

山西省教育厅

晋教师函〔2020〕49号

山西省教育厅关于下达2020年度全省职业院校 教师素质提高计划培训任务的通知

各市教育局、各高等职业院校、各普通中专学校：

根据《教育部 财政部关于实施职业院校教师素质提高计划（2017—2020年）的意见》（教师〔2016〕10号）、《山西省教育厅 山西省财政厅关于组织实施2020年度职业院校教师素质提高计划的通知》（晋教师〔2020〕16号）、《山西省教育厅关于转发教育部〈全国职业院校教师教学创新团队建设方案〉的通知》（晋教师函〔2019〕43号）、《山西省教育厅关于组织开展全省2020年度职业院校教师素质提高计划中高职教师素质协同提升项目遴选申报工作的通知》（晋教师函〔2020〕28号）和有关项目管理办法，为高质量组织实施2020年度职业院校教师素质提高计划国家级、省级培训，现将有关工作通知如下。

一、培训任务

（一）职业院校教师示范培训

1. 专业带头人领军能力研修。组织中等职业学校具有中级及以上职称、高等职业学校具有高级职称，主持过相关科研教研课题或项目的专业带头人参加该项目培训。培训重点内容

主要包括团队组织与合作、应用技术研发与推广、课程设计和开发、教研科研理论与方法等。培训时间不少于4周（160学时）。本年度我省将组织100名中职教师和100名高职教师参加此项目培训，培训经费1.12万元/人·次，培训任务分解情况详见附件1-4。

2. “双师型”教师专业技能培训。组织职业院校不同层次和基础水平的“双师型”教师（包括专业课教师和实习指导教师）参加该项目培训。培训内容可分专题模块进行，主要包括：专业教学法、课程开发与应用、技术技能实训、教学实践与演练等。本项目将加入符合山西经济转型发展要求的“中国制造2025”相关重点领域专业，重点提升参训教师理实一体教学能力、专业实践技能、信息技术应用能力等“双师”素质。培训时间不少于4周（160学时）。本年度我省将组织100名中职教师和100名高职教师参加此项目培训，培训经费1.12万元/人·次，培训任务分解情况详见附件1-4。

3. 优秀青年教师跟岗访学。组织职业院校有发展潜力的优秀青年教师到省内外国家级（省级）重点学校、示范学校等优质学校，采取“师带徒”培训模式进行为期不少于8周（320学时）的跟岗访学。通过听课观摩、集体备课与案例研讨、教学公开课、参与培训院校教科项目的开发与研究等，帮助教师更新教育理念，提升教学能力、研究能力，解决教育教学中的实际问题。本年度我省将选派30名中职教师和50名高职教师参加此项目培训，培训经费2.24万元/人·次，培训任务分解情况详见附件1-4。

4. “双师型”名师培育计划。分别组织职业院校具有中级及以上职称、副高及以上职称的专任教师（年龄不超过50岁）参加“双师型”名师培育计划。面向现代职业教育发展需要，围绕教育教学改革创新、产教融合、教科研能力提升、信息技术应用等方面，建立新理念、研究新问题、学习新技能、开展教育教学研究，进行为期3年的分阶段培训，通过3年一周期的培养，力争打造一支师德高尚、业务精湛、素质全面的，能够发挥示范引领作用的名师队伍，全面服务于我省职业教育发展。此项目每阶段培训时间不少于4周（160学时），其中，企业实践不少于2周（80学时）。2020年我省将继续组织该项目第二阶段的培训，参训人员为2019年报名参加此项目的100名中职教师和100名高职教师，培训经费1.12万元/人·次。

5. 卓越校长培育计划。分别组织中职、高职国家级（省级）重点学校、示范学校校长、分管副校长参加该项目培训。项目围绕集团化办学、校企合作、现代学徒制、学校治理、中高职衔接、专业设置与建设、教师队伍建设等内容，进行为期3年的分阶段培训。通过3年一周期的培养，重点提高校长改革创新意识、决策领导能力、依法办学和治校能力，培养一批具有较高知名度、精通现代职业学校管理的“职业教育家”型名校长。此项目每阶段集中研修时间不少于2周（80学时）。2020年我省将继续组织该项目第二阶段的培训，参训人员为2019年报名参加此项目的50名中职校长和30名高职校长，培训经费0.56万元/人·次。

6. 思政教学能力提升研修。组织职业院校思政课教师参加该项目培训。培训重点内容主要包括“课程思政”的理念、设

计与实施、思政教育与专业课程融合的途径和方法、德育教育的有机衔接和内涵发展等，坚持理论与实践、育德与育心、课内与课外、线上和线下相结合，采取集中面授—返岗实践—再集中面授的阶段培训模式，总培训时间不少于4周(160学时)。本年度我省将组织50名中职教师和30名高职教师参加此项目培训，培训经费1.12万元/人·次，培训任务分解情况详见附件1-4。

(二) 中高职教师素质协同提升

按照中职、高职、应用型本科不同阶段人才接续培养要求，根据山西省“十三五”战略性新兴产业发展规划中加快培育和发展高端装备制造、新能源、新材料、节能环保、生物、煤层气、新一代信息技术、新能源汽车、现代煤化工等战略性新兴产业需求，确定协同提升专业群。各专业群依托“双师型”名师工作室、教师技艺技能传承创新平台及职业教育教师教学创新团队开展团队研修和协同创新，力争打造一批定期研修、协同研修、长期合作的中高职教师专业技能创新示范团队，提升中高职衔接专业教师前沿理论和技术水平。

1. 中高职衔接专业教师协同研修。遴选国家级(省级)中高职示范学校具有教学专长的专业带头人、教学名师等主持建立“双师型”名师工作室，牵头组织区域内学校中高职衔接专业教师开展团队研修。团队研修内容主要包括中高职衔接课程、教材、数字化资源的开发与利用、理实一体课程开发、行动导向的教学实践与演练、教科研交流与项目合作等。本年度我省计划建成15个“双师型”名师工作室，每个“工作室”成员不少

于 20 人。各“工作室”三年建设经费为 30 万元，承担任务名单详见附件 5。

2. 紧缺领域教师技术技能传承创新。面向装备制造、高新技术、传统（民族）技艺等紧缺专业，遴选具备条件的优质职业院校、应用型高校或职教师资培养培训基地，组织具有绝招绝技的技能名师、兼职教师领衔，建立教师技艺技能传承创新平台。重点开展新技术技能的开发与应用、传统（民族）技艺传承、实习实训资源开发、创新创业教育经验交流等，提升紧缺领域教师专业实践操作技能、技术应用与创新能力。本年度我省计划建成 15 个“紧缺领域教师技艺技能传承创新平台”，每个“平台”成员不少于 20 人。各“平台”三年建设经费为 30 万元，承担任务名单详见附件 6。

3. 职业教育教师教学创新团队建设。面向高等职业学校（高等专科学校）工业机器人应用与维护、人工智能技术与应用、航空装备技术与应用、云计算与大数据运用、汽车运用与维修（含新能源汽车）等重点产业领域和民生紧缺领域专业，遴选具备条件的优质高职院校，根据本校本专业团队建设方案和建设任务，进行为期 3 年的团队建设。本年度我省计划建成 15 个“职业教育教师教学创新团队”，每个“团队”成员不少于 20 人。各“团队”三年建设经费为 30 万元，承担任务名单详见附件 7。

4. 骨干培训专家团队建设。面向承担计划任务的单位、基地管理人员和专兼职培训者，采取集中面授、网络研修、课题研究相结合的方式，进行培训组织实施能力专项研修，提升培训者的培训需求诊断能力、教学设计实施能力、课程与数字

化开发能力、核心技能创新和推广能力、工作室（平台、团队）主持能力和绩效考核评估能力。培训时间不少于2周（80学时）。本年度我省将组织30名中职教师和30名高职教师参加此项目培训，培训经费0.56万元/人·次，培训任务分解情况详见附件1-4。

（三）校企合作实践培训

中高职教师企业实践。组织职业院校专业课教师参加该项目培训。本项目增加“中国制造2025”十大领域相关专业的实践培训，重点学习掌握产业结构转型升级及发展趋势、前沿技术研发、关键技能应用等领域，以及企业的生产组织方式、工艺流程、岗位（工种）职责、操作规范、技能要求、用人标准、管理制度、企业文化、应用技术需求等内容，推进企业实践成果向教学资源转化，结合实践改进教学方法和途径，发掘学校技术服务企业发展的方式和途径。培训时间不少于4周（160学时）。本年度我省将选派100名中职教师和100名高职教师参加企业实践，培训经费1.12万元/人·次，培训任务分解情况详见附件1-4。

（四）1+X证书制度试点工作师资培训

2020年，我省将开展电子商务数据分析、网店运营推广、工业机器人操作与运维、工业机器人应用编程、特殊焊接技术、智能财税、母婴护理、传感网应用开发、失智老年人照护、云计算平台运维与开发等10个专业领域的教师培训，按照理论与实践相结合、知识讲授与技能实践相结合、专业教学与职业技能相结合的原则，通过培训，为我省实施职业技能等级证书考试培育一批“种子”教师，推动我省建立起完善的培训体系，

实现全员培训。本年度我省将组织中、高职各试点院校相关专业专兼职教师参加该专业培训，每个试点院校可派出 5 人参加相应试点项目的培训，培训时间为 5 天（40 学时）。培训经费 0.2 万元/人·次。

（五）高职院校教师专项培训

组织高等职业院校相关教师围绕“人才培养模式的创新”、“课程开发”、“实习实训”、“教科研能力提升”、“三教改革（教材、教师、教法上的创新）”五个主题开展专项集中培训。按照“以培促用、示范引导、突出重点、注重实效”的原则，采取专题报告、课堂观摩、案例分析等方式，重点提升教师这五个方面的实践应用能力。培训人数为 120 人/主题，培训时间为 3 天。本年度我省计划安排 600 人参加此项目培训，培训经费 0.12 万元/人·次，具体培训事宜由培训基地安排。

（六）集中连片贫困县培训资助计划

针对我省 21 个集中连片地区的贫困县开展培训资助计划，有针对性地开展“送培下乡”活动。项目承担基地根据项目县自身实际情况和需求，组织派出相应教学团队深入各县“送培下乡”，真正解决项目县职业教育教学实际问题，扩大培训受益面。具体“送培”专业、规模及时间视培训开始后实际情况而定。

（七）远程培训

由教育部公布的具备资质的远程教育机构，对中等职业学校及高等职业院校教师进行菜单式、专项化培训，旨在立足教师个性化需求，扩大培训范围，增加培训受益面，实现优质资源的共享与整合。培训内容可包含职业教育理念与改革、德育、心理健康教育、教育管理、职业生涯规划、信息化教学能力等，

参训教师可依据自身实际情况自由选择培训模块，利用远程网络平台开展不少于 90 学时的线上培训。本年度我省将组织中等职业学校 3000 名教师及高等职业院校 4000 名教师参加此项目培训，培训经费 270 元/人。培训任务分解情况详见附件 1-4

二、培训机构

1. 本年度我省职业院校教师示范培训、骨干培训专家团队建设、校企合作实践培训、1+X 证书制度试点工作师资培训、高职院校教师专项培训、集中连片贫困县培训资助计划和远程培训项目的承担单位是教育部、财政部职业院校教师素质提高计划国家级培训项目管理办公室公布的“优质省级基地名单”、“远程培训机构资质名单”、教育部教师工作司公布的“国家级职业院校教师培养培训基地名单”、“国家级职业院校校长培训基地名单”、“国家级职业院校教师远程培训机构名单”、教育部等四部门公布的“首批全国职业教育教师企业实践基地名单”所列单位，经过公开招标遴选后最终确定。

2. 本年度我省中高职教师素质协同提升项目（“双师型”名师工作室、紧缺领域教师技艺技能传承创新平台、职业教育教师教学创新团队）建设单位是全省各级各类中等职业学校（含普通中专学校、成人中专学校、职业中专学校、职业高级中学等，不含技工学校）及高等职业院校（“职业教育教师教学创新团队建设”单位仅限高职院校）经过专家评审遴选后最终确定。

山西省 2020 年度职业院校教师素质提高计划项目承担单位见附件 8。

三、培训经费

项目经费由中央财政现代职业教育质量提升计划专项资金和省财政专项经费予以支持。本年度专项培训经费由省教育厅、财政厅统筹分配，严格按照项目经费使用标准，分批逐次足额将项目经费下拨到项目承担单位。经费主要用于补助教师培训（企业实践）期间直接发生的各项费用支出。包括师资费、住宿费、伙食费、培训场地费、设备租赁费、培训资料费等。

各职业院校要保障参训校长和教师的合法权益。校长、教师参训期间，享受学校在岗人员同等工资和福利待遇，参加培训往返及异地教学发生的城市间交通费由所在单位负担。

四、工作要求

1. 请各市教育局、各高等职业院校、各普通中专学校严格按照项目规划方案和任务分解表组织选派相关教师和校长参加培训，不得无故不派或少派参训学员。因故不能参加培训的，院校负责更换教师参加，不得浪费培训指标。未完成培训分解任务的院校，省教育厅将在培训结束后进行全省通报，相关院校需作出书面说明。

2020年9月10日前将参训学员推荐表（远程培训不需要推荐表）和汇总表的扫描件和电子版（附件9、10），发省项目办邮箱，省项目办将严格按照报送名单进行参训教师资格审核。（市属学校加盖市教育局公章由市统一报送，高职及省直普通中专学校盖学校公章后直接报送项目办）

2. 2020年9月15日-9月20日参训学员可登录“职业院校教师素质提高计划信息化服务平台”（<http://202.113.245.38:8280/train/login.jsp>）进行网上注册报名，请核对好参培项目和专业，认真阅读开班通知，牢记报到时间、

地点、注意事项等。各市校推荐名单中逾期未报名的教师视为放弃此次培训，名额未满的项目将在 2020 年 9 月 22 日-9 月 25 日间进行补录。报名地区验证码见附件 11。

3. 远程培训：项目办根据任务分解统一下发到各市（由各市统一分配市属学校名额）、高职及省直普通中专学校，参训教师网上报名之后，由培训基地向学员提供培训账号及其他相关资料。

4. 参加培训（高职院校教师专项培训除外）且考核合格的学员，由项目承担单位颁发教育部统一格式的培训结业证书，培训学时（学分）录入全国教师管理信息系统，作为教师参加培训、职称晋升的依据。

五、联系方式

1. 山西省职业教育师资培训项目办

联系人：赵老师 联系电话：0351-5604652

邮 箱：sxjkyzj@163.com

山西省职业教育培训群：QQ：327881825

地 址：太原市解放路东头道巷 9 号（030009）

2. 山西省教育厅教师工作处

联系人：李老师 联系电话：0351-7676630

附件：1. 2020 年度中等职业学校教师素质提高计划培训
任务分解表（一）

2. 2020 年度中等职业学校教师素质提高计划培训
任务分 解表（二）

3. 2020 年度高等职业院校教师素质提高计划培训
任务分 解表（一）

4. 2020 年度高等职业院校教师素质提高计划培训任务分解表（二）
5. “双师型”名师工作室建设单位
6. “紧缺领域教师技艺技能传承创新平台”建设单位
7. “职业教育教师教学创新团队”建设单位
8. 2020 年度职业院校教师素质提高计划项目承担单位
9. 2020 年度职业院校教师素质提高计划学员推荐表
10. 2020 年度职业院校教师素质提高计划学员汇总表
11. 2020 年度职业院校教师素质提高计划学员报名地区验证码



（此件主动公开）

附件 1

2020 年度中等职业学校教师素质提高计划培训任务分解表（一）

地市（学校）		专业带头人领军能力研修												“双师型”教师专业技能培训													
		文化艺术类			财经商贸类			加工制造类			交通运输类			旅游服务类			信息技术类			医药卫生类			加工制造类				
		社会文化艺术	音乐	美术设计与制作	工艺美术	会计	电子商务	会计电算化	物流服务与管理	机电技术应用	数控技术应用	工业机器人应用技术	机械加工技术	汽车运用与维修	城市轨道交通运营管理	城市轨道交通与检修	旅游服务与管理	高级饭店运营与管理	中餐烹饪	计算机应用	计算机平面设计	计算机网络技术	护理	药剂	中医	机电技术应用	焊接技术应用
省直	山西艺术职业学院附属中等艺术学校		1																								
	山西广播电影电视学校			1																							
	山西省贸易学校				1	1													1								
	山西省工业管理学校						1												1								
	山西省农业机械化学校								1				1						1						1		
	山西省商务学校							2								2			1								

地市（学校）	专业带头人领军能力研修												“双师型”教师专业技能培训														
	文化艺术类				财经商贸类				加工制造类				交通运输类				旅游服务类			信息技术类			医药卫生类			加工制造类	
	社会文化艺术	音乐	美术设计与制作	工艺美术	会计	电子商务	会计电算化	物流服务与管理	机电技术应用	数控技术应用	工业机器人应用技术	机械加工技术	汽车运用与维修	城市轨道交通运营管理	城市轨道交通运用与检修	旅游服务与管理	高星级饭店运营与管理	中餐烹饪	计算机应用	计算机平面设计	计算机网络技术	护理	药剂	中医	机电技术应用	焊接技术应用	
山西省中医学校																					1	1					
山西省铁路工程学校																								1			
太原铁路机械学校						1	2	1		1			1	1						1					1		
华北机电学校									1						1					1					1		
太原市			1	1	1		3	1		2					1	2		1	2		2	2	1				
大同市	1	1		1	1							3					1		1						11		
阳泉市	1											2					1	1									
晋中市	1	1			1	1			1	1	2	3			2		1	1			2		2	2			

地市（学校）	专业带头人领军能力研修												“双师型”教师专业技能培训														
	文化艺术类				财经商贸类				加工制造类				交通运输类				旅游服务类			信息技术类			医药卫生类			加工制造类	
	社会文化艺术	音乐	美术设计与制作	工艺美术	会计	电子商务	会计电算化	物流服务与管理	机电技术应用	数控技术应用	工业机器人应用技术	机械加工技术	汽车运用与维修	城市轨道交通运营管理	城市轨道交通运用与检修	旅游服务与管理	高星级饭店运营与管理	中餐烹饪	计算机应用	计算机平面设计	计算机网络技术	护理	药剂	中医	机电技术应用	焊接技术应用	
长治市	1				1				2				3			1	1	1	1			2	2	1	1		
晋城市	1	1	1		1	1	1		1	1		2	1			2	1	1	1	1	1					2	
临汾市		1	1		1	1	1		1	1		1	3			2			1	1	1	1			2		
吕梁市	1	1			1		1		1				3			1			1	1	1	5			2		
运城市	1	1	1	1		1			1		1	1	3			2	1	1	1	2		2		1	1		
忻州市			1	1	1				1				1														
小计	7	7	6	5	9	5	4	7	11	4	6	4	23	1	1	14	5	6	12	8	5	15	5	5	10	15	
合计	25				25				25				25				25			25			25				

附件 2

2020 年度中等职业学校教师素质提高计划培训任务分解表（二）

地市（学校）	优秀青年教师跟岗访学	思政教学能力提升研修	骨干培训专家团队建设	教师企业实践									远程培训	
	信息技术类			旅游服务类		加工制造类		财经商贸类			信息技术类			
	计算机应用			旅游服务与管理	高星级酒店运营与管理	工业机器人技术应用	机电技术应用	会计	电子商务	物流服务与管理	计算机平面设计	计算机网络技术		
省直	山西省农业机械化学校	1	2	2				1						130
	山西广播电影电视学校		1	1										25
	山西省城乡建设学校		2	2										30
	山西省工业管理学校		2				2		1	1				50
	山西省经贸学校		2											50
	山西省铁路工程学校		1											25
	山西省应用技术学校		1	1										25

地市（学校）	优秀青年教师跟岗访学	思政教学能力提升研修	骨干培训专家团队建设	教师企业实践									远程培训
	信息技术类			旅游服务类		加工制造类		财经商贸类			信息技术类		
	计算机应用			旅游服务与管理	高级饭店运营与管理	工业机器人技术应用	机电技术应用	会计	电子商务	物流服务与管理	计算机平面设计	计算机网络技术	
山西省工贸学校						1						1	50
山西省贸易学校											1		20
山西艺术职业学院附属中等艺术学校													25
山西省中医学校			2										25
山西省商务学校				2				1					25
太原铁路机械学校		4	2				2			2		1	25
华北机电学校						1						1	25
太原市	3	4	2			2		1	1	3	4	4	250
大同市	5	3	2						2				200
阳泉市	2	4	2					1			1		150

地市（学校）	优秀青年教师跟岗访学	思政教学能力提升研修	骨干培训专家团队建设	教师企业实践									远程培训
	信息技术类			旅游服务类		加工制造类		财经商贸类			信息技术类		
	计算机应用			旅游服务与管理	高级饭店运营与管理	工业机器人技术应用	机电技术应用	会计	电子商务	物流服务与管理	计算机平面设计	计算机网络技术	
晋中市	1	4	2		1	2		1	1			2	200
长治市	3	4	2	1	4		2	1	1				250
晋城市	3	2	2	3	2		2	1	1			2	200
临汾市	4	4	2	4			3	1	1		1	1	280
吕梁市	4	4	2	1			3	1	1			1	360
运城市	3	4	2	4	3	2	2	1	1		3	2	280
朔州市													150
忻州市	1	2	2										150
小计				15	10	10	15	10	10	5	10	15	
合计	30	50	30	25		25		25			25		3000

附件 3

2020 年度高等职业院校教师素质提高计划培训任务分解表（一）

学校	专业带头人领军能力研修												“双师型”教师专业技能培训																						
	教育与体育大类				装备制造大类			财经商贸大类			电子信息大类		教育与体育大类				装备制造大类			财经商贸大类			资源环境与安全大类												
	体育教育	学前教育	音乐教育	英语教育	新能源汽车技术	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	工业机器人技术	会计	电子商务	物流管理	市场营销	计算机应用技术	计算机网络技术	软件技术	物联网应用技术	数学教育	语文教育	美术教育	英语教育	机电一体化技术	电气自动化技术	无人机应用技术	工业机器人技术	会计	电子商务	物流管理	市场营销	环境艺术设计	煤矿开采技术	环境监测与控制技术	矿山机电技术	工程测量技术	煤炭深加工利用	
山西交通职业技术学院	1				1	2	1		1																1								1		
山西省财政税务专科学校								1									1	1						1											
山西工程职业学院					1		1														1	2			1	1			1		1	2			
山西机电职业技术学院					1	1	1	2	1		1				1						1	1	1	1	1										
山西水利职业技术学院								1	1			1	1								1	1		1				1		2					
山西金融职业学院								1																1											
山西管理职业学院									1	1	1											1													
山西华澳商贸职业学院									1						1																				

学校	专业带头人领军能力研修												“双师型”教师专业技能培训																							
	教育与体育大类				装备制造大类				财经商贸大类				电子信息大类				教育与体育大类				装备制造大类				财经商贸大类				资源环境与安全大类							
	体育教育	学前教育	音乐教育	英语教育	新能源汽车技术	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	工业机器人技术	会计	电子商务	物流管理	市场营销	计算机应用技术	计算机网络技术	软件技术	物联网应用技术	数学教育	语文教育	美术教育	英语教育	机电一体化技术	电气自动化技术	无人机应用技术	工业机器人技术	会计	电子商务	物流管理	市场营销	环境艺术设计	煤矿开采技术	环境监测与控制技术	矿山机电技术	工程测量技术	煤炭深加工利用		
山西旅游职业学院									1		1	2																								
山西经贸职业学院									1						1																					
山西青年职业学院										1					1										1				1							
山西警官职业学院												1																								
山西林业职业技术学院												1											1		1						2					
山西财贸职业技术学院												1	1												1	1	1	1								
山西建筑职业技术学院																							1													
山西国际商务职业学院																								1			1									
山西信息职业技术学院																								1												
山西同文职业技术学院																								1												
太原幼儿师范高等专科学校	1		1	1								1						1	3																	

学校	专业带头人领军能力研修													“双师型”教师专业技能培训																						
	教育与体育大类				装备制造大类				财经商贸大类				电子信息大类				教育与体育大类				装备制造大类				财经商贸大类				资源环境与安全大类							
	体育教育	学前教育	音乐教育	英语教育	新能源汽车技术	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	工业机器人技术	会计	电子商务	物流管理	市场营销	计算机应用技术	计算机网络技术	软件技术	物联网应用技术	数学教育	语文教育	美术教育	英语教育	机电一体化技术	电气自动化技术	无人机应用技术	工业机器人技术	会计	电子商务	物流管理	市场营销	环境艺术设计	煤矿开采技术	环境监测与控制技术	矿山机电技术	工程测量技术	煤炭深加工利用		
太原旅游职业学院								1		1														1		2		1								
太原城市职业技术学院								1													1															
大同师范高等专科学校	1	1		1																																
大同煤炭职业技术学院								1		1			1	1	1							1	1								1					
阳泉职业技术学院												2												1							1					
阳泉师范高等专科学校	1	1	1															3																		
晋中职业技术学院						1															1				1											
晋中师范高等专科学校	1	1	1											1		2			2										1							
长治职业技术学院					1	1	1	2	1	1													1	1	1								2			
潞安职业技术学院																					1															
长治学院师范分院		1																																		

学校	专业带头人领军能力研修													“双师型”教师专业技能培训																					
	教育与体育大类				装备制造大类				财经商贸大类				电子信息大类					教育与体育大类				装备制造大类				财经商贸大类				资源环境与安全大类					
	体育教育	学前教育	音乐教育	英语教育	新能源汽车技术	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	工业机器人技术	会计	电子商务	物流管理	市场营销	计算机应用技术	计算机网络技术	软件技术	物联网应用技术	数学教育	语文教育	美术教育	英语教育	机电一体化技术	电气自动化技术	无人机应用技术	工业机器人技术	会计	电子商务	物流管理	市场营销	环境艺术设计	煤矿开采技术	环境监测与控制技术	矿山机电技术	工程测量技术	煤炭深加工利用	
临汾职业技术学院					1			1															1			1									
山西师范大学临汾学院	1	1		1																															
吕梁职业技术学院						1						1	1		1								1	1							1			1	3
运城职业技术学院					1	1		2																1			1	1					1		
运城幼儿师范高等专科学校		1	1																																
运城师范高等专科学校	1			1															2	3		2													
山西运城农业职业技术学院									1	1					1																				
朔州职业技术学院																																1			
朔州师范高等专科学校	1	1	1	1															1	1	1	2													
小计	8	7	5	5	6	6	5	8	9	7	5	4	11	5	4	5	5	5	5	10	8	7	5	5	9	8	5	3	5	4	5	4	4	3	
合计	25				25				25				25					25				25				25									

附件 4

2020 年度高等职业院校教师素质提高计划培训任务分解表（二）

学校	思政教学 能力提升 研修	骨干培训 专家团队 建设	优秀青年教师跟岗访学								教师企业实践												远程培训			
			财经商贸大类				装备制造大类				财经商贸大类			电子信息大类			装备制造大类			交通运输大类						
			会计	市场营销	投资与理财	电子商务	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	机电一体化技术	无人机应用技术	工业机器人技术	会计	互联网金融	物流管理	电子商务	物联网应用技术	大数据应用技术	计算机网络技术	计算机应用技术	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	机电一体化技术		电气自动化技术	工业机器人技术	城市轨道交通运营管理
山西交通职业技术学院	2	1	1	2						1								1				1	4	1	60	
山西省财政税务专科学校	1		2		1					1	1															150
山西工程职业学院		1		1			2			1		1						1	1		1		2	3		80
山西机电职业技术学院	1	1			1				1				1	1				1		1	1	1		1		100
山西水利职业技术学院	1	1	1							1	1				1					1	1	1				180
山西金融职业学院	1	1	1	1	1					1			1													120
山西管理职业学院	1	1								1		1	1										1			120

学校	思政教学 能力提升 研修	骨干培训 专家团队 建设	优秀青年教师跟岗访学										教师企业实践										远程培训				
			财经商贸大类				装备制造大类						财经商贸大类				电子信息大类			装备制造大类			交通运输大类				
			会计	市场营销	投资与理财	电子商务	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	机电一体化技术	无人机应用技术	工业机器人技术	会计	互联网金融	物流管理	电子商务	物联网应用技术	大数据应用技术	计算机网络技术	计算机应用技术	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	机电一体化技术	电气自动化技术	工业机器人技术	城市轨道交通运营管理	城市轨道交通机电	
山西华澳商贸职业学院					1								1	1	1												60
山西旅游职业学院	1	1	1												1											120	
山西经贸职业学院	2	1												1								2				100	
山西青年职业学院	1	1																								80	
山西警官职业学院	1																1									100	
山西林业职业技术学院		1									1				1	1										100	
山西财贸职业技术学院	1				1							1	1			1										100	
山西建筑职业技术学院	1	1							2						1	1										80	
山西国际商务职业学院	1	1	1								1															60	
山西信息职业技术学院															1											60	

学校	思政教学 能力提升 研修	骨干培训 专家团队 建设	优秀青年教师跟岗访学								教师企业实践												远程培训			
			财经商贸大类				装备制造大类				财经商贸大类			电子信息大类			装备制造大类			交通运输大类						
			会计	市场营销	投资与理财	电子商务	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	机电一体化技术	无人机应用技术	工业机器人技术	会计	互联网金融	物流管理	电子商务	物联网应用技术	大数据应用技术	计算机网络技术	计算机应用技术	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	机电一体化技术		电气自动化技术	工业机器人技术	城市轨道交通运营管理
山西药科职业技术学院	1	1																								40
山西卫生健康职业学院		1																								60
山西铁道职业技术学院			1							1													1			60
山西体育职业学院																										20
山西戏剧职业学院																										120
山西艺术职业学院																										60
太原幼儿师范高等专科学校	1	1																								100
太原旅游职业学院	1	1								1	1				1								1			100
太原城市职业技术学院	1	1					3									1							7			100
大同煤炭职业技术学院		1							1						1											80

学校	思政教学 能力提升 研修	骨干培训 专家团队 建设	优秀青年教师跟岗访学								教师企业实践												远程培训				
			财经商贸大类				装备制造大类				财经商贸大类				电子信息大类				装备制造大类				交通运输大类				
			会计	市场营销	投资与理财	电子商务	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	机电一体化技术	无人机应用技术	工业机器人技术	会计	互联网金融	物流管理	电子商务	物联网应用技术	大数据应用技术	计算机网络技术	计算机应用技术	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	机电一体化技术	电气自动化技术	工业机器人技术	城市轨道交通运营管理	城市轨道交通机电	
阳泉职业技术学院	1																1			1							100
阳泉师范高等专科学校	1	1																									40
晋中职业技术学院	1	1			2				2		1																100
晋中师范高等专科学校	1	1																									60
长治职业技术学院		1				2	2	2		2						1	1									1	100
潞安职业技术学院																				1							60
长治学院师范分院	1																										60
临汾职业技术学院	1	1	1		1	1	1	1		1				1					1		1						100
山西师范大学临汾学院	1													1													60
吕梁职业技术学院						1								1	1	1	1	1	1	1							100

学校	思政教学 能力提升 研修	骨干培训 专家团队 建设	优秀青年教师跟岗访学										教师企业实践										远程培训				
			财经商贸大类				装备制造大类						财经商贸大类			电子信息大类			装备制造大类					交通运输大类			
			会计	市场营销	投资与理财	电子商务	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	机电一体化技术	无人机应用技术	工业机器人技术	会计	互联网金融	物流管理	电子商务	物联网应用技术	大数据应用技术	计算机网络技术	计算机应用技术	机械制造与自动化	汽车检测与维修技术	机电一体化技术		电气自动化技术	工业机器人技术	城市轨道交通运营管理	城市轨道交通机电
运城职业技术学院	1	1	1									1					1		1	1				2	200		
运城幼儿师范高等专科学校		1															1								80		
运城师范高等专科学校	1	1																							100		
山西运城农业职业技术学院		1	1	1																					80		
运城护理职业学院	1																								80		
朔州职业技术学院		1																							80		
朔州师范高等专科学校	1	1																							80		
忻州职业技术学院		1															1	1							110		
小计			8	6	4	7	4	6	5	4	6	10	4	6	5	4	6	8	7	5	5	5	5	5	13	8	4
合计	30	30	25				25						25			25			25				25	4000			

附件 5

“双师型”名师工作室建设单位

太原铁路机械学校

长治卫生学校

山西省工业管理学校

山西省畜牧兽医学校

运城市财经学校

山西省财政税务专科学校

山西工程职业学院

山西省财政税务专科学校

山西机电职业技术学院

山西经贸职业学院

山西职业技术学院

运城幼儿师范高等专科学校

山西药科职业学院

山西水利职业技术学院

山西交通职业技术学院

附件 6

紧缺领域教师技艺技能传承创新平台建设单位

华北机电学校

晋中市卫生学校

平遥现代工程技术学校

新绛县职业教育中心

平遥现代工程技术学校

山西工程职业学院

山西经贸职业学院

山西机电职业技术学院

山西林业职业技术学院

山西经贸职业学院

太原幼儿师范高等专科学校

山西职业技术学院

山西林业职业技术学院

晋中职业技术学院

山西管理职业学院

附件 7

职业教育教师教学创新团队建设单位

山西工程职业学院

山西省财政税务专科学校

山西机电职业技术学院

山西机电职业技术学院

山西工程职业学院

山西省财政税务专科学校

山西职业技术学院

山西职业技术学院

山西旅游职业学院

运城幼儿师范高等专科学校

山西药科职业学院

山西艺术职业学院

晋中职业技术学院

山西药科职业学院

山西铁道职业技术学院

附件 8

山西省 2020 年度职业院校教师素质提高计划

项目承担单位

培训项目	专业大类	项目承担单位
专业带头人领军能力研修	文化艺术类	北京奥鹏远程教育中心有限公司
	财经商贸类	东北财经大学
	加工制造类	太原理工大学
	交通运输类	山西华兴科软有限公司
	教育与体育大类	扬州大学
	装备制造大类	山西机电职业技术学院
	电子信息大类	大连东软信息学院
“双师型”教师专业技能培训	旅游服务类	山西华兴科软有限公司
	信息技术类	电子科技大学
	医药卫生类	北京奥鹏远程教育中心有限公司
	加工制造类	太原理工大学
	教育与体育大类	山西职业技术学院
	装备制造大类	山西机电职业技术学院
	财经商贸大类	东北财经大学
	资源环境与安全大类	山西华兴科软有限公司
优秀青年教师跟岗访学	信息技术类	大连东软信息学院
	财经商贸大类	北京奥鹏远程教育中心有限公司
	装备制造大类	山西华兴科软有限公司
“双师型”名师培育计划		山西华兴科软有限公司

培训项目	专业大类	项目承担单位
卓越校长培育计划		北京师范大学
思政教学能力提升研修		山西华兴科软有限公司
骨干培训专家团队建设		北京奥鹏远程教育中心有限公司
教师企业实践	旅游服务类	青岛职业技术学院
	加工制造类	山西职业技术学院
	财经商贸类	山西华兴科软有限公司
	信息技术类	大连东软信息学院
	电子信息大类	山西华兴科软有限公司
	装备制造大类	山西机电职业技术学院
	交通运输大类	山西华兴科软有限公司
1+X 证书制度试点工作师资培 训	电子商务数据分析	北京奥鹏远程教育中心有限公司
	网店运营推广	
	工业机器人操作与运 维	
	工业机器人应用编程	
	特殊焊接技术	山西华兴科软有限公司
	智能财税	
	母婴护理	
	传感网应用开发	
	失智老年人照护	
	云计算平台运维与开 发	
高职院校教师专项培训		大连东软信息学院
集中连片贫困县培训资助计划		山西华兴科软有限公司
远程培训		北京奥鹏远程教育中心有限公司

附件 9 (请将此附件正反面打印在一张纸上)

总编号: _____

2020 年度职业院校教师素质提高计划学员推荐表

院校名称: _____ 拟推荐培训机构: _____ (培训基地名称)

培训项目及专业: _____

姓 名		性 别		出生年月日		2 寸 免冠 标准 照片
民 族		文化程度		出生地		
工作单位			所教专业			
职业教育教龄			行政职务			
教师职务等级 及评聘时间			其他职业资格或 专业技术资格			
通信地址				邮政编码		
办公电话		家庭电话			传 真	
手 机			电子邮箱			
教学 科研 成果						
培训 进修 经历						
奖励 处分 情况						
个人 培训 建议						

<p>学校 推荐 意见</p>	<p>(包括政治思想、教学科研、教书育人成绩、培养方向等)</p> <p style="text-align: right;">公 章： 年 月 日</p>
<p>学校 主管 部门 意见</p>	<p style="text-align: right;">公 章： 年 月 日</p>
<p>省级 教育 行政 部门 意见</p>	<p style="text-align: right;">公 章： 年 月 日</p>
<p>培训 机构 意见</p>	<p style="text-align: right;">公 章： 年 月 日</p>

注：各市、各学校不填总编号

附件 10

2020 年度职业院校教师素质提高计划学员汇总表

报送单位（盖章）：_____（市教育局、各高职院校、各省属普通中专学校名称）

序号	姓名	年龄	工作单位	所教专业	教师职称	拟推荐培训项目	拟推荐培训专业	手机电话	备注

联系人：

联系方式：

年 月 日

附件 11

2020 年度职业院校教师素质提高计划 学员报名地区验证码

培训项目		地区验证码	
		中职	高职
专业带头人领军能力研修		ZZ2001	GZ2001
“双师型”教师专业技能培训		ZZ2002	GZ2002
优秀青年教师跟岗访学		ZZ2003	GZ2003
思政教学能力提升研修		ZZ2004	GZ2004
骨干培训专家团队建设		ZZ2005	GZ2005
教师企业实践		ZZ2006	GZ2006
1+X 证书制度 试点工作师 资培训	电子商务数据分析	ZZ200701	GZ200701
	网店运营推广	ZZ200702	GZ200702
	工业机器人操作与运维	ZZ200703	GZ200703
	工业机器人应用编程	ZZ200704	GZ200704
	特殊焊接技术	ZZ200705	GZ200705
	智能财税	ZZ200706	GZ200706
	母婴护理	ZZ200707	GZ200707
	传感网应用开发	ZZ200708	GZ200708
	失智老年人照护	ZZ200709	GZ200709
	云计算平台运维与开发	ZZ200710	GZ200710
远程培训		ZZ2008	GZ2008
集中连片贫困县培训资助计划		ZZ2009	