



Th
5 International Conference
Management, Accounting and
Economic Development

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia



بررسی تأثیر ابعاد مالی نظام راهبری بر عملکرد شرکت‌های صنعتی

(مطالعه موردی: شرکت صنعتی بین‌المللی تولید دندانه‌های مصنوعی ایده آل ماکو)

ملیکا مرادی^۱، وحیده فداکاری شندی^۲، بهاره فداکاری شندی^۳، محمد همت زاده^۴

۱-مدرس دانشگاه، گروه مدیریت بازرگانی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ماکو

۲-دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت مالی - مهندسی مالی، دانشگاه غیرانتفاعی نبی اکرم (ص) تبریز

۳-دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت فناوری اطلاعات - کسب و کار، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال

۴-دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت بازرگانی - بازاریابی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز

چکیده

پژوهش حاضر با هدف بررسی تأثیر ابعاد مالی نظام راهبری بر عملکرد شرکت صنعتی بین‌المللی تولید دندانه‌های مصنوعی ایده آل ماکو انجام شده است. جامعه آماری این تحقیق شامل کلیه کارکنان شرکت صنعتی بین‌المللی تولید دندانه‌های مصنوعی ایده آل ماکو به تعداد ۸۵ نفر بوده و نمونه انتخابی براساس روش کوکران ۷۰ نفر بدست آمده است. داده‌های این تحقیق توسط پرسشنامه ابعاد مالی و پرسشنامه عملکرد شرکت‌ها جمع‌آوری شده است. برای آزمون نرمال بودن داده‌ها از آزمون کلموگروف اسمیرنوف استفاده شده است. در تحقیق حاضر مشخص گردید که ابعاد مالی نظام راهبری بر عملکرد شرکت‌های صنعتی در شرکت صنعتی بین‌المللی تولید دندانه‌های مصنوعی ایده آل ماکو تأثیر مثبت و معناداری دارد و همچنین ابعاد: بازده دارایی‌های شرکت، بازده حقوق صاحبان سهام شرکت، حاشیه سود خالص و میزان سرمایه گذاری انجام شده هر کدام تا حدی دارای تأثیر مثبت بر عملکرد شرکت‌های صنعتی می‌باشند. نهایتاً با توجه به یافته‌های تحقیق پیشنهاداتی جهت تأثیر بهتر ابعاد مالی نظام راهبری برای بهتر شدن عملکرد شرکت‌های صنعتی توسط کارکنان ارائه شده است. واژگان کلیدی: ابعاد مالی نظام راهبری، عملکرد شرکت‌ها، رتبه بندی عوامل مؤثر.



5Th International Conference Management, Accounting and Economic Development

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia



مقدمه و بیان مساله

در سال‌های اخیر توجه به نظام راهبری شرکت‌ها افزایش یافته است. این نظام یکی از جنبه‌های اصلی تجارت شده است. نظام راهبری شرکت‌ها شامل هدایت کردن است، یعنی این نظام مستلزم هدایت کردن است تا کنترل. مطالعه نظام راهبری شرکت‌ها همان مطالعه مکانیزم‌های سرمایه‌گذاری در شرکت‌ها است و در این مورد پژوهش‌های بسیار انجام شده است. نظام راهبری شرکتی (حاکمیت شرکتی) اصولاً با روش‌هایی سروکار دارد که باعث ایجاد اطمینان در عرضه‌کنندگان منابع مالی برای شرکت‌ها در خصوص کسب بازدهی معقولی از سرمایه‌گذاری‌های آنها در شرکت می‌شود (بالات و همکاران، ۲۰۰۴).

ساختار نظام راهبری شرکت‌ها به روابط بین شرکت‌ها، کارکنان، مالکان، اعتباردهندگان، مشتریان و جامعه مرتبط می‌شود (بابایی، ۱۳۸۹). پس نظام راهبری شرکت سازوکاری است که از طریق آن، شرکت‌ها مدیریت و کنترل می‌شوند. بنابراین ابتدا به موضوعات مدیریت، مباشرت و نظارت می‌پردازد. در نتیجه نظام راهبری شرکت‌ها ساز و کاری برای حل مشکلات نمایندگی است (حسینی نسب، ۱۳۹۵). شرکت‌هایی که از نظام راهبری بهتری برخوردارند تضاد منافع در آنها کمتر می‌باشد (تضاد منافع بین مالکان و مدیران). جایگاه هیئت مدیره شرکت به عنوان نهاد هدایت کننده که نقش مراقبت و نظارت بر کار مدیران اجرایی را به منظور حفظ منافع مالکیتی سهامداران بر عهده دارد دارای اهمیت ویژه‌ای است (چانگ و همکاران، ۲۰۰۸). رمز موفقیت یک شرکت در گروه هدایت مطلوب آن است به گونه‌ای که می‌توان ادعا کرد راز جاودانگی شرکت‌های معروف و خوش‌نام در برخورداری آنها از یک هیأت مدیره مؤثر و کارا نهفته است (حساس یگانه و پوریان‌نسب، ۱۳۸۴). اما متغیر دیگر این تحقیق عملکرد سازمانی می‌باشد. نیروی انسانی به عنوان یکی از مهمترین عوامل در پیشبرد اهداف و ارتقای بهره‌وری سازمان‌ها محسوب می‌شود. بنابراین بهبود عملکرد و بهسازی نیروی انسانی نیاز انکارناپذیری برای سازمان‌ها است و مدیریت عملکرد ابزاری برای دستیابی به این هدف است. مدیریت عملکرد از طریق ایجاد هم‌دلی بین کارکنان و همسویی بین اهداف کارکنان و اهداف سازمان می‌کوشد تا با هدایت کارکنان در دستیابی به اهداف سازمانی، بهره‌وری نیروی انسانی و بالطبع بهره‌وری کل سازمان را افزایش دهد (پاول و همکاران، ۲۰۱۳). هر چه مدیریت عملکرد در نیل به اهداف مذکور موفقتر باشد، بهره‌وری نیز افزایش یافته در نتیجه موفقیت و استمرار سازمان تضمین خواهد شد (کاپلان، ۲۰۱۲). پژوهش حاضر با هدف بررسی تأثیر ابعاد مالی و ساختار مدیریتی نظام راهبری بر عملکرد شرکت‌های صنعتی در شرکت صنعتی بین‌المللی تولید دندان‌های مصنوعی ایده‌آل ماکو انجام خواهد شد. بنابراین تحقیق حاضر به دنبال پاسخگویی به این سؤال می‌باشد که ابعاد مالی بر عملکرد شرکت‌های صنعتی در شرکت صنعتی بین‌المللی تولید دندان‌های مصنوعی ایده‌آل ماکو چه تأثیری دارد؟



شکل ۱. مدل مفهومی تحقیق (برگرفته از مبانی نظری تحقیق).

فرضیه های تحقیق

فرضیه اصلی

ابعاد مالی بر عملکرد شرکت های صنعتی تاثیر دارد.

فرضیه های فرعی

۱- ROA (بازده دارایی های شرکت) بر عملکرد شرکت های صنعتی تاثیر دارد.

۲- ROE (بازده حقوق صاحبان سهام شرکت) بر عملکرد شرکت های صنعتی تاثیر دارد.

۳- NMP (حاشیه سود خالص) بر عملکرد شرکت های صنعتی تاثیر دارد.

۴- Q توبین (میزان سرمایه گذاری انجام شده) بر عملکرد شرکت های صنعتی دارد.

مبانی نظری تحقیق

ابعاد مالی نظام راهبری

برای بررسی ابعاد مالی می توان گفت ارزش یک شرکت (و ارزش جریان نقدینگی آن) از نسبت قرض به ارزش ویژه ای که برای تامین منابع مالی سرمایه گذاری های شرکت استفاده شده، مستقل است (دیانتی و ملک محمدی، ۱۳۹۶). بازده دارایی، یا بازده دارایی های یک شاخص، (ROA) از چگونگی سودآوری شرکت، وابسته به کل دارایی های آن شرکت می باشد. بازده دارایی، یک ایده درباره مدیریت کارآمد، در رابطه با استفاده از دارایی ها، در جهت تولید سود (دارایی های مولد) به ما می دهد، که از طریق تقسیم سود سالانه، به کل دارایی شرکت، محاسبه می شود. بازده دارایی به صورت درصد بیان می شود و بعضی اوقات به بازده سرمایه گذاری نیز اشاره دارد (رجبی و گنجی، ۱۳۹۵). بازده حقوق صاحبان سهام، میزان کارایی یک شرکت، در خلق سود خالص برای سهامداران را، بررسی می کند. در واقع این نسبت بیان می نماید، که بنگاه اقتصادی به ازاء هر یک واحد سرمایه گذاری سهام داران، به چه میزان سود خالص برای آنها کسب می کند (جکسون، ۲۰۱۳). حاشیه سود، نسبتی است، که به وسیله آن، سودآوری هر دلار (یا هر ریال) از فروش را، محاسبه می کنند؛ به این ترتیب که مقدار سود پس از کسر مالیات را بر فروش خالص تقسیم می کنند.



5Th International Conference Management, Accounting and Economic Development

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia



میزان سود خالص یک شرکت، اولین معیاری است که بیشتر سرمایه‌گذاران در رابطه با سوددهی شرکت، مدنظر قرار می‌دهند، ولی توجه محض به سودهای خالص، تصویری دقیق از عملکرد شرکت، ارائه نخواهد داد. در مقابل نسبت‌های حاشیه سود، بجای برآورد کردن میزان دارایی‌ها، سهام و سرمایه‌گذاری‌های شرکت، مقدار پولی را که آن شرکت، از تمام درآمدهای حاصل از فروش محصولات، دارایی‌ها و سرمایه‌گذاری‌ها به دست خواهد آورد، مورد توجه قرار می‌دهد (باگانت و بلاک، ۲۰۱۶).

میزان سرمایه‌گذاری انجام شده؛ به نسبتی گویند، که توسط جیمز توبین، اقتصاددان برنده جایزه نوبل از دانشگاه ییل ارائه گردید. او بر این فرض بود، که دارایی‌های شرکت باید قابلیت جایگزینی ارزش بازار شرکت را داشته باشد. بدین ترتیب چنانچه ارزش بازار شرکت بیش از دارایی‌های آن باشد، این شرکت توانسته به نحوی بهینه، از دارایی‌های خود استفاده نماید. در این صورت ارزش سهام بیش از ارزش فعلی آن است. در صورتی که ارزش بازار شرکت، کمتر از ارزش دارایی‌های شرکت باشد، شرکت نتوانسته از دارایی‌های خود، بصورت بهینه استفاده کند. (همتی و همکاران، ۱۳۹۲).

عملکرد شرکت

رسیدن به اهداف سازمان در گروی توانایی نیروی انسانی در انجام امور محوله است. نیروی انسانی به عنوان یکی از مهمترین عوامل در پیشبرد اهداف و ارتقای بهره‌وری شرکت محسوب می‌شود. بنابراین بهبود عملکرد و بهسازی نیروی انسانی نیاز انکار ناپذیری برای شرکت‌ها است و مدیریت عملکرد ابزاری برای دستیابی به این هدف است. (رضاییان، ۱۳۸۷). مفهوم عملکرد سازمانی مبتنی بر این ایده است که سازمان مجموعه‌ای از دارایی‌های بهره‌ور (شامل منابع انسانی، فیزیکی و سرمایه ای) است که با هدف حصول به مقاصد به اشتراک گذاشته شده به صورت اختیاری تشکیل شده است (سیمون، ۱۹۷۶).

عملکرد شرکت به طور سنتی با توجه به مفاهیم مالی و حسابداری ارزیابی شده است. معیارهای عملکردی در پژوهشهای گذشته شامل سودآوری شرکت، قیمت سهام، بازگشت دارایی، و نرخ رشد بوده است. در سالهای اخیر عواملی چون رقابت شدید، جهانی شدن و انفجار تکنولوژی، یادگیری سازمانی، قابلیت‌های خلق دانش و نوآوری، عوامل غالب در ایجاد مزیت رقابتی هستند، به تبع آن، سازمانها مجبورند در جستجوی معیارهایی فراتر از سنجه‌های مالی سنتی باشند (دسارو و همکاران، ۲۰۱۷).

پیشینه‌ی تحقیق

بابایی (۱۳۹۸) در تحقیقی؛ رابطه بین نظام راهبری شرکت را با ارزش افزوده و ارزش ایجاد شده بررسی کرد و به این نتیجه رسید که ارزش ایجاد شده برای سهامداران با میزان مالکیت بزرگترین سهامداران و ساختار مالکیت و سهام شناور آزاد رابطه مثبت دارد. اما با میزان نفوذ و مالکیت دولت و ارگان‌های شبه دولتی رابطه منفی دارد. دیانتی و ملک محمدی (۱۳۹۶) در تحقیق با عنوان بررسی تاثیر ویژگی‌های نظام راهبری شرکت بر کیفیت اطلاعات مالی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس



5th International Conference
Management, Accounting and
Economic Development

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia

اوراق بهادار تهران نشان داد که از بین هفت متغیر نظام راهبری شرکت، چهار متغیر تمرکز مالکیت، نفوذ مدیرعامل، استقلال هیات مدیره و مدت تصدی مدیرعامل بر کیفیت اطلاعات مالی تاثیر مثبت و معنادار دارند. از طرف دیگر، بین سرمایه گذاران نهادی، اندازه هیات مدیره و دوگانگی وظیفه مدیرعامل با کیفیت اطلاعات مالی رابطه ای مشاهده نشده است. رجیبی و گنجی (۱۳۹۵) در بررسی رابطه بین نظام راهبری و عملکرد مالی شرکت ها نشان می دهد که از هفت گروه کلی مکانیزم موثر بر راهبری شرکت ها، مکانیزم های متعلق به پنج گروه با برخی از شاخص های عملکرد مالی رابطه دارد. بعلاوه، نتایج نشان می دهد که سیستم راهبری شرکت ها در ایران بیش از آن که از ویژگی های یک سیستم برون سازمانی برخوردار باشد، با سیستم های درون سازمانی همخوانی بیشتری دارد. شلیفر و ویشنی (۲۰۱۸)، بیان می کنند که راهبری شرکتی در حقیقت راهی است که بوسیله آن تأمین کنندگان منابع از دستیابی به بازده سرمایه گذارانشان اطمینان حاصل می کنند. بدون حمایت از سهامداران خارجی دستیابی به سرمایه لازم شرکت با یک نرخ معقول غیرممکن خواهد بود و رشد شرکت محدود خواهد شد. در این حالت سهامداران خارجی تمایلی به سپردن وجوه خود به شرکت نخواهند داشت و شرکت مجبور به یافتن راه های دیگری برای تأمین مالی خواهد شد از این رو حمایت از سهامداران خارجی یکی از معیارهای مهم در تأمین مالی مناسب در شرکت ها است. حن و بوث (۲۰۱۷) در نتایج تحقیقات خود عقیده دارند که حضور مدیران غیرموظف در هیات مدیره شرکت، سنگ بنای حاکمیت شرکتی مدرن است و به بازار این علامت را می دهد که شرکت و مدیران اجرایی و موظف بطور مؤثر، کنترل و نظارت می شوند. لارکر و همکارانش (۲۰۱۵) اثر حاکمیت شرکتی را بر عملکرد عملیاتی با استفاده از اطلاعات شرکت های برتر آمریکا و با رتبه بندی دایمینور میتینگ بررسی کردند و به این نتیجه رسیدند که حاکمیت شرکتی بر عملکرد عملیاتی تأثیر مثبت دارد. سوتو (۲۰۰۳) به بررسی رابطه ساختار سرمایه و نظام راهبری شرکت وی به این نتیجه رسید که پراکندگی مالکیت شرکت سبب تضعیف نظام راهبری شرکت می شود. و اهرم مالی افزایش می یابد. سوتو، تمرکز مالکیت را عاملی برای کاهش تضاد ضافع مدیران و مالکان می داند. با افزایش کیفیت نظام راهبری شرکت، هزینه های نمایندگی تأمین مالی داخلی کاهش می یابد. بنابراین با افزایش کیفیت نظام راهبری حرکت تأمین مالی خارجی کمتر می شود در نتیجه بین کیفیت نظام راهبری شرکت و اهرم مالی رابطه ای منفی وجود دارد. پنگ و میک (۲۰۰۳) در تحقیقات خود تأثیر مدیران غیر موظف و مدیران جدید را در بهبود عملکرد شرکت های خصوصی شده بررسی کردند. نمونه ها شامل ۳۱۴ شرکت خصوصی شده بود که از شش صنعت اصلی در سال ۱۹۹۶ یعنی سه سال بعد از خصوصی شدن روسیه انتخاب شده بودند. نتایج بدست نشان داد که ممکن است برخی از روابط وجود نداشته باشد یا اگر وجود داشته باشد معنی دار نباشد.

نوع و روش تحقیق



پژوهش حاضر در مقوله مطالعات همبستگی قرار می‌گیرد. تحقیقات همبستگی شامل کلیه تحقیقاتی است که در آن‌ها سعی می‌شود روابط بین متغیرهای مختلف با استفاده از ضریب همبستگی کشف یا تعیین شود.

جامعه‌ی آماری

مجموعه‌ای از افراد یا واحدها که دارای صفتی مشترک باشد را جامعه‌ی آماری می‌نامند که محقق مایل است درباره‌ی صفت یا صفت‌های متغیر واحدهای آن به مطالعه بپردازد. (سرمدی و همکاران، ۱۳۷۶). جامعه‌ی آماری این پژوهش کلیه‌ی کارکنان و پرسنل (زن و مرد) شرکت صنعتی بین‌المللی تولید دندان-های مصنوعی ایده آل ماکو (I.D.M) می‌باشد که در سه واحد مالی، تولید و فروش و دو شیفت کاری فعالیت می‌کنند. بر اساس آمار شرکت حدود ۸۵ نفر در این شرکت مشغول به کار هستند.

روش نمونه‌گیری و تعیین حجم نمونه

برای انتخاب حجم نمونه از فرمول کوکران که برای تعیین حجم نمونه در جامعه‌های محدود کاربرد دارد، استفاده شده است. حجم نمونه بر اساس این فرمول ۷۰ نفر بدست آمده است. روش نمونه‌گیری نیز تصادفی ساده می‌باشد.

$$n = \frac{[N \times (Z_{\alpha/2})^2 \times p \times q]}{[e^2(N-1) + (Z_{\alpha/2})^2 \times p \times q]} = 70$$

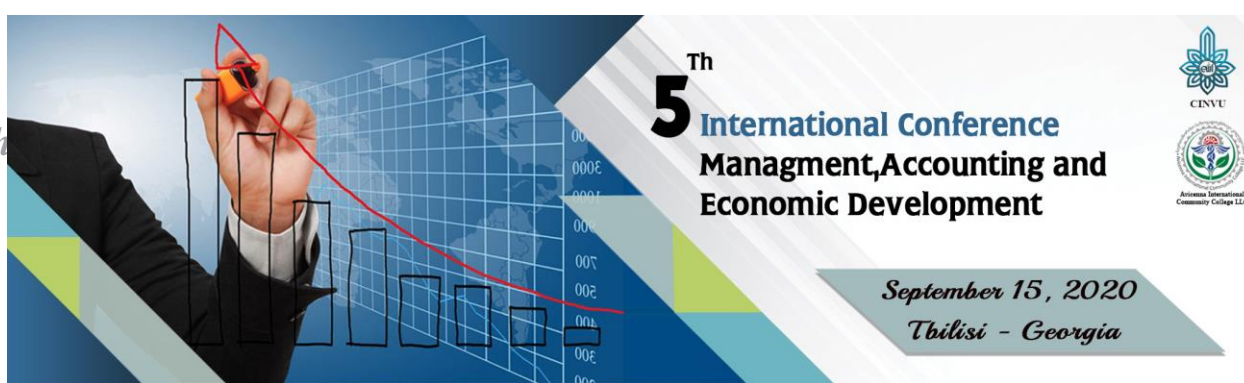
روش گردآوری داده‌ها

در این تحقیق از روش‌های زیر جهت گردآوری داده‌ها بهره گرفته شد:

- ۱- مطالعات کتابخانه‌ای: جهت تدوین مبانی، تعاریف و مفاهیم نظری از کتابها، مجلات، پایان‌نامه‌ها، بانکها و منابع اطلاعاتی و کتابخانه‌ها استفاده شده است.
- ۲- مطالعات میدانی (پرسشنامه): در این پژوهش از یک پرسشنامه برای ابعاد مالی نظام راهبری و یک پرسشنامه برای بررسی عملکرد شرکت‌های صنعتی استفاده شده است.

ابزار گردآوری داده‌ها

برای سنجش متغیرهای تحقیق از پرسشنامه‌های استاندارد و با مقیاس درجه بندی لیکرت ۵ گزینه‌ای، از پاسخهای کاملاً موافق به کاملاً مخالف درجه بندی شده استفاده شده است. به این ترتیب که، برای سنجش متغیرهای تحقیق در این پژوهش از یک پرسشنامه برای ابعاد مالی نظام راهبری و یک پرسشنامه برای بررسی عملکرد شرکت‌های صنعتی استفاده شده است.



روایی و پایایی ابزار

روایی به این معناست که ابزار اندازه‌گیری تا چه حد می‌تواند خصیصه‌های مورد نظر را بسنجد. برای سنجش این مفهوم روش‌های مختلفی از جمله؛ روایی محتوا (بررسی اجزای تشکیل دهنده یک ابزار اندازه‌گیری)، روایی ملاکی اندازه‌گیری کارآمدی یک ابزار اندازه‌گیری با استناد به رفتار افراد در موقعیت خاص) و روایی ساده وجود دارد. در این تحقیق از شیوه روایی ملاکی، و برای سنجش روایی، از نظرات مشاوران، کارشناسان و کارکنان شرکت استفاده شده است.

پایایی درجه‌ای از یکسان بودن نتایج در طول زمان معین و تحت شرایط مشابه و با روش کار مشابه می‌باشد که با قابلیت تکرار و قابلیت تکثیر نتایج انجام می‌شود. ضریب پایایی عددی بین صفر تا یک می‌باشد که صفر نشانگر عدم وجود پایایی است و یک پایایی صد در صد را نشان می‌دهد. در تحقیق حاضر برای ارزیابی پایایی ابزار اندازه‌گیری، روش آلفای کرونباخ مناسب تشخیص داده شد. این روش بیانگر این موضوع است که تا چه حد گویه‌های یک متغیر معرف ابعاد آن متغیر می‌باشد. با توجه به آزمون آلفای کرونباخ نتایج زیر حاصل شد (جدول ۱). بنابراین چون الفای کرونباخ برای تمامی سوالات بالای ۰/۷ می‌باشد، نشان دهنده پایایی بالای پرسشنامه می‌باشد.



جدول ۱: آزمون پایایی سؤالات ابعاد مالی نظام راهبری شرکت

تعداد	آلفای کرونباخ
۳۶	۰/۹۲۸

جدول ۲: آزمون پایایی سؤالات عملکرد شرکت

تعداد	آلفای کرونباخ
۳۰	۰/۹۲۸

روش تجزیه و تحلیل داده ها

به منظور تجزیه و تحلیل داده‌های بدست آمده از پرسشنامه‌های جمع آوری شده از روش‌های آماری توصیفی و استنباطی استفاده شده است. بدین ترتیب برای توصیف پاسخ‌های داده شده به سؤالات پرسشنامه‌های تحقیق حاضر از جدول‌های توزیع فراوانی و درصد پاسخ‌های مربوط به هر یک از سؤالات استفاده شده است. و برای نشان دادن داده‌های آماری سؤالات عمومی بصورت مجسم، از نمودارهای ستونی استفاده گردیده است. و در سطح استنباطی برای آزمون فرضیه‌ها از آزمون کولموگورف اسمیرنوف، ۲ پیرسون، رگرسیون استفاده شد.

بررسی نرمال بودن داده‌ها

جدول شماره ۳: نتایج آزمون نرمال بودن مربوط به متغیرهای تحقیق



5Th International Conference
Management, Accounting and
Economic Development

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia

متغیرها	تعداد داده‌ها	آماره کلموگروف اسمیرنوف	p- مقدار	نتیجه (نرمال/غیرنرمال بودن توزیع)
ابعاد مالی نظام راهبری	۷۰	۱/۴۸۸	۰/۲۳۹	نرمال
بازده دارایی‌های شرکت	۷۰	۱/۲۵۱	۰/۰۸۶	نرمال
بازده حقوق صاحبان سهام شرکت	۷۰	۱/۳۴۷	۰/۰۵۳	نرمال
حاشیه سود خالص	۷۰	۱/۱۳۶	۰/۴۸۴	نرمال
میزان سرمایه گذاری انجام شده	۷۰	۱/۲۴۶	۰/۲۲۰	نرمال
عملکرد شرکت‌ها	۷۰	۱/۲۹۹	۰/۰۶۳	نرمال

با توجه به نتایج بدست آمده از جدول شماره ۳، در هر یک از متغیرها که سطح معنی داری (p) بدست آمده بزرگتر از سطح معناداری ۰/۰۵ می باشد فرض نرمال بودن داده‌ها را پذیرفته و می توان برای بررسی فرضیه‌های این متغیرها از روش‌های پارامتریک استفاده کرد که از آزمون ۲ پیرسون استفاده می شود.

یافته های تحقیق (آزمون فرضیات تحقیق)

آزمون فرضیه اصلی: ابعاد مالی نظام راهبری بر عملکرد شرکت‌های صنعتی تاثیر دارد.

جدول ۴- آزمون ۲ پیرسون برای تعیین همبستگی ابعاد مالی نظام راهبری بر عملکرد شرکت های صنعتی

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia

عملکرد شرکت	ابعاد مالی نظام راهبری		
های صنعتی	راهبری		
۰/۴۲۶	۱	ضریب همبستگی I پیرسون	ابعاد مالی نظام راهبری
۰/۰۰۰		سطح معناداری ۲ طرفه (sig)	
۷۰	۷۰	تعداد	
۱	۰/۴۲۶	ضریب همبستگی I پیرسون	عملکرد شرکت های صنعتی
	۰/۰۰۰	سطح معناداری ۲ طرفه (sig)	
۷۰	۷۰	تعداد	

چنانچه در جدول شماره ۴- ملاحظه می گردد سطح معنی داری آزمون I پیرسون ۰/۰۰۰ بوده و این سطح از حداقل سطح معنی داری ۰/۰۵ کوچکتر بوده و نیز با توجه به ضریب همبستگی I پیرسون محاسبه شده که ۰/۴۲۷ می باشد. لذا رابطه معنی داری بین ابعاد مالی نظام راهبری بر عملکرد شرکت های صنعتی وجود دارد. برای آزمون تأثیر متغیر مستقل بر متغیر وابسته این فرضیه از آزمون رگرسیون استفاده شده است.



5Th International Conference
Management, Accounting and
Economic Development

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia



جدول شماره ۵- تحلیل واریانس فرضیه اصلی؛ مربوط به مدل رگرسیونی متغیر ابعاد مالی نظام راهبری
بر عملکرد شرکت های صنعتی

R		ضریب تشخیص (R ²)	ضریب تشخیص تعدیل شده ΔR		خطای استاندارد		دورین واتسون
۰/۴۲۶		۰/۱۸۱	۰/۱۶۹		۰/۳۴۱		۱/۶۷
منبع تغییرات	درجه آزادی	مجموع مربعات	میانگین مربعات	F	سطح اطمینان	سطح معنی داری	
رگرسیون	۱	۱/۷۵۳	۱/۷۵۳	۱۵/۰۷۴	۰/۹۵	۰/۰۰۰	
باقیمانده	۶۸	۷/۹۰۹	۰/۱۱۶		نتیجه آزمون:		
کل	۶۹	۹/۶۶۳	-----		تأیید فرضیه H ₁		

چنانچه در جدول شماره ۵- ملاحظه می گردد که سطح معنی داری آزمون مربوطه برابر ۰/۰۰۰ می باشد، می توان چنین ادعا نمود که آزمون فوق با خطای ۰/۰۵ یا سطح اطمینان ۰/۹۵ معنی دار می باشد. پس فرض H₁ تأیید و فرض H₀ رد می گردد. با توجه به ضریب تشخیص R² که عبارت است از نسبت تغییرات توضیح داده شده توسط متغیر X به تغییرات کل، ۰/۱۸۱ می باشد. می توان بیان نمود که ۱۸/۱ درصد تغییرات عملکرد شرکت های صنعتی، توسط تغییرات در ابعاد مالی نظام راهبری تبیین می گردد.

جدول شماره ۶- ضرایب پارامتر فرضیه اصلی؛ مربوط به متغیر ابعاد مالی نظام راهبری بر عملکرد
شرکت های صنعتی

عنوان متغیر	β شیب خط	t محاسبه شده	سطح معنی داری	نتیجه آزمون
عرض از مبدا	۳/۱۲۹	۱۱/۲۵۱	۰/۰۰۰	تأیید فرضیه H ₁
ابعاد مالی نظام راهبری	۰/۲۹۰	۳/۸۸۳	۰/۰۰۰	تأیید فرضیه H ₁

رابطه

بنابراین



5Th International Conference
Management, Accounting and
Economic Development

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia



ریاضی ابعاد مالی نظام راهبری بر عملکرد شرکت های صنعتی به صورت زیر خواهد بود:

$$Y = 3/129 + 0/290 X_1$$

می توان بیان نمود که یک واحد افزایش در ابعاد مالی نظام راهبری بر عملکرد شرکت های صنعتی باعث ۰/۲۹۰ واحد افزایش در عملکرد شرکت های صنعتی می شود. پس می توان نتیجه گرفت که مدل رگرسیونی این آزمون از لحاظ آماری معنی دار می باشد.

آزمون فرضیه های فرعی

آزمون فرضیه ۱. بازده دارایی های شرکت بر عملکرد شرکت های صنعتی تاثیر دارد.

جدول ۷- آزمون ۲ پیرسون برای تعیین همبستگی بازده دارایی های شرکت بر عملکرد شرکت های

صنعتی

عملکرد شرکت های صنعتی	بازده دارایی های شرکت		
۰/۵۵۱	۱	ضریب همبستگی ۲ پیرسون	بازده دارایی های شرکت
		سطح معناداری ۲ طرفه (sig)	
		تعداد	
۰/۰۰۰	۷۰	ضریب همبستگی ۲ پیرسون	عملکرد شرکت های صنعتی
		سطح معناداری ۲ طرفه (sig)	
		تعداد	
۷۰	۰/۵۵۱	ضریب همبستگی ۲ پیرسون	بازده دارایی های شرکت
		سطح معناداری ۲ طرفه (sig)	
		تعداد	
۱	۰/۰۰۰	ضریب همبستگی ۲ پیرسون	عملکرد شرکت های صنعتی
		سطح معناداری ۲ طرفه (sig)	
		تعداد	
۷۰	۷۰	ضریب همبستگی ۲ پیرسون	بازده دارایی های شرکت
		سطح معناداری ۲ طرفه (sig)	
		تعداد	

چنانچه در جدول شماره ۷- ملاحظه می گردد سطح معنی داری آزمون ۲ پیرسون ۰/۰۰۰ بوده و این سطح از حداقل سطح معنی داری ۰/۰۵ کوچکتر بوده و نیز با توجه به ضریب همبستگی ۲ پیرسون محاسبه شده که ۰/۵۵۱ می باشد لذا رابطه معنی داری بین بازده دارایی های شرکت بر عملکرد شرکت های صنعتی وجود دارد. برای آزمون تأثیر متغیر مستقل بر متغیر وابسته این فرضیه از آزمون رگرسیون استفاده شده است.

جدول شماره ۸- تحلیل واریانس فرضیه ۱ مربوط به مدل رگرسیونی متغیر بازده دارایی های شرکت بر

عملکرد شرکت

R	ضریب تشخیص	ضریب تشخیص تعدیل شده	خطای استاندارد	دورین واتسون



5th International Conference
Management, Accounting and
Economic Development

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia

		(R ²)	ΔR			
۰/۵۵۱		۰/۳۰۴	۰/۲۹۴		۰/۳۱۴	۱/۶۵۳
منبع تغییرات	درجه آزادی	مجموع مربعات	میانگین مربعات	F	سطح اطمینان	سطح معنی داری
رگرسیون	۱	۲/۹۳۶	۲/۹۳۶	۲۹/۶۸۱	۰/۹۵	۰/۰۰۰
باقیمانده	۶۸	۶/۷۲۷	۰/۰۹۹		نتیجه آزمون:	
کل	۶۹	۹/۶۶۳	-----		تأیید فرضیه H ₁	

چنانچه در جدول شماره ۸- ملاحظه می گردد که سطح معنی داری آزمون مربوطه برابر ۰/۰۰۰ می باشد، می توان چنین ادعا نمود که آزمون فوق با خطای ۰/۰۵ یا سطح اطمینان ۰/۹۵ معنی دار می باشد. پس فرض H₁ تأیید و فرض H₀ رد می گردد. با توجه به ضریب تشخیص R² که عبارت است از نسبت تغییرات توضیح داده شده توسط متغیر X به تغییرات کل، ۰/۳۰۴ می باشد. می توان بیان نمود که ۳۰/۴ درصد تغییرات عملکرد شرکت های صنعتی، توسط تغییرات در بازده دارایی های شرکت تبیین می گردد.



September 15, 2020
Tbilisi - Georgia

جدول شماره ۹- ضرایب پارامتر فرضیه ۱ مربوط به متغیر بازده دارایی‌های شرکت بر عملکرد شرکت های صنعتی

عنوان متغیر	β شیب خط	t محاسبه شده	سطح معنی داری	نتیجه آزمون
عرض از مبدا	۲/۸۵۱	۱۱/۳۹۸	۰/۰۰۰	تأیید فرضیه H_1
رابطه بازده	۰/۳۵۷	۵/۴۴۸	۰/۰۰۰	تأیید فرضیه H_1

بنابراین ریاضی

دارایی‌های شرکت بر عملکرد شرکت‌های صنعتی به صورت زیر خواهد بود:

$$Y = 2/851 + 0/357 X_1$$

می‌توان بیان نمود که یک واحد افزایش در بازده دارایی‌های شرکت بر عملکرد شرکت‌های صنعتی باعث ۰/۳۵۷ واحد افزایش در عملکرد شرکت‌های صنعتی می‌شود. پس می‌توان نتیجه گرفت که مدل رگرسیونی این آزمون از لحاظ آماری معنی دار می‌باشد.

آزمون فرضیه ۲. بازده حقوق صاحبان سهام شرکت بر عملکرد شرکت‌های صنعتی تاثیر دارد.

جدول شماره ۱۰- آزمون r پیرسون برای تعیین همبستگی بازده حقوق صاحبان سهام شرکت بر عملکرد شرکت

عملکرد شرکت های صنعتی	بازده حقوق صاحبان سهام شرکت		
۰/۲۸۲	۱	ضریب همبستگی r پیرسون	بازده حقوق صاحبان سهام شرکت
۰/۰۱۸		سطح معناداری ۲ طرفه (sig)	
۷۰	۷۰	تعداد	
۱	۰/۲۸۲	ضریب همبستگی r پیرسون	عملکرد شرکت های



5Th International Conference
Management, Accounting and
Economic Development

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia

	۰/۰۱۸	سطح معناداری ۲ طرفه (sig)	صنعتی
۷۰	۷۰	تعداد	

چنانچه در جدول شماره ۱۰- ملاحظه می گردد سطح معنی داری آزمون I پیرسون ۰/۰۱۸ بوده و این سطح از حداقل سطح معنی داری ۰/۰۵ کوچکتر بوده و نیز با توجه به ضریب همبستگی I پیرسون محاسبه شده که ۰/۲۸۲ می باشد لذا رابطه معنی داری بین بازده حقوق صاحبان سهام شرکت بر عملکرد شرکت های صنعتی وجود دارد. برای آزمون تأثیر متغیر مستقل بر متغیر وابسته این فرضیه از آزمون رگرسیون استفاده شده است.



5Th International Conference
Management, Accounting and
Economic Development

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia



جدول ۱۱- تحلیل واریانس فرضیه ۲ مربوط به مدل رگرسیونی متغیر بازده حقوق صاحبان سهام شرکت بر عملکرد شرکت

R		ضریب تشخیص (R ²)	ضریب تشخیص تعدیل شده ΔR		خطای استاندارد	دورین واتسون
۰/۲۸۲		۰/۰۸۰	۰/۰۶۶		۰/۳۶۱	۱/۹۳
منبع تغییرات	درجه آزادی	مجموع مربعات	میانگین مربعات	F	سطح اطمینان	سطح معنی داری
رگرسیون	۱	۰/۷۷۰	۵/۸۸۵	۵/۸۸۵	۰/۹۵	۰/۰۱۸
باقیمانده	۶۸	۸/۸۹۳	۰/۱۳۱		نتیجه آزمون:	تأیید فرضیه H ₁
کل	۶۹	۹/۶۶۳	-----			

چنانچه در جدول شماره ۱۱- ملاحظه می گردد که سطح معنی داری آزمون مربوطه برابر ۰/۰۰۰ می باشد، می توان چنین ادعا نمود که آزمون فوق با خطای ۰/۰۵ یا سطح اطمینان ۰/۹۵ معنی دار می باشد. پس فرض H₁ تأیید و فرض H₀ رد می گردد. با توجه به ضریب تشخیص R² که عبارت است از نسبت تغییرات توضیح داده شده توسط متغیر X به تغییرات کل، ۰/۰۸۰ می باشد. می توان بیان نمود که ۸/۰۰ درصد تغییرات عملکرد شرکت های صنعتی، توسط تغییرات در بازده حقوق صاحبان سهام شرکت تبیین می گردد.

جدول ۱۲- ضرایب پارامتر فرضیه ۲ مربوط به متغیر بازده حقوق صاحبان سهام شرکت بر عملکرد شرکت

عنوان متغیر	β شیب خط	t محاسبه شده	سطح معنی داری	نتیجه آزمون
عرض از مبدا	۳/۵۴۸	۱۳/۰۸۱	۰/۰۰۰	تأیید فرضیه H ₁
بازده حقوق صاحبان سهام شرکت	۰/۱۸۰	۲/۴۲۶	۰/۰۱۸	تأیید فرضیه H ₁

رابطه

بنابراین



ریاضی بازده حقوق صاحبان سهام شرکت بر عملکرد شرکت‌های صنعتی به صورت زیر خواهد بود:

$$Y = 3/548 + 0/180 X_1$$

می‌توان بیان نمود که یک واحد افزایش در بازده حقوق صاحبان سهام شرکت بر عملکرد شرکت‌های صنعتی باعث 0/180 واحد افزایش در عملکرد شرکت‌های صنعتی می‌شود. پس می‌توان نتیجه گرفت که مدل رگرسیونی این آزمون از لحاظ آماری معنی‌دار می‌باشد.

آزمون فرضیه ۳. حاشیه سود خالص بر عملکرد شرکت‌های صنعتی تاثیر دارد.

جدول شماره ۱۳- آزمون F پیرسون برای تعیین همبستگی حاشیه سود خالص بر عملکرد شرکت

عملکرد شرکت های صنعتی	حاشیه سود خالص		
0/114	1	ضریب همبستگی F پیرسون	حاشیه سود خالص
0/347		سطح معناداری 2 طرفه (sig)	
70	70	تعداد	
1	0/114	ضریب همبستگی F پیرسون	عملکرد شرکت های صنعتی
	0/347	سطح معناداری 2 طرفه (sig)	
70	70	تعداد	

چنانچه در جدول شماره ۱۳- ملاحظه می‌گردد سطح معنی‌داری آزمون F پیرسون 0/347 بوده و این سطح از حداقل سطح معنی‌داری 0/05 بزرگتر بوده و نیز با توجه به ضریب همبستگی F پیرسون محاسبه شده که 0/114 می‌باشد لذا رابطه معنی‌داری بین حاشیه سود خالص بر عملکرد شرکت‌های صنعتی وجود ندارد.

آزمون فرضیه ۴. میزان سرمایه‌گذاری انجام شده بر عملکرد شرکت‌های صنعتی تاثیر دارد.

جدول شماره ۱۴- آزمون F پیرسون برای تعیین همبستگی میزان سرمایه‌گذاری انجام شده بر عملکرد شرکت

عملکرد شرکت	میزان سرمایه‌گذاری	
-------------	--------------------	--



5th International Conference
Management, Accounting and
Economic Development

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia

های صنعتی	انجام شده		
۰/۶۸۳	۱	ضریب همبستگی I پیرسون	میزان سرمایه گذاری انجام شده
۰/۰۰۰		سطح معناداری ۲ طرفه (sig)	
۷۰	۷۰	تعداد	
۱	۰/۶۸۳	ضریب همبستگی I پیرسون	عملکرد شرکت های صنعتی
	۰/۰۰۰	سطح معناداری ۲ طرفه (sig)	
۷۰	۷۰	تعداد	

چنانچه در جدول شماره ۱۴- ملاحظه می گردد سطح معنی داری آزمون I پیرسون ۰/۰۰۰ بوده و این سطح از حداقل سطح معنی داری ۰/۰۵ کوچکتر بوده و نیز با توجه به ضریب همبستگی I پیرسون محاسبه شده که ۰/۶۸۳ می باشد لذا رابطه معنی داری بین میزان سرمایه گذاری انجام شده بر عملکرد شرکت های صنعتی وجود دارد. برای آزمون تأثیر متغیر مستقل بر متغیر وابسته این فرضیه از آزمون رگرسیون استفاده شده است.

جدول ۱۵- تحلیل واریانس فرضیه ۴ مربوط به مدل رگرسیونی متغیر میزان سرمایه گذاری انجام شده بر
عملکرد شرکت

R		ضریب تشخیص (R ²)	ضریب تشخیص تعدیل شده ΔR		خطای استاندارد	دورین واتسون	
۰/۶۸۳		۰/۴۶۶	۰/۴۵۸		۰/۲۷۵	۱/۸۷	
منبع تغییرات	درجه آزادی	مجموع مربعات	میانگین مربعات	F	سطح اطمینان	سطح معنی داری	
رگرسیون	۱	۴/۵۰۵	۴/۵۰۵	۵۹/۳۹۹	۰/۹۵	۰/۰۰۰	
باقیمانده	۶۸	۵/۱۵۸	۰/۰۷۶		نتیجه آزمون: تأیید فرضیه H ₁		
کل	۶۹	۹/۶۶۳	-----				



5th International Conference
Management, Accounting and
Economic Development

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia



چنانچه در جدول شماره ۱۵- ملاحظه می گردد که سطح معنی داری آزمون مربوطه برابر ۰/۰۰۰ می باشد، می توان چنین ادعا نمود که آزمون فوق با خطای ۰/۰۵ یا سطح اطمینان ۰/۹۵ معنی دار می باشد. پس فرض H_1 تأیید و فرض H_0 رد می-گردد. با توجه به ضریب تشخیص R^2 که عبارت است از نسبت تغییرات توضیح داده شده توسط متغیر X به تغییرات کل، ۰/۴۴۶ می باشد. می توان بیان نمود که ۴۴/۶ درصد تغییرات عملکرد شرکت های صنعتی، توسط تغییرات در میزان سرمایه گذاری انجام شده تبیین می گردد.

جدول شماره ۱۶- ضرایب پارامتر فرضیه ۴ مربوط به متغیر میزان سرمایه گذاری انجام شده بر عملکرد شرکت

عنوان متغیر	β شیب خط	t محاسبه شده	سطح معنی داری	نتیجه آزمون
عرض از مبدا	۲/۶۳۴	۱۲/۸۱۱	۰/۰۰۰	تأیید فرضیه H_1
میزان سرمایه گذاری انجام شده	۰/۴۰۸	۷/۷۰۷	۰/۰۰۰	تأیید فرضیه H_1

رابطه

بنابراین

ریاضی میزان سرمایه گذاری انجام شده بر عملکرد شرکت های صنعتی به صورت زیر خواهد بود :

$$Y = 2/634 + 0/408 X_1$$

می توان بیان نمود که یک واحد افزایش در میزان سرمایه گذاری انجام شده بر عملکرد شرکت های صنعتی باعث ۰/۴۰۸ واحد افزایش در عملکرد شرکت های صنعتی می شود. پس می توان نتیجه گرفت که مدل رگرسیونی این آزمون از لحاظ آماری معنی دار می باشد.

نتیجه گیری و پیشنهاد ها در راستای آزمون فرضیه های تحقیق

در نتیجه استفاده از تحلیل رگرسیون مشاهده گردید که بازده دارایی های شرکت با عملکرد شرکت صنعتی بین المللی تولید دندان مصنوعی ایده آل ماکو تأثیر مستقیمی دارد. به عبارتی هرچقدر کارکنان بیشتر این مؤلفه را رعایت کنند؛ عملکرد شرکت های صنعتی کارکنان با موفقیت مواجه خواهد گردید. نتایج تحقیقات هو (۲۰۱۶)، مطابق با این فرضیه است.



در نتیجه استفاده از تحلیل رگرسیون مشاهده گردید که بازده حقوق صاحبان سهام شرکت با عملکرد شرکت صنعتی بین المللی تولید دندان مصنوعی ایده آل ماکو تأثیر مستقیمی دارد. به عبارتی هرچه قدر کارکنان بیشتر این مؤلفه را رعایت کنند نتایج تحلیل رگرسیون عملکرد شرکت های صنعتی کارکنان با موفقیت مواجه خواهد گردید. نتایج تحقیق سلسر و پیدن (۲۰۱۴) در این راستا میباشد.

بنابراین با توجه به نتایج این فرضیه و همچنین نتایج تحقیقات پیشین، به نظر می رسد چنانچه کارکنان خواهان افزایش عملکرد بهتر شرکت خود باشند، بایستی بتوانند مؤلفه های راهنمایی کارکنان، برنامه ریزی برای هدف، شناخت رقبای سازمان، انتخاب مسیر سازمان و شناخت درست هدف را به کار گیرند تا بازده حقوق صاحبان سهام شرکت بیشترین تأثیر را بر عملکرد شرکت های صنعتی داشته باشد.

در نتیجه استفاده از تحلیل رگرسیون مشاهده گردید که میزان سرمایه گذاری انجام شده با عملکرد شرکت صنعتی بین المللی تولید دندان مصنوعی ایده آل ماکو تأثیر مستقیمی دارد. به عبارتی هرچه قدر کارکنان بیشتر این مؤلفه را رعایت کنند؛ نتایج تحلیل رگرسیون عملکرد شرکت های صنعتی کارکنان با موفقیت مواجه خواهد گردید. هر چند پژوهش های قبلی و شواهد تجربی مرتبط با این فرضیه کم می باشد، اما تحقیقات پیشین در خصوص تأثیر میزان سرمایه گذاری انجام شده با عملکرد شرکت نتایج مشابهی را نشان داد.

بنابراین با توجه به نتایج این فرضیه و همچنین نتایج تحقیقات پیشین، به نظر می رسد چنانچه کارکنان خواهان افزایش عملکرد بهتر شرکت خود باشند، بایستی بتوانند مؤلفه های راهنمایی کارکنان، برنامه ریزی برای هدف، شناخت رقبای سازمان، انتخاب مسیر سازمان و شناخت درست هدف را به کار گیرند تا میزان سرمایه گذاری انجام شده بیشترین تأثیر را بر عملکرد شرکت های صنعتی داشته باشد.

نتیجه گیری نهایی اینکه؛ در تحقیق حاضر مشخص گردید که ابعاد: بازده دارایی های شرکت، بازده حقوق صاحبان سهام شرکت، حاشیه سود خالص و میزان سرمایه گذاری انجام شده هر کدام تا حدی دارای تأثیر مثبت بر عملکرد شرکت های صنعتی می باشند. ارزیابی ابعاد مالی نظام راهبری بر عوامل سازمانی زیادی می تواند تأثیر گذار باشد که انجام تحقیقات متعددی در این زمینه لازم بنظر می رسد، چرا که آگاهی از نتایج این تحقیقات می تواند گره گشای بسیاری از مشکلات کارکنان، مدیران و شرکت ها باشد.



5th International Conference Management, Accounting and Economic Development

September 15, 2020
Tbilisi - Georgia



پیشنهادات کاربردی در راستای نتایج تحقیق

پیشنهاد در راستای نتایج فرضیه اول: پیشنهاد می‌گردد تا مدیرانی که تمایل به افزایش عملکرد شرکت دارند درصد مالکیت و نفوذ دولت در شرکت را افزایش دهند، تا حد امکان برنامه‌ریزی درستی برای اهداف خود کرده و مسیر درستی را برای رسیدن به آن برگزینند و کارکنان را به درستی راهنمایی کنند. همچنین رقباى سازمان را شناسایی کرده و توجه خود را به آنان معطوف کنند و به درصد سهام سهامداران نهادی بیفزایند.

پیشنهاد در راستای نتایج فرضیه دوم: پیشنهاد می‌گردد تا مدیرانی که تمایل به افزایش عملکرد شرکت را خواهانند تا حد امکان از استراتژی به عنوان یک سبک استفاده کنند، به شاخص توزیع سهام و تمرکز مالکیت توجه لازم را داشته باشند. در اتخاذ تصمیمات آینده سازمان را نیز در نظر بگیرند، از منابع بیرون سازمان نیز در صورت لزوم اطلاعات کسب کنند، نسبت سودهای تضمین شده را افزایش دهند و میزان بازده شرکت را مورد توجه قرار دهند.

پیشنهاد در راستای نتایج فرضیه سوم: پیشنهاد می‌گردد تا مدیرانی که تمایل به افزایش عملکرد شرکت را دارند تلاش کنند از جدیدترین تکنولوژی‌ها در شرکت بهره‌گیرند، میزان سرمایه‌گذاری‌های شرکت را افزایش دهند، مسئولیت کارکنان را به صورت تخصصی تفکیک کنند، به میزان دارایی‌های شرکت توجه داشته باشند و حاشیه فروش و میزان سهام شرکت را افزایش دهند.

پیشنهاد در راستای نتایج فرضیه چهارم: پیشنهاد می‌گردد تا مدیرانی که تمایل به افزایش عملکرد شرکت را دارند تا حد امکان انجام برگشت‌های سودمند و مفید داشته باشند، دانش مالی خود را افزایش دهند، استراتژی‌های سودآور برای افزایش عملکرد به کار گیرند و خریدهای مناسب و سود آور برای شرکت انجام دهند.

پیشنهاداتی به پژوهشگران آینده

۱. پیشنهاد می‌شود در مورد تأثیر ابعاد مالی نظام راهبری بر عواملی چون بهره‌وری، تعهد سازمانی، انگیزش، مشارکت کارکنان، سبک رهبری مدیران تحقیقاتی انجام پذیرد.

۲. پیشنهاد می‌شود در مورد تأثیر عملکرد شرکت‌های صنعتی بر عواملی همچون بهره‌وری، تعهد سازمانی، انگیزش، مشارکت کارکنان، سبک رهبری مدیران تحقیقاتی انجام پذیرد.

۳. پیشنهاد می‌شود تحقیق حاضر در شرکت‌های دیگر و با جامعه و نمونه آماری بزرگتری انجام پذیرد.

۴. پیشنهاد می‌شود تحقیق حاضر با استفاده از سایر نظریه‌های ساختار مدیریتی نظام راهبری انجام پذیرد.

۵. پیشنهاد می‌شود تا تحقیق حاضر در شرکت‌های همجوار نیز مورد بررسی قرار گرفته و با تحقیق موجود مقایسه شود.



فهرست منابع

منابع فارسی

بابایی، ساسان (۱۳۸۹)؛ تاثیر مالکیت سرمایه گذاران نهادی بر مدیریت سود شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران؛ پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علوم اقتصادی.

حاجی‌ها، زهره و اخلاقی، حسنعلی (۱۳۹۲)؛ بررسی تاثیر ویژگی‌های هیأت مدیره بر ساختار سررسید بدهی‌های شرکت، فصلنامه علمی پژوهشی حسابداری مدیریت، تابستان ۱۳۹۲، شماره هفدهم.

حساس یگانه، یحیی (۱۳۸۴)؛ حاکمیت (راهبری) شرکتی و پاسخگویی، مجموعه مقالات همایش راهبری شرکتی، ۶۲.

حسن همتی؛ حسین کاظمی؛ زینب رستمی (۱۳۹۸)؛ تأثیر ساز و کارهای نظام راهبری شرکتی بر عملکرد مالی و شفافیت اطلاعاتی، پژوهش‌های کاربردی در گزارشگری مالی، دوره ۲، شماره ۲، پاییز و زمستان ۱۳۹۸، صفحه ۱۴۸-۱۲۳.

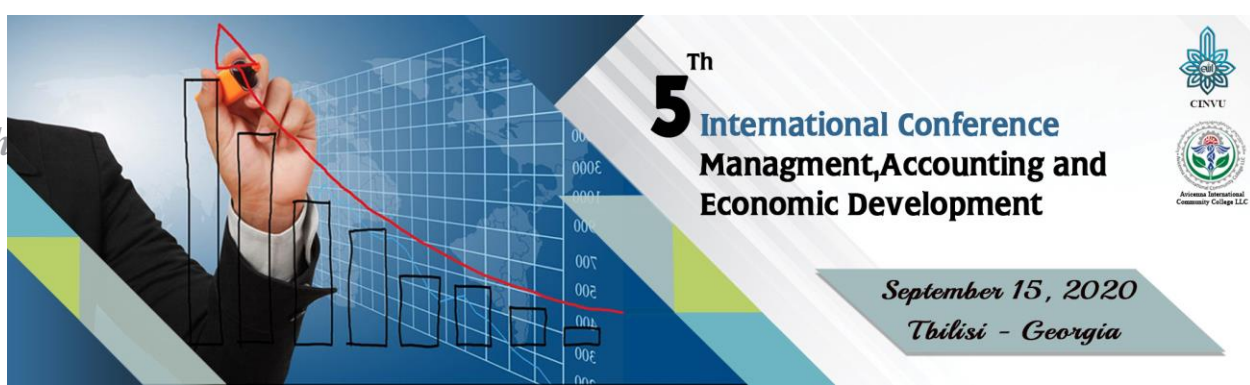
حسینی نسب، مهناز (۱۳۹۵)؛ بررسی تاثیر ابعاد مالی و ساختار مدیریتی نظام راهبری بر عملکرد شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران، پایاننامه دوره کارشناسی ارشد، زمستان ۱۳۹۵.

دیانتی دیلمی، زهرا و ملک محمدی هادی (۱۳۹۶)؛ بررسی تاثیر ویژگی‌های نظام راهبری شرکت بر کیفیت اطلاعات مالی شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران؛ مجله دانش حسابداری، دوره ۴، شماره ۱۳، ۱۷۰-۱۵۱، تابستان ۱۳۹۲.

رجبی، روح اله و گنجی عزیزاله (۱۳۹۵)؛ بررسی رابطه بین نظام راهبری و عملکرد مالی شرکت‌ها، پژوهش‌های حسابداری مالی، سال دوم، شماره دوم، تابستان ۱۳۹۵، ۳۴-۲۳.

منابع انگلیسی

Desarbo w, Benetto C.A, Song M, Sinha, I (2017). Revisiting the Miles and Snow strategic framework: uncovering interrelationships between strategic types, capabilities, environmental uncertainty, and firm performance. Strategic Management Journal; 26(1): 1-28.



- Jensen, M. and W. Meckling (2013), 'Theory of the firm: managerial behavior, agency costs, and ownership structure', *Journal of Financial Economics*, 3 (4), 305–60.
- Simon, H.A. (1976), *Administrative Behavior* (3rd edn), New York: acmillan.
- Berry, L.L., Carbone, L.P. & Haeckel, S.H. (2016). Managing the total customer experience. *MIT Sloan Management Review*, 43(3), 85-89
- Bhagat Sanjai and Black Bernard. (2016). The Non-Correlation between Board Independence and Long Term Firm Performance. *Journal of Corporation Law* 231-274 (2016).
- Paul A. Gompers, Joy L. Ishii, Andrew Metrick. 2013. Corporate Governance and Equity Prices. [*Quarterly Journal of Economics* 118(1), February 2013, 107-155].
- Chang, J. Ch. ,Sun, H. L. (2008), The relation between earnings Informativeness, earnings management and corporate governance in the Pre-and-post-SOX Periods,working paper, SSRN.
- Balatbat, M., Taylor, S. L, and Walter, T. S. (2004). Corporate governance, insider ownership and operating performance of Australian initial public offerings. *Accounting and Finance Journal*, 44.pp. 299-328.