

مدیریت ریسک شرکت: تئوری و شواهد

غلامرضا قاسمی
سعیدعلی احمدی



پوشش داده‌اند. اما در عمل آشکار شد که مدیران به طور مداوم فعالیت‌های مصون‌سازی را اجرا کرده و از این طریق توانسته‌اند ریسک غیرسیستماتیک را کاهش دهند. این تناقض‌گویی بین تئوری و عمل را می‌توان بر اساس دو فرضیه اصلی توضیح داد که شامل فرضیه بیشینه کردن ارزش سهامداران^۳ و فرضیه ریسک‌گریزی مدیران^۴ می‌شود. فرضیه حداکثر کردن ارزش سهامدار پیش‌بینی می‌کند که در صورتی یک شرکت متعهد به اجرای سیاست‌های مدیریت ریسک می‌شود، که آنها ارزش شرکت و به تبع آن ارزش سهامدارانشان را زیاد کنند. این افزایش ارزش می‌تواند ناشی از یکی از سه منبع زیر باشد:

الف- کمینه کردن هزینه‌های مضیقه مالی^۵،

ب- کمینه کردن مالیات، و

ج- کمینه کردن احتمال رها کردن پروژه‌های با ارزش فعلی خالص^۶ (NPV) مثبت به‌دلیل کمبود وجود داخلی.

در مقابل، فرضیه ریسک‌گریزی مدیران بر مبنای تئوری نمایندگی^۷ شکل گرفته است. بر اساس تئوری نمایندگی، به‌دلیل وجود تضاد منافع، مدیران به‌دبیال بیشینه کردن ثروت شخصی‌شان هستند. بنابراین، امکان دارد مدیران تصمیم‌هایی بگیرند که در جهت ارزش سهامداران نباشد. با توجه به توضیحات ذکرشده، مدیریت ریسک در عمل مورد استفاده قرار می‌گیرد؛ اما شدت و حدود استفاده از مدیریت ریسک، با توجه به رابطه ریسک و بازده تعیین می‌شود.

فرضیه بیشینه کردن ثروت سهامداران

مودیلیانی و میلر تئوری خود را بر فرض دنیای کامل و توافق بین افراد قرار دادند. بر اساس این مفروضات، دنیا مملو از افرادی است که به‌دبیال بیشینه کردن ثروتشان هستند و در فعالیت‌هایی که منجر به کاهش ثروتشان می‌شود، مشارکت نمی‌کنند. همچنین، افراد به همه اطلاعات دسترسی دارند و بنابراین سهام به‌صورتی قیمتگذاری می‌شود که ریسک سیستماتیک را برای هر شرکت به‌طور صحیح منعکس می‌کند. از آنجایی که ریسک

مقدمه

ریسک‌های شرکت به‌طور وسیع و مستقیم یا نامستقیم بر ارزش شرکت تاثیر دارند. وقوع رویدادهایی مانند نبود مقررات، وجود رقابت بین‌المللی، نوسان در نرخ‌های ارز و نرخ‌های بهره و تغییرات در قیمت کالاها که در اوخر دهه ۱۹۶۰ شروع شد، زمینه را برای افزایش توجه به مدیریت ریسک مالی به وجود آورد. قبل از به وجود آمدن بازارهای مشتقه^۸، ابزاری که برای کاهش ریسک مورد استفاده قرار می‌گرفتند، کم بودند و بنابراین، ریسک‌های مالی به‌طور گستردگی خارج از کنترل مدیران بود. شرکت‌ها برای کاهش ریسک به سیاست‌هایی مانند تاسیس کارخانه در یک کشور دیگر برای حداقل کردن ریسک نرخ یا تطبیق دادن ساختار پولی دارایی‌ها و بدھی‌هایشان متولی می‌شدند. در طی دهه‌های ۱۹۸۰ و ۱۹۹۰، بازارهایی برای مبادله ابزار مشتقه^۹ ایجاد شد و رشد آنها بسیار سریع گشت. با ظهور ابزار مشتقه، شرکت‌های زیادی در بازارهای مشتقه مشارکت کردند. با توسعه بازارهای مشتقه، مدیریت ریسک جزء اصلی از استراتژی مدرن شرکت‌ها شد و شرکت‌های موجود در جهان استفاده از مدیریت ریسک را به عنوان یکی از هدف‌های مهم خود قرار دادند.

اما، تا مدتی طولانی این اعتقاد وجود داشت که مدیریت ریسک شرکت با ارزش شرکت ارتباطی ندارد. استدلال طرفداران نبود رابطه، بر مبنای مدل قیمتگذاری دارایی‌های سرمایه‌ای (CAPM) و تئوری مودیلیانی و میلر (Modigliani & Miller Theorem) شکل گرفته بود. یکی از اجزای اصلی مدل قیمتگذاری دارایی‌های سرمایه‌ای، حذف کردن ریسک غیرسیستماتیک از طریق تنوع بخشیدن به سهام است. براساس این مدل، سرمایه‌گذاران تنها به خاطر ریسک سیستماتیک، بازده دریافت می‌کنند. همچنین، تئوری مودیلیانی و میلر از یافته‌های مدل قیمتگذاری دارایی‌های سرمایه‌ای حمایت می‌کرد. شرایط اصلی در تئوری مودیلیانی و میلر نیز به این موضوع اشاره دارد که تصمیم‌گیری برای پوشش شرکت در برابر تغییرات نرخ بهره، نرخ ارز و قیمت کالا بی معنی است، چون سهامداران از طریق انتخاب پرتفوی کاملاً متنوع شده، قابل خود را در برابر این ریسک‌ها

را برای کل شرکت به وجود آورد، سهامداران به پوشش این ریسک علاقه‌مند می‌شوند. به علاوه، یک دلیل وابستگی مستقیم عملکرد و ارزش شرکت به نوسانات شرکت، وجود هزینه مضیقه مالی است. در دنیای مودیلیانی و میلر فرض می‌شود که هزینه مضیقه مالی ناچیز است. از این رو، تغییرات احتمالی در مضیقه مالی، ارزش شرکت را تحت تاثیر قرار نمی‌دهد. اگر مضیقه مالی هزینه‌بر باشد، شرکت‌ها برای کاهش دادن احتمال رخ دادن آن دارای انگیزه لازم می‌شوند و از طریق مصون‌سازی شرکت، نوسانات سودشان را کاهش می‌دهند. هزینه مضیقه مالی شامل هزینه‌های اداری و قانونی، ورشکستگی و هزینه‌های نمایندگی، **خطر اخلاقی**^{۱۱}، نظارت و قرارداد است که ممکن است منجر به کاهش ارزش شرکت شود.

یکی از نتایج مضیقه مالی، مشکل نبود سرمایه‌گذاری است. با این فرض که تامین وجه خارجی گران یا ناممکن باشد. در صورتی که شرکت وجود داخلی کمی داشته باشد، احتمالاً سرمایه‌گذاری در پروژه‌های با ارزش فعلی خالص مثبت را کاهش خواهد داد. بنابراین، در صورت وجود مشکل نبود سرمایه‌گذاری، ارزش شرکت کاهش خواهد یافت. اما اگر شرکت به دنبال پیاده‌سازی سیاست‌های مدیریت ریسک باشد، این اطمینان به وجود می‌آید که وجود داخلی لازم برای اجرای پروژه‌های با ارزش فعلی خالص مثبت فراهم می‌شود و از این طریق، ارزش شرکت و سهامداران افزایش خواهد یافت. **فروت و همکاران** (Froot, et al, 1993) مشکل نبود سرمایه‌گذاری را به عنوان مهمترین دلیل برای اجرای مدیریت ریسک در نظر گرفته‌اند. تجزیه و تحلیل آنها بر اساس سه فرض شکل گرفته است که عبارتند از: ۱) شرکت‌ها از طریق سرمایه‌گذاری در پروژه‌های با ارزش فعلی خالص مثبت برای سهامداران ایجاد ارزش می‌کنند، ۲) وجود ایجادشده داخلی (عنی خالص جریان نقدی عملیات) مهمترین منبع سرمایه است، و ۳) رابطه بین جریان نقدی و تغییرات در نرخ‌های بهره، قیمت کالا و نرخ‌های ارز معکوس است. نتایج پژوهش آنها نشان داد که اگر منبع وجود نقد داخلی حفظ نشده باشد، شرکت ممکن است پروژه‌های با ارزش فعلی خالص مثبت را برای سرمایه‌گذاری از دست بدهد. این امر موجب کاهش ارزش شرکت و سهامداران می‌شود.

مالیات

اسمیت و استالز (Smith and Stulz, 1985) این استدلال را مطرح می‌کنند که ساختار قانون مالیات می‌تواند برای شرکت مفید باشد. این مفید بودن برای گزینش موقعیت در بازارهای مشتقة اهمیت دارد. اگر تابع مالیات شرکت خطی باشد، بدھی مالیاتی مورد انتظار شرکت از طریق نوسان در سود مالیات‌پذیر تاثیر نمی‌پذیرد. اما اگر نرخ‌های مالیات شرکت تابعی افزایشی از ارزش قبل از مالیات شرکت باشد یا اگر مالیات شرکت یک تابع مالیاتی محدب^{۱۲} باشد، ارزش پس از کسر مالیات شرکت یک تابع مقعر از ارزش قبل از کسر مالیات شرکت است. تابع مالیاتی محدب است که همزمان با افزایش در سود خالص، بدھی مالیاتی شرکت با نرخ تسریعی افزایش یابد. به عبارت دیگر، نرخ مالیاتی موثر هنگامی افزایش می‌یابد، که سود خالص قبل از مالیات افزایش یابد. بنابراین، فعالیت‌های مصون‌ساز نوسان ارزش‌های قبل از مالیات می‌شود، موجب کاهش بدھی مالیاتی مورد

سیستماتیک به طور صحیح ارزیابی شده است، **هزینه سرمایه شرکت**^۸ حداقل بازدهی خواهد بود که سهامداران برای وجود ریسک سیستماتیک طلب می‌کنند؛ زیرا تمام ریسک‌های غیرسیستماتیک از طریق تنوع بخشیدن حذف شده و در نتیجه تاثیری بر هزینه سرمایه نخواهد داشت. علاوه بر این، ارزش شرکت از طریق ارزش فعلی خالص جریان‌های نقدی آینده مورد انتظار تعیین می‌شود.

با در نظر گرفتن این مجموعه، استراتژی مدیریت ریسک در صورتی ارزش سهامداران را افزایش می‌دهد که استراتژی آنها منجر به کاهش هزینه سرمایه شرکت شود یا هزینه‌های مورد انتظار مربوط به خالص جریان‌های نقدی شرکت را از طریق پوشش ریسک‌ها کاهش دهد. اما شرکت و سهامداران قادر نیستند هزینه سرمایه‌شان را تحت تاثیر قرار دهنده، زیرا در یک بازار سرمایه کارا قرار دارند و بازار سرمایه کارا^۹ تنها تابعی از ریسک سیستماتیک است. علاوه بر این، استراتژی مدیریت ریسک تنها تواند منجر کاهش هزینه‌های مربوط به تغییرات ریسک غیرسیستماتیک می‌تواند منجر به افزایش در ارزش خالص جریان نقدی مورد انتظار شود. اما در دنیای شکل گرفته‌های مفروضات ذکر شده، سهامداران مالک پرتفوی‌های کاملاً متنوع شده‌ای هستند که فاق تغییرات غیرسیستماتیک است. بنابراین، اجرای استراتژی مدیریت ریسک باعث تغییر در ارزش شرکت و سهامداران نمی‌شود.

در صورت نبود مفروضات مودیلیانی و میلر، با دنیای غیرکاملی روبه‌رو هستیم که در آن افراد به دنبال بیشینه‌سازی ثروتشان هستند و باید به هزینه‌های معامله و اطلاعات نامتقارن^{۱۰} توجه داشته باشند. در این حالت، اجرای استراتژی مدیریت ریسک یک فعالیت ارزش‌زا است. اما نتایج افزایش در ارزش ممکن است برای سهامداران یا مدیران یا هر دوی آنها روی دهد. به طور خاص، در صورتی که محرك‌های (انگیزش‌های) مدیر به طور کامل هم‌جهت با محرك‌های سهامداران باشد، استراتژی مدیریت ریسک ممکن است برای هر دو گروه سودمند باشد، (برای مثال، طرح‌های پاداش مطلوب). تحت این شرایط، استراتژی مدیریت ریسک اجرا نخواهد شد، مگر اینکه مزایای مورد انتظار بیشتر از هزینه‌های آن باشد. در حالی که هزینه‌های اجرای مدیریت ریسک به آسانی تشخیص‌پذیر است (عنی هزینه‌های مستقیم پوشش و هزینه‌های غیرمستقیم مربوط به برنامه‌ریزی و اجرای پوشش)، تشخیص مزایای آن مشکل است. اصولاً^{۱۱} این منافع ناشی از کمینه کردن هزینه‌های مضیقه مالی یا کمینه کردن مالیات است.

هزینه‌های مضیقه مالی

مضیقه مالی، اصطلاحی است که در مدیریت مالی به کار می‌رود تا به شرایطی که به عدم انجام تعهد در مقابل اعتباردهنگان می‌نجامد، اشاره کند. در برخی موارد، مضیقه مالی ممکن است منجر به ورشکستگی شود. به عبارت دیگر، مضیقه مالی را می‌توان به عنوان نوعی کاهش در کارایی مالی دانست که از کمبود نقدینگی ریشه می‌گیرد. یکی از توضیحات احتمالی مدیران برای انتخاب فعالیت‌های مدیریت ریسک، بر مبنای این واقعیت شکل گرفته که ریسک‌های غیرسیستماتیک بر احتمال ورشکستگی شرکت یا تجربه مضیقه مالی آن تاثیر دارند. اگر مضیقه‌های مالی هزینه‌های واقعی

فرضیه ریسک‌گریزی مدیران

انتظار می‌گردد و در نتیجه ارزش پس از مالیات مورد انتظار شرکت را افزایش می‌دهد (مشروط بر اینکه هزینه مصون‌سازی خیلی زیاد نباشد). فروت و همکاران این گونه استدلال کردند که منطق تئوری ارائه شده در بالا به این موضوع اشاره دارد که سودهای پرونوسان نسبت به سودهای کمنوسان، منجر به پرداخت مالیات‌های مورد انتظار بالاتری می‌شود.



تا انحرافات بیشتر یا کمتر از میانگین توزیع احتمال خالص جریان نقدی شرکت را حذف کنند. این الگوی مدیریت ریسک ممکن است به‌وسیله طرح‌های تشویقی مدیران که آنها را تشویق به اجرای عملکرد ثابت می‌کند، تقویت شود. بنابراین، در فرضیه ریسک‌گریزی مدیران فرض می‌شود که اجرای استراتژی مدیریت ریسک باعث افزایش موقعیت مدیران شرکت می‌گردد.

شواهد تجربی

یکی از موضوعهایی که در تحقیقات تجربی به آن پرداخته شده است، تعیین این است که شرکت‌ها بیشتر از کدام فرضیه برای پیاده‌سازی مدیریت ریسک استفاده می‌کنند. اسمیت (Smith, 1995)، سیمسون (Simson, 1998) و استالز (Stulz, 1999) مطالعات تجربی و مروری زیادی را در مورد رفتار مدیریت ریسک شرکت‌ها بررسی کردند. به‌طور کلی، مطالعات آنها نشان داد که بر فرضیه بیشینه کردن ارزش به‌عنوان دلیل اصلی اجرای استراتژی مدیریت ریسک تأکید شده و توجه کمی به فرضیه تضاد منافع شده است. برای بررسی فرضیه تضاد منافع دو مشکل وجود دارد: ۱) داده‌ها مربوط به شرکت‌های خاصی هستند و به‌سختی به‌دست می‌آیند، و ۲) نبود تامین مالی خارجی لزوماً به معنی سیاست‌های سرمایه‌گذاری نامطلوب و تضادهای نمایندگی نیست. استدلال پیشوانه مشکل دوم این است که نبود تامین مالی خارجی، ناشی از سیاست‌های سرمایه‌گذاری ارزش‌زای گذشته شرکت است. به عبارت دیگر، تامین مالی از طریق جریان‌های نقدی داخلی صورت گرفته و مدیران به‌دبان همچهert کردن منافع شان با سهامداران بوده‌اند. بنابراین، این سوال که آیا می‌توان ابهام‌های ذکر شده را حل کرد، بدون پاسخ باقی مانده است. در مقابل فرضیه ریسک‌گریزی مدیران، فرضیه بیشینه کردن ارزش سهامداران در معرض مطالعات تجربی بسیار بوده است. بیشتر تلاش‌های محققین صرف بررسی رابطه بین مدیریت ریسک شرکت و سه منبع ارزش یعنی کمینه کردن هزینه مضیقه مالی، اجتناب از مشکل نبود سرمایه‌گذاری و کمینه کردن مالیات شده است. اما در بیشتر این تحقیقات، از ابزار مشتقه معامله شده در بورس به‌عنوان ابزار مدیریت ریسک استفاده شده است. شواهد از این دیدگاه که مدیریت ریسک شرکت به دنبال پیاده‌سازی استراتژی است که هزینه مضیقه مالی را حداقل کرده و از مشکل نبود سرمایه‌گذاری اجتناب کند، حمایت می‌کند. از طرف دیگر، شواهد کمی برای حمایت از دیدگاه کمینه کردن مالیات وجود دارد.

نتیجه‌گیری

تئوری مدرن مالی بر اساس سه پارادایم اصلی شکل گرفته است که شامل

سهامداران، مدیران را استخدام می‌کنند، چون آنها دانش تخصصی و مهارت‌هایی دارند که می‌توانند به‌وسیله آنها ارزش شرکت را افزایش دهند. مدیران نمی‌توانند از تخصصشان استفاده کنند، مگر اینکه آنها در انتخاب نحوه اجرای کارهای خود از اختیارات برخوردار باشند. اما این موضوع باید مورد تأکید قرار گیرد که مدیران ثروت سهامداران را بیشینه نخواهند کرد، مگر اینکه با محرك‌های صحیحی تشویق شوند. با توجه به سهام تحت مالکیت مدیران و درامدی که از شرکت دریافت می‌کنند، مدیران شرکت توانایی چندانی در متوجه‌سازی ثروت شخصی خود ندارند. بنابراین، در صورتی که تمام شرایط یکسان باشد، مدیران وجود ثبات و پایداری را نسبت به وجود نوسان ترجیح می‌دهند، زیرا وجود ثبات و پایداری ثروت شخصی مدیران را بهبود می‌بخشد و این امر هزینه کمی دارد، با هیچ هزینه‌ای برای سایر ذی‌نفعان ندارد (Jensen & Meckling, 1976; Fama, 1980).

برای اجتناب از این مشکل، قراردادهای پاداش مدیران باید به‌گونه‌ای طراحی شود که همزمان با افزایش ارزش شرکت، ثروت شخصی مدیران را نیز افزایش دهد. این منطق، نخستین بار توسط استالز (Stulz, 1984) مطرح شد. این استدلال می‌تواند به ادبیات موجود برای تئوری نمایندگی عطف داده شود. راس (Ross, 1973) استدلال می‌کند که رابطه نمایندگی بین دو گروه زمانی روی می‌دهد که کارگزار^{۱۰} به‌عنوان نماینده کارگمار^{۱۱} در حوزه خاصی از مسائل تصمیم‌گیری وارد می‌شود. بر اساس این استدلال، مدیران شرکت‌ها به‌عنوان کارگزار و سهامداران به‌عنوان کارگمار تعریف می‌شوند. جنسن و مک‌لینک (Jensen & Meckling, 1976) و فاما (Fama, 1980) به وجود تضاد منافع بین مدیران و سهامداران، به‌عنوان یکی از فرضیات اصلی تئوری نمایندگی تأکید می‌کنند. بر اساس این فرض، طرف‌های قرارداد دارای انتظارات منطقی بوده و به دنبال بیشینه‌سازی منافع شخصی‌شان هستند. تضاد منافع به دلیل جدا شدن مالکیت از مدیریت و دادن اختیار تصمیم‌گیری به مدیران به وجود آمد. بنابراین، تضاد منافع بین مدیران و سهامداران می‌تواند مبنایی را برای مصون‌سازی شرکت فراهم کند. امیهود و لو (Amihud & Lev, 1981) استدلال می‌کنند که دو انگیزه (محرك) برای اجرای مدیریت ریسک بر اساس تئوری نمایندگی وجود دارد: ۱) مدیران با کاهش احتمال ورشکستگی شرکت، امنیت شغلی شان را افزایش می‌دهند، و ۲) در صورتی که به مدیران ریسک‌گریز شرکت بر اساس سود پاداش داده شود مدیران داشتن سودهای ثابت یا پایدار را ترجیح می‌دهند.

فاطمی و لافت (Fatemi & Luft, 2002) استدلال می‌کنند که بر اساس فرضیه ریسک‌گریزی مدیران، اجرای مدیریت ریسک برای مصون‌سازی کامل انجام می‌شود. به این معنی که مدیران در تلاش هستند

حسابیار
دارای نرم افزاری حسابدار
برای پارکالان موقی و مدتیان در
قدرتمند
مطمئن
از ران
آسان

حسابیار

www.hesabyar.com

لخت و سدوز

قابل نصب روی همه ویندوزها
Win 95 - 98 - ME - 2000 - XP

گام به گام آموزش داده شده استفاده از نرم افزار
در سه سطح کل - متوسط - متخصص با انتظام آور مانند
گام به گام - فروشن - اداره - حساب - تواند
که تکنور شرکت مانند هفدهار شدن مشغله، نکته ها - چک ها -
گزینه ها - سوابق و مستندات را مشغله.
که از این نظر میتواند از همان راهنمایی خود استفاده کرده باشد. بر سرمه های خود
که دنده ایستاده - چک - ورد آفیت - حساب - انتقال جایگزین شوهد.
که بروز رسانی بزرگ طبق اکنون بینهایی بینهایی
که همراهی نیز داشته باشد. همچنان - چک - مخاطب
که قابلیت هر از همه قسم های بروز رسانی را دارد. برین مانند
که در آن راهنمایی مسکونی - مسافتی - مکانیکی و افزایش های محدود شود. برای این
که همچنانی مسکونی و مسافتی را میتواند بینهایی داشته باشد.
که از این نظر میتواند از همان راهنمایی خود استفاده کند.
که قابلیت تمام شدن هر مستنداتی بینهایی داشته باشد.
که از این نظر میتواند از همان راهنمایی خود استفاده کند.
که تکنور شرکت مانند هفدهار شدن مشغله، نکته ها - چک ها -
گزینه ها - سوابق و مستندات را مشغله.
که بروز رسانی بزرگ طبق اکنون بینهایی بینهایی
که همراهی نیز داشته باشد. همچنان - چک - مخاطب
که قابلیت هر از همه قسم های بروز رسانی را دارد. برین مانند
که در آن راهنمایی مسکونی - مسافتی - مکانیکی و افزایش های محدود شود. برای این
که همچنانی مسکونی و مسافتی را میتواند بینهایی داشته باشد.
که از این نظر میتواند از همان راهنمایی خود استفاده کند.

حسابیار حرفه‌ای
حسابیار تخصصی
حسابیار تولیدی
حسابیار بین‌المللی

فروش و پشتیبانی:
۸۸۴۳۳۴۰-۱
۸۸۴۵۴۵۶۵

سال گذاری با آموزش رایگان
CD - نصب یافته، فایل سفت‌اللاری
کتاب راهنمایی - VCD آموزشی

بیشینه کردن ثروت به طور منطقی، بدھوستان بین ریسک و بازده و اصل نبود آربیتری است. مدیریت ریسک، از دیدگاه عملی و تئوری در متن پارادایم‌های ذکر شده بهتر فهمیده می‌شود. همچنین، مدیریت ریسک می‌تواند در سه حوزه مالی یعنی مدیریت مالی شرکت، **واسطه مالی**^{۱۰} و سرمایه‌گذاری توسعه یابد. ضرورت ایجاد تئوری‌های جدید در مدیریت ریسک شرکت‌ها را می‌توان در تحولات سه دهه اخیر جستجو کرد. این تحولات شامل رقابت بین‌المللی، تغییرات در قیمت کالا، نوسان در نرخ بهره و نرخ‌های ارز است. ریسک‌های جدیدی که به دنبال رخ دادن تحولات جدید ایجاد می‌شوند، مدیران رایانه‌ای برای کار می‌برند، ابزار مشتقه است. بنابراین، شیوه عمل مدیران مشخص می‌کند که آنها می‌توانند ریسک‌های غیرسیستماتیک شرکت را کاهش دهند یا خیر. اما بر اساس تئوری مدل قیمتگذاری دارایی‌های سرمایه‌ای و تئوری مودیلیانی و میلر، سرمایه‌گذاران تنها به خاطر ریسک سیستماتیک پاداش می‌گیرند، زیرا از طریق تنوع بخشیدن به سهام خود توانسته‌اند ریسک غیرسیستماتیک را حذف کنند. بنابراین، هیچ رابطه‌ای بین مدیریت ریسک شرکت و ارزش شرکت وجود ندارد. اما، تناقض‌گویی بین تئوری و عمل سبب شد تا تئوری‌های جدیدی برای توجیه وجود رابطه بین مدیریت ریسک شرکت و ارزش شرکت به وجود آید. این تئوری‌ها بر مبنای دو فرض اصلی یعنی فرضیه بیشینه کردن ارزش سهامداران و فرضیه ریسک‌گریزی مدیران شکل گرفته است. نتایج شواهد تجربی نشان می‌دهد که فرضیه بیشینه کردن ارزش سهامداران به عنوان دلیل اصلی برای اجرای استراتژی مدیریت ریسک، مورد تأکید قرار گرفته است.

پانوشت‌ها:

- 1- Derivative Markets
- 2- Derivative Instruments
- 3- Share Holder Value Maximization Hypothesis
- 4- Managerial Risk Aversion Hypothesis
- 5- The Cost of Financial Distress
- 6- Net Present Value
- 7- Agency Theory
- 8- Cost of Capital
- 9- Efficient Capital Market
- 10- Asymmetric Information
- 11- Moral Hazard
- 12- Convex Tax Function
- 13- Agent
- 14- Principal
- 15- Financial Intermediation

منابع:

- 1- Sprcic, D.M., Tekarcic M., Sevic Z., **A Review of the Rationales for Corporate Risk Management: Fashion or the Need?**, Working paper, 2007
- 2- Fatemi, A., Luft, C., **Corporate Risk Management Costs and Benefits**, Global Finance Journal, 13, 2002