

陕西省职业培训协会

陕职协发〔2023〕5号

陕西省职业培训协会 关于开展2023年技工教育 优秀教科研成果评选活动的通知

各会员单位：

为全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神，落实国家和陕西省技工教育“十四五”规划要求，加强技工教育科研工作，提升教师教科研水平，彰显各位会员单位教师在教育教学与培训的教科研能力和成果效应，助推全省技工教育办学质量不断提升。省职协将于2023年7月开展陕西省技工教育优秀教研成果评选活动。具体实施方案如下：

一、参评作品及人员范围

（一）参评作品类型和要求

2023年教科研成果评选类型包括：论文、教案与微课、课件与说课、教学与培训案例、教学实训设备等五类。

序号	分类	材料要求
----	----	------

1	论文	电子文档：符合论文格式、科学规范、论证合理、论据充分、观点正确、具有原创性、新颖性、创新性和技工教育特色。
2	教案与微课	提供 2-6 个课时（工学一体化课程一个典型工作任务）规范的电子教案，录制教案中某一知识点的完整过程的教学微课（不超过 10 分钟，含实习、实训）。
3	课件与说课	提供 2 个课时（工学一体化课程一个典型任务）内容完整的课件，录制体现说课要素的说课视频（含说课 ppt）。
4	教学（培训）改革案例	教学设计、教案、课件，说课视频（6 分钟）、3-4 个人微课（每人实录不超过 10 分钟，含实习、实训），教学或培训培养方案（或教学计划），课程标准（或教学大纲）。
5	教学实训设备	设备符合人才培养要求，一年以上实际应用，完成人要有相应专业三年以上教育教学背景。 材料：作品简介、功能及特色描述、视频材料、知识产权证明文件、照片、应用证明、安全性论证等。

1. 论文类

选题应围绕国家对技能人才培养的总体要求，紧扣技工教育、职业培训和职业技能等级认定等热点、难点问题，侧重认识价值或实践创新价值；论点鲜明，论据充分，论证严谨。符合论文体例格式要求，正文前要有摘要、关键词，文后要列参考文献。语言要通俗易懂，字数控制在 3000-5000 字。每篇论文作者不得超过 2 人。

2. 教案与微课

教案：符合技工教育与培训的教案规范和内容元素，体现教学设计要求，书写规范，内容完整，详略得当。同时教案符合课改理念，具有创新性、先进性和示范性等特点。以学生发展为本，提升专业能力和综合素养。格式要求：教材版本、年级、册、章、节、课时等清晰，段落清楚，设计美观，阅读方便，以 2-6 学时为单元并围绕教学目标、教学内容、教材分析、教学重点、教学难点、教学流程、课后反思等要素进行编写。

微课：要求围绕编写的教案某一知识点或技能点录制，体现技工教育教学特点以及技能培训等新理念，视频清晰、稳定、流畅，图像剪辑精细，场景画面转换连贯、合理，普通话解说清晰、洪亮，采用能适用于网络 Web 浏览器播放的通用文件格式。微课时长 5-10 分钟。

3. 课件与说课

课件：在教学实践中正在使用的课件，体现优化课堂结构，提高教学效果的作用；要求兼容性好，所展示的画面美观、大方，配音清晰、悦耳，链接视频采用能适用于网络 Web 浏览器播放的通用文件格式。每个课件附简要说明（1000 字以内），说明中要列出课件名称、开发流程、课件用途、特点、运行环境及操作步骤等情况。

说课：要与提交的课件内容一致，体现教学设计、教学实施和教学评价等说课完整的换机要素，具体包括：任务价值，学情分析、学习目标、内容及资源，突出学生主体的教

学手段、方法、学业评价等。视频录制清晰，语言表达严谨准确，条理、层次感强，述说完整，自然大方、仪态得体，说课与展示的 ppt 相融合，说课严禁照着 ppt 读或背。

4. 教学（培训）改革案例

基于对教学培训过程中发生的具有典型意义的真实事件或活动进行回顾、反思而成，要求案例的指导性和教学示范性强、对知识点和技能要求整合程度高，能很好地体现教学及培训实践工作中的先进经验和做法，具有较好的学习借鉴作用，案例要素要齐全，结构完整，有案例使用说明和案例分析，字数控制在 6000 字左右。提供的材料及要求：

（1）提供案例实施过程相关资料（包括支撑实施效果的数据分析）。

（2）教学设计：贯穿技工教育与培训工学解结合的理念，体现产教融合、校企合作、工学一体化教学与培训特色，过程要巧妙融入思政元素，教学体现对接产业、岗位和工作要求，方法灵活，评价主体多元化。

（3）提供的教案、微课、课件、说课等相关资料要求与前面内容相同。

5. 教学实训设备

主要指具有创新性、新颖性、实用性的模拟教学用仪器和设备、自主开发的模拟教学实用先进软件、产教结合的校办工厂产品等。须提交以下材料：

（1）成果概述（1000 字以内）。主要包括：

1）研发背景：拟解决的问题；

2) 研发过程：完成过程和关键环节；

3) 主要特点：主要功能、性能,较之同类成果的先进性、实用性、性价比等情况；

4) 应用成效：在教学或生活生产中所取得的效益，或获得的专利、奖项等认证、表彰情况。

(2) 成果文件：主要包括设计图纸、效果图、实物图片、运行演示视频（采用能适用于网络 Web 浏览器播放的通用文件格式）、获奖证书、专利证书、技术鉴定证书或与申报项目有关的结题报告、评审报告等佐证材料扫描件。将成果制作成 PPT 演示文件（时间控制在 5 分钟）

（二）参评对象

省职协会员单位所聘用的专兼职教师和管理人员。

（三）成果评选推荐

省职协向中职协推荐的优秀教科研成果项目为论文、立项课题成果、教学改革案例、教学实训设备、教师发明（实习）专利等。

二、评选程序及方式

为保证本次优秀教研成果评选活动工作公平、公正、规范、有序、及时地开展，确保评选工作顺利完成，在陕西省人力资源和社会保障厅的领导下，建立由省职协委托其学术委员会具体实施的工作机制，抽调省内专家组成评选委员会，负责开展成果的评选工作。

三、活动时间安排

1. 2023 年 6 月 30 日前由各会员单位对本单位报送的教

教研成果自行组织初评并申报。

2. 2023 年 7 月 30 日前由省职协学术委员会抽选省内专家按照评选方案 and 标准，对参评作品进行盲评，并在规定时间内将其结果报送省职业培训协会。

3. 2023 年 8 月 20 日前省职协组织相关专家对评选出的优秀教科研成果进行查重、抽查复核。

查重结果处置：查重率 $\leq 10\%$ ，保持评选等级； $10\% < \text{查重率} \leq 20\%$ ，评选结果降一个等级； $20\% < \text{查重率} \leq 30\%$ ，评选结果降两个等级；查重率 $> 30\%$ ，取消评选等级。

4. 2023 年 9 月中旬对拟获奖作品在陕西省职业培训协会微信公众号进行公示，公示时限为 5 个工作日。公示之后适时颁发获奖证书和组织颁奖大会。

四、成果申报与费用

1. 教科研成果由会员单位按照安排时间节点统一组织申报，并填写申报表。

2. 成果参评费用：400 元/项

3. 缴费账号

名称：陕西省职业培训协会

纳税人识别号：51610000MJY429764N

地址：陕西省西安市雁塔区昆明路 22 号西安技师学院老校区

电话：029-84268522

开户行：中国银行西安土门支行

账号：102889937129

联系人：姚老师 电话：18509171053

宋老师 电话：18717360696

学术委员会邮箱：bjjsxybgs@163.com

附件：1. 优秀教研成果参评申报表

2. 个人学术诚信承诺书

3. 作品板式要求及提交方式



附件 1:

陕西省职业培训协会学术委员会 优秀教研成果参评申报表

编号:

送评单位			通讯地址		
参评作品类别			参评作品题目		
作者姓名		联系电话		电子信箱	
合作者姓名		联系电话		电子信箱	
诚信承诺	1. 本参评作品为作者本人原创，绝对没有剽窃或原文抄袭他人。 2. 主办单位若将本作品公示、上网、发表或出版，本人表示同意（ ）；不同意（ ）。 承诺人签字： 年 月 日				
关键词 及摘要					
参评作品有无 参加其他比赛、 发表及获奖					
学术委员会 评审意见	年 月 日				
协会复审意见	年 月 日				
填表说明	1. 编号及本表最后两栏不填。 2. 参评作品类别要正确、详实（作品类别、作品内容对应学科或专业）。 3. 严禁参评作品抄袭，凡引文要注明出处。 4. 本表附于参评作品首页。				

注：本表由参评作者自填。

附件 2:

个人学术诚信承诺书

本人承诺:

本人参评作品及内容除特别注明和引用外,均为本人原创,不存在剽窃、抄袭他人学术成果,伪造、篡改数据的情况。我承诺在本次参评活动中,遵守有关规定,恪守学术规范,如有违规行为,我愿意承担一切责任,接受相应处理。

作者(签名):

年 月 日

作品板式要求及提交方式

2022 年教研成果材料报送采用信息化申报方式（汇总表纸质版外其他一律采用电子版），按照要求统一打包报送指定地点并将汇总表电子版发指定邮箱。

一、申报材料文件报送格式

材料文件夹路径： 一级- 二级- 三级- 四级

申报材料文件夹名称：

一级：XX 学校+(xx) 申报材料，例：陕西 xx 技师学院（教科研）申报作品

二级：作品类别，例：论文/教案与微课/课件与说课/教学改革案例/教学实训设备等

三级：作者+作品名称，例：张 xx+作品

四级：作品内容（附链接原始文件、相关要求文件）

二、文档格式

1. 所有作品 Word 文档统一转换为 PDF 格式申报。

2. 课件及相关类作品 PPT 使用 OFFICE/WPS 最新版本制作，所有链接资料如：声音、视频，统一与 PPT 文件放置一个文件夹内打包，确保链接有效。

3. 视频资料应保存为微软播放器/暴风影音等常用播放软件能打开的相应文件格式，如常用的 RMVB、AVI。应确保影音流畅，声音清晰。申报视频作品应在制作完成后，按照相应要求在不同计算机系统上进行多次试浏览/播放，确保浏览播放无误后打包申报。

4. 申报作品内容严禁出现任何有关作者及学校相关信息。

***论文格式要求**

1. 论文封面：分类号等为宋体小四号加粗，题目专业等为宋体小二号加粗。

2. 正文论文题目：黑体三号。（如有副标题：宋体小三号）

3. 摘要：字样为黑体小四号，摘要正文内容为宋体小四号。

4. 关键词：字样为黑体小四号，内容为宋体小四号。

5. 论文正文：宋体小四号，行间距固定值 18 磅、页边距为普通。

(1) 正文标题：均加粗，段前后均为 0.5 行。一级标题为黑体三号，二级标题为黑体小三号，三级标题为黑体四号，四级标题为黑体小四号；

(2) 注释：字样为黑体小四号，内容为宋体五号；

(3) 参考文献：字样为黑体小四号，内容为宋体五号；

(4) 页码：宋体五号居中。

***其他作品 Word 格式要求**

1、题目：居中，均加粗，段前后均为 0.5 行。标题为宋体小二号加粗。

2、正文标题：一级标题为黑体三号，二级标题为黑体小三号，三级标题为黑体四号，四级标题为黑体小四号。

3、正文：宋体小四号，段落为固定值 18 磅。英文正文

内容为 Times New Roman 小四号。

三、申报方式

1、作品汇总表纸质版：学校盖章报送指定地点（陕西省宝鸡市金台区新福路 5 号宝鸡技师学院，宋老师 18717360696）；

2、作品电子版：电子版发至指定邮箱（见正文）。若采用 U 盘报送，U 盘应选用接口为 USB3.0 标准。