科技与职教研究处(学报编辑部)

2021年工作总结

2021年，在院党委和院行政的坚强领导下，在各兄弟部门的大力支持下，我们克服疫情带来的各种困难，履职尽责，扎实工作，圆满完成了科研管理、学报编辑出版、高职教育研究等工作。现汇报如下：

**一、业务工作开展情况及获得荣誉**

**(一) 净化学术环境**

一是按照国家知识产权局和省市要求，为提高我院专利的申报质量，规范了专利申请工作；二是积极落实省教育厅文件要求，开展了医学科研诚信与作风学风建设专项教育整治活动，通过对存量论文进行自查，均未发现剽窃、抄袭、侵占他人学术成果，未发现篡改他人研究成果等现象；三是实行科研工作信息公开，对科研项目的申报、评审及科研奖励都采取网上公布，公开、公正、公平，受到教师好评。四是充分发挥学院学术委员会的学术领导作用，为学院营造了良好的科研学术生态环境。

**(二) 科研工作完成情况**

2021年我院共立项各级各类科研项目（科研平台）190项。主要是纵向项目181项（省直以上项目75项，市直项目17项，院级项目74项，其他项目15项），横向项目8项，新建院级研发平台6个。

一是学院科技经费全年预算投入134.89万元；二是发表论文480篇，论文质量明显提升；三是立项各类科研项目（科研平台）190项，比2020增长12%；四是全年申报专利（含软著）160项，获得授权113项，其中发明专利10项，申报的专利质量有明显提升，授权的比例也逐年提升。四是各类科研成果获奖65项，比2020年增长18%。

**(三) 科研经费管理更加规范**

根据审计中所提出的科研方面的问题，对照财务标准和要求，认真学习整改。一是把握国家政策，做好科研制度的整理汇编及宣传，并在认真落实；二是明确科研经费支出范围；三是继续坚持和完善报账审核制度，实行三级审核制。对科研经费开支的合理性、有效性进行细致审查，确保科研经费高效、规范使用。

**（四）高职教育研究工作稳步推进**

2021年，我们继续在学院学报上完善高职教育研究栏目，共收到相关论文70余篇，发表19篇；同时，学院高职研究类课题立项72项。学院高职教育研究和智库建设得到稳定发展。

**(五)充分发挥学术委员会作用**

2021年共召开2次小组会议。学术委员会根据《学术委员会章程》开展各项工作，积极开展学术活动，参与专业建设、学术研讨等学术活动。

**（六）学报工作**

顺利通过河南省新闻出版局对学报进行的年审工作；加强学报出版发行工作，组织6名人员参加了全国和河南省学报业务培训。全年出版学报四期，刊发论文70篇。

**（七） 获得荣誉**

1.学院荣获中共济源产城融合示范区工作委员会 济源产城融合示范区管理委员会“2020年度济源科技创新发展先进单位”。

2.2021年在省市级媒体宣传学院科技工作10次。

**（八）其他工作**

2021年科技处围绕学院中心工作，服务大局，圆满完成了省级文明校园复查、省双高建设材料填报、本科专科建设申报和职称评审等学院领导交办的其他任务。

**二、学院和部门重点工作完成情况**

全面完成了2021年度学院和部门重点工作:

（一）**学院重点目标**

加强科技创新与社会服务：一是围绕示范区经济社会发展需要，挂牌成立了济源白银珠宝产业培训学院、济水文化研究中心等6个产学研中心，各个机构正常开展工作；二是新设立省级平台2个。“传统技艺”和“传统美术”成为第四批河南省非物质文化遗产研究基地；新建市级科研创新平台3个。三是完成全年4期学报发行任务。

**（二）部门目标**

**目标一：**一是完成了6个中心挂牌，各个机构正常开展工作；二是新设立省级平台2个，“传统技艺”和“传统美术”成为第四批河南省非物质文化遗产研究基地。三是各类创收到账经费共245.1万元。

**目标二：**深化科技体制改革，积极推动科研成果转化和技术技能服务，签订对外技术合作与服务协议共17项。立项各类科研课题190项，其中高职教育研究类课题79项，获得专利（软件著作权）授权106项。

**目标三：**加强意识形态管控，突出学报特色，持续扩大学报影响力，高质量完成全年四期学报的编辑出版发行工作。

**三、特色亮点工作**

**（一）全年立项课题数量再创新高**

全年处理上级文件96份，分别来自省科技厅、省教育厅、省社科联、省卫生厅及市科技管理部门，全年共组织申报37批次，共上报课题247项，获得立项共190项。申报批次、立项数均创新高，同时，项目来源覆盖面更广，数量和质量显著提升。

**（二）服务社会能力进一步提升**

目前，学院拥有济源发展研究院、济源白银珠宝产业培训学院等7个产学研发机构，全部正常运转开展工作，强化了与地方政府、产业园区、行业企业深度合作，为济源经济社会发展发挥了应有作用。

**（三）科研管理信息化水平走在全省前列**

2021年，对学院投入25万元，对科研管理信息平台进行升级，实现了科研项目在线评审，科研业绩考核和科研奖励自动生成等功能。升级后规范了管理，提高了管理效率，减轻了老师负担，远远超过同类院校信息化水平。

**(四)学院学报实现了电子化阅读**

利用新媒体技术将学报发表的文章全部上网，实现了学报的“纸电同步”一体化智慧阅读模式，不断增强读者的阅读体验，在时间和空间上真正做到阅读零距离。

**（五）高职教育研究进一步加强**

围绕高职教育研究的前沿问题和热点问题，学报精选出“课程思政”“学分银行”“OBE理念”“混合式教学”等选题，发表相关学术论文19篇，立项高职教育研究类课题79项，高职教育研究水平和质量大幅提高。

**四、创新工作**

**（一）重视宣传工作**

2021年，科技处在省市级媒体宣传学院科技工作10次，有力宣传的学院科技创新工作。

**（二）争创市级荣誉**

学院荣获中共济源产城融合示范区工作委员会 济源产城融合示范区管理委员会“2020年度济源科技创新发展先进单位”。这是济源市委市政府对我院科技创新工作的充分肯定。

**（三）学院十三五期间科技工作成绩突出**

学院在十三五期间，各类科研项目数量和质量显著提升，科研创新平台建设取得新成效，科技体制改革深入推进，服务地方经济发展能力进一步增强，学院学报影响力进一步提升，学院社会服务能力和综合办学实力大幅提升。共向省教育厅推荐科技管理先进集体和高校哲学社会科学管理工作先进集体各1个，推荐先进个人2名。

**（四）我院获得国家自然科学基金依托单位资格**

经过连续四年的努力，我院终于取得国家自然科学基金依托单位资格，自此，我院申报国家级和省市级科研项目的立交桥全部搭建完成，在全省同类院校中，目前只有5个学校取得了该项资格。

**（五）学报办刊质量不断提高**

根据中国知网统计，学报全球机构用户达到6120家，学报被人大复印报刊资料转载索引34篇，年度基金文献量比达到45%。

**（六）济水文化研究中心**

目前济水文化研究中心挂靠在学院科技处，成立以来，及时开展各项工作，落实了办公场所，立项了“豫鲁晋冀济渎庙资源普查”和“1949年以来济源市镇办乡村志和行业专志的收集与整理研究”2项学院重点课题，获10万元项目资助。启动《济水文化研究资料从书》的编印工作，分别是：第一册：《济水文化研究重要历史文献导航》；第二册：《济水文化研究济职学报刊发论文汇编》：第三册：《济水文化研究“海淘”论文选编》；第四册：《全国济渎庙资源辑录》。通过深入挖掘地方历史文化，突出特色，打造亮点，推动和引领地方文化建设与发展。

**五、2022年工作展望**

2022年，我们要继续认真贯彻落实党的十九大和十九届六中全会精神。按照河南省委“创新驱动、科教兴省、人才强省”战略要求，在学院领导下，认真抓好以下工作：

**1.持续优化科研环境。**按照上级要求，持续做好减轻科研人员负担、激发创新活力的制度建设，提升创新创业活跃度，调动科研人员积极性，加快成果转化。

**2.全力推动社会服务。**以服务地方经济社会发展为主要目标，推动济源发展研究院、济源白银珠宝产业培训学院等7个产学研发机构主动作为，项目驱动，重点突破，力见成效。

**3.加强高层次科研平台建设。**持续推动省级技术研发平台建设，结合我院实际，利用盟院合作优势，把脉选点，培优作强。2022年，力争新建1—2个省级研发平台。同时，做好申报国家级平台的选点培育工作。

**4.持续办好学报特色栏目。**继续打造“愚公移山🞄济水文化”栏目，深入挖掘地方历史文化，突出特色，打造亮点，推动和引领地方文化建设与发展。

**5.培养高水平研究队伍。**以科研项目和学报专栏建设为重要抓手，培育一批高水平研究队伍，促进学院高职教育研究与实践探索再上台阶。

科技处

2022年1月8日