

عوامل موثر بر همکاری صنعت و دانشگاه

نویسندگان:

دکتر منوچهر منطقی

ابوالفضل باقری

راحله انتظاری

سرشناسه	: منطقی، منوچهر، ۱۳۳۶-
عنوان و نام پدیدآور	: عوامل موثر بر همکاری صنعت و دانشگاه / نویسندگان منوچهر منطقی، ابوالفضل باقری، راحله انتظاری.
مشخصات نشر	: کرج: الماس البرز ۱۳۹۲.
مشخصات ظاهری	: ۲۰۰ص.: مصور، جدول، نمودار.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۹۳۵۳۹-۳-۴
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
یادداشت	: کتابنامه: ص. [۱۷۹] - ۱۹۹.
موضوع	: همکاری دانشگاه و صنعت -- ایران
موضوع	: همکاری دانشگاه و صنعت
شناسه افزوده	: باقری، ابوالفضل، ۱۳۵۲-
شناسه افزوده	: انتظاری، راحله، ۱۳۶۱-
رده بندی کنگره	: LC۱۰۸۵/م۸ع۹ ۱۳۹۲
رده بندی دیویی	: ۳۷۸/۱۰۹۵۰۰
شماره کتاب شناسی ملی	: ۳۱/۴۷۰۶

عوامل موثر بر همکاری صنعت و دانشگاه

تالیف: دکتر منوچهر منطقی - ابوالفضل باقری - راحله انتظاری

انتشارات الماس البرز

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۱۲۰/۰۰۰ ریال

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۹۳۵۳۹-۳-۴

کرج، بلوار طالقانی، ۱۶ متری انقلاب، گلستان ۲، ساختمان مروارید

تلفن همراه: ۰۹۱۲-۶۹۶۳۶۲۱ نمابر: ۰۳۶۳-۳۲۴۰۰۲۶ ایمیل aa.pub@yahoo.com

فهرست مطالب

فصل اول : ارتباط صنعت و دانشگاه: انگیزه‌ها و چالش‌ها.....	۹
مقدمه.....	۱۱
۱-۱ انگیزه‌های همکاری صنعت و دانشگاه.....	۱۳
۱-۲ موانع همکاری صنعت و دانشگاه.....	۱۷
خلاصه و نتیجه‌گیری.....	۲۶
فصل دوم : سیر تاریخی همکاری دانشگاه و صنعت.....	۲۷
مقدمه.....	۲۹
۱-۲ دوره اول: ماموریت آموزش.....	۲۹
۲-۲ دوره دوم (انقلاب اول): ماموریت پژوهش.....	۳۲
۲-۳ دوره سوم (انقلاب دوم): ماموریت کارآفرینی.....	۳۳
۲-۴ تحلیل انتشارات علمی مربوط به همکاری صنعت و دانشگاه.....	۴۱
خلاصه و نتیجه‌گیری.....	۴۷
فصل سوم : رویکردهای تاثیر گذار در ارتباط صنعت و دانشگاه.....	۴۹
مقدمه.....	۵۱
۱-۳ قانون بای دل.....	۵۱
۲-۳ دفاتر انتقال تکنولوژی.....	۵۷
۳-۳ نظام ملی نوآوری.....	۶۲
۳-۴ مارپیچ سه گانه.....	۶۵
۳-۵ کارآفرینی و دانشگاه کارآفرین.....	۷۳

۸۳	خلاصه و نتیجه گیری
فصل چهارم : پارادایم‌ها، چارچوب‌ها و عوامل موثر بر انتقال تکنولوژی میان صنعت و دانشگاه	
۸۴	مقدمه
۸۶	۱-۴ عوامل موثر بر انتقال تکنولوژی میان صنعت و دانشگاه
۹۱	۴-۱-۱ دسته بندی‌های مختلف از عوامل موثر بر انتقال تکنولوژی
۹۱	۴-۱-۲ سیاست‌ها و مشوق‌ها
۹۹	۴-۱-۳ عوامل سازمانی
۱۰۷	۴-۱-۴ عوامل فردی
۱۱۴	۴-۲ مکانیزم‌ها و الگوهای همکاری
۱۱۷	۴-۳ دانش انتقال یافته
۱۲۳	۴-۴ عوامل مرتبط با بخش صنعت و حوزه علمی
۱۲۴	جمع بندی و نتیجه گیری
۱۳۰	
فصل پنجم : مطالعه موردی	
۱۵۷	مقدمه
۱۵۸	۱-۵ خلاصه پژوهش
۱۵۹	۲-۵ - برخی از نتایج تحقیق
۱۶۰	۵-۲-۱ نتایج تحلیل آمار توصیفی
۱۶۰	۵-۲-۲ نتایج حاصل از تحلیل مسیر
۱۶۲	۵-۲-۳ نتایج و تفسیر آزمون فرضیه‌های تحقیق
۱۶۵	فرضیه اول
۱۶۵	فرضیه دوم
۱۶۶	فرضیه سوم
۱۶۷	فرضیه چهارم

- فرضیه پنجم ۱۶۸
- فرضیه ششم ۱۶۹
- فرضیه هفتم ۱۷۰
- فرضیه هشتم ۱۷۰
- فرضیه نهم ۱۷۰
- ۳-۵- تفسیر کمی تحلیل مسیر و آزمون فرضیات ۱۷۱
- ۴-۵- پیشنهادات تحقیق ۱۷۲
- ۱-۴-۵- پیشنهادات اجرایی ۱۷۲
- ۲-۴-۵- پیشنهاد های کلی ۱۷۴
- ۳-۴-۵- پیشنهاداتی مرتبط با سیاست گذاری علم و تکنولوژی ۱۷۶
- منابع و مراجع ۱۸۱