

# 加强科技成果转化与技术服务平台建设的有效路径

陈亚飞 张波 李林

遵义强大博信知识产权服务有限公司

**[摘要]**在科研工作中,不仅研究工作十分重要,成果转化工作也同样重要,能够决定科技的实际作用。当下,科技是衡量一个国家或地区实力的重要标准,建设科技成果转化与技术服务平台,能够促进科技成果转化,将科技应用到实际的经济建设中,走科技和经济结合的发展道路。在此,为了推进科技成果转化,提高科技的服务性能,本文分析了科技成果转化与技术服务平台建设的意义和有效建设路径,并且提出了具体的建设措施,希望能够真正的将科学技术落实下去。

**[关键词]**科技成果转化与技术服务平台建设;意义;路径;措施

**【DOI】**10.12252/j.issn.2096-627X.2020.02.510

通过建设科技成果转化与技术服务平台,能够更好的利用科技成果的价值。近年来,我国科技发展迅猛,其中提出了众创空间的概念,能够更好的集合科技资源,有助于科技人员进行交流协作。科技的发展促进了我国经济进步,为了更好的转化科技成果,就必须搭建相应的科技服务平台,才能够更好的整合科技资源,在建设平台时,一定要考虑到实际的市场情形,利用好众创空间,打造高水平的科技成果转化与技术服务平台,为科技研究和成果转化工作提供有力条件。

## 1 科技成果转化与技术服务平台建设的意义

在进行科技研究时,将所研发出的科技成果转化为新的工艺、产品、材料,能够更好的发挥科技资源价值,同时能够开发出更多创新科技产品,对于我国社会经济的发展意义重大。具体的科技成果转化工作是为了更好的将科技成果应用到实际,使得劳动人民的专业素养和综合技能能够得到提升,通过升级劳动工具来提高劳动效率,对我国经济进步颇有裨益。

建设科技成果转化与技术服务平台是为了更好的将科技成果应用到实际中,让技术能够真正的发挥出作用,服务于人民,服务于国家。

## 2 加强科技成果转化与技术服务平台建设的有效路径

### 2.1 设立科技成果转化体系

在科技发展过程中出现了众创空间的概念,能够有效结合科技资源,为科技工作者提供更大的发展平台。利用好众创空间,可以为科技成果转化与技术服务平台的建设提供有力资源。可以设立众创空间,在其中配置好办公设备,集合科技资源,让科技人员可以在众创空间内来探讨如何建设科技成果转化与技术服务平台。而且在众创空间内要提供全面的创业服务,为科技企业创业初期提供帮助,确保其能够更好的进行项目研发和平台建设工作。

### 2.2 真正进行市场化运转

科技成果转化与技术服务平台建设的最终目的是为了在市场上进行运转,所以在进行平台建设时,要进行真正的市场运转。我国当下许多地区都在科技发展中投入了较大的资金,而且也取得了较为明显的效果,科技发展较为发达,在科技得到进步后,这些地区也开始注重建设科技成果服务平台的工作,以期更好的加大科技研发和成果转化力度。可以通过激发企业的创业活力来进行真正的平台市场运转。在进

行市场化运作时,一定要将目光放得长远,因为一项科技研发工作从研发开始到成果投入使用是一段非常漫长的时间,在这一段时间中市场会发生许多变化,所以在建设科研平台时要充分考虑当下的经济形势和未来的发展趋势,更好的适应市场发展方向。

### 2.3 设立考核和奖惩制度

首先,一定要设立完善的项目评估制度,做好众创空间考核工作,才能够更好的建设科技服务平台。通过完善的考核制度,能够更好的激发众创空间业务能力,将考核制度和激励制度相结合,对于在考核中成绩优异的人才进行奖励,如果在考核中结果不理想就将其淘汰,通过这种方式能够建设一支高水平的专业科技建设人才。平台在进行科技成果搜集、选择以及推广工作时,要做好审核工作,并且记录各个阶段的执行情况,全面评估平台的推广状况。其次,在转化科技成果时,成果从研发到实际应用是最困难的环节,一些科研人员由于缺少有关经验,所以即便是在实验室中研发成功,在实际生产中也难以发挥出有效作用。对此,科技服务平台可以和推广单位展开合作,设立成果转化试验区,将科技成果先在试验区中执行,更好的完善平台孵化作用。与此同时,科技单位要对众创空间中的工作人员进行定期培训,不仅要对其进行基础的科技教育,还要让其能够了解基础的成果转化知识。

### 2.4 建立科技成果转化集成服务体系

首先,要充分利用网络技术优势,建设一体化网络管理服务。政府要引导企业、科研机构、高校等科研单位参与到科技服务平台的应用和建设中,邀请各科研单位入驻科技平台进行科技成果等信息发布,让更多的科技人员能够利用平台来了解科技发展状况,并且为其提供学习、购买等服务,确保科技转化效果,也能够更好的对接技术供需。其次,还要设立科技成果转化评价制度,从线下、线上多个渠道来开展科技成果转化协作活动,加强业内交流。此外,在平台中还要为企业提供免费的科技咨询、人才招聘、工商注册等服务,开设专门的科技成果转化通道,使得企业能够更好的掌握有关优惠政策。

### 2.5 在平台中建设实用板块

转化科技成果的主要目的就是要使科技更具实用性,利用平台来完成科技的共享、互动等一系列工作,同时提供线下服务和线上服务,增强平台的实用性。在线下,平台要

提供科技培训、合作交流等服务；在线上，平台要提供科技信息、项目对接、成果推广等服务。可以在平台中建立申报板块，帮助企业进行技术申报，为企业进行高新科技研发提供政策支撑。一定要确保高新技术研发的专利申请和知识产权保护工作，并且要为相关研发人员提供对应的报酬，设立严格的科技奖励申报程序，不仅能够保证科技人员的科研收入，也能够为科技人员带来动力。

### 2.6 建设平台特色资源库

要加大平台资源库的完善力度，将企业、学校、个人等科技成果录入到平台资源库中，平台官方、企业、个人都要能够在平台上发布信息，而且平台要进行权限设置，以确保信息发布的权威性。

## 3 加强科技成果转化与技术服务平台建设的具体措施

### 3.1 加大资金投入力度

资金是建设科技服务平台的基础，必须要确保资金投入的充足性，才能够确保各项平台建设策略的有效执行。许多单位在建设科技平台时都投入了大量的资金，但是科技工作是一项持续性的工作，所以平台在运转期间需要持续的资金提供，才能够确保科技成果的转化效果。因此在建设科技成果转化与技术服务平台时，要合理使用建设资金，设立科技专用款项，将资金分为风险控制、创业投资、成果转化等板块，确保各项科技成果转化项目能够同时顺利进行。规划好资金的具体应用，能够确保资金提供的稳定性，确保各科研单位能够更加投入的进行科技研究，为科技服务平台提供更多的价值。平台要公开及经费使用情况，确保平台建设的有序性。

### 3.2 设立合理的财税政策

在平台运转过程中，有关部门必须要设立合理的财税政策，确保科技服务平台运转的科学性和合法性，政府部门要起到引领作用，指导企业进行科技研究和成果转化工作，凸显企业在科技成果转化中的主体地位。

### 3.3 出台科技成果转化扶持措施

政府对于展开科技成果转化工作的企业要予以一定的政策扶持，因为这些企业在购买科技成果时耗费了大量的资金，所以在后续运转时会较为困难。对此，政府可以通过予以一定的款项补助或者是政策优惠来使企业更好的应用科技成果转化成果。

### 3.4 大力建设科技服务人才队伍

人才是研究和转化科技的主体，平台的运转需要技术人才和科技人才来维持，各单位必须要建立完善的人才队伍激励和培养机制，吸引更多的人才加入到科技服务平台建设中。首先，单位要加大人才招聘力度，在招聘时要做好筛选工作，考察人才的科研水平和相关经历，再决定是否录用，如果确定录用，要为其提供优厚的薪资待遇，以便能够留住人才。其次，要保护好人才的科技权益，对于人才研发出的科技成果，要确保人才能够获得对应的科研收入，以此使得单位中的科技人员更有工作动力。所以单位必须要做好检查工作，检查平台中是否有损害科研人员科技成果转化权益的

问题存在，并且制定完善的保护机制，对于侵害科研权益的现象予以严厉处罚，更好的激发科研人员科技成果转化积极性，提高平台运转活性。还有，单位要设立专门的科技服务平台运维队伍，负责线上线下平台的正常运转和维护工作，及时洞察平台中存在的漏洞并且进行补充，不断提升平台性能。与此同时，要设立平台运营技术岗位，选择了解技术、经营、市场的综合人才来协调平台运营。

此外，要建设健全的人才机制，因为人才是推动科技进步的主要动力，能够直接影响到科研成果的质量，在当下经济形势中，世界经济逐渐全球化，人才流动性越来越高，如果人才机制不完善，那么就难以留住科技人才。所以政府和有关单位必须要意识到科研工作的重要性，出台各种优惠政策，来为科研人员的科研工作提供便利，合理利用科研人才，均衡好科研成果的分配工作，最大程度的利用科研资源。

### 3.5 加大制度监管力度

在建设平台时要建设完善的责任和权利制度，明确各部门在建设平台中应该完成的任务，在使其承担责任的同时，也要为其匹配相应的权力，确保其能够充分调动各种资源来完善平台建设。而且在建设过程中要考虑到市场发展规律，要以市场需求为根据来进行科研工作。

针对于平台中进行的重大科研项目，要加大监管力度，进行动态检查，确保其能够顺利实行。在科研项目完成后，要做好验收工作，负责人要及时反馈项目的具体实行状况。如果在验收时发现项目的具体实行没有满足任务要求，要对其进行改善，确保其达到项目要求。

### 3.6 高点定位促进平台建设

在建设平台时，要设立较高的标准和起点来规划平台发展，利用好信息技术，不仅要开发科技平台的科研能力，更要增强其资源整合、成果转化等性能。各地区都要不断的创新平台发展，通过政府引导突出企业在平台建设中的主体地位，不仅要建设省级孵化器，更要建设国家级孵化器。

## 结束语

各地区在加强科技研究工作的同时，也要注重成果转化工作，建设科技成果转化与技术服务平台，在其中投入充足的资金，设立相应转化体系，并且进行真正的市场化运转，更要设立完善的运营制度，比如考核制度、奖惩制度等，在平台中建设技术申报、奖励申报等板块，增强其实用性。同时要出台相应的财税等扶持政策，激励科研人才和单位投身于科技成果转化工作，更要加大制度监管力度，为科研人员提供良好的工作环境。

## 参考文献

- [1] 王敏. 高校科技成果转化与技术服务平台建设探索[J]. 现代经济信息, 2019(13): 365.
- [2] 李卓, 刘斌, 王庆红, 杨金保, 杨秋宇. 高校科技成果转化与技术服务平台建设探索[J]. 中国科技信息, 2012(17): 157-158.

作者简介: 陈亚飞(1991.03-), 男, 汉族, 重庆市人, 毕业于贵州大学, 大学本科。