

陕西省职业培训协会

陕职协发〔2022〕9号

陕西省职业培训协会 关于公布二〇二二年陕西省技工教育 优秀教科研成果评选结果的通报

各会员单位：

根据陕西省职业培训协会《关于开展 2022 年陕西省技工教育优秀教科研成果评选活动的通知》（陕职协发〔2022〕7 号）精神，陕西省职业培训协会委托学术委员会组织开展了 2022 年度全省技工教育优秀教科研成果评选工作，在各技工院校和职业培训机构的积极广泛参与下，共征集教科研成果 400 余件，内容涉及技工教育综合改革、校企合作、师资培训、高技能人才培养、教学管理、课程改革、教材研发等多个方面。按照《陕西省职业培训协会学术委员会优秀教科研成果评选办法》的要求，同时为规范学术行为、端正学术风气，学术委员会对教科研成果进行全面检索，对具有剽窃、抄袭等行为的作品取消评选资格，希望各校引以为戒，加强学术道德建设。经过教科研成果评审专家认真评审，评选出基础、管理、信息、电工电子、机械、德育、综合等七个方面作品一等奖 37 件、二等奖 73 件、三等奖 129 件，优

秀组织奖 9 个。现将优秀教研成果获奖名单予以公布（名单见附件 1、2），并颁发证书。

获奖作品可作为评定专业技术职务的依据之一，获奖人员和所在院校可按照《陕西省职业培训协会学术委员会优秀教科研成果评选办法》，对获奖人员进行奖励。陕西省职业培训协会学术委员会将推荐部分获得一等奖的优秀教科研成果到国家级和省级期刊上发表。

希望获奖人员及全省广大技工教育和职业培训工作者保持优异成绩，再接再厉，不断推动全省技工教育和职业培训教育工作水平稳步提高。

附件 1: 2022 年度陕西省技工教育优秀教科研成果评选获奖名单

附件 2: 2022 年度陕西省技工教育优秀教科研成果评选优秀组织奖获奖名单



附件 1

2022 年度陕西省技工教育优秀教科研成果评选获奖名单

一等奖

(37 件)

序号	类型	获奖等次	题目	作者	单位
1	论文	一等奖	基于大数据分析的个性化教学模式在铁路司机培训中的应用	吴小亮	宝鸡铁路技师学院
2		一等奖	《现代学徒制在电子商务专业的实践与探讨》	孙慧	西安商贸旅游技师学院
3		一等奖	《浅谈焊接加工专业的工学一体化教学》	赵娣	渭南技工学校
4		一等奖	“机械设计基础课程设计”课程思政探究与实践	杜宣莉、王萍	渭南技师学院
5		一等奖	立德树人，润物无声——《机械制图》课程思政实践	杨妮	西安市技工学校
6		一等奖	技工院校计算机基础课程思政探索	郝洁	陕西建设技师学院
7		一等奖	《将课程思政融入技工院校专业课教学的探索研究》	尚甜	西安商贸旅游技师学院

8	教案 与 微 课	一等奖	《基于过程化考核的机电一体化教学实践研究》	马凤凤	西安技师学院
9		一等奖	产教融合视域下校企合作订单培育机制的 SWOT 剖析	李龙、郝慧	宝鸡铁路技师学院
10		一等奖	发挥世赛成果转化在促进技工院校学生就业的作用研究	张明军、黄祖尾	西安建筑工程技师学院
11		一等奖	“以赛促学、以赛促教”高技能人才培养模式研究	徐晓英、门新会	西安技师学院
12		一等奖	中职实习班主任在帮助学生顶岗实习期间提高效率的研究初探	苏慧	陕西省印刷技工学校
13		一等奖	《基于新基建背景开展技工院校建筑智能化发展策略》	范少婷	西安建筑工程技师学院
14		一等奖	消防技术工程专业实训教学探讨	梁继勇	西安铁道技师学院
15		一等奖	交往与合作（有效交谈）	韩璟	西安技师学院
16		一等奖	荷花淀	丁香	陕西建设技师学院
17		一等奖	计算机的组成	陈宏伟、王伟涛	西安铁道技师学院
18		一等奖	比赛快速评分表的制作	于敏	陕西国防工业技师学院
19		一等奖	触电急救	冯鹏革	陕西建设技师学院
20		一等奖	认识二极管	蒋红霞	陕西航空技师学院

21		一等奖	元器件的安装	侯云玲、刘昱昊	宝鸡技师学院
22		一等奖	焊接缺陷及焊缝的外观检验	闫凯鹏、范磊	陕西建设技师学院
23		一等奖	手动液压千斤顶中途下降故障维修	邹莉莉	西安市工业技工学校
24		一等奖	公交车车门的启闭原理	王新新	渭南技师学院
25		一等奖	缝纫机操作与调试	王菁	西安建筑工程技师学院
26		一等奖	模拟法庭——诉讼纠纷解决机制	宋佳	宝鸡技师学院
27		一等奖	《如何介绍产品》	方丹	西安商贸旅游技师学院
28		一等奖	砖墙砌筑施工质量检查及验收	边雷刚	西安建筑工程技师学院
29		一等奖	《自救器的使用》	刘垚、王建霞	陕西能源技工学校
30		一等奖	《中国人民站起来了》	王维雅、李冰	陕西能源技工学校
31	课件 与说 课	一等奖	指数函数及其图像与性质	王谨谊	渭南技师学院
32		一等奖	农产品短视频制作	田远馨	西安城市交通技师学院
33		一等奖	C02 气体保护焊板-板对接立焊单面焊双面成形操作技术	范磊、闫凯鹏	陕西建设技师学院

34		一等奖	四冲程发动机的工作原理	崔宏	陕西国防工业技师学院
35		一等奖	技术美的欣赏	丹丹、于淑燕	陕西汽车技工学校
36	教学改革案例	一等奖	行动导向教学设计思路在专业理论课程的应用案例分享	赵鸿、漆爱兵、樊龙	西安技师学院
37	教学实训设备	一等奖	三菱 FX 系列 PLC 实训设备自动售货机样机	宋凯、李捷、李珏辰	西安市工业技工学校

二等奖 (73 件)

1	论文	二等奖	职教特色视角下技工院校语文课程的现状分析和对策研究	孟思瑶	西安航天技工学校
2		二等奖	中职英语线上线下混合教学模式的研究	王亚玲	渭南技师学院
3		二等奖	浅析汉语对英语学习的知识迁移	潘红星	陕西蓝天民航技师学院
4		二等奖	《探究中职语文教学中如何培养学生口语交际能力》	张兰	渭南技师学院
5		二等奖	技校学生学习倦怠与手机依赖的关系研究	刘燕妮	陕西省水利技工学校

6	二等奖	向游戏请教——职教学生素质教育策略浅谈	陈宏茹	西安技师学院
7	二等奖	浅析职业院校学生如何学好 CoreIDRAW	苏慧	陕西省印刷技工学校
8	二等奖	互联网背景下技工院校计算机高效课堂构建策略分析	陈均浩、胡桂英	安康市技工学校
9	二等奖	工学结合一体化教学模式在技工院校《Flash 动画制作》课程中的应用	郭丹	西安航天技工学校
10	二等奖	融入思政元素的技工院校专业课程教学研究——以《电路基础》课程为例	夏莹	西安技师学院
11	二等奖	基于 PLC 的交通控制系统在技能教育中的教学衔接	代晗	陕西建设技师学院
12	二等奖	中职院校钳工教学如何做到有用有趣	党波	宝鸡铁路技师学院
13	二等奖	课程思政教学设计与实践——以《汽车电控发动机构造与维修》课程为例	潘杰、程艳茹	西安市工业技工学校
14	二等奖	任务驱动在焊接专业教学中的实践作用	程根虎	陕西建设技师学院
15	二等奖	新媒体时代下技工院校计算机动画专业思政教育研究	宦雨溪	西安航天技工学校
16	二等奖	职业院校思政课程教学育人效果提升的思考	詹薇	宝鸡铁路技师学院
17	二等奖	自媒体背景下技工院校德育课程建设探析——以陕西技工院校为例	杨红刚、曹永智	宝鸡技师学院
18	二等奖	浅谈在铁路职业院校专业课程融入思政教育的心得	杜晨阳、刘鑫	西安铁道技师学院
19	二等奖	课程思政融入铁道概论课程教学的探究	郭聪奇、董菲	西安铁道技师学院
20	二等奖	就业导向背景下技校思政课程教学改革有效路径研究	倪明	陕西建设技师学院

21		二等奖	浅析新时代背景下技工教育的发展路径	杜建忠	陕西交通技师学院
22		二等奖	农村劳动力转移背景下职业院校培训提质的实证研究	李素芳	陕西航空技师学院
23		二等奖	基于校企合作模式下企业新型学徒制人才培养模式构建	张新强	宝鸡技师学院
24		二等奖	关于深化校企合作助推职业教育发展的思考	杜建忠	陕西交通技师学院
25		二等奖	校企合作，共赢未来——职业院校校企合作创新人才研究	蒋红霞	陕西航空技师学院
26		二等奖	浅谈如何提高中等职业学生的自我管理能力	霍洋菊	陕西建设技师学院
27		二等奖	技工院校学生职业素养教育探析	封攀	西安航天技工学校
28		二等奖	陕北民歌发展现状调查研究	贺德高	陕西正大技师学院
29		教案 与微 课	二等奖	指数函数的图像及特点	杨琳娜、魏含
30	二等奖		《卖白菜》	吕宁、王芳	陕西汽车技工学校
31	二等奖		祈使句	王瑾	渭南技师学院
32	二等奖		The Four-stroke Cycle Operation	王俊红	陕西航空技师学院
33	二等奖		叉架类零件的绘制与识读	蒋亚丽、石夏	西安铁道技师学院
34	二等奖		文档的格式化	苟佳颖、宋金妮	陕西汽车技工学校
35	二等奖		WORD 表格的创建与编辑	张晓辉	陕西建设技师学院
36	二等奖		认识电容器	穆淼婕、高子栾	宝鸡铁路技师学院

37	二等奖	基于接触器的电机正反转控制	朱双、童燕琳	西安铁道技师学院
38	二等奖	电气化铁道供电接触网结构	李淳、李菲	宝鸡铁路技师学院
39	二等奖	受电弓	胡锦涛、郝阳青	宝鸡铁路技师学院
40	二等奖	触电的方式	高子槩、王文生、穆森婕	宝鸡铁路技师学院
41	二等奖	接触器联锁正反转控制线路	郝阳青、胡锦涛	宝鸡铁路技师学院
42	二等奖	轮系及其传动比计算	耿娟、李治军	陕西建设技师学院
43	二等奖	科技助农——无人机植保之遥控器规划航线的方法	吴巧荣	西安城市交通技师学院
44	二等奖	铰链四杆机构的类型与判别方法	张宇星、刘真	宝鸡铁路技师学院
45	二等奖	城市轨道交通安检基础教案	王佳楠	西安建筑工程技师学院
46	二等奖	水准仪在路面横坡检测项目中的应用	吴蕊	西安铁道技师学院
47	二等奖	航拍镜头的运动	吕宇飞	西安建筑工程技师学院
48	二等奖	《未成年人犯罪的特点》	尚甜	西安商贸旅游技师学院
49	二等奖	《建设现代化经济体系》	吉娅、王建霞	陕西能源技工学校
50	二等奖	傣族舞“基本手位”组合	丁婉钰	陕西蓝天民航技师学院

51		二等奖	幼儿的人格差异及教育	姚佳敏	陕西建设技师学院
52		二等奖	旅客违章携带超重物品的处理	卢伟红	西安铁道技师学院
53		二等奖	混凝土独立基础的计量与计价	张亮	陕西建设技师学院
54		二等奖	技术美的欣赏	丹丹、王芳	陕西汽车技工学校
55		二等奖	中医美容实操技术——面部按摩实操	张晨、陈蕾	西安海棠技师学院
56		二等奖	《沟通与执行力》	刘瑶、王维雅	陕西能源技工学校
57	课件与说课	二等奖	Green Earth 绿色地球	王蕊	渭南技师学院
58		二等奖	宋词欣赏	刘梦茜	陕西建设技师学院
59		二等奖	Lesson 8 Fuwa	薛梦瑶	陕西华山技师学院
60		二等奖	淘宝商品型短视频设计与制作	赵静	西安航天技工学校
61		二等奖	电商订单商品包装	王秀竹	西安航天技工学校
62		二等奖	个性二维码的制作	贾靖、贾琪	宝鸡技师学院
63		二等奖	CAD 二维基本图形组合实例——吊钩	胡慧华	西安市技工学校
64		二等奖	活塞环的“三隙”检测	吴颖、杨海东	陕西航空技师学院
65		二等奖	道岔的转换和日常维护	童燕琳、朱双	西安铁道技师学院
66		二等奖	《平整场地工程量清单编制》	韩琳	陕西建设技师学院

67		二等奖	《手柄数控车削》	刘文玲	西安技师学院
68		二等奖	《市场细分》	方丹	西安商贸旅游技师学院
69		二等奖	山河已无恙，全民当自防——幼儿呼吸系统的保育常识及实习指导	白海艳	西安城市交通技师学院
70	教学改革案例	二等奖	城市轨道交通列车正线驾驶教学改革方案	杨新柱、汤昊、陈妮、张洁、张耀宁、胡锦涛	宝鸡铁路技师学院
71	教学实训设备	二等奖	教学用无人机地面站	杨浪	西安交通运输技工学校
72		二等奖	一种铁路挖掘机专用齿轮箱	庄智翔	西安铁道技师学院
73		二等奖	机床冷却液快速更换装置	林周宁、咎震	西安航天技工学校

三等奖

(129件)

1	论文	三等奖	线上线下混合教学模式在中职语文中的应用	杨晋	西安铁道技师学院
2		三等奖	新时期职业院校语文教学中“新”思考	穆芬冬	陕西省建材技工学校
3		三等奖	如何在体育教学中贯彻素质教育	郭威	陕西工程科技高级技工学校

4	三等奖	中职院校英语教学现状和方法探究	李梅	西安铁道技师学院
5	三等奖	探究技工院校学生数学核心素养的培养途径	王腊萍	渭南技师学院
6	三等奖	浅谈中职语文有效教学的方法	李翠霞	宝鸡铁路技师学院
7	三等奖	《国际音标与自然拼读法在技校英语教学中的应用》	史江涵	渭南技工学校
8	三等奖	技工院校数学课程教学改革探析	王熠哲	陕西陕煤澄合技工学校
9	三等奖	如何提高技校学生对于体育课的兴趣	田述军	长岭技工学校
10	三等奖	《以就业为导向的中职英语教学模式探讨》	吴启慧	西安铁道技师学院
11	三等奖	大数据视角下信息管理与信息系统专业建设探讨	田小勇	渭南技师学院
12	三等奖	技工院校计算机应用专业教学改革与创新	李超、王慧	西安建筑工程技师学院
13	三等奖	浅谈疫情下我省中职院校广告毕业生就业形势分析	裴蕾	西安建筑工程技师学院
14	三等奖	浅谈信息化教学在焊接专业教学中的应用	王萍、杜宣莉	渭南技师学院
15	三等奖	数控编程安全概念的应用	杨生林	陕西汉江技工学校
16	三等奖	技工院校机电类专业教师教学创新团队建设的价值和要点	李晓斌	渭南技师学院
17	三等奖	探究法教学在《PLC》教学中的应用	肖振东	西安商贸科技技术学校
18	三等奖	技工院校汽车维修专业《汽车维护》课程教学初探	韩文波	西安技师学院

19	三等奖	工学一体化在《液压与气压传动》课程教学中的实践探索	王新新	渭南技师学院
20	三等奖	技工院校开设《二手车鉴定及评估》课程教学可行性讨论	王怡文、牛宁	宝鸡技师学院
21	三等奖	基于任务驱动的角色扮演法在《机床电气控制线路安装与调试》课程中的应用	穆婷	西安技师学院
22	三等奖	电力机车运用与检修专业学生技术技能培养分析	潘洁	西安铁道技师学院
23	三等奖	基于“工作过程”智能制造技术专业一体化课程构建——以工业机器人编程与操作一体化课程为例	曹永智、吕小龙	宝鸡技师学院
24	三等奖	技工院校汽车维修专业增设二手车鉴定与评估专业课探讨	牛宁、王怡文	宝鸡技师学院
25	三等奖	初探基于真实任务情境下的汽车维修专业新形态汽车英语教材的开发	王俊红	陕西航空技师学院
26	三等奖	固定吃刀量扇形三面刃面铣刀的设计与加工	杨生林	陕西汉江技工学校
27	三等奖	BIM在无人机应用技术专业教学的探索与实践	于彬	西安建筑工程技师学院
28	三等奖	关于《汽车文化》课程中实施课程思政的实践与探索	孙文平	陕西交通技师学院
29	三等奖	技工院校英语课程思政策略探究	刘晓、杨维	渭南技师学院
30	三等奖	技工院校《电子商务物流》“课程思政”在培养德技并修人才教学中的应用	孙肖	陕西省商贸技工学校
31	三等奖	“互联网+”背景下技校思政教育面临的机遇与挑战	杜辉	陕西交通技师学院
32	三等奖	“课程思政”在铁路交通专业课中的融入策略探究	卢伟红	西安铁道技师学院

33	三等奖	新时代背景下技工院校思政课与专业课融合路径探析	过福权、韩文	宝鸡技师学院
34	三等奖	思政教育融入语文教学的实践探究	王敏	渭南技师学院
35	三等奖	新冠疫情下做好学生思想政治教育工作的探索与思考	刘薇	西安技师学院
36	三等奖	思政教育，贵在得法——关于中职班主任德育教育的思考	赵永妮	陕西汽车技工学校
37	三等奖	课程思政视角下的技工院校英语课程探索	兰楠	西安外事技工学校
38	三等奖	工匠精神视域下“校企协同、五维一体”教学模式探索研究	赵佳丽、赵丽	西安铁道技师学院
39	三等奖	中职体育课程思政教育的建设价值与实现路径研究	李清	渭南技师学院
40	三等奖	构建中职思政课高效课堂的教学策略	颜博	渭南技师学院
41	三等奖	立德树人理念下课程思政融入中职英语教学的路径探究	李晨瑄	西安航天技工学校
42	三等奖	技工院校学生心理健康调查研究	吴宜南	陕西工程科技高级技工学校
43	三等奖	以赛促学以赛促教以赛促改 ——以世赛中国集训基地为平台，推动职业教育高质量发展	杨新柱、林茂	宝鸡铁路技师学院
44	三等奖	新能源汽车检测与维修专业建设研究	冶君妮	陕西工程科技高级技工学校
45	三等奖	关于技工院校学生“关键能力”与企业岗位需求契合度的若干思考	冯俏、关军伟	陕西汽车技工学校
46	三等奖	浅谈铁路机务在职职工培训教学	乔军华、王小龙	宝鸡铁路技师学院
47	三等奖	浅析技师学院提高高技能人才培养的途径和措施	孙仲华	西安航天技工学校

48	三等奖	探究职业院校高技能人才的培养	赵芮	陕西省商贸技工学校
49	三等奖	浅谈企业技能员工培训课程的开发流程	达涛、高娟	陕西汽车技工学校
50	三等奖	技工学校工程测量课程学徒制培养模式探讨	杨有良	西安建筑工程技师学院
51	三等奖	职业院校持续做好铁路企业职工职业能力提升培训工作的思路和措施	周佺	宝鸡铁路技师学院
52	三等奖	职业院校“05”后幼师专业学生教育策略浅谈	张海侠	西安建筑工程技师学院
53	三等奖	技工院校学生职业技能等级认定的现状与对策	熊林晓	陕西蓝天民航技师学院
54	三等奖	职业院校焊接专业与1+X证书制度的融通探讨	夏庆	渭南技师学院
55	三等奖	疫情影响下的教学改进——以技工院校为例	吴砚	西安航天技工学校
56	三等奖	职业技能等级认定的重要性与优化措施分析	张鹏	渭南技师学院
57	三等奖	“课堂前五分钟”的教学实施策略研究	屈红侠	陕西省水利技工学校
58	三等奖	浅谈技工院校教师与“学困生”的沟通技巧实践探究	党倩倩	西安轨道交通技师学院
59	三等奖	《极限配合与测量技术》课程教学改革探究	王艳	渭南技师学院
60	三等奖	《加强技工教育教材建设 培养新时代高素质技能人才》	杜琳	铜川市技工学校
61	三等奖	幼儿教育专业钢琴集体课堂创新模式的探究	胡超	陕西省机械高级技工学校
62	三等奖	PBL在中职教育课程中的应用研究	刘鑫、杜晨阳	西安铁道技师学院

63	教案 与微 课	三等奖	谈谈技工院校幼儿教师口语课堂管理中情感教育的重要性	崔丽	西安建筑工程技师学院
64		三等奖	浅谈舞蹈教学中的幼儿舞蹈创编	刘晨曦	西安建筑工程技师学院
65		三等奖	职业教育心理学的学科定位	王叶	西安铁道技师学院
66		三等奖	英语 Transportation	王妮娜	陕西省水利技工学校
67		三等奖	我不是一个好儿子	李翠霞	宝鸡铁路技师学院
68		三等奖	函数的性质——单调性与奇偶性	王腊萍	渭南技师学院
69		三等奖	I am here for an interview	孙玥洋	陕西交通技师学院
70		三等奖	合欢树	杨晋	西安铁道技师学院
71		三等奖	收条的写作	房婷	陕西工程科技高级技工学校
72		三等奖	表格的创建与编辑	马新婷	西安外事技工学校
73		三等奖	贝塞尔命令最终版新	杨星林	西安建筑工程技师学院
74		三等奖	计算机病毒	成玉侠	渭南技师学院
75		三等奖	我也来当程序员	董文娟	渭南技师学院
76		三等奖	WIFI 上网设置	丁瑾	宝鸡技师学院
77		三等奖	进路联锁关系的实现	徐福英、刘真	宝鸡铁路技师学院
78		三等奖	LKJ2000 型监控记录装置	董菲、夏添、董亮	西安铁道技师学院

79	三等奖	电阻应变片式力传感器	孟逸飞	渭南技师学院
80	三等奖	铁路信号——手信号显示	郑倩	西安铁道技师学院
81	三等奖	电务系统五线制道岔控制电路	马佳宁	西安铁道技师学院
82	三等奖	分立元件门电路	刘爽、赵媛	宝鸡铁路技师学院
83	三等奖	矿井安全用电常识	韦晓艳	陕西陕煤澄合技工学校
84	三等奖	装调与检修 CA6140 型普通车床电气的控制线路	郝慧、李龙	宝鸡铁路技师学院
85	三等奖	受电弓工作过程	孙頔	西安铁道技师学院
86	三等奖	平焊位焊条电弧焊——平角焊	夏庆	渭南技师学院
87	三等奖	铰链四杆机构	秦浩	宝鸡铁路技师学院
88	三等奖	地震声光报警器安装与调试	夏莹	西安技师学院
89	三等奖	车门系统故障处理	刘睿、权静	宝鸡铁路技师学院
90	三等奖	简易滴胶光伏小车的设计与制作	黑嘉慧	西安航天技工学校
91	三等奖	做大国工匠 从小齿轮画起	彭媛媛、任银强	渭南技师学院
92	三等奖	《数控车螺纹编程方法 (SIEMENS802D-CYCLE97)》微课	牛增慧	西安技师学院
93	三等奖	铣平面	贾靖	宝鸡技师学院
94	三等奖	剖视图的基本知识	赵玲	宝鸡铁路技师学院

95		三等奖	金属材料力学性能	赵媛、刘爽	宝鸡铁路技师学院
96		三等奖	《艰难困苦，玉汝于成》	李素红、刘强	陕西铜川工业技师学院
97		三等奖	预防违法犯罪	蔡喆	西安市工业技工学校
98		三等奖	高铁乘务员技能提升之陕西绿茶的冲泡	王茜	西安铁道技师学院
99		三等奖	救生衣演示	吴将	西安铁道技师学院
100		三等奖	补血药	张彬、张浩、曹晓丹、陈翠	西安海棠技师学院
101		三等奖	《明度推移》	王睿媛	西安商贸旅游技师学院
102		三等奖	道岔的转换和日常维护	童燕琳、朱双	西安铁道技师学院
103		三等奖	掺混合材料的硅酸盐水泥	刘彪	陕西建设技师学院
104		三等奖	《火爆鱿鱼卷》	杨红生	西安商贸旅游技师学院
105		三等奖	中餐君子——筷子	王茜	西安铁道技师学院
106		三等奖	《椰奶酥角》	雷启勋	西安商贸旅游技师学院
107		三等奖	达尔克罗兹音乐教学教案	冯浣	陕西汽车技工学校
108	课件 与说 课	三等奖	剖面图原理及画法课件	雷庆霖	西安建筑工程技师学院
109		三等奖	《电子商务数据分析指标》	杜红艳	西安商贸旅游技师学院
110		三等奖	数制转换	王妮	渭南技师学院

111		三等奖	华夏古韵 乡茶味道——助农家乡茶短视频制作	党丽琼	西安航天技工学校
112		三等奖	认识二极管	蒋红霞	陕西航空技师学院
113		三等奖	《晶闸管调光电路的安装与调试》	张璇	西安技师学院
114		三等奖	曲柄连杆机构的检测	王佳、武彪、颜皓	渭南技师学院
115		三等奖	新型干法水泥生产工艺流程	郭康选	陕西省建材技工学校
116		三等奖	离合器打滑的拆检	杜清华、王侃	陕西汽车技工学校
117		三等奖	精馏塔釜液位参数的调节	毛颖	西安石油化工技工学校
118		三等奖	《公民的基本权利和义务》	高萌	西安商贸旅游技师学院
119		三等奖	《公务礼仪与服务礼仪》	冯建银	西安商贸旅游技师学院
120		三等奖	技能提升培训	石磊、王辉、李媛	长岭技工学校
121		三等奖	声乐《茉莉花》	童莉	西安建筑工程技师学院
122		三等奖	中间站调班继乘作业	赵佳丽、王伟涛	西安铁道技师学院
123		三等奖	汽车环保燃料	王偲、刘娜	陕西汽车技工学校
124	教学改革案例	三等奖	铁路客运服务一体化教学案例分析——以高铁乘务员作业流程为例	邓吉翠、王茜、魏丽华	西安铁道技师学院
125		三等奖	机械制图与 CAD——数字化教学课程改革	蒋亚丽、石夏、王小冀	西安铁道技师学院

126	教学 实训 设备	三等奖	《工业机器人训练平台成果展示》	韩帅	西安技师学院
127		三等奖	液体混合自动配料机	冯鹏革、辛居敏	陕西建设技师学院
128		三等奖	制冷与空调系统实训台	李涛元、郑陶、任艳	西安城市交通技师学院
129		三等奖	风力（手摇）发电实验实训设备研发成果	王刚、郭杰	西安建筑工程技师学院

附件 2

2022 年度陕西省技工教育优秀教科研成果评选 优秀组织奖获奖名单

序号	获奖单位（共 9 个）
1	西安铁道技师学院
2	渭南技师
3	宝鸡铁路技师学院
4	西安建筑工程技师学院
5	陕西建设技师学院
6	陕西汽车技工学校
7	西安技师学院
8	西安商贸旅游技师学院
9	宝鸡技师学院

此页无文