HRK Hochschulrektorenkonferenz

Die Stimme der Hochschulen

13.12.2025

Author

NÖRR, Monika

Title

Spin-Offs: wie Wissenschaftler zu Unternehmern werden : Anforderungen an den Gründer und das Transferobjekt

Publisher

Hamburg: Diplomica-Verl., 2010

Collation

125 S.

Publication year

2010

ISBN

978-3-8366-8980-9

Inventory number

77264

Keywords

Existenzgründung / Selbständigkeit ; Wissenschaft und Wirtschaft ; Patente, Patentamt ; Hochschule und Wirtschaft ; Wissenschaftlerin ; Wissenschaftler

Abstract

Technischer Fortschritt und Innovationen sind für das langfristige Wachstum einer Volkswirtschaft von hoher Bedeutung. Dies gilt besonders für Deutschland, einem Land, in dem Wissen der einzig unmittelbar verfügbare Rohstoff ist. Einen wichtigen Beitrag zur Verwertung und Diffusion von Wissen, Innovationen und Technologien leisten akademische Spin-Offs. Hierbei handelt es sich um Ausgründungen aus Universitäten, Fachhochschulen und Forschungsorganisationen. Dieses Buch will dazu beitragen, das Phänomen akademische Spin-Offs in Deutschland transparenter zu machen. Die Analyse konzentriert sich auf die sog. Hightech-Spin-Offs . Dies sind Unternehmensgründungen, bei

HRK Hochschulrektorenkonferenz

Die Stimme der Hochschulen

13.12.2025

denen der Wissenschaftler sein hochtechnologisches Forschungsergebnis in ein vermarktungsfähiges Produkt weiterentwickelt. In dem Buch werden zunächst Schlüsselbegriffe wie Spin-Offs, Unternehmensgründungen, Innovationen und die verschiedenen Arten von Mutterorganisationen aus unterschiedlichen Blickwinkeln beleuchtet. Anschließend werden die Gründungszahlen von Spin-Offs, die Tätigkeitsgebiete und Aktivitäten sowie ihre Bedeutung für die Volkswirtschaft dargestellt. Anhand 50 verschiedener Studien aus Deutschland, den USA und weiteren Ländern werden Erfolgsfaktoren für Spin-Off-Gründungen ermittelt. Diese Studien sind in einer Tabelle mit ihren Hauptaussagen zusammengefasst. Bei der Analyse der Erfolgsfaktoren konzentriert sich dieses Buch auf die Gründerpersönlichkeit und das Transferobjekt. Diese beiden Faktoren sind in der Regel die wichtigsten Assets, die eine Spin-Off-Gründung im Hightech-Bereich aufweist. Zum Abschluss werden mögliche Ansätze zur Erhöhung der Quantität und Qualität von Spin-Offs vorgestellt und diskutiert. Zudem werden in Form einer Checkliste Empfehlungen für gründungsinteressierte Wissenschaftler gegeben. Profitieren von diesem Buch können Wissenschaftler, Studenten und Unternehmensgründer, Hochschulen und Forschungseinrichtungen, politische Institutionen sowie Berater aus dem Gründungsbereich. Wer sich mit akademischen Spin-Offs oder einer eigenen Unternehmensgründung auseinandersetzt, findet in hier wertvolle Entscheidungshilfen. (HRK / Abstract übernommen)

Signature

L 04 NOER