南省人力资源和社会保障厅	云南省博士后人才发展促进会	2021.06	腾冲	0871-63635256
50	碳中和与光伏硅产业技术	云南省人力资源和社会保障厅	昆明理工大学	2021.11	昆明	0871-63635256
51	农牧区乡村振兴发展策略	西藏自治区人力资源和社会保障厅	西藏职业技术学院	2021.09	拉萨	0891-6845889
52	青藏高原生态环境保护与可持续发展	西藏自治区人力资源和社会保障厅	西藏大学	2021.06	拉萨	0891-6845889
53	能源管理专业人才培养提升	陕西省人力资源和社会保障厅	西安交通大学	2021.10	西安	029-63915092
54	生态文明建设与绿色高质量发展	陕西省人力资源和社会保障厅	西北农林科技大学	2021.06	杨凌	029-63915092
55	黄河中上游及祁连山地区生态共同体高质量发展	甘肃省人力资源和社会保障厅	甘肃省祁连山水源涵养林研究院	2021.08	张掖	0931-8789843
56	大数据技术产业升级与人才培养模式创新	甘肃省人力资源和社会保障厅	兰州理工大学	2021.07	兰州	0931-8789843
57	高原种业高质量发展与粮食安全	青海省人力资源和社会保障厅	青海省农业农村厅	2021.07	西宁	0971-8258156
58	黄河青海流域生态环境保护和质量发展体制机制创新	青海省人力资源和社会保障厅	青海省社会科学院	2021.10	西宁	0971-8258156
59	中国葡萄酒全产业链高质量发展	宁夏回族自治区人力资源和社会保障厅	宁夏贺兰山东麓葡萄产业园区管理委员会	2021.11	银川	0951-5099104
60	智慧物流	宁夏回族自治区人力资源和社会保障厅	宁夏职业技术学院	2021.09	北京	0951-5099104

61	消化内镜治疗技术	新疆维吾尔自治区 人力资源和社会保障厅	新疆医科大学第一附属医院	2021. 06	乌鲁木齐	0991-3689915
62	水稻优质高产高效绿色栽培技术	新疆维吾尔自治区 人力资源和社会保障厅	新疆农业科学院 温宿水稻试验站	2021. 07	阿克苏	0991-3689915
63	特色香料作物的高产栽培技术	新疆生产建设兵团 人力资源和社会保障局	第四师农业科学研究所	2021. 06	伊宁	0991-2890468
64	乡村振兴数字经济	国家发展和改革委员会人事司	国家信息中心	2021. 10	北京	010-68501568
65	高等继续教育深化改革	教育部职业教育与成人教育司	浙江大学	2021. 09	杭州	0571- 86971398
66	新材料专业技术及管理人才能力建设	科学技术部人事司	科学技术部高新技术司	2021. 07	长春	010-58881727
67	集成电路产业高层次人才创新发展	工业和信息化部人事教育司	工业和信息化部人才交流中心	2021. 10	北京	010-68205907
68	工业互联网新基建	工业和信息化部人事教育司	工业和信息化部人才交流中心	2021. 07	北京	010-68205907
69	制造业数字化转型	工业和信息化部人事教育司	工业和信息化部人才交流中心	2021. 08	北京	010-68205907
70	新时代铸牢中华民族共同体意识	国家民族事务委员会	中央民族大学	2021. 10	北京	010-68932270
71	社会工作助力乡村振兴	民政部人事司	重庆城市管理职业学院	2021. 05	重庆	023-88617264
72	大数据、人工智能与财务转型	财政部人事教育司	厦门国家会计学院	2021. 09	厦门	0592-2578192
73	全国人力资源服务业发展能力建设	人力资源和社会保障部人事司	人力资源和社会保障部 人力资源流动管理司	2021. 09	宁波	010-84233765
74	全国骨干技工院校校长能力提升	人力资源和社会保障部人事司	人力资源和社会保障部 职业能力建设司	2021. 07	北京	010-84233765
75	技能竞赛骨干人员能力提升——第46届世赛中国技术指导专家组培训	人力资源和社会保障部人事司	中国就业培训技术指导中心	2021. 09	北京	010-84233765
76	互联网+专业技术人员继续教育	人力资源和社会保障部人事司	人力资源和社会保障部 事业单位人事服务中心	2021. 10	成都	010-84233765
77	乡村振兴与基层治理现代化	人力资源和社会保障部人事司	人力资源和社会保障部 事业单位人事服务中心	2021. 06	宁夏	010-84233765
78	国家级专业技术人员继续教育基地 负责人能力建设	人力资源和社会保障部人事司	人力资源和社会保障部 事业单位人事服务中心	2021. 09	厦门	010-84233765

79	全国留学人员回国创业	人力资源和社会保障部人事司	人力资源和社会保障部留学人员和专家服务中心	2021. 09	宁波	010-84233765
80	少数民族专业技术人才特殊培养	人力资源和社会保障部人事司	人力资源和社会保障部留学人员和专家服务中心	2021. 08	威海	010-84233765
81	流域生态监测与评价	生态环境部行政体制与人事司	中国环境监测总站	2021. 09	宜昌	010-65645331
82	港口安全管理	交通运输部人事教育司	交通运输部管理干部学院	2021. 06	北京	010-65292627
83	水旱灾害风险管理	水利部人事司	河海大学	2021. 11	南京	010-63202508
84	农业种质资源安全保护和高效利用	农业农村部人事司	中国农业科学院	2021. 09	昆明	010-59192518
85	数字商务发展	商务部电子商务司	中国国际电子商务中心	2021. 06	北京	010-65197847
86	智慧图书馆建设与管理	文化和旅游部人事司	国家图书馆	2021. 09	北京	010-59881802
87	动漫助推海洋旅游	文化和旅游部人事司	中国动漫集团有限公司	2021. 08	青岛	010-59881802
88	应急预案编制与管理	应急管理部人事司	华北科技学院	2021. 09	廊坊	010-83933212
89	数字金融与数字经济	中国人民银行人事司	中国人民银行郑州培训学院	2021. 05	郑州	010-66194936
90	高级审计师内部审计	审计署人事教育司	内部审计指导监督司	2021. 06	北京	010-50993487
91	智慧税务：数字化升级技术研发与应用	国家税务总局	国家税务总局税务干部学院（中共国家税务总局党校）	2021. 09	扬州	010-63417747
92	PCT实务与申请策略	国家知识产权局人事司	中国知识产权培训中心	2021. 09	南京	010-62083187
93	智慧广电建设发展	国家广播电视总局人事司	国家广播电视总局研修学院	2021. 06	北京	010-86092973
94	“一带一路”中医药文化与民族药产业创新驱动发展	中国科学院人事局	中国科学院新疆分院（中国科学院新疆生态与地理研究所）	2021. 08	乌鲁木齐	010-68597406
95	新基建时代物联网产业前沿技术与应用	中国科学院人事局	中国科学院 计算机网络信息中心	2021. 07	北京	010-68597406
96	气象防灾减灾	中国气象局人事司	中国气象局气象干部培训学院 辽宁分院	2021. 09	沈阳	010-58994486

97	新时代中译外和中国特色政治话语 对外翻译	中国外文出版发行事业局	中国外文出版发行事业局 教育培训中心	2021. 09	北京	010-88422366
98	中央企业海外投资风险防控	国家机关事务管理局人事司	北京国家会计学院	2021. 07	北京	010-55605735
99	全国粮食和物资储备高质量发展	国家粮食和物资储备局人事司	河南工业大学	2021. 10	郑州	010-63906090
100	全国森林和草原防火技术	国家林业和草原局人事司	国家林业和草原局 管理干部学院	2021. 05	北京	010-84238729
101	分子生药学学科发展储备人才能力建设	国家中医药管理局人事教育司	中国中医科学院中药资源中心	2021. 07	贵阳	010-59957647
102	疫苗生产和检查环节的专业技术水平提升	国家药品监督管理局人事司	国家药品监督管理局高级研修学院	2021. 06	北京	010-88330953
103	无线电装备的智能感知与智能控制	中国工程物理研究院人力资源部	中国工程物理研究院 电子工程研究所	2021. 06	绵阳	0816-2484398
104	智能制造工程技术人员能力提升	中国科协学会学术部	中国机械工程学会	2021. 08	上海	010-62106811
105	中国地热资源高效开发利用关键技术	中国继续工程教育协会	中国石油大学（北京）	2021. 10	北京	010-84629295
106	碳中和下能源电力转型与发展	中国继续工程教育协会	华北电力大学	2021. 09	北京	010-84629295
107	智能农业装备关键技术应用	中国机械工业联合会	江苏大学	2021. 09	镇江	010-63519817
108	生物制造产业分离提取技术和装备集成	中国轻工业联合会	中国生物发酵产业协会	2021. 09	上海	010-68396504
109	钢铁行业碳达峰与碳中和	中国钢铁工业协会	北京科技大学	2021. 10	佛山	010-65135472
110	煤炭行业职业健康	中国煤炭工业协会	中国煤炭工业协会培训中心	2021. 08	秦皇岛	010-84261263
111	生物医药科技创新与产学研合作发展模式	中国医药教育协会	中国医药教育协会	2021. 11	北京	010-52592251
112	综合智慧能源技术管理与发展	中国电力企业联合会	北京电力培训中心	2021. 09	北京	010-52395871
113	航天技术研发和创新管理	中国航天科工集团有限公司	中国航天科工集团公司 培训中心	2021. 09	北京	010-88530459
114	大规模清洁能源接入电网	国家电网公司人力资源部	国家电网有限公司 技术学院分公司	2021. 08	济南	010-66598183

115	航空先进制造技术暨智能制造	中国航空工业集团公司	中国航空工业集团公司培训中心（中航大学）	2021. 08	沈阳	010-58356816
116	船舶新材料智能焊接质量控制与先进检验技术	中国船舶集团有限公司	江苏科技大学	2021. 09	镇江	010-88010591
117	兵器工业智能前沿技术装备应用	中国兵器工业集团公司	中国兵器工业集团人才研究中心	2021. 07	北京	010-56993034
118	5G+物联网	中国电信集团有限公司	浙江邮电职业技术学院	2021. 09	深圳	010-58505389
119	有色金属行业青年科技英才创新能力提升	中国铝业集团有限公司	重庆西南铝民生实业有限责任公司	2021. 06	重庆	010-82298252
120	智能制造生产线和智能数控机床研发	中国通用技术（集团）控股有限责任公司人力资源部	通用技术集团大连机床有限责任公司	2021. 05	大连	010-63349647
121	数字化背景下现代商用飞机结构设计技术	中国商用飞机有限责任公司	上海飞机设计研究院	2021. 07	上海	021-20880812
122	大数据农业食品智能加工制造全产业链与食品安全及营养健康	中粮集团有限公司	中粮营养健康研究院有限公司	2021. 11	北京	010-85006100
123	轨道交通装备工艺技术	中国中车集团有限公司	大连交通大学	2021. 06	大连	010-51862030
124	循环经济——塑料污染治理的新挑战	中国包装有限责任公司	中国出口商品包装研究所	2021. 10	天津	022-88238232

自筹经费项目（136期）

序号	选题名称	申报单位	承办单位	时间	地点	联系电话
1	金融财会	北京市人力资源和社会保障局	中国人民大学	2021. 05	北京	010-63167768
2	城市水环境科技创新的发展与实践	北京市人力资源和社会保障局	北京城市排水集团有限责任公司	2021. 07	北京	010-63167768
3	智慧水务	北京市人力资源和社会保障局	北京市水利自动化研究所	2021. 10	北京	010-63167768
4	碳中和目标下的环保产业发展	北京市人力资源和社会保障局	北京工程师学会	2021. 07	北京	010-63167768
5	信创大背景下国产高性能计算应用技术	天津市人力资源和社会保障局	天津市信息安全产业集群促进中心	2021. 10	天津	022-83218426

6	卫生应急核心能力提升	天津市人力资源和社会保障局	天津大学	2021.11	天津	022-83218426
7	边远地区预防眼病致盲技术	天津市人力资源和社会保障局	天津医科大学眼科医院	2021.04	天津	022-83218426
8	京津冀新能源应用	天津市人力资源和社会保障局	天津市新能源协会	2021.10	天津	022-83218426
9	碳中和目标导向下碳资产管理与低碳技术应用	天津市人力资源和社会保障局	天津泰达低碳经济促进中心有限公司	2021.08	天津	022-83218426
10	桑蚕产业发展	河北省人力资源和社会保障厅	承德医学院蚕业研究所	2021.06	承德	0311-66908693
11	乳腺癌精准诊疗理论和新进展	河北省人力资源和社会保障厅	河北医科大学第四医院	2021.08	石家庄	0311-66908693
12	医学装备管理与工程技术专业能力提升	山西省人力资源和社会保障厅	山西省继续医学教育协会	2021.08	太原	0351-7676050
13	继续教育信息化管理与智能服务应用	山西省人力资源和社会保障厅	山西省继续教育协会	2021.07	太原	0351-7676050
14	智能空间网络与信息安全	吉林省人力资源和社会保障厅	长春理工大学	2021.08	长春	0431-88690926
15	国际冰雪旅游产业发展	吉林省人力资源和社会保障厅	吉林外国语大学	2021.07	长春	0431-88690926
16	数字科技与农业高质量发展	吉林省人力资源和社会保障厅	吉林农业大学	2021.07	长春	0431-88690926
17	深地资源移动平台地球物理探测技术	吉林省人力资源和社会保障厅	吉林大学	2021.09	长春	0431-88690926
18	精密机械设计与工艺技术	吉林省人力资源和社会保障厅	中国科学院 长春光学精密机械与物理研究所	2021.06	长春	0431-88690926
19	跨境电商企业物流与运营管理	黑龙江省人力资源和社会保障厅	黑龙江省经济管理干部学院	2021.09	哈尔滨	0451-87130172
20	5G时代下传统制造业的转型发展	黑龙江省人力资源和社会保障厅	黑龙江省经济管理干部学院	2021.06	哈尔滨	0451-87130172
21	智能网联汽车产业发展	上海市人力资源和社会保障局	上海汽车集团股份有限公司培训中心	2021.08	上海	021-23110186
22	智能制造赋能高质量发展	上海市人力资源和社会保障局	上海大学	2021.10	上海	021-23110186
23	高端医学装备创新与临床需求	上海市人力资源和社会保障局	上海理工大学	2021.10	上海	021-23110186

24	金融科技助推长三角一体化高质量发展	上海市人力资源和社会保障局	上海财经大学	2021.09	上海	021-23110186
25	装备制造数字化转型	上海市人力资源和社会保障局	上海电气集团教育中心党校	2021.07	上海	021-23110186
26	区块链创新驱动数字经济	上海市人力资源和社会保障局	上海计算机软件技术开发中心	2021.09	上海	021-23110186
27	新基建赋能数字经济	浙江省人力资源和社会保障厅	浙江邮电职业技术学院	2021.10	杭州	0571-88897220
28	数字赋能智慧水利	浙江省人力资源和社会保障厅	浙江同济科技职业学院	2021.10	杭州	0571-83861289
29	数字技术和生命健康融合创新应用	浙江省人力资源和社会保障厅	浙江省科技宣传教育中心 (浙江省软件考试实施中心)	2021.08	杭州	0571-85118167
30	现代生物制造产业发展	浙江省人力资源和社会保障厅	浙江工业大学	2021.08	杭州	0571-88320750
31	药品临床综合评价技术	安徽省人力资源和社会保障厅	安徽医科大学第一附属医院	2021.06	合肥	0551-62653375
32	新产业(紧缺)人才专业技术能力提升	安徽省人力资源和社会保障厅	合肥高新云制造研究院	2021.09	合肥	0551-62653375
33	脊柱显微外科技术	安徽省人力资源和社会保障厅	中国科学技术大学附属第一医院 (安徽省立医院)	2021.09	合肥	0551-62653375
34	数字经济与数字技术应用	福建省人力资源和社会保障厅	数字中国研究院(福建)	2021.10	福州	0591-22865283
35	水土保持科技	福建省人力资源和社会保障厅	福建农林大学	2021.08	福州	0591-83743504
36	大数据人才综合能力提升	福建省人力资源和社会保障厅	厦门大学	2021.09	厦门	0592-2181956
37	3D打印技术应用	福建省人力资源和社会保障厅	福建师范大学	2021.04	福州	0591-83451393
38	现代设计方法与智能制造关键技术	福建省人力资源和社会保障厅	福建工程学院	2021.06	福州	0591-228663183
39	大数据背景下黄河流域城镇水系统监测预警与应急管理技术	山东省人力资源和社会保障厅	济南市给排水监测中心	2021.08	济南	0531-86062283
40	工业污染治理与危废资源化、无害化处理新技术	山东省人力资源和社会保障厅	青岛科技大学	2021.05	淄博	0531-86062283
41	城市地下空间精细探测与安全利用	山东省人力资源和社会保障厅	山东省煤田地质规划勘察研究院	2021.09	济南	0531-86062283

42	交通运输全寿命周期安全评价与智慧管控	山东省人力资源和社会保障厅	山东省交通科学研究院	2021.07	济南	0531-86062283
43	绿色化工新材料产业创新发展	山东省人力资源和社会保障厅	山东鲁泰控股集团有限公司	2021.09	济宁	0531-86062283
44	全国智能网联汽车新型专业人才培养	山东省人力资源和社会保障厅	济南市技师学院	2021.07	济南	0531-86062283
45	风险防范与综合减灾能力建设	河南省人力资源和社会保障厅	河南理工大学	2021.06	青岛	0371-69690386
46	香辛蔬菜贮藏保鲜与精深加工技术	河南省人力资源和社会保障厅	河南省农业科学院	2021.07	郑州	0371-69690386
47	有色金属资源循环与节能环保企业高级管理人员能力提升	湖南省人力资源和社会保障厅	中南大学	2021.10	长沙	0731-82654518
48	新材料高级管理人员能力提升	湖南省人力资源和社会保障厅	中南大学	2021.11	长沙	0731-82654518
49	新型生物医用材料研发与应用	广东省人力资源和社会保障厅	华南理工大学	2021.09	广州	020-83134953
50	粤港澳大湾区突发公共卫生事件重症医学专业应对能力提升	广东省人力资源和社会保障厅	南方医科大学	2021.08	广州	020-83134953
51	数字科技与公立医院高质量发展	广东省人力资源和社会保障厅	中山大学	2021.10	广州	020-83134953
52	影像学与人工智能专业技术能力提升	广东省人力资源和社会保障厅	广东省人民医院	2021.07	广州	020-83134953
53	中国—东盟传统药物暨农作物废弃物药用研究技术	广西壮族自治区人力资源和社会保障厅	广西中医药大学	2021.06	南宁	0771-5866234
54	物联网应用技术	广西壮族自治区人力资源和社会保障厅	桂林电子科技大学	2021.08	桂林	0771-5866234
55	区块链与信息安全技术	广西壮族自治区人力资源和社会保障厅	广西职业技术学院	2021.09	南宁	0771-5866234
56	糖科学研究和糖产业现状与发展	广西壮族自治区人力资源和社会保障厅	广西科学院	2021.10	南宁	0771-5866234
57	智慧城市建设管理与城市可持续发展	重庆市人力资源和社会保障局	重庆市风景园林科学研究院	2021.09	重庆	023-86868904
58	川藏铁路工程技术人才能力建设	四川省人力资源和社会保障厅	西南交通大学	2021.08	成都	028-87600698
59	乡村振兴之生态优质高效农业生产关键技术	四川省人力资源和社会保障厅	四川省农业科学院培训中心	2021.05	成都	028-84503308

60	泌尿系统肿瘤诊疗技术	四川省人力资源和社会保障厅	四川大学华西医院	2021.06	成都	028-85501508
61	浅表器官超声及超声造影	四川省人力资源和社会保障厅	四川省医学科学院 (四川省人民医院)	2021.06	成都	028-87394616
62	旅游创新与服务业优质发展	贵州省人力资源和社会保障厅	贵州大学	2021.07	贵阳	0851-86815325
63	发展现代山地特色高效农业助力乡村振兴	贵州省人力资源和社会保障厅	贵州师范大学	2021.09	贵阳	0851-83227078
64	稀贵金属新材料产业发展前沿技术	云南省人力资源和社会保障厅	云南省贵金属新材料控股集团有限公司	2021.07	昆明	0871-63635256
65	生物多样性与生态文明建设	云南省人力资源和社会保障厅	云南大学	2021.10	昆明	0871-63635256
66	脑血管病康复技术	云南省人力资源和社会保障厅	云南大学附属医院	2021.08	昆明	0871-63635256
67	畜禽育种知识革新与科技服务能力提升	西藏自治区人力资源和社会保障厅	西藏自治区农牧科学院	2021.07	拉萨	0891-6845889
68	稀有金属材料研发应用及发展趋势	陕西省人力资源和社会保障厅	西安稀有金属材料研究院	2021.08	西安	029-63915092
69	新能源汽车关键技术	宁夏回族自治区人力资源和社会保障厅	宁夏工商职业技术学院	2021.05	银川	0951-5099104
70	5G+工业互联网	宁夏回族自治区人力资源和社会保障厅	宁夏通信学会	2021.09	银川	0951-5099104
71	心肾肺血管疾病与肾脏损害诊治	宁夏回族自治区人力资源和社会保障厅	宁夏回族自治区人民医院	2021.05	银川	0951-5099104
72	黄河中上游湿地生态治理与保护技术	宁夏回族自治区人力资源和社会保障厅	北方民族大学	2021.08	银川	0951-5099104
73	生态建设和环境保护	新疆生产建设兵团人力资源和社会保障局	石河子大学	2021.07	石河子	0991-2890468
74	国际大科学计划和大科学工程管理	科学技术部人事司	中国国际核聚变能源计划 执行中心	2021.05	青岛	010-58881727
75	政府财务报告编制与分析	财政部人事教育司	北京国家会计学院	2021.07	北京	010-61965021
76	国有金融资本管理	财政部人事教育司	北京国家会计学院	2021.08	北京	010-61965021
77	重大区域发展战略引领下的金融风险与监管	财政部人事教育司	北京国家会计学院	2021.09	北京	010-61965021

78	数智时代企业人力资源管理	人力资源和社会保障部人事司	中国经济科技专家咨询中心	2021.10	北京	010-84233765
79	组工新闻宣传骨干能力提升	人力资源和社会保障部人事司	中国人事报刊社	2021.09	西安	010-84233765
80	继续教育数字化课程资源开发应用技术	人力资源和社会保障部人事司	中国人力资源和社会保障出版集团有限公司	2021.09	镇江	010-84233765
81	种业发展战略人才能力提升	农业农村部人事司	农业农村部规划设计研究院	2021.09	成都	010-59192518
82	全国旅游标准化工作	文化和旅游部人事司	文化和旅游部 旅游质量监督管理所	2021.09	成都	010-59881802
83	文化和旅游融合创新发展高端人才能力提升	文化和旅游部人事司	文化和旅游部人才中心	2021.03	自贡	010-59881802
84	京津冀新视听媒体融合	国家广播电视总局人事司	国家广播电视总局研修学院	2021.05	北京	010-86092973
85	网络视听助力乡村振兴	国家广播电视总局人事司	国家广播电视总局研修学院	2021.07	北京	010-86092973
86	植物分类与鉴定	中国科学院人事局	中国科学院植物研究所	2021.10	北京	010-68597406
87	京津冀协同发展科技情报研究	中国科学院人事局	中国科学院文献情报中心	2021.10	北京	010-68597406
88	高性能集成电路设计关键技术	中国科学院人事局	中国科学院微电子研究所	2021.07	北京	010-68597406
89	第三代半导体材料及应用	中国科学院人事局	中国科学院半导体研究所	2021.10	佛山	010-68597406
90	国家生物安全科技与战略	中国科学院人事局	中国科学院上海巴斯德研究所	2021.09	上海	010-68597406
91	生物安全管理与实验技术	中国科学院人事局	中国科学院武汉病毒研究所	2021.11	武汉	010-68597406
92	先进电子显微镜技术原理及其在多学科领域的应用	中国科学院人事局	国家纳米科学中心	2021.08	北京	010-68597406
93	黑土地保护关键技术与高精度检测平台	中国科学院人事局	中国科学院 沈阳应用生态研究所	2021.09	沈阳	010-68597406
94	野外综合科考能力提升——以新疆第三次综合科学考察为例	中国科学院人事局	中国科学院 新疆生态与地理研究所	2021.08	乌鲁木齐	010-68597406
95	大数据与社会治理智能化	国务院发展研究中心人事局	国务院发展研究中心 公共管理与人力资源研究所	2021.10	北京	010-51780098

96	不可移动文物自然灾害风险防范	国家文物局人事司	中国文化遗产研究院	2021. 09	泉州	010-56792002
97	甲状腺肿瘤规范诊治技术	国家卫生健康委员会人事司	国家卫生健康委能力建设与继续教育中心	2021. 08	伊犁	010-68792217
98	神经变性病诊疗及慢病管理新进展	国家卫生健康委员会人事司	北京协和医学院	2021. 09	北京	010-68792218
99	创新领军学者临床新技术新进展	国家卫生健康委员会人事司	北京协和医学院	2021. 10	北京	010-68792219
100	中医体质诊疗与治未病	国家中医药管理局人事教育司	世界中医药学会联合会	2021. 08	北京	010-59957647
101	大数据时代下药品、医疗器械、化妆品的智慧监管	国家药品监督管理局人事司	中国健康传媒集团	2021. 09	北京	010-88330913
102	地震重点监视防御区确定	中国地震局人事教育司	中国地震局地震预测研究所	2021. 10	北京	010-88015385
103	中子科学研究及应用	中国工程物理研究院人力资源部	中国工程物理研究院核物理与化学研究所	2021. 07	绵阳	0816-2484398
104	光学超精密加工技术	中国工程物理研究院人力资源部	中国工程物理研究院激光聚变研究中心	2021. 11	成都	0816-2484398
105	基于超强激光的高能量密度物理前沿研究	中国工程物理研究院人力资源部	中国工程物理研究院激光聚变研究中心	2021. 09	绵阳	0816-2484398
106	智能检测技术与智能制造	中国工程物理研究院人力资源部	中国工程物理研究院激光聚变研究中心	2021. 10	成都	0816-2484398
107	韧性城市与城市应急管理	中国科协学会学术部	中国城市科学研究会	2021. 09	苏州	010-62106811
108	绿色低碳城市理论与技术	中国科协学会学术部	中国城市科学研究会	2021. 07	上海	010-62106811
109	高铁安全科学与工程	中国科协学会学术部	中国铁道学会	2021. 09	北京	010-62106811
110	生物制造与未来食品前沿技术	中国继续工程教育协会	中国生物发酵产业协会	2021. 06	无锡	010-84629295
111	主要粮食作物生物育种技术与智慧生产	中国继续工程教育协会	安徽农业大学	2021. 08	合肥	010-84629295
112	人工智能领域技术人才知识更新	中国继续工程教育协会	北京邮电大学	2021. 05	北京	010-84629295
113	数字印刷与新媒体技术领域技术人才知识更新	中国继续工程教育协会	北京印刷学院	2021. 05	北京	010-84629295

114	艺术产业创新创业高级人才能力提升	中国继续工程教育协会	中国文化艺术发展促进会	2021. 09	北京	010-84629295
115	新时代人才大数据发展与应用	中国继续工程教育协会	南京信息工程大学	2021. 05	南京	010-84629295
116	“一带一路”战略背景下人力资源服务企业走出去战略	中国人才交流协会	中国人才交流协会	2021. 06	福州	010-88824565
117	人力资源服务业高质量发展	中国人才交流协会	中国人才交流协会	2021. 09	乌鲁木齐	010-88824565
118	新产品研发高级专业人才培养	中国发明协会	中国发明协会	2021. 07	信阳	010-63951008
119	易货贸易数字化创新赋能企业高质量发展	中国商业联合会	中库会易融通（北京）物资贸易	2021. 06	上海	010-65284301
120	装备制造特种机器人关键技术及应用	中国机械工业联合会	中国机械工业国际合作咨询服务中心	2021. 06	衡水	010-63519817
121	“5G+TSN”工业物联网赋能智能制造高质量发展	中国机械工业联合会	北京信息科技大学	2021. 06	北京	010-63519817
122	化工新材料产业发展	中国石油和化学工业联合会	化工人才交流劳动就业服务中心	2021. 07	杭州	010-84885077
123	表面活性剂绿色环保技术创新	中国石油和化学工业联合会	化工人才交流劳动就业服务中心	2021. 08	无锡	010-84885077
124	环氧树脂脂技术与应用创新	中国石油和化学工业联合会	化工人才交流劳动就业服务中心	2021. 07	苏州	010-84885077
125	煤炭行业智能开采理论与实践	中国煤炭工业协会	中国煤炭工业协会培训中心	2021. 06	鄂尔多斯	010-64463336
126	大数据时代的信息技术服务业自主创新	中国信息协会	中国信息协会	2021. 05	杭州	010-68587093
127	“数字中国”建设赋能系列之一：数字技术发展与应用	中国工业经济联合会	中工经联赋能教育科技有限公司（北京）	2021. 06	上海	010-62387057
128	“数字中国”建设赋能系列之二：数字治理体系建设与领导力	中国工业经济联合会	中工经联赋能教育科技有限公司（北京）	2021. 07	上海	010-62387057
129	精益管理与工业4.0融合创新	中国建筑材料联合会	中国复合材料工业协会	2021. 07	大连	010-57811090
130	建材生产行业工业互联网与智能制造	中国建筑材料联合会	建筑材料工业技术监督研究中心	2021. 08	芜湖	010-57811090
131	绿色出行工程——智能汽车与智慧交通互联	中国汽车工业协会	中国汽车工业协会	2021. 10	上海	010-63979900-

132	工业互联网下的能源区块链技术创新应用	中国电力企业联合会	华北电力大学	2021.10	北京	010-63415817
133	检验检测认证行业领军人才能力建设	中国出入境检验检疫协会	中国出入境检验检疫协会	2021.09	深圳	010-82021949
134	城市智慧水务建设与管理	中国建设科技集团股份有限公司	亚太建设科技信息研究院有限公司	2021.10	苏州	010-57368051
135	铁路BIM数字认证标准开发	中国铁道科学研究院集团有限公司	中国铁道科学研究院继续教育培训中心	2021.08	北京	010-51874879
136	智能高速铁路体系架构设计	中国铁道科学研究院集团有限公司	中国铁道科学研究院继续教育培训中心	2021.09	北京	010-51874879

技术转移转化专项（40期）

序号	选题名称	申报单位	承办单位	时间	地点	联系电话
1	水处理技术领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国海洋学会	2021.05	杭州	010-68581366
2	心理应急科普与服务领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国心理学会	2021.07	北京	010-68581366
3	眼动研究领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国心理学会	2021.06	天津	010-68581366
4	湿地生态领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国生态学会	2021.08	长春	010-68581366
5	流域治理领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国环境科学学会	2021.08	常州	010-68581366
6	气候变化领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国环境科学学会	2021.07	常州	010-68581366
7	岩土工程中国软件领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国岩石力学与工程学会	2021.10	北京	010-68581366
8	高端装备制造领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国机械工程学会	2021.08	常州	010-68581366
9	工业机器人领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国机械工程学会	2021.08	烟台	010-68581366
10	增材制造领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国机械工程学会	2021.09	武汉	010-68581366
11	智能制造领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国机械工程学会	2021.10	西安	010-68581366

12	汽车工程领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国汽车工程学会	2021. 08	武汉	010-68581366
13	农机装备领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国农业机械学会	2021. 07	济南	010-68581366
14	能源电力领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国电机工程学会	2021. 10	北京	010-68581366
15	清洁能源协同开发与生态环保技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国水力发电工程学会	2021. 09	重庆	010-68581366
16	农产品烘干领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国制冷学会	2021. 10	昆明	010-68581366
17	测量控制与仪器仪表领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国仪器仪表学会	2021. 07	哈尔滨	010-68581366
18	新材料与智能传感技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国仪器仪表学会	2021. 06	重庆	010-68581366
19	区块链专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国电子学会	2021. 09	北京	010-68581366
20	5G大数据移动网络优化数字化转型能力提升	中国科协学会学术部	中国通信学会	2021. 05	广州	010-68581366
21	量子信息技术领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国通信学会	2021. 07	秦皇岛	010-68581366
22	海事调查领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国航海学会	2021. 10	北京	010-68581366
23	救助打捞领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国航海学会	2021. 09	大连	010-68581366
24	大数据领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国宇航学会	2021. 11	重庆	010-68581366
25	“碳达峰、碳中和”领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国金属学会	2021. 06	北京	010-68581366
26	新型航空发动机热端结构材料及涂层技术领域专业技术转移转化能力	中国科协学会学术部	中国有色金属学会	2021. 10	广州	010-68581366
27	资源清洁生产与装备领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国有色金属学会	2021. 10	长沙	010-68581366
28	核领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国核学会	2021. 06	深圳	010-68581366
29	照明领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国照明学会	2021. 07	佛山	010-68581366

30	碳纤维复合材料领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国复合材料学会	2021.08	珠海	010-68581366
31	人工智能领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国人工智能学会	2021.06	南京	010-68581366
32	赛博空间与网络安全领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国指挥与控制学会	2021.05	北京	010-68581366
33	草原专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国林学会	2021.07	呼和浩特	010-68581366
34	林业领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国林学会	2021.10	昆明	010-68581366
35	作物分子育种领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国作物学会	2021.08	北京	010-68581366
36	草地植保领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国草学会	2021.07	锡林浩特	010-68581366
37	中医针灸领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国针灸学会	2021.08	北京	010-68581366
38	国土空间规划领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国土地学会	2021.09	南宁	010-68581366
39	虚拟现实领域专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国产学研合作促进会	2021.10	北京	010-68581366
40	检验检测专业技术转移转化能力提升	中国科协学会学术部	中国检验检测学会	2021.11	北京	010-68581366

附件 3

专业技术人员知识更新工程省级高级
研修项目学员满意测评表

研修项目名称:

承办单位 (印章)

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						

附件 4

专业技术人员知识更新工程省级高级研修项目
学员满意测评统计表

研修项目名称： 本期研修班学员____人，实际发放____份，收回____份。承办单位（印章）

评价项目	评价内容			评价结果			
	授课项目		授课人	优秀率	良好率	一般率	较差率
师资评价							
	综合评价						
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							

