

صلوات



مؤسسه آموزش عالی
جهاد دانشگاهی استان یزد

دانشکده علوم انسانی

گروه مدیریت

پایان نامه

برای دریافت درجه کارشناسی ارشد

مدیریت صنعتی

نقش مدیریت دانش در چابکی سازمان‌های تجاری

(مدل یابی معادلات ساختاری)

(مورد مطالعه: شرکت‌های دانش محور پارک علم و فناوری شهرستان یزد)

استاد راهنمای:

دکتر سید حسن نوربخش

استاد مشاور:

دکتر سید حبیب‌الله میرغفوری

پژوهش و نگارش: حامد کدخدایپور

پاییز ۱۳۹۱

تعدیم:

پدر بزرگوارم، که توانش رفت تا به توانی رسیدم

و مویش سپیدی گرفت تاروی سپید بانم

مادر فدایکارم، او که چون شمعی آب شد

تاسیر ارباب کشم و سخت تا ساخته شدم.

آنان که فروع نگاهشان، کرمی کلامشان و روشنی رویشان سر برای های جاودان زندگیم هستند.

دربار وجود کرامشان زانوی ادب بر زمین می نهم و با دلی ملواز عشق و محبت بر دستانشان بوسه می زنم.

تقدیر و تشکر

سپاس پروردگاری که عشق به آموختن را در نهادم قرار داد

بیشک اتمام دوره دیگری از تحصیلات دانشگاهی بدون راهنمایی‌ها و حمایت‌های بی‌دریغ استاد ارجمند و دوستان صمیمی میسر نبود. اکنون که در سایه لطف الهی با اتمام این پایان نامه برگی از مثنوی بی شمار صفحه علوم و معرفت را ورق می‌زنم بر خود واجب می‌دانم از صمیم قلب از استاد گرانقدرم جناب آقای دکتر سید حسن نوربخش و جناب آقای دکتر سید حبیب الله میرغفوری که با راهنمایی‌های بی‌دریغ خود، من را در انجام این پژوهش یاری نمودند و با سعه‌صدر فراوان و با راهنمایی‌های ارزنده‌شان بر من منت نهادند، کمال تشکر و قدردانی را ابراز دارم و همچنین از کلیه کسانی که مرا در این کار پژوهشی یاری نمودند، نهایت تشکر را دارم.

چکیده

یکی از مهمترین چالش‌های پیش روی شرکت‌های امروزی توانایی شناسایی، ارزیابی و مقابله با عدم اطمینان و پویایی محیط است. هر چه مؤسسه‌ها و سازمان‌ها بتوانند بهتر خود را با چنین شرایطی وق福 دهند، از چاکی بیشتری برخوردار خواهند بود. بدیهی است از ابزارهای حیاتی مدیریت عدم اطمینان و مقابله با تغییرات محیطی، داشتن اطلاعات و دانش کافی است. به همین جهت، در این پژوهش به بررسی نقش مدیریت دانش بر چاکی سازمانی به صورت خرد و کلان پرداخته شده است.

برای این منظور، ضمن یک بازنگری گسترده در ادبیات، مهم‌ترین عناصری که از سوی محققین بر موفقیت مدیریت دانش موثر شناخته شده‌اند استخراج و در قالب دو بعد فرآیندی و زیر ساختی طبقه‌بندی گردید.

از سوی دیگر، بازنگری تحقیقات حوزه چاکی نشان داد که، یک سازمان برای چاک (چاک‌تر) شدن نیازمند الزاماتی است که در این پژوهش تحت عنوان اقدامات چاکی سازمانی به آن پرداخته شده است.

جامعه آماری پژوهش، شرکت‌های دانش بنیان پارک علم و فناوری انتخاب و تعدادی از شرکت‌های آن به عنوان نمونه مورد بررسی قرار گرفتند. اطلاعات مورد نیاز از طریق مطالعه ادبیات تحقیق و چندین مرحله مصاحبه با خبرگان جمع آوری گردید و در قالب پرسشنامه‌ای نمونه مورد پرسش واقع شد. روایی پرسشنامه تحقیق با استفاده از نظر خبرگان (روایی محتوایی) و پایایی سوالات با مقدار بالای ضریب آلفای کربنباخ به تایید رسید.

در نهایت نتایج آزمون همبستگی بین مدیریت دانش و چاکی، ارتباط معنی دار این عوامل را نشان داده، در خصوص ارتباط و تأثیر عناصر مدیریت دانش بر اقدامات چاکی سازمانی نتایج نشان داد که در اکثر موارد بین عناصر مدیریت دانش و اقدامات چاکی سازمانی ارتباط معنی داری وجود دارد. به عبارت دیگر، اکثر عناصر مدیریت دانش می‌تواند بر روی اقدامات چاکی اثر گذار باشند. در مجموع می‌توان اظهار داشت، هر یک از این ابعاد زیر ساختی و فرآیندی به نحوی به بخشی از ابعاد چاکی در ارتباط هستند.

کلمات کلیدی

مدیریت دانش – چاکی سازمان – توانمند سازی چاکی – مدل یابی معادلات ساختاری

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

فصل اول: کلیات تحقیق

۲	..... مقدمه
۲	..... ۱-۱- بیان مسئله
۴	..... ۱-۲- ضرورت انجام پژوهش
۵	..... ۱-۳- اهداف پژوهش
۶	..... ۱-۴- فرضیات پژوهش
۶	..... ۱-۴-۱- فرضیه اصلی
۶	..... ۱-۴-۲- فرضیات فرعی
۶	..... ۱-۵- قلمرو پژوهش
۷	..... ۱-۶- روش انجام پژوهش
۷	..... ۱-۷-۱- مفاهیم و اصطلاحات عملیاتی
۷	..... ۱-۷-۱-۱- مدیریت دانش
۸	..... ۱-۷-۱-۲- چابکی
۸	..... ۱-۷-۱-۳- پارک علم و فناوری
۸	..... ۱-۸- پیشینه تحقیق
۱۰	..... ۱-۹- محدودیت‌های پژوهش
۱۰	..... ۱-۱۰- مراحل اجرای پژوهش و زمان بندی
۱۱	..... ۱-۱۱- حجم نمونه و روش نمونه‌گیری

فصل دوم: ادبیات تحقیق

۱۳	..... مقدمه
۱۳	..... ۲-۱- مدیریت دانش
۱۳	..... ۲-۱-۱- مقایسه داده، اطلاعات و دانش

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱۴	۱-۱-۱-۲- داده
۱۴	۱-۱-۲- اطلاعات
۱۵	۳-۱-۱-۲- دانش
۱۵	۴-۱-۱-۲- خرد
۱۶	۲-۱-۲- تعاریف دانش
۱۸	۱-۱-۲- انواع دانش
۱۸	۱-۳-۱-۲- دانش ضمنی و صریح
۱۹	۲-۳-۱-۲- دانش فردی یا گروهی
۲۱	۳-۳-۱-۲- دانش حالتی از ذهن، موضوع، فرآیند، شرایط یا قابلیت
۲۱	۴-۳-۱-۲- دانش؛ استراتژیکی، عملیاتی، تعاملی یا یکپارچه
۲۲	۴-۱-۲- تعاریف مدیریت دانش
۲۵	۱-۱-۲- پیشینه‌ی مدیریت دانش
۲۸	۶-۱-۲- مدل سیستمی مدیریت دانش
۲۸	۱-۶-۱-۲- کسب دانش
۳۰	۲-۶-۱-۲- ایجاد دانش
۳۰	۳-۶-۱-۲- ذخیره دانش
۳۱	۴-۶-۱-۲- تحلیل و داده کاوی
۳۲	۵-۶-۱-۲- انتقال و توزیع دانش
۳۳	۶-۱-۲- بکارگیری و رواسازی دانش
۳۳	۷-۱-۲- مزایای مدیریت دانش
۳۴	۸-۱-۲- فرآیند مدیریت دانش
۳۶	۹-۱-۲- نیازمندی‌های مدیریت دانش

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۳۶	۱-۹-۱-۲- مدیر ارشد دانش.....
۳۷	۲-۹-۱-۲- تیم دانش.....
۳۷	۳-۹-۱-۲- انگیزه.....
۳۷	۱۰-۱-۲- ارزیابی مدیریت دانش.....
۳۹	۱۱-۱-۲- عوامل موافقیت‌آمیز برای پیاده‌سازی مدیریت دانش.....
۴۱	۱۲-۱-۲- مدیریت دانش و رهبری.....
۴۲	۱۳-۱-۲- مدیریت دانش و فرهنگ.....
۴۳	۱۴-۱-۲- مدیریت دانش و فرآیندها.....
۴۴	۱۵-۱-۲- مدیریت دانش و فناوری.....
۴۶	۱۶-۱-۲- رویکرد مدیریت دانش در پارک‌های علم و فناوری:.....
۴۸	۲-۲- پیشینه چابکی سازمانی.....
۵۰	۲-۲-۱- سیر ظهور و پیدایش مفهوم چابکی.....
۵۱	۲-۲-۲- مفهوم و تعاریف چابکی.....
۵۶	۲-۲-۳- خصوصیات و ویژگی‌های سازمان چابک.....
۵۹	۲-۲-۴- قابلیت‌های کلیدی چابکی در سازمان.....
۶۰	۲-۲-۵- ارزیابی چابکی.....
۶۱	۲-۲-۵-۱- مدل ارزیابی چابکی از دیدگاه شریفی و زانگ.....
۶۳	۲-۲-۵-۲- طراحی سازمان چابک از دیدگاه آمبروس و موریلا.....
۶۴	۲-۲-۵-۳- ارزیابی چابکی از نظر لو و محمد زئین.....
۶۴	۲-۲-۴-۴- ارزیابی چابکی از دیدگاه هیلگرزرگ و همکاران.....
۶۶	۲-۲-۵-۵- مؤلفه‌های چابکی از نظر یوسف، سرحی و گوناسکاران.....
۶۹	۲-۲-۶- معرفی و طبقه‌بندی اقدامات چابکی سازمانی.....

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
فصل سوم: روش شناسایی	
۷۹.....	مقدمه
۷۹.....	۱-۳- نوع پژوهش
۸۰	۲-۳- جامعه‌ی آماری
۸۰	۳-۳- حجم نمونه و روش نمونه‌گیری
۸۱	۴-۳- ابزار گردآوری داده‌ها
۸۲	۵-۳- روایی و پایایی ابزار پژوهش
۸۲	۱-۵-۳- روایی
۸۳	۲-۵-۳- پایایی
۸۳	۶-۳- فرضیات تحقیق
۸۴	۱-۶-۳- فرضیه اصلی
۸۴	۲-۶-۳- فرضیات فرعی
۸۴	۷-۳- تکنیک‌های مورد استفاده جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها:
۸۴	۱-۷-۳- مدل یابی معادله ساختاری
۸۶	۲-۷-۳- تحلیل مسیر برقراری روابط علی در مدل
۸۶	۸-۳- برازندگی مدل
۸۹	۹-۳- آزمون همبستگی
۸۹	۱۰-۳- آزمون کلموگروف - اسمیرینف
۹۰	۱۱-۳- معرفی پارک علم و فناوری شهرستان یزد
۹۰	۱-۱۱-۳- تعریف پارک علم و فناوری
۹۱	۲-۱۱-۳- ویژگی‌های مشترک پارک‌های علم و فناوری
۹۲	۳-۱۱-۳- پارک علم و فناوری شهرستان یزد

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
فصل چهارم: تجزیه تحلیل اطلاعات	
۹۹	مقدمه
۹۹	۴-۱- بررسی متغیرهای جمعیت شناختی
۱۰۰	۴-۱-۱- آمار توصیفی متغیرهای دموگرافی
۱۰۶	۴-۱-۲- بررسی استنباطی متغیرهای دموگرافی:
۱۰۶	۴-۱-۲-۱- بررسی اثر متغیر جنس بر ابعاد مدیریت دانش:
۱۰۷	۴-۱-۲-۲- بررسی اثر متغیر تحصیلات بر ابعاد مدیریت دانش:
۱۰۸	۴-۱-۳- بررسی اثر متغیر رقابت در بازار بر ابعاد مدیریت دانش:
۱۰۹	۴-۱-۴- بررسی اثر متغیر سهم بازار بر ابعاد مدیریت دانش:
۱۱۰	۴-۲- تحلیل عاملی تأییدی:
۱۲۳	۴-۳- بررسی وضعیت نرمال بودن متغیرها
۱۲۴	۴-۴- خطی بودن
۱۲۵	۴-۵- خود همبستگی
۱۲۶	۴-۶- هم خطی چندگانه
۱۲۷	۴-۷- بررسی همبستگی بین متغیرها:
۱۲۸	۴-۸- تحلیل مسیر:
۱۲۹	۴-۹- فرضیات:
فصل پنجم: نتیجه گیری	
۱۳۸	مقدمه
۱۳۸	۵-۱- نتیجه گیری
۱۳۹	۵-۱-۱- نتیجه های آزمون فرضیات تحقیق
۱۴۰	۵-۱-۲- نتیجه های آزمون فرضیات فرعی اول تحقیق

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱۴۱	۱-۳-نتیجه‌ی آزمون فرضیات فرعی دوم تحقیق:
۱۴۳	۲-۵-پیشنهادات
۱۴۳	۱-۲-۵-راهکارهای پیشنهادی به منظور بهبود وضعیت مدیریت دانش
۱۴۵	۲-۲-۵-راهکارهای پیشنهادی به منظور بهبود وضعیت چابکی:
۱۴۶	۲-۳-۵-سایر پیشنهادات
۱۴۷	۳-۵-تحقیقات آتی
۱۵۴	منابع و مأخذ
۱۵۴	منابع و مأخذ فارسی
۱۵۶	منابع و مأخذ انگلیسی

فهرست جداول

عنوان	صفحه
جدول(۱-۱) مراحل اجرای پروژه و زمان بندی	۱۰
جدول(۱-۲) تعاریف مدیریت دانش	۲۳
جدول(۲-۱) مزایای مدیریت دانش	۳۴
جدول(۳-۱) دیدگاه های ارزیابی عملکرد مدیریت دانش	۳۸
جدول(۴-۱) عوامل حیاتی موفقیت مدیریت دانش	۴۰
جدول(۵-۱) تعاریف و مفاهیم چابکی	۵۵
جدول(۶-۱) توانمندسازهای چابکی در سازمان	۶۸
جدول(۷-۱) طبقه بندی ابعاد و شاخص های چابکی سازمانی	۷۳
جدول(۸-۱) طبقه بندی ابعاد و شاخص های مدیریت دانش	۷۶
جدول(۹-۱) حجم نمونه آماری	۸۱
جدول(۹-۲) پایابی پرسشنامه	۸۳
جدول(۱۰-۱) مخاطبین و ساختار پارک علم و فناوری شهرستان یزد	۹۲
جدول(۱۱-۱) جنسیت پاسخ دهنده‌گان	۱۰۰
جدول(۱۱-۲) تحصیلات پاسخ دهنده‌گان	۱۰۱
جدول(۱۱-۳) سابقه تاسیس شرکت‌ها	۱۰۲
جدول(۱۱-۴) تعداد کارکنان شرکت‌ها	۱۰۳
جدول(۱۱-۵) رقابت در بازار شرکت‌ها	۱۰۴
جدول(۱۱-۶) سهم بازار شرکت‌ها	۱۰۵
جدول(۱۱-۷) بررسی اثر متغیر جنس بر ابعاد مدیریت دانش	۱۰۶
جدول(۱۱-۸) بررسی اثر متغیر تحصیلات بر ابعاد مدیریت دانش	۱۰۷
جدول(۱۱-۹) بررسی اثر متغیر رقابت بر ابعاد مدیریت دانش	۱۰۸
جدول(۱۱-۱۰) بررسی اثر متغیر سهم بازار بر ابعاد مدیریت دانش	۱۰۹

فهرست جداول

عنوان	صفحة
جدول(۱۱-۴) آزمون توکی سهم بازار ۱۰۹	
جدول(۱۲-۴) معیار KMO و آزمون بارتلت منابع انسانی ۱۱۲	
جدول(۱۳-۴) ضرایب و بار عاملی گویه های سازنده منابع انسانی ۱۱۲	
جدول(۱۴-۴) معیار KMO و آزمون بارتلت سرعت ۱۱۳	
جدول(۱۵-۴) ضرایب و بار عاملی گویه های سازنده سرعت ۱۱۴	
جدول(۱۶-۴) معیار KMO و آزمون بارتلت شایستگی ۱۱۵	
جدول(۱۷-۴) ضرایب و بار عاملی گویه های سازنده شایستگی ۱۱۵	
جدول(۱۸-۴) معیار KMO و آزمون بارتلت کیفیت ۱۱۶	
جدول(۱۹-۴) ضرایب و بار عاملی گویه های سازنده کیفیت ۱۱۶	
جدول(۲۰-۴) معیار KMO و آزمون بارتلت فرهنگ تغییر ۱۱۷	
جدول(۲۱-۴) ضرایب و بار عاملی گویه های سازنده فرهنگ تغییر ۱۱۷	
جدول(۲۲-۴) معیار KMO و آزمون بارتلت یکپارچگی ۱۱۸	
جدول(۲۳-۴) ضرایب بار عاملی گویه های سازنده یکپارچگی ۱۱۸	
جدول(۲۴-۴) معیار KMO و آزمون بارتلت انعطاف پذیری ۱۱۹	
جدول(۲۵-۴) ضرایب و بار عاملی گویه های سازنده انعطاف پذیری ۱۱۹	
جدول(۲۶-۴) معیار KMO و آزمون بارتلت پاسخگویی ۱۲۰	
جدول(۲۷-۴) ضرایب و بارهای عاملی پاسخگویی ۱۲۰	
جدول(۲۸-۴) معیار KMO و آزمون بارتلت ابعاد زیرساختی ۱۲۱	
جدول(۲۹-۴) ضرایب و بار عاملی گویه های سازنده ابعاد زیر ساختی ۱۲۲	
جدول(۳۰-۴) معیار KMO و آزمون بارتلت ابعاد فرآیندی ۱۲۲	
جدول(۳۱-۴) ضرایب و بار عاملی گویه های سازنده ابعاد فرآیندی ۱۲۳	
جدول(۳۲-۴) نتایج آزمون نرمال بودن دادهها(آزمون کلموگروف اسمرینف) ۱۲۳	

فهرست جداول

عنوان	صفحة
جدول (۳۳-۴) جدول باقی ماندها ۱۲۵	
جدول (۳۴-۴) هم خطی چندگانه ۱۲۶	
جدول (۳۵-۴) بررسی همبستگی پیرسون بین متغیرها ۱۲۷	
جدول (۳۶-۴) بررسی همبستگی اسپریرمون بین متغیرها ۱۲۸	
جدول (۳۷-۴) رد و پذیرش ضرایب مسیر مدل اولیه ۱۳۲	
جدول (۳۸-۴) برازش مدل اولیه ۱۳۳	
جدول (۳۹-۴) ضرایب مسیر مدل نهایی ۱۳۵	
جدول (۴۰-۴) برازش مدل نهایی ۱۳۵	

فهرست اشکال

صفحه	عنوان
۱۳	شکل(۱-۲) هرم سلسله مراتبی دانش
۱۶	شکل(۲-۲) فرآیند تبدیل داده به خرد
۱۹	شکل(۳-۲) دو گروه از دانش سازمانی
۲۰	شکل(۴-۲) چهار راهبرد فرآیند تبدیل دانش
۳۶	شکل(۵-۲) فرآیند مدیریت دانش
۴۵	شکل(۶-۲) نمونه‌ای از بکارگیری فناوری‌ها در مدیریت دانش
۶۲	شکل(۷-۲) مدل مفهومی دستیابی به چابکی
۶۶	شکل(۸-۲) الگوی دستیابی به چابکی
۶۸	شکل(۹-۲) روش کلی نیل به چابکی سازمانی

فهرست نمودار

صفحه	عنوان
۱۰۰	نمودار(۱-۴) جنسیت پاسخ دهنده‌گان
۱۰۱	نمودار(۲-۴) تحصیلات پاسخ دهنده‌گان
۱۰۲	نمودار(۳-۴) سابقه تاسیس شرکت‌ها
۱۰۳	نمودار(۴-۴) تعداد کارکنان شرکت‌ها
۱۰۴	نمودار(۵-۴) رقابت در بازار شرکت‌ها
۱۰۵	نمودار(۶-۴) سهم بازار شرکت‌ها
۱۱۱	نمودار(۷-۴) شاخص‌های اصلی مدیریت دانش و چابکی
۱۳۱	نمودار(۸-۴) مدل اولیه
۱۳۴	نمودار(۸-۴) مدل اصلاح شده نهایی

فصل اول

کلمات تختیق

مقدمه

این فصل به بررسی کلیات انجام تحقیق می‌پردازد. در این راستا، ابتدا مسئله تحقیق بیان شده و سپس ضرورت انجام پژوهش و اهداف پژوهش بیان می‌شود. در ادامه نیز فرضیات، قلمرو و روش تحقیق و همچنین جامعه‌ی آماری آن معین می‌شود. در نهایت نیز محدودیت‌های پژوهش بیان شده است.

۱-۱- بیان مسئله

امروزه به دلیل تشدید فضای رقابتی، کشورها و نیز بنگاه‌ها در تصمیم‌گیری و اتخاذ راهبرد رقابتی خود تنها به منابع محدود درون سازمانی و یا اطلاعات تصادفی کسب شده از فضای پیرامون اکتفا نمی‌کنند و در حقیقت داشتن اطلاعات صحیح، تأثیرگذار و به روز از فضای اطراف یکی از ابزارهای قدرت در سطح ملی و بنگاهی محسوب می‌شود. از این‌رو سازمان‌ها تلاش می‌کنند به بهترین منابع اطلاعاتی در مورد محیط کسب و کار و فعالیت خود دست یابند و از آن‌ها به طور مؤثر در برنامه‌ریزی راهبردی خود بهره گیرند (روثبرگ و اریکسون^۱، ۲۰۰۴).

این‌که دانش یکی از مهم‌ترین دارایی‌های سازمان در نظر گرفته می‌شود غیرقابل انکار است و به طور فزاینده‌ای برای حفظ مزیت رقابتی سازمان، مدیریت می‌شود (ماکرو^۲، ۲۰۰۲). مدیریت دانش^۳، شیوه جدیدی برای تفکر در مورد سازمان و تسهیم منابع فکری و خلاقانه‌ی سازمان است. مدیریت دانش به تلاش‌هایی اشاره دارد که به طور سیستماتیک برای یافتن، ساماندهی و قابل دسترس نمودن سرمایه‌های فکری سازمان و تقویت فرهنگ یادگیری مستمر و تسهیم دانش در سازمان صورت می‌گیرد (افرازه، ۱۳۸۴).

مدیریت دانش، نه تنها دانش تک‌تک افراد سازمان را به صورت مجتمع در می‌آورد بلکه دانش پنهانی افراد را آشکار کرده و غنا می‌بخشد. به طور کلی مدیریت دانش به گونه‌ای به اخذ و

^۱.Rothberg & Erickson

^۲.Macro

^۳.Knowledge management

نگهداری دانش می پردازد تا به سازمان کمک کند کاراتر و مؤثرتر فعالیت کند و از این طریق به رقابت‌پذیری دست یابد (بات، ۱۳۷۹).

دنیای رقابتی کسب و کار امروزی نشان داده است که داشتن دانش به عنوان یک منبع مهم مزیت رقابتی و ایجاد ارزش برای تمامی صنایع امری حیاتی و مدیریت آن مهارتی انکار ناپذیر است (king&zeithalm, ۲۰۰۳). مضافاً اینکه، شرکتها باستی به نحوی خود را با جهانی شدن، بازارهای کامل، افزایش خدمت به مشتری، کاهش هزینه و تغییر رفتار خرید هماهنگ سازند (Massa&Testa ۲۰۰۹). بدیهی است، مادامی که سازمان‌ها در زمینه ارزیابی دارایی‌های دانشی خود، پیمایشی انجام ندهند، مدیریت دانش بهبود عملکرد و توسعه سازمانی را تصدیق نخواهد نمود (Longbottom& Chourides, ۲۰۰۱).

مفهوم چابکی: واژه چابکی در فرهنگ لغات، به معنای حرکت سریع، چالاک، فعل و توانایی حرکت به صورت سریع و آسان و قادر بودن به تفکر به صورت سریع و با یک روش هوشمندانه به کار گرفته شده است (Hornby, ۲۰۰۰). ریشه و زادگاه چابکی ناشی از تولید چابک است و تولید چابک مفهومی است که طی سال‌های اخیر عمومیت یافته و به عنوان استراتژی موفق توسط تولید کنندگانی که خودشان را برای افزایش عملکرد قابل ملاحظه‌ای آماده می‌کنند، پذیرفته شده است. در چنین محیطی، هر سازمانی باید توان تولید همزمان محصولات متفاوت و با طول مفهوم عمر کوتاه، طراحی مجدد محصولات، تغییر روش‌های تولید و واکنش پذیری کارا به تغییرات را داشته باشد. در صورت داشتن چنین توانمندی‌هایی، به آن سازمان‌ها، سازمان چابک اطلاق خواهد شد. از منظر دیگر، این مشکل نیز که سازمان‌ها چگونه می‌توانند به طور موفقیت آمیز با محیط‌های غیر قابل پیش‌بینی، پویا و دائماً متغیر مواجه شوند عنوان سؤالی بزرگ است که ذهن نخبگان و خبرگان دانشگاه را به خود مشغول ساخته است.

بدیهی است راه کارهای متفاوتی برای این منظور ارائه گردیده است، که مؤسسه چابک در زمرة موارد بسیار غالب و برجسته آن است (sherehiy,Karwowski, & Layer, ۲۰۰۷).

حال مسئله این است که بکارگیری مدیریت دانش چه تأثیری بر چابکی شرکت های دانشمحور^۱ دارد؟ ضمن آنکه یافتن الگویی جهت ارتقای چابکی شرکت ها با رویکرد مدیریت دانش از اهداف این تحقیق می باشد. بدین منظور این پایان نامه به بررسی این مسئله در شرکت های دانشمحور پارک علم و فناوری شهرستان یزد می پردازد.

۱-۲- ضرورت انجام پژوهش

امروزه اطلاعات و دانش برای سازمان ها به یک منبع مهم تبدیل شده و در واقع سرمایه ای سازمان را تشکیل داده به طوری که می توان ادعا نمود که سازمان های امروزی بدون دانش نمی توانند خود را سامان داده و به عنوان شرکتی زنده و پویا در محیط متلاطم امروزی خود را حفظ کنند. در این عصر مدیریت دانش یکی از مباحث جدید مدیریتی است که در این راستا به سازمان در واکنش به تغییرات فرآیند محیط پیرامون خود و افزایش عملکردشان کمک می کند. مدیریت دانش مزایای بسیاری برای سازمان ها به همراه دارد که از آن جمله می توان به بهبود کیفیت کار، در اختیار داشتن اطلاعات به روز شده، افزایش کارایی، بهبود اثربخشی، بهبود تصمیم گیری، افزایش توان پاسخگویی نسبت به نیازهای مشتریان، افزایش توان پاسخگویی به نیاز سازمان های دیگر و امکان تغییر و تطبیق پذیری سریع اشاره کرد (Nonaka و Takeuchi^۲، ۱۹۹۵).

ادبیات تحقیق چابکی، توانمند سازهای زیادی را برای ارتقای چابکی سازمان ها پیشنهاد می کند که در سابقه تحقیق به آن ها پرداخته شده است. در این تحقیقات، متغیرهای سازمانی به عنوان متغیرهای توانمند ساز در ارتباط با چابکی مورد بررسی قرار گرفته و ارتباط و تأثیر آن ها بر چابکی کنکاش شده است. مدیریت دانش نیز به عنوان یکی از پایه های چابکی، مورد توجه محققین قرار گرفته است (به عنوان مثال: ارتباط مدیریت دانش، توانایی پاسخگویی و چابکی سازمانی؛ ریک داو). این تاکید بر مدیریت دانش با عنایت به اهمیت تخصص و ارتقای جایگاه سرمایه های انسانی در سازمان ها، به خوبی قابل توجیه است. بدیهی است شناسایی مهم ترین

^۱.Knowledge-Based Companies

^۲.Nonaka & Takeuchi