

创新与创业

专用性投资、知识及环境对合作创新决策的影响

吴爱华, 苏敬勤, 杜小军

1. 鲁东大学商学院; 2. 大连理工大学管理与经济学部

摘要: 从交易成本理论的视角, 探索专用性投资、知识复杂性及环境不确定性对企业合作创新决策的影响, 以及进入权的调节作用。以我国企业为样本进行问卷调查, 将企业规模及年限、资本结构、R&D强度、广告强度作为控制变量, 构建理论模型并进行检验。研究表明: 专用性投资对合作创新的形成具有积极作用, 并且相互提供的进入权越大, 专用性投资对合作创新模式的影响越大; 进入权能够减弱知识复杂性对合作创新的负向影响; 环境不确定性不利于形成合作创新, 且进入权会增加环境不确定性对合作创新的负向影响。

关键词: 专用性投资 知识复杂性 环境不确定性 合作创新 进入权

The Effect of Specific Investment, Knowledge and Environmental on Co Innovation Decision: The Moderation Role of Access

WU Aihua, SU Jingqin, DU Xiaojun

1. Ludong University, Yantai, Shandong, China; 2. Dalian University of Technology, Dalian, Liaoning, China

Abstract: From the perspective of transaction cost economics (TCE), this study explores the effect of specific investment, knowledge complexity and environmental uncertainty on co innovation, and the moderating effect of access. By a survey questionnaire and interview with enterprises in China and taking enterprises scale and age, capital structure, R&D intensity, advertising intensity as control variables, the theoretical model is empirically analyzed and tested. The results show that specific investment in partners enhances co innovation, and access interacts positively with it to affect co innovation. Access attenuates the negative effect of knowledge complexity on the likelihood of co innovation. Environmental uncertainty impedes firms' co innovation, and access enhances the negative effect of environmental uncertainty on the likelihood of co innovation.

Keywords: specific investment knowledge complexity environmental uncertainty co innovation access

收稿日期 2013-08-13 修回日期 网络版发布日期

DOI:

基金项目:

国家自然科学基金资助项目(71033002, 71203083); 教育部人文社会科学研究规划基金资助项目(11YJC630222); 山东省优秀中青年科学家科研奖励基金计划资助项目(BS2013SF012)

通讯作者: 吴爱华(1976~), 女, 山东蓬莱人。鲁东大学(山东省烟台市 264025)商学院教授, 博士。研究方向为创新管理、专用性投资。

作者简介:

作者Email: hiwuaihua@163.com

参考文献:

本刊中的类似文章

1. 卢艳秋, 张公一. 跨国技术联盟创新网络与合作创新绩效的关系研究[J]. 管理学报, 2010, 7(7): 1021-
2. 刘伟, 张春勋, 李录青. 再协商情形下肉类加工企业养殖户间的交易契约设计[J]. 管理学报, 2010, 7(7): 1064-
3. 尹洪娟, 周庭锐, 杨俊明. 商业关系结束时的环境不确定性与交易关系规范研究[J]. 管理学报, 2010, 7(2): 254-
4. 史会斌, 王龙伟, 李垣. 企业家导向对联盟绩效影响的实证研究[J]. 管理学报, 2009, 6(10): 1368-
5. 贺远琼, 田志龙, 陈昀. 环境不确定性、企业高层管理者社会资本与企业绩效关系的实证研究[J]. 管理学报, 2008, 5(3): 423-

扩展功能

本文信息

Supporting info

PDF(1185KB)

[HTML全文]

参考文献[PDF]

参考文献

服务与反馈

把本文推荐给朋友

加入我的书架

加入引用管理器

引用本文

Email Alert

文章反馈

浏览反馈信息

本文关键词相关文章

专用性投资

知识复杂性

环境不确定性

合作创新

进入权

本文作者相关文章

PubMed

6. 张千帆, 方超龙, 胡丹丹. 产学研合作创新路径选择的博弈分析[J]. 管理学报, 2007,4(6): 748-393-
7. 张辰彦, 吴冰, 刘仲英. 企业知识管理系统柔性与环境不确定性的匹配度计算模型[J]. 管理学报, 2007,4(4): 393-
8. 陈旭, 李仕明. 产业集群内双寡头企业合作创新博弈分析[J]. 管理学报, 2007,4(1): 94-
9. 郑长军, 陆盛德. 生产效率与市场竞争度: 纵向一体化影响因素的研究[J]. 管理学报, 2005,2(6): 666-
10. 武立东, 王凯, 黄海昕. 组织外部环境不确定性的研究述评[J]. 管理学报, 2012,9(11): 1712-
11. 蒋玉石, 康宇航. 中国本土企业研究院自主创新研究[J]. 管理学报, 2012,9(12): 1810-
12. 王雅洁, 马树强, 高素英. 基于中国情境的战略人力资源管理选择动因研究[J]. 管理学报, 2013,10(4): 552-

文章评论

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text" value="6682"/>