



پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد: فاطمه سادات امیری، ۱۳۹۷

محدودیت‌های مالی سرمایه‌گذاری در تحقیق و توسعه و سطح نگه‌داشت وجه نقد

سرمایه‌گذاری پژوهش و توسعه به طور قابل توجهی در دهه‌های اخیر افزایش یافته است و به طور فزاینده در اقتصاد مبتنی بر دانش مهم تلقی می‌شود. ارزش دارایی‌های نقدی نیز ممکن است با هر دوی محدودیت‌های مالی و ماهیت سرمایه‌گذاری با هم تحت تأثیر قرار گیرند. عامل کلیدی معرفی شده در این مطالعه اهمیت ویژگی‌های سرمایه‌گذاری یک شرکت است. این پژوهش به طور خاص، اهمیت سرمایه‌گذاری در پژوهش و توسعه را برای بررسی این‌که آیا رابطه‌ی کلی بین محدودیت‌های مالی و ارزش نقدی مشروط به ماهیت سرمایه‌گذاری است یا خیر؟ مورد تجزیه و تحلیل قرار می‌دهد. هدف اصلی این پژوهش بررسی محدودیت‌های مالی، سرمایه‌گذاری در تحقیق و توسعه و ارزش نگه‌داشت وجه نقد بر اساس شواهد بازار سرمایه می‌باشد. پژوهش حاضر با رویکرد کاربردی و با روش توصیفی-همبستگی از نوع پس‌رویدادی با استفاده از نمونه مورد مطالعه 183 تایی از شرکت‌های بورس اوراق بهادار تهران انجام شده است. در این پژوهش آزمون فرضیه‌های تدوین شده با استفاده از رگرسیون چندگانه بر اساس شواهد گردآوری شده طی دوره‌ی زمانی 1389 الی 1395 به کمک نرم‌افزار آماری R انجام شده است. در آزمون فرضیه‌های پژوهش در سطح خطای مورد انتظار (پنج درصد) نتایج حاکی از آن بود که در میان شرکت‌های دارای مخارج پژوهش و توسعه، وجه نقد برای شرکت‌های دارای محدودیت مالی نسبت به شرکت‌های فاقد محدودیت مالی، ارزشمندتر است. هم‌چنین در میان شرکت‌های فاقد مخارج پژوهش و توسعه، ارتباط ضعیفی بین ارزش نگه‌داشت وجه نقد و محدودیت مالی وجود دارد.

کلیدواژه‌ها: محدودیت‌های مالی، سرمایه‌گذاری در تحقیق و توسعه، ارزش نگه‌داشت وجه نقد

شماره‌ی پایان‌نامه: ۱۲۷۲۱۳۰۱۹۵۲۰۱۸

تاریخ دفاع: ۱۳۹۷/۰۶/۲۱

رشته‌ی تحصیلی: حسابداری

دانشکده: علوم انسانی

استاد راهنما: محمدحسین داودی‌فر

M.A. Thesis:

Financial Constraints r and d investment . and the value of cash holdings

In recent decades, R & D investment has increased significantly and is increasingly seen as an important knowledge-based economy. The value of cash assets may also be affected by



both the financial constraints and the nature of the investment. The key factor introduced in this study is the importance of a firms investment characteristics. In particular, the paper explores the importance of R & D investment to determine whether the overall relationship between financial constraints and cash value is contingent on the nature of the investment. The main objective of this research is to investigate financial constraints, investment in research and development, and the value of cash holdings based on evidence of capital market. The present study was conducted using an applied and descriptive-correlational post-event method using a sample of 183 firms listed in Tehran Stock Exchange. The hypothesis testing, however, was performed using multiple regressions based on the collected data during the years 2010-2016 by using the statistical software R. At the expected error level (5%), the results indicated that among firms with R&D expenditures, cash is more valuable for firms with financial constraints than firms with no financial constraints. There is also a weak correlation between the value of cash holdings and financial constraints among firms without R & D expenditure