



QK2201621

科研管理

Keyan Guanli

Science Research Management

2021 年 12 月第 42 卷第 12 期

- 创业孵化平台价值共创、动态能力与生态优势
- 主导逻辑对商业模式创新的作用机理:基于动态资源管理视角
- 智能媒体技术集群演变和国际竞争态势分析
- 涉外诉讼影响企业专利申请的规模异质性研究

ISSN 1000-2995



9 771000 299213

12>

中国科学院主管

中国科学院科技战略咨询研究院

中国科学学与科技政策研究会 主办

清华大学技术创新研究中心

国家自然科学基金委员会管理科学部认定的管理科学 A 级重要期刊
中国科技论文统计源期刊
中文社会科学引文索引源期刊
中国学术期刊源期刊
中国人文社会科学核心期刊

科 研 管 理
Keyan Guanli

2021 年 12 月 第 42 卷 第 12 期 总第 314 期

目 次

基于科学的新创企业成长期战略适应研究 夏 婧,刘 伟,张 铄(1)
创业孵化平台价值共创、动态能力与生态优势 陈凌子,周文辉,周依芳(10)
科技创新驱动产业升级的多重并发因果关系与多元路径
..... 张亚明,宋雯婕,武晓涵,张 伟,张佳琦(19)
产业集群中企业间竞合关系分析——以深圳新一代信息通信产业集群促进机构的角色为例
..... 谭维佳(29)
科技创业双重卷入对创业成长的影响机理研究 万骁乐,周 键,李茜茜(36)
主导逻辑对商业模式创新的作用机理:基于动态资源管理视角
..... 长 青,郭松明,马 萍,张 璐,姜宇婷,刘运韬(45)
科技型中小企业专利证券化质量评价研究 赵振洋,齐舒月,李实秋(56)
设计科学知识图谱研究——基于国家自科基金视角..... 徐 江,欧细凡,孙 刚(65)
国内科技社团研究亟待重塑 孟凡蓉,陈子韬,袁 梦,王 焕(72)
创新要素流动与高技术产业创新能力 宛群超,袁 凌(80)
价值共创研究述评:文献计量分析及知识体系构建 张 洪,鲁耀斌,张凤娇(88)
智能媒体技术集群演变和国际竞争态势分析 蔡 霖,任锦鸾(100)
制度环境对工业绿色创新的空间效应研究 杨朝均,王冬或,毕克新(108)
金融化对企业创新投资非线性异质影响研究 王 昱,邱涌钦,索仕鹏(116)
互联网对省际工业企业创新效率的影响及路径——创新开放度的中介作用 王雅洁,马树强(125)
涉外诉讼影响企业专利申请的规模异质性研究 李黎明(135)
专利收益分配与高校专利运营——基于美国高校样本的系统动力学分析
..... 赫英淇,唐 恒,张笑天,陈世林(145)
利益相关者环保导向能促进绿色创新吗?
——一个被调节的中介效应模型 肖小虹,田庆宏,王站杰(159)
“互联网+”有助于加速区域创新效率收敛吗? 韩先锋,李勃昕,董明放(167)
知识网络密度、地理分散性与产品创新能力
——基于商业集团内部整体知识网络的实证研究 郑小勇(175)
南稻北麦、群体信任与协作创新 裴 瑱,彭 飞,杨国豪(185)
商品有机肥补贴标准模型及其应用研究 王 颀,徐汉虹,张新明(195)
《科研管理》期刊 2021 年总目录 (204)

[期刊基本参数] CN11 - 1567 * 1980 * b * A4 * 208 * zh * P * ¥28.00 * 3000 * 22 * 2021 - 12
本刊电子信箱:kygl@casipm.ac.cn

校 对:张忠奎
责任编辑:王 萍

SCIENCE RESEARCH MANAGEMENT
KEYAN GUANLI
December. 2021 Vol. 42 No. 12

Contents

An analysis of the strategic adaptation of new science – based firms in the growth period	Xia Jing, Liu Wei, Zhang Shuo(1)
Value co – creation, dynamic capabilities and ecological advantages of entrepreneurship incubation platforms	Chen Lingzi, Zhou Wenhui, Zhou Yifang(10)
A study of multiple concurrent causality and multiple paths of technological innovation driven industrial upgrading	Zhang Yaming, Song Wenjie, Wu Xiaohan, Zhang Wei, Zhang Jiaqi(19)
An analysis of coopetition among enterprises in industrial clusters——A study by taking the role of the promotion organization of the new generation information and communication industry cluster in Shenzhen as an example	Tan Weijia(29)
A study on the influence mechanism of dual involvement of tech – entrepreneurship on entrepreneurial growth	Wan Xiaole, Zhou Jian, Li Qianqian(36)
The mechanism of action of dominant logic on business model innovation: A perspective based on dynamic resource management	Chang Qing, Guo Songming, Ma Ping, Zhang Lu, Jiang Yuting, Liu Yuntao(45)
A study of patent securitization quality evaluation for technology – based small and medium – sized enterprises	Zhao Zhenyang, Qi Shuyue, Li Shiqu(56)
A research on the knowledge graph of design science——A perspective based on the National Natural Science Foundation of China (NSFC)	Xu Jiang, Ou Xifan, Sun Gang(65)
Domestic studies on S&T societies need to be reintegrated urgently	Meng Fanrong, Chen Zitao, Yuan Meng, Wang Huan(72)
Innovation factor flow and innovation ability of high – tech industries	Wan Qunchao, Yuan Ling(80)
A literature review on value co – creation: The bibliometric analysis and knowledge system development	Zhang Hong, Lu Yaobin, Zhang Fengjiao(88)
An analysis of cluster evolution of intelligent media technology and international competition situation	Cai Lin, Ren Jinluan(100)
A research on the spatial effect of institutional environment on industrial green innovation	Yang Chaojun, Wang Dongyu, Bi Kexin(108)
The nonlinear and heterogenous effect of corporate financialization on R&D investment in enterprises	Wang Yu, Qiu Yongqin, Suo Shipeng(116)
Impact and path of the Internet on the innovation efficiency of interprovincial industrial enterprises: The mediating effects of innovation openness	Wang Yajie, Ma Shuqiang(125)
A heterogeneous analysis of the impact of foreign – related patent litigation on the scale of patent application of defendant enterprises	Li Liming(135)
Patent income distribution and patent commercialization in universities: A system dynamics analysis based on the samples of universities in the USA	He Yingqi, Tang Heng, Zhang Xiaotian, Chen Shilin(145)
Can stakeholder' environmental orientation promote green innovation? ——A moderated mediation model	Xiao Xiaohong, Tian Qinghong, Wang Zhanjie(159)
Can " Internet + " accelerate convergence of regional innovation efficiency?	Han Xianfeng, Li Boxin, Dong Mingfang(167)
Knowledge network density, geographical dispersal and product innovation capability ——An empirical study based on intra – group whole knowledge network	Zheng Xiaoyong(175)
"Rice in the south and wheat in the north" culture, group trust and cooperative innovation	Pei Zhen, Peng Fei, Yang Guohao(185)
A research on the subsidy standard model of commercial organic fertilizer and its application	Wang Xian, Xu Hanhong, Zhang Xinming(195)
General contents of Science Research Management in 2021	(204)

Proofread: Zhang Zhongkui
Managing Editor: Wang Ping

我国教育机构科研育人的理论与实践探索研究

教育科研机构作为我国科研院所的重要组成部分,自改革开放以来取得了诸多成就,为我国教育事业改革作出了重大贡献。现阶段,我国在各省市区、地市级及高等院校中都设有教育研究机构,教育科研人员队伍不断发展壮大,成为我国教育事业发展的强大推动力。在新时期、新背景下,针对教育人才培养与发展的要求进一步提高,如何提高教育决策民主化、科学化水平,实现科研成果转化和教师队伍素质的提高成为现阶段我国教育机构科研育人理论与实践探索的重要课题。近年来,学界陆续出版了一系列关于教育人才专业化发展的策略,以期完善全国教育科研院所队伍建设系统,建立起优秀科研人员培养机制,提高我国教育人才专业化水平。

李凤琴等所著的《教育人才专业化发展策略——我国教育科研院所队伍建设研究》(首都师范大学出版社)是一本关于“教育人才专业化发展策略”的研究专著,以具体实例对我国教育科研院所队伍建设的策略展开论述。本书共四个主要部分,其中第一部分是关于我国教育科研院所队伍建设的研究报告,包括新时期我国教育科研院所队伍建设状况调查报告、我国省市级教育科研院所教育研究人员素质结构研究、优秀中青年教育科研人员成长的激励机制研究、优秀中青年教育研究人员外在成长机制的案例研究、我国优秀教育研究人员成长规律个案研究、北京市、区(县)教育科研院所教育研究人员素质状况调查报告、北京优秀中小学教师成长因素分析。这一部分通过调查研究我国教育科研院所队伍的现状、成长机制、成长因素等进行了详细论述,为提出具体策略奠定了基础。第二部分是关于教育科学规划的几点感受,又分为:在理论与实践的结合中寻求事业的成功点;永远的学府永远的激励;开拓民办教育的新空间;长年坚持历练成材——同青年学者谈学者成功的发展阶段;我的专业发展之路。作者从他人自身的专业发展角度提出了一些观点,具有借鉴性。第三部分包括专家鉴定意见、《新时期加强我国教育科研人员队伍建设的研究报告》、我国教育科研院所基本情况调查问卷,从理论与实践的双重角度提出了教育人才专业化发展研究的必要性及现实意义。第四部分摘录了国家中长期(2006—2020年)科学和技术发展规划纲要(序言及第十部分)以及关于加强和改进科研院所党的建设的意见,分析了国外教学专业发展道路,涉及英国中小学教师专业化发展、关于美国教师专业化发展的初步研究(摘要),进而对高校哲学社会科学的形式与方法创新展开论述,并提出用科学态度对待人文社会科学的观点。教育机构科研育人理论的落实需要基础现实情况,有针对性的进行调整与改善,首先应调整教育科研人员的专业、年龄、职称等结构问题,同时重点关注中青年骨干人员的素质提高与专业提升。其次应对教育科研人员严格管理,严格监督,保证教育科研事业健康可持续发展,在教育科研院所队伍中构建良好的学术研究氛围,将教育机构科研育人理论落到实处。

总之,该书以“教育人才专业化发展”为核心,以具体案例作为分析对象,探索了我国教育科研院所队伍建设的相关问题。本书在理论与实践的基础上为我国教育机构科研育人提出了可行性建议,内容全面详尽,深入浅出,在调研内容上有所创新,填补了教育科研素质状况与中青年人才成长机制研究的空白,具有较高的实践意义与参考价值。本书实用性强,既可以作为我国教育科研院所队伍建设的参考用书,又可以作为高等院校师范类专业人才培养的教学用书,在一定程度上推动了我国教育事业的发展。

(庞丹,陈晓晖,张晓峰,大连理工大学)

科研管理

(1980年创刊,月刊,公开发行)

2021年12月20日 第42卷 第12期

Science Research Management

(Started in 1980, Monthly)

2021-12-20 Vol. 42 No. 12

主管单位 中国科学院

主办单位 中国科学院科技战略咨询研究院

中国科学学与科技政策研究会

清华大学技术创新研究中心

主 编 穆荣平

编辑部主任 王萍

编辑出版 科研管理编辑部

(100190 北京市海淀区中关村东路55号8712信箱)

电话 010-62555521

网址 <http://www.kygl.net.cn>

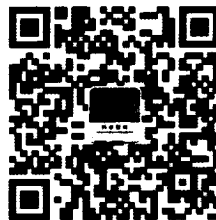
E-mail: kygl@casipm.ac.cn

印刷单位 北京富泰印刷有限责任公司

国内发行 中国邮政集团公司北京市报刊发行局

国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司

(北京399信箱)



ISSN 1000-2995
CN 11-1567/G3

国内邮发代号:2-505

国外发行代号:BM610

国内定价:28元/册,336元/年