# Investigating the Relationship between Corporate Social Responsibility Reporting and Corporate Performance: meta-analysis

#### Narges Sarlak\*

Associate Professor, Department of Accounting, Faculty of Economics and Administrative Sciences, University of Qom, Qom, (Corresponding Author) sarlak.narges@qom.ac.ir

#### Mohammad Javad Zare Bahnamiri

Associate Professor, Department of Accounting, Faculty of Economics and Administrative Sciences, University of Qom, Qom, Iran. Mj.zare@qom.ac.ir

#### Manijeh Ramsheh

Assistant Professor, Department of Accounting, Faculty of Economics and Administrative Sciences, University of Qom, Qom, Iran. M.ramshe@qom.ac.ir

## **Bahareh Mirzaee**

Senior Expert, Department of Accounting, Faculty of Economics and Administrative Sciences, University of Qom, Qom, Iran, Bahar.m<sup>1</sup><sup>eq</sup>·@gmail.com

### Abstract

The purpose of this research is to use the meta-analysis approach in order to analyze and combine the contradictory and incompatible results of the studies conducted in the field of investigating the relationship between social responsibility reporting and corporate performance, taking into account different performance measurements. These measures include Return on Equity, Return on Asset, Tobin's Q index, Earnings per Share and Net profit Margin. To achieve this goal, by applying the approach of Lipsey and Wilson (1,...) as well as the Q tests of Cochran and Egger, <sup>wv</sup> studies including <sup>v</sup> domestic articles in the period of  $\gamma \gamma \gamma h$  to  $\gamma \xi \cdot \gamma$  and  $\gamma \cdot$  foreign articles in the period of  $\gamma \cdot \cdot \cdot$ to  $\gamma \cdot \gamma \gamma$  were examined. In these studies, social responsibility reporting was considered as an independent variable and company performance as a dependent variable. According to the findings of the research, with the meta-analysis of all eligible studies and the compilation of all performance indicators, there is no significant relationship between social responsibility-reporting and company performance. Also there is no significant relationship between social responsibility reporting and

the two indicators: Return on equity and Net profit Margin. However, there is a significant relationship between social responsibility reporting and three indicators: Tobin's Q, Return on Assets and Earnings per Share. Considering the significant relationship between social responsibility reporting and three financial performance indicators, managers are advised to pay more attention to social responsibility reporting, which is the bridge between business units and stakeholders, because improving social responsibility reporting can lead to improved firm financial performance.

Key words: Social Responsibility Reporting, Firm Performance, Meta-Analysis





This license only allowing others to download your works and share them with others as long as they credit you, but they can't change them in any way or use them commercial.

# مقاله پژوهشی

دو فصلنامه حسابداری ارزشی و رفتاری- سال هشتم، شماره پانزدهم، بهار و تابستان ۱۴۰۲، صفحه۲۱۱-۲۴۷

# بررسی رابطه گزارشگری مسئولیت اجتماعی و عملکرد شرکتها با رویکرد فراتحلیل

نرگس سرلک<sup>\*۱</sup> محمدجواد زارع بهنمیری <sup>۲</sup> منیژه رامشه<sup>۳</sup> بهاره میرزائی<sup>۴</sup>

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۲/۰۸/۱۱۵

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۳/۲۸

## چکیدہ

هدف از اجرای این پژوهش، استفاده از رویکرد فراتحلیل به منظور تحلیل و ترکیب نتایج متناقض و ناسازگار پژوهشهای صورت گرفته در زمینه رابطه گزارشگری مسئولیت اجتماعی و عملکرد شرکتها با در نظر گرفتن معیارهای مختلف اندازه گیری عملکرد است. این معیارها عبارتند از بازده حقوق صاحبان سهام، بازده داراییها، کیوتوبین، سود هر سهم و حاشیه سودخالص. برای دستیابی به این هدف با به کارگیری رویکرد لیپسی و ویلسون (۲۰۰۱) و مهمچنین اجرای آزمونهای Q کوکران و اگر، ۳۷ مطالعه شامل ۷ مقاله داخلی در بازه زمانی معیارا تا ۱۳۷۸ تا ۱۴۰۱ و ۳۰ مقاله خارجی در بازه زمانی ۲۰۰۰ تا ۲۰۲۳ مورد بررسی قرار گرفتند. در این مطالعات گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی به عنوان متغیر مستقل و عملکرد شرکت به عنوان متغیر مستقل و مملکرد شرکت به عنوان متغیر مستقل و عملکرد شرکت به عنوان متغیر مسئولیت پذیری اجتماعی و و دو شاخس و دو شرکت به عملکرد شرکت رابتامای از و دو شاخص ی گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و دو شاخص از رابط معناداری وجود ندارد. همچنین بین گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و دو شاخس می و داخلی در بازمایی و دو شاخص از رابط میناداری وجود ندارد. همچنین بین گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و دو شاخص از یابی می و دارمایی و دو شاخص از یابی عملکرد یعنی بازده حقوق صاحبان سهام و حاشیه سود خالص رابطه معناداری وجود ندارد. همچنین بین گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و دو شاخص از یابی عملکرد یعنی بازده حقوق صاحبان سهام و حاشیه سود خالص رابطه معناداری وجود ندارد. همچنین بین گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و معلکرد شرکت و جود ندارد. اما بین گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و معلکرد شرکت و جود ندارد. اما بین گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و معلکرد شرک و وجود ندارد. همچنین بین گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و دو شاخص از یابی عملکرد شرکت مسئولیت پذیری اجتماعی و معلکرد شرکت و جود ندارد. اما بین گزارشگری می مولی داری ی و مود دارد. اما بین گزارشگری می مولی داری و و مینداری و و دادرد. اما بین گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و مینداری و و و داخس می از دار دارله می رابطه مثبت و مینداری و وود دارد. اما بین گزارشگری می و و دارد دارد و و مود میم رابطه میت و و مود دارد. ای و دارله می و و مانمی و

- ۲ دانشیار، گروه حسابداری، دانشکده علوم اقتصادی و اداری، دانشگاه قم، قم، ایران. Mj.zare@qom.ac.ir
- ۳ استادیار، گروه حسابداری، دانشکده علوم اقتصادی و اداری، دانشگاه قم، قم، ایران. m.ramshe@qom.ac.ir
- ٤ كارشناس ارشد، گروه حسابداري، دانشكده علوم اقتصادي و اداري، دانشگاه قم، قم، ايران. Bahar.m١٣٩٠@gmail.com

<sup>&</sup>lt;sup>۱</sup> دانشیار، گروه حسابداری، دانشکده علوم اقتصادی و اداری، دانشگاه قم، قم، ایران. (نویسنده مسئول) <u>sarlak.narges@gmail.com</u>

ارتباط معنادار گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی با سه شاخص عملکرد مالی، به مدیران توصیه می شود به گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی که پل ارتباطی بین واحد تجاری و ذینفعان است توجه بیشتری داشته باشند، زیرا بهبود گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی می-تواند منجر به بهبود عملکرد مالی شرکتها شود.

**واژگان کلیدی:** گزارشگری مسئولیت اجتماعی، عملکرد شرکت، فراتحلیل

## ۱–مقدمه

لازمه موفقیت سازمان، عملکرد مناسب آن است. عملکرد شرکتها مبنای بسیاری از تصمیم گیریها است. کارشناسان و محققان معتقدند عملکرد، موضوعی اصلی در تمامی تجزیه و تحلیلهای سازمانی است و نمیتوان سازمانی را درنظر گرفت که مشمول ارزیابی و سنجش عملکرد نباشد. سازمانها برای ارائه بازخورد بلندمدت در مورد دستیابی به اهداف سازمانی بر ارزیابی عملکرد تکیه می کنند (کراونس و همکاران، ۲۰۱۰). عملکرد یک شرکت تابعی از عملکرد مدیریت و عوامل خارج از دسترس مدیران است. با فرض ثابت بودن عوامل خارج از دسترس که افزایش ثروت سرمایه گذاران و سهامداران هست نیز بهبود خواهد یافت (یاندت و جیاو،۲۰۰۴). عملکرد هر یک از شرکتها نه تنها به منظور افزایش ارزش بازار شرکت، بلکه منجر به رشد کل بخش، که در نهایت منجر به رونق اقتصادی کشور می شود (ماهونی و همکاران، ۲۰۱۳). در نتیجه مدیران به دنبال ارتقاء و بهبود عملکرد سازمانهای خویش هستند.

از طرفی تأثیر شرکتها بر جامعه یک موضوع جهانی در حال رشد است و انتظارات مشتریان، کارکنان، سرمایه گذاران و انجمنهای محلی درمورد نقش شرکت در جامعه در حال افزایش است. در این شرایط اگر سازمانها بخواهند موقعیت خود را حفظ کنند و به گونهای عمل کنند که منجر به بقا، توسعه و موفقیت آنها شود، باید عملکرد خود را بررسی کرده و به درستی به تعهدات خود در قبال ذینفعان عمل کنند. بر اساس تئوری مشروعیت شرط اساسی برای بقای یک شرکت، هماهنگی بین نظام ارزشی شرکت و نظام ارزشی جامعهای است که در آن فعالیت می کند؛ از اینرو بقای بلندمدت شرکت بستگی به موفقیت در برآورده کردن استانداردها و انتظارات میرکت، هماهنگی بین نظام ارزشی شرکت و نظام ارزشی جامعهای است که در آن فعالیت می کند؛ اجتماعی دارد (نوروزی و احمدی، ۱۳۹۱). به عبارتی شرکتها باید تعادلی بین اهداف مالی و آن مسئولیت پذیری اجتماعی<sup>۲</sup> می گویند. مسئولیت پذیری اجتماعی، رابطه بین جامعه و شرکتهاست، در اینجاست که کسب و کارها خود را در مقابل نتایج عملیات شرکت در برابر جامعه مسئول میداند (ادل و همکاران، ۲۰۱۹). در طول دهه گذشته، مسئولیت پذیری اجتماعی در عمل به طور گسترده پذیرفته شده است و این توسعه بحث مهمی را در مورد ارتباط بین در عمل به طور گسترده پذیرفته شده است و این توسعه بحث مهمی را در مورد ارتباط بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکتها ایجاد کرده است (گلوسنر، ۲۰۱۹)؛ در واقع شرکتها مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکتها یجاد کرده است (گلوسنر، ۲۰۱۹)؛ در واقع شرکتها

<sup>&#</sup>x27; Legitimacy theory

<sup>&</sup>lt;sup>v</sup> Social Responsibility

شرکتها در فعالیتهای مسئولیت اجتماعی شرکت میکنند با تصور اینکه چنین فعالیتهایی مزایای پیش بینی شده مانند ارزش بلندمدت برای شرکت به همراه دارد (رشید و همکاران، ۲۰۲۱). در واقع مسئولیت پذیری اجتماعی، به بهبود رقابت برند، کاهش هزینههای سرمایه، بهبود شهرت و جذب بهتر مشتریان کمک نموده و در نتیجه بهبود عملکرد را در پی دارد. بنابراین ایفای مسئولیت پذیری اجتماعی نه تنها بخش مهمی از توسعه پایدار است بلکه یک استراتژی رقابتی است (وانگ و سرکیس، ۲۰۲۱).

با توجه به اهمیت و جایگاه موضوع فوق، مطالعات مختلفی به بررسی رابطه گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکتها پرداختهاند که نتایج ناسازگاری در میان آنها وجود دارد. برای مثال، در برخی از پژوهشها نظیر چانگ و همکاران، ۲۰۱۹؛ سیمسون و کوهر، ۲۰۰۶؛ اسکات و تامپسون، ۲۰۱۰؛ چویی و یونگ مینگ، ۲۰۱۰؛ ارشد و عثمان، ۲۰۱۲، رابطه مثبت گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکتها گزارش شده است. این در حالی است که در برخی مطالعات نظیر ابوقدان و سووایدان، ۲۰۱۹؛ رشید وهمکاران ۲۰۲۱، ارتباط منفی بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و عملکرد شرکتها تایید شده است. این در حالی است مراز میری مسئولیت اجتماعی و عملکرد شرکتها تایید شده است. تعدادی از پژوهشگران نیز مران جوری و علی خانی، ۱۳۹۳؛ قادرزاده و همکاران، ۱۳۹۶؛ حسینی و حقیقت، ۱۳۹۵؛ صبوحی مران جوری و علی خانی، ۱۳۹۳؛ قادرزاده و همکاران، ۱۳۹۶؛ حسینی و حقیقت، ۱۳۹۵؛ صبوحی مران جوری اجتماعی و عملکرد شرکتها با استفاده از پژوهش حاضر بررسی رابطه گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکتها با استفاده از رویکرد فراتحلیل است.

# ۲-مبانی نظری و پیشینه پژوهش

عملکرد هر شرکتی نتیجه فعالیتهای هدفمندی است که برای ایجاد سود اقتصادی انجام می شود. شاخص هایی مانند سود آوری، بقا، رشد، دستیابی به اهداف و توانایی های رقابتی را می توان نتیجه عملکرد مناسب دانست (وحیدی و فخاری، ۱۳۹۴). عوامل متعددی می تواند عملکرد شرکت را تحت الشعاع قرار دهد. یکی از عواملی که در سالهای اخیر مطرح شده و کم و کیف آن میتواند بر عملکرد شرکت تاثیر بگذارد مسئولیت پذیری اجتماعی است. امروزه شرکت ها نسبت به جامعه پاسخگوتر شده اند و علاوه بر جنبه های مالی و اقتصادی که شرکت ها به آن علاقه مند هستند، باید تأثیر آنها بر محیط زیست و گروه های اجتماعی کلیدی را هم در نظر گرفت. در نتیجه مسئولیت پذیری اجتماعی به یک استراتژی مهم برای شرکت ها تبدیل شده است (کابزا گارسیا و همکاران، ۲۰۱۷). در عصر اطلاعات و جهانی شدن، اگرچه هدف اصلی سازمان ها دهند و این انتظارات را با اهداف اقتصادی سازمان تلفیق کنند تا به موفقیت برسند. بهترین راه رسیدن به اهداف بالاتر را ممکن می سازد (باداور نهندی و جلالی فر ۱۳۹۳). گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی<sup>۱</sup> شامل ارتباطات محیطی، خدمات و محصولات، ایمنی و کیفیت، منابع انسانی و اقدامات کسب و کار برای مشارکت در فعالیت اجتماعی و اقتصادی است که به طرفهای ذینفع ارائه می گردد (ادل و همکاران، ۲۰۱۹). منظور از گزارشگری مسئولیت اجتماعی، تداوم و ایک پارچگی فعالیت اجتماعی و اقتصادی است که به طرفهای یکپارچگی فعالیت ها و ارزشهای سازمان به گونهای است که منافع همه ذینفعان اعم از یکپارچگی فعالیتها و ارزشهای سازمان به گونهای است که منافع همه ذینفعان اعم از یکپارچگی فعالیت او ارزشهای سازمان به گونهای است که منافع همه ذینفعان اعم از مسئولیت کند و بدون توجه به منافع مستقیم شرکت به دنبال بهبود رفاه عمومی باشد (فروغی مسئولیت کند و بدون توجه به منافع مستقیم شرکت به دنبال بهبود رفاه عمومی باشد (فروغی شرکت به خواستههای طیفی از ذینفعان از جمله سهامداران، کارکنان، مشتریان از جمله سهامداران، کارکنان، مشتریان و مود را جزئی از جامعه ببیند و در قبال جامعه احساس مسئولیت کند و بدون توجه به منافع مستقیم شرکت به دنبال بهبود رفاه عمومی باشد (فروغی شرکت به خواست کارکنان، مشتریان مشتریان پاسخگویی فعالانه یک شرکت به خواستههای طیفی از ذینفعان از جمله سهامداران، کارکنان، تامین کندگان، مشتریان و جامعه است (هیلمان و رودریگز، ۲۰۰۱). و همچنین بخشی از اطلاعات حسابداری است که هدف آن اندازه گیری و گزارشگری اثرات اجتماعی (هزینه ها و منافع اجتماعی) ناشی از فعالیتهای واحد تجاری است.

گزارشگری مسئولیت اجتماعی شرکتی، فراتر از حداقل الزامات قانونی پذیرفته شده و بصورت داوطلبانه است زیرا در زمره منافع بلندمدت سازمانهای اقتصادی تلقی میشود. فعالیتهای مسئولیت اجتماعی نه تنها رضایت سهامداران را بهبود می بخشد، بلکه روی شهرت شرکت نیز اثر مثبتی دارد. به عبارت دیگر، گزارشگری مسئولیت اجتماعی شرکت، تصویر مثبتی از شرکت در بین سهامداران ایجاد میکند (دارابی و همکاران، ۱۳۹۵). به این ترتیب کارکرد درونی گزارشگری مسئولیت اجتماعی میتواند منجر به ارتقای جایگاه شرکت و در نهایت افزایش بهرموری و سودآوری و در نهایت بقای بلندمدت آنها شود (وحیدی الیزایی و فخاری، ۱۳۹۴). گزارشگری مسئولیت اجتماعی و اجرای بهینه آن میتواند بر عملکرد شرکت تاثیر بگذارد. به گزارشگری مسئولیت اجتماعی و اجرای بهینه آن میتواند بر عملکرد شرکت و همچنین افزایش معته اسچولتنس (۲۰۰۷) فعالیتهای اجتماعی به افزایش سودآوری شرکت و همچنین افزایش ارزش اجتماعی و اعتبار شرکت در بازار کمک میکند. تمایل به گزارشگری مسئولیت اجتماعی میکند (ساندهو و کاپور،۲۰۱۰). در نتیجه، واحدهای تجاری به صورت اختیاری میتوانند با میکند (ساندهو و کاپور،۲۰۱۰). در نتیجه، واحدهای تجاری به صورت اختیاری میتواند با کاهش تأثیر منفی خود بر جامعه، بهرموری را به حداکثر برسانند. امروزه این ایده به صورت روزافزون در بین واحدهای تجاری شکل گرفته که موفقیت بلندمدت آنها در ازای مدیریت عملیات

<sup>&#</sup>x27; Social responsibility reporting

شرکت و همچنین ارائه حمایتهای زیست محیطی و افزایش مسئولیتهای اجتماعی شرکت به دست میآید (مارتین و همکاران،۲۰۰۸).

در سالهای اخیر مطالعاتی در مورد رابطه بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و عملکرد شرکت انجام شده است. براساس تحقیقات انجام شده، سه نوع رابطه مثبت، منفی و خنثی (بدون رابطه) بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و عملکرد وجود دارد.

ارتباط مثبت بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و عملکرد مالی شرکت منطبق با "تئوری ذینفعان" است. بر مبنای تئوری ذینفعان، که فریمن (۱۹۸۴) ارائه کرده است « یک فرد یا گروه میتواند بر اهداف شرکت تأثیر بگذارد و بر آنها تأثیر بگذارد.» اتحادیهها، رسانهها، سازمانهای مردم نهاد و سایر گروههای اجتماعی که مستقیماً در کار و شرکت دخالتی ندارند و برای حیات شرکت مهم نیستند، اما توانایی تأثیرگذاری بر افکار عمومی را دارند (کلارکسون و استاکهولد، ۱۹۹۵). از این نظر میتوان گفت پیروی از نیازهای بسیاری از ذینفعان توسط شرکت باعث بهبود عملکرد مالی شرکت میشود زیرا تصویر شرکت بهتر شده و اعتبار آن را افزایش میدهد (آلوچ و لاروچ، ۲۰۰۵).

"فرضیه اثر اجتماعی"<sup>۲</sup> نیز به عنوان مبنای رابطه مثبت بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و عملکرد مالی شرکت ارائه شده است. در واقع این فرضیه حاکی از آن است که رفع نیازهای ذینفعان غیرمالک شرکت تأثیر مثبتی بر عملکرد مالی شرکت خواهد داشت. شرکتهای موفق از منابع مالی محدودی برای ایجاد عملکرد مالی خود استفاده میکنند. تحقیقات وو و شن (۲۰۱۳) نشان میدهد که شرکتهایی که مسئولیت اجتماعی را انجام میدهند میتوانند وام گیرندگان قابل اعتماد را انتخاب و جذب کنند، که این امر باعث افزایش سودآوری شرکتها می شود. در نتیجه میتوانند منابع بیشتری را به مددکاری اجتماعی اختصاص دهند. همچنین، شرکتهایی که مسئولیت اجتماعی را میپذیرند، کمتر در معرض خطرات تخلف<sup>۳</sup> هستند، لذا احتمال شکایتهای گران قیمت علیه آنها کمتر است (وحیدی الیزایی و فخاری، ۱۳۹۴). ین و شهرت به عنوان عاملی تعیینکننده در حفظ مشتریان قدیمی و جذب مشتریان جدید میشود. بنابراین افزایش شهرت ناشی از مسئولیت اجتماعی باعث افزایش سورمان میشود.

Stakeholder theory

<sup>&</sup>lt;sup>\*</sup> Social effect hypothesis

<sup>&</sup>quot;Violation Risk

"فرضیهٔ فرصتطلبی مدیریت"<sup>۱</sup> به عنوان مبنایی برای رابطه منفی بین مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد مالی پیشنهاد شده است. حامیان این فرضیه بیان میکنند که مسئولیت اجتماعی شرکت هزینههایی را به شرکت تحمیل میکند که در نهایت باعث کاهش سود و ثروت سهامداران می شود. رابطه منفی بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد مالی شرکت با ایدههای فریدمن و اقتصاددانان نئوکلاسیک سازگار است (کالم و جابن، ۲۰۰۲). اقتصاددانان نئوکلاسیک بیان میکنند گزارشگری مسئولیت اجتماعی، شرکتها را در معرض هزینههایی قرار می دهد که در نهایت منجر به کاهش سود و ثروت سهامداران می شود. این فرضیه زمانی است که عملکرد مالی شرکتها قوی باشد، شرکتها هزینههای مربوط به گزارشگری مسئولیت اجتماعی را کاهش می دهند و برعکس زمانی که عملکرد مالی ضعیف است، شرکتها تمام توجه خود را بر افزایش هزینههای اجتماعی متمرکز میکند. نلینگ و وب (۲۰۰۹) و سیمسون و کوهر (۲۰۰۶)، تی سوت سورا (۲۰۰۴)، واهبا و همکاران (۲۰۱۵)، از جمله حامیان این نظریه هستند.

رابطه خنثی بین این دو متغیر نیز از طریق برخی پژوهشها تایید شده است. طرفداران این دیدگاه استدلال کردهاند که ارتباط مستقیمی بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و عملکرد مالی وجود ندارد. در واقع، این دو متغیر ناهم بستهاند و مسئولیت اجتماعی تأثیر چندانی در نتایج مالی ندارد. مک ویلیامز و سیگل (۲۰۰۱)، لین و زولکفیل (۲۰۰۸)، براین و همکاران (۲۰۰۷)، بر این دیدگاه تأکید داشتند.

پیشینه پژوهشهای خارجی

اوا هورواتووا (۲۰۱۰) در پژوهشی با عنوان "آیا عملکرد زیست محیطی بر عملکرد مالی تأثیر میگذارد؟" با رویکرد فراتحلیل پرداخت. او دریافت که بین عملکرد زیست محیطی و عملکرد مالی ارتباط منفی برقرار میباشد.

ارنست بویل (۲۰۱۲) در پژوهشی به بررسی رابطه بین مشارکت خانواده و عملکرد مالی شرکت ها با رویکرد فراتحلیل اثرات اصلی و تعدیلکننده پرداخت. نتایج این پژوهش نشان داد که مشارکت خانواده تأثیر قابلتوجهی بر عملکرد مالی شرکتها ندارد.

رودلف اوسچنر و همکاران (۲۰۱۳) با فراتحلیل یافتههای ۸۶ مقاله رابطه ادغام زنجیره تامین و عملکرد شرکت را بررسی نموده و نشان دادند که رابطه مثبت و معناداری بین ادغام زنجیره تامین (SCI) و عملکرد شرکت وجود دارد.

مارتین تیلور و همکاران (۲۰۱۶) در پژوهشی با عنوان "کدام عوامل رابطه بین عملکرد پایداری و عملکرد مالی را تعدیل می کند؟" با رویکرد فراتحلیل دریافتند که عملکرد پایداری احتمالاً

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Management opportunism hypothesis

عملکرد مالی شرکت را به ویژه در بلندمدت افزایش میدهد و در مقایسه با پایداری اجتماعی، پایداری محیطی تا حد زیادی، به رابطه مثبت بین عملکرد پایداری و عملکرد مالی کمک میکند. علاوه بر این، به نظر می رسد عملکرد پایداری با معیارهای حسابداری مبتنی بر عملکرد مالی بیشتر از شاخصهای مبتنی بر بازار همبستگی دارد.

تیموبوش و همکاران (۲۰۱۸) در پژوهشی به فراتحلیل چگونگی رابطه مسئولیت پذیری اجتماعی با عملکرد مالی شرکت پرداختند. نتایج حاصل از این پژوهش نشان داد بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد مالی شرکت ارتباط مثبت ومعناداری برقرار می باشد.

دولورس گالاردو و همکاران (۲۰۱۹) در پژوهشی به فراتحلیل گزارشگری مسئولیت اجتماعی با عملکرد شرکت پرداختهاند و دریافتند که بین مسئولیت اجتماعی و عملکرد شرکت ارتباط معناداری وجود ندارد.

کنان گوویندان و همکاران (۲۰۲۱) در پژوهشی با عنوان پایداری زنجیره تامین و عملکرد شرکتها با رویکرد فراتحلیل پرداختند نتایج آنها از ۱۲۹ مقالات جمعآوری شده نشان داد بین پایداری زنجیره تامین و عملکرد شرکتهارابطه مثبت و معناداری وجود دارد.

پارتریک ولته (۲۰۲۱) در پژوهشی که با رویکرد فراتحلیل انجام داد به این نتیجه رسید که استقلال هیئت مدیره و تنوع جنسیتی هیئت مدیره و اندازه هیئت مدیره تاثیر مثبتی بر مسئولیت پذیری اجتماعی شرکت دارند و علاوه بر این مسئولیت پذیری اجتماعی و زیست محیطی موجب افزایش عملکرد مالی شرکت می گردد.

رابرت سورموند و همکاران (۲۰۲۲) در پژوهشی که با رویکرد فراتحلیل از ۱۲۳ مطالعه انجام داد به این نتیجه رسید که اگرچه پیچیدگی زنجیره تامین تاثیر منفی بر عملکرد عملیاتی دارد، اما تاثیر مثبتی بر عملکرد نوآوری و عملکرد مالی دارد.

لیچورا لاواسکی و همکاران (۲۰۲۲) در پژوهشی با عنوان ساختار مالکیت و عملکرد شرکت در بازارهای در حال ظهور: یک متاآنالیز مقایسه ای کشورهای عضو اتحادیه اروپا شرق اروپا، روسیه و چین مورد بررسی قرار دادند. نتایج نشان میدهد که مالکیت دولتی بر عملکرد شرکتهایی که دولت در آنها سرمایهگذاری میکند تأثیر منفی میگذارد، در حالی که حضور سرمایهگذاران داخلی و سرمایهگذاران خارجی بهعنوان مالک شرکتها بدون توجه به تفاوت در کشور یا منطقه، بر عملکرد شرکت تأثیر مثبت میگذارد.

فیساهادیجن و همکاران (۲۰۲۳) در پژوهشی با عنوان فراتحلیل نوآوری بازاریابی بر عملکرد شرکتهای کوچک و متوسط با اثر تعدیلکننده برنامه حمایتی دولت، دریافتند که تأثیر نوآوری بازاریابی بر عملکرد یک شرکت توسط برنامه های حمایتی دولت تعدیل می شود و ارتباط مثبت بین نوآوری بازاریابی با عملکرد شرکتهای کوچک و بزرگ برقرار است.

کیوهائو زی و همکاران (۲۰۲۳) در پژوهشی با عنوان نتایج همکاری سازمانی و عملکرد سازمانی فراتحلیل اثرات اصلی و تعدیل کننده را بررسی کردند و نتایج آنها از ۴۹ مطالعه جمع آوری شده نشان داد همکاری سازمانی با عملکرد کلی سازمان ارتباط مثبت و معناداری دارد.

پیشینه پژوهشهای داخلی

در ایران نیز حسینی و همکاران (۱۳۸۵) در پژوهشی با عنوان طراحی الگوی تاثیر فناوری اطلاعات بر سنجههای عملکرد مالی با رویکرد فراتحلیل مورد بحث قرار دادند در ایـن مطالعـه رابطـه بـین متغیرهای مذکور در سالهای ۱۹۸۹ تا ۱۹۹۳ مورد بررسی قرار گرفته و ارتباط بین دو متغیـر در تمامی سالها مثبت و معنادار ارزیابی شده است.

تیموری و همکاران (۱۳۹۷) در پژوهشی با عنوان تحلیل جامعهشناختی عوامل مؤثر بر عملکرد مالی مؤسسات و شرکتها در ایران، آن را با رویکرد فراتحلیلی مورد بحث قرار دادند. نتایج نشان میدهد که از بین عوامل اثر گذار بر عملکرد مالی سازمانها و شرکتها، مالکیت نهادی و سرمایه فکری اثر گذارترین عوامل بودند. بر این اساس، مالکیت نهادی (با اندازه اثر ۱۵/۱) سرمایه فکری و نوآوری (بهترتیب با اندازه اثر ۱/۴۷ و ۱/۴۶ ) بیشترین تأثیر را بر بهبود عملکرد مالی شرکتها و سازمانها داشتند.

شیرمهنجی و همکاران (۱۴۰۰) در پژوهشی با عنوان فراتحلیل روابط بین سازوکارهای حاکمیت شرکتی و عملکرد مالی در بانکهای اسلامی مورد بحث قرار دادند این مقاله نتایج حاصل از فراتحلیل مطالعات موجود در مورد روابط بین سازوکار حاکمیت شرکتی (استقلال اعضای هیئت مدیره، تعداد اعضای هیئت مدیره، هیئت نظارت شرعی، دوگانگی نقش مدیر و کمیته حسابرسی) و عملکرد مالی بانکهای اسلامی را ارائه میدهد. در این مطالعه ۱۷ پژوهش مورد استفاده قرار گرفتند، که نتایج نشان میدهد بین استقلال اعضای هیئت مدیره، تعداد اعضای هیئت مدیره، هیئت نظارت شرعی، دوگانگی نقش مدیر و کمیته حسابرسی با عملکرد مالی بانکهای اسلامی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد.

نوشاد و همکاران (۱۴۰۱) در پژوهشی با عنوان فراتحلیل سرمایه فکری و عملکرد مالی شرکت هدف از این تحقیق، فراتحلیل سرمایه فکری و عملکرد مالی در بورس اوراق بهادار تهران میباشد. نتایج بررسی مطالعات انجام شده در بازه زمانی مذکور(۱۳۸۸–۱۴۰۰) و پیرامون این رابطه، بیانگر آن است که اکثر این مطالعات نامتجانس (ناهمگن) می باشند و معیارهای متفاوت اندازه گیری سرمایه فکری بر رابطه میان سرمایه فکری و عملکرد مالی تاثیر گذار است؛ در ادامه بررسی مشاهده شد رابطه معناداری بین فاکتورهای سرمایه فکری یعنی سرمایه انسانی؛ سرمایه ساختاری و سرمایه فیزیکی با عملکرد مالی وجود دارد.

فتحی و همکاران (۱۴۰۱) در پژوهشی با عنوان فراتحلیل تأثیر حاکمیت شرکتی بر عملکرد مالی شرکتها که از ۶۴ مقاله در بازهی زمانی ۱۹۹۳ تا ۲۰۱۹ مورد بررسی قرار دادند بر اساس نتایج به دست آمده حاکمیت شرکتی بر عملکرد مالی، ساختار سرمایه، تقسیم سود و سرمایه گذاری تاثیر دارد. ضمناً هر سه متغیر ساختار سرمایه، تقسیم سود و سرمایه گذاری بر عملکرد مالی تاثیر مثبت دارد.

# ۳- فرضیههای پژوهش

با توجه به مبانی نظری پژوهش مبنی بر وجود دیدگاههای مختلف درباره ارتباط گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکتها، همچنین نتایج متناقض تحقیقات قبلی در این زمینه؛ و خلا تحقیقاتی موجود مبنی بر عدم فراتحلیل نتایج پژوهشهای موجود در این زمینه، پژوهش حاضر به بررسی رابطه گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکت با رویکرد فراتحلیل پرداخته است. لذا فرضیه اصلی پژوهش به شرح ذیل است:

فرضیه اصلی: بین گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکت ارتباط معناداری وجود دارد.

با بررسی کلیه مقالات جامعه آماری مورد مطالعه، مشاهده شد که در آنها از یک یا چند شاخص بازده حقوق صاحبان سهام، بازده داراییها، کیوتوبین، سود هر سهم و حاشیه سودخالص برای "ارزیابی عملکرد" استفاده شده است. لذا بر این اساس فرضیات فرعی پژوهش به شرح ذیل تدوین شدند:

فرضیه فرعی اول: بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و بازده حقوق صاحبان سهام ارتباط معناداری وجود دارد. فرضیه فرعی دوم: بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و بازده داراییها ارتباط معناداری وجود دارد. فرضیه فرعی سوم: بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و شاخص کیوتوبین ارتباط معناداری وجود دارد.

معناداری وجود دارد.

فرضیه فرعی پنجم: بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و سود هر سهم ارتباط معناداری وجود دارد.

# ۴-روششناسی پژوهش

این تجقیق از لحاظ رویکرد کمی از نوع فراتحلیل می باشد. در این روش محقق به ترکیب نتایج پژوهشهای مختلف و متعدد و استخراج نتایج جدید و منسجم، با استفاده از روشهای هدفمند آماری میپردازد. جامعه مورد بررسی این پژوهش مقالات معتبر چاپ شده در سطح بین المللی (نمایههای منتشر شده جی سی آر '(JCR) و اسکاپوس '(Scopus) در بازه زمانی بازه زمانی ۲۰۲۳ تا ۲۰۲۲ و مقالات منتشر شده در مجلات مورد تایید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در انها گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و متغیر وابسته آنها عملکرد بود مورد جستجو قرار گرفتند. جدول شماره ۱ نحوه غربالگری و انتخاب مطالعات برای انجام فراتحلیل را نشان میدهد. آماری پژوهش شناسایی و جمع آوری شدند که برای فراهم آوردن دقت مناسب برای فراتحلیل (بورنستین و همکاران، ۲۰۱۰) و امکان تعمیم نتایج کلی، کافی می باشند (کینگ و هی، ۲۰۰۶). در جدول شماره ۲ هم لیست مقالاتی که واجدالشرایط برای فراتحلیل در بروه شرا حلیل راورنستین و همکاران، ۲۰۱۰) و امکان تعمیم نتایج کلی، کافی می باشند (کینگ و هی، ۲۰۰۶). در جدول شماره ۲ هم لیست مقالاتی که واجدالشرایط برای فراتحلیل در پژوهش حاض نبودند

جدول ١. نحوه انتخاب مطالعات براى انجام فراتحليل

۶۲	تعداد مطالعات اولیه که متغیر مستقل آنها گزارشگری مسئولیتپذیری اجتماعی و متغیر وابسته آنها
	عملکرد بود
(74)	مطالعاتی که ضریب تبدیل پذیر به اندازه اثر را گزارش نکرده بودند
(1)	مطالعاتی که از اعتبار کافی برخوردار نبودند
۳۷	تعداد نهايى مطالعات واجدالشرايط

<sup>&#</sup>x27; Journal Citation Reports

<sup>&#</sup>x27; www.scopus.com

		) <sup>-</sup>	جفاول ۲. نيسك مطالعات حقاق
علت عدم استفاده	سال	نام نويسنده	عنوان
	انتشار		
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	7019	يوشنگ و	بررسي سيستماتيك مورد تجاري براي مسئوليت اجتماعي
اثر را گزارش نکرده بودند		همكاران	شرکت و عملکرد شرکت
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	۲۰۲۰	اولاف و	مسئولیت اجتماعی شرکت، مدیریت آب و عملکرد مالی در
اثر را گزارش نکرده بودند		همكاران	صنعت غذا و نوشيدني
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	7 • 1 9	حفيظ و	چگونه مسئولیت اجتماعی شرکتی عملکرد مالی شرکت را
اثر را گزارش نکرده بودند		همكاران	افزایش می دهد: نقش میانجی تصویر شرکت و رضایت مشتری
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	۲۰۱۸	خليدانسر و	اثر تعدیل کننده نوآوری بر مسئولیت اجتماعی شرکت و
اثر را گزارش نکرده بودن		همكاران	عملکرد شرکت در حوزه توسعه پایدار
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	2019	ابدورحمان و	ارتباط بین مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد شرکت: یک
اثر را گزارش نکرده بودن		همكاران	شواهد تجربى
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	۲۰۰۵	ماريولينا و	های SME مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد شرکت: مورد
اثر را گزارش نکرده بودن		همكاران	ايتاليايي
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	7014	ویکینگ و	آیا مسئولیت اجتماعی شرکتی بر عملکرد شرکتی صنعت
اثر را گزارش نکرده بودن		همكاران	مخابرات ایالات متحده تأثیر می گذارد؟
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	۲۰۱۸	لورئا و	مسئولیت اجتماعی شرکت و حاکمیت شرکتی و عملکرد مالی
اثر را گزارش نکرده بودن		همكاران	شرکت: پل زدن مفاهیم برای یک مدل کسب و کار اخلاقی تر
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	۲۰۱۱	هانگ	مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد مالی شرکت در چین:
اثر را گزارش نکرده بودن		هویچن و	یک تحقیق تجربی از شرکت های چینی
		همكاران	
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	۲۰۰۸	جوهن پلوزا	حلقه مفقوده بین مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد مالی:
اثر را گزارش نکرده بود		و همکاران	برجستگی و شناسایی ذینفعان
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	77	محمدزابر و	تاثیر مسئولیت اجتماعی بر عملکرد کسب و کار
اثر را گزارش نکرده بود		همكاران	
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	۲۰۲۰	موشينگ و	مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد شرکت: الگوریتم متن
اثر را گزارش نکرده بود		همكاران	کاوی ترکیبی
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	۲۰۱۸	شيرينه و	جو اخلاقی، مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد سازمانی:
اثر را گزارش نکرده بود		همكاران	شواهدی از بخش عمومی امارات متحده عربی
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	۲۰۱۰	سابستين و	درک تأثیر مسئولیت اجتماعی شرکت بر هویت، تصویر و
اثر را گزارش نکرده بود		همكاران	عملکرد شر <i>ک</i> ت
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	۲۰۰۷	اليسون و	مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد شرکت: ترجیحات سرمایه
اثر را گزارش نکرده بود		همكاران	گذار و استراتژی های شرکت

جدول۲. لیست مطالعات حذف شده از جامعه آماری

مطالعاتی که از اعتبار کافی	۲۰۱۵	ماليک	
برخوردار نبودند		محمود و	سئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد سازمانی: شواهد تجربی از
		همكاران	بخش بانکداری
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	۲۰۱۷	ابراهام و	سئولیت اجتماعی شرکتی و عملکرد شرکت های شرکت های
اثر را گزارش نکرده بود		همكاران	کوچک و متوسط غنا: نقش میانجی دسترسی به سرمایه و
			شهرت شركت
ضريب تبديل پذير به اندازه	2016	يونييو و	مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد مالی از طریق اثر
اثر را گزارش نکرده بود		همكاران	واسطهای اعتماد سازمانی در شرکتهای چین
ضريب تبديل پذير به اندازه	۲۰۱۷	اليف اكبن و	مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد شرکت شواهدی از یک
اثر را گزارش نکرده بود		همكاران	بازار در حال ظهور
ضريب تبديل پذير به اندازه	2018	مارتين و	تباط مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد سازمانی در صنعت
اثر را گزارش نکرده بود		همكاران	ساخن و ساز
ضريب تبديل پذير به اندازه	2.21	نايان ميترا	تاثیر مدیریت استراتژیک، مسئولیت اجتماعی بر عملکرد
اثر را گزارش نکرده بود			شرکت شواهدی از هند
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	۲۰۱۰	سوپریتی و	آیا مسئولیت اجتماعی شرکت بر عملکرد شرکتهای هندی
اثر را گزارش نکرده بود		همكاران	تاثیر می گذارد
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	١٣٩٧	محمدی و	ابطه ارزش ویژه برند مبتنی بر دیدگاه مالی، مسئولیت پذیری
اثر را گزارش نکرده بود		همكاران	اجتماعي و عملكرد در شركت هاي صنايع غذايي ايران
ضریب تبدیل پذیر به اندازه	١٣٩٧	یدالهی و	تاثیر مسئولیت پذیری اجتماعی شرکت بر عملکرد مالی در
اثر را گزارش نکرده بود		همكاران	کسب و کارهای خانوادگی و غیر خانوادگی

جدول ٣. لیست مطالعات بکار گرفته شده در فراتحلیل

كشور	ارتباط	اندازه	سال	نام نویسنده	عنوان
		نمونه	انتشار		
ایران (شرکتهای فعال در	مثبت و	188	1898	وحيدى	تاثیر مسئولیت پذیری اجتماعی شرکتی بر
بورس اوراق بهادار)	معنادار			اليزايي و	عملکرد مالی شرکت
				همكاران	
ایران (شرکت های صنایع	مثبت و	54.	١٣٩۵	امیدی و	تاثیر مسئولیتهای اجتماعی شرکت بر
غذایی استان خوزستان)	معنادار			همكاران	عملکرد اجتماعی و واکنش های مصرف
					کننده در صنایع غذایی
ایران (شرکتهای فعال در	مثبت و	۵۰۰	1898	حيدرى	مسئولیت اجتماعی و عملکرد مالی در
بورس اوراق بهادار)	معنادار			کردزنگنه و	شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق
				همكاران	بهادار تهران

دو فصلنامه حسابداری ارزشی و رفتاری، سال هشتم، شماره پانزدهم، بهار و تابستان ۱٤۰۲

ایران (بانکهای پذیرفته	مثبت و	١.	١٣٩٩	سعادتنيا و	ارزیابی تاثیر سطح افشای مسئولیت پذیری
شده در بورس اوراق بهادار)	معنادار			همكاران	اجتماعی بر عملکرد مالی بانک ها با تاکید بر
					اخلاقيات
ایران (شرکتهای فعال در	مثبت و	818	١٣٩٣	بادآور نهندي	بررسي ارتباط بين مسئوليت پذيري اجتماعي
بورس اوراق بهادار)	معنادار			و همکاران	و عملکرد شرکتهای پذیرفته شده در بورس
					اوراق بهادار تهران
ایران (شرکتهای فعال در	مثبت و	١٧٩	١٣٩٨	بخردی نسب	تأثیر مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد
بورس اوراق بهادار)	معنادار			و همکاران	مالی شرکت با در نظر گرفتن نقش تعدیلگر
					ارزش ویژه نام و نشان تجاری
ایران (شرکتهای فعال در	مثبت و	۹۳۶	١٣٩٧	کردستانی و	تأثیر افشای مسئولیت اجتماعی بر معیارهای
بورس اوراق بهادار)	معنادار			همكاران	حسابداری، اقتصادی و بازار ارزیابی عملکرد
					شركتها
پاکستان	مثبت و	۲۲۵	۲۰۲۰	خواجه فواد	بررسي رابطه بين مسئوليت اجتماعي شركت
	معنادار			لطيف و	و عملکرد سازمانی: نقش واسطه ای نتیجه
				همكاران	تيم
چین (شرکتهای سهام	مثبت و	84.1	7.19	اینگ پینگ	فعالیت های مسئولیت اجتماعی شرکت و
عام)	معنادار			جيا و	عملکرد شرکت: نقش تعدیل کننده تاکید
				همكاران	استراتژیک و رقابت صنعتی
کشورهای اسیایی و	مثبت و	۱۷۵۰	7.19	طاهيرا و	مشارکت مسئولیت اجتماعی شرکت و
اقيانوسيه	معنادار			همكاران	عملکرد شرکت در آسيا و اقيانوسيه: نقش
					مدیریت ریسک شرکت
هند	مثبت و	8818	7019	روبرتو و	تأثیر رهبری اخلاقی و مسئولیت اجتماعی
	معنادار			همكاران	شرکتی بر عملکرد شرکت: یک بررسی
					سیستماتیک
چين	منفی و	7717	7.19	ونبين لونگ	مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد مالی:
	معنادار			و همکاران	نقش مداخله دولت و رقابت در بازار
مالزى	عدم	٩٢۴	7.19	ونلئونگ و	آستانه تمایز بازار و رابطه بین مسئولیت
	ارتباط			همكاران	اجتماعی شرکت و عملکرد مالی شرکت
کشورهای واقع در اسیا،	مثبت	75197	7.7.	يوسرا ماكنى	مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد مالی:
اروپا، افریقای جنوبی و	ومعنادار			و همکاران	شواهد بین المللی از نقش میانجی شهرت
شمالی					
عربستان	مثبت و	774	7.7.		پیوند بین مسئولیت اجتماعی شرکت و
	معنادار			همكاران	عملکرد شرکت: رویکرد دادههای تابلویی

مالزى	عدم	٩٢٠	۲۰۲۰	علی یوارا و	پیوند بین ویژگیهای هیئت مدیره، عملکرد
	ارتباط			همكاران	مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد مالی:
					شواهدی از صنعت مهماننوازی و گردشگری
ايالات متحده	مثبت و	۳۰۰	2021	آنتوني اوكفار	مسئولیت اجتماعی شرکتی و عملکرد مالی:
	معنادار			و همکاران	شواهدی از شرکت های فناوری ایالات متحده
هند	مثبت و	837	۲۰۲۰	شفت مقبول	بررسي رابطه دوسويه بين مسئوليت اجتماعي
	معنادار			و همکاران	شرکت و عملکرد مالی در زمینه هند
پاکستان	مثبت و	۵۹۶۵	۲۰۲۰	اسد و	تأثیر مسئولیت اجتماعی شرکت بر ریسک
	معنادار			همكاران	شرکت و عملکرد شرکت: نقش واسطه ای
					شهرت شرکت
مالزى	مثبت و	17	2011	مسترادين	به دنبال شواهدی از رابطه بین مسئولیت
	معنادار			صالح و	اجتماعی شرکت و عملکرد مالی شرکت در
				همكارن	یک بازار در حال ظهور است
رومانی	منفی و	7.4	2010	ليليان	مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد شرکت:
	معنادار			نيكولتا و	شواهد تجربی از شرکت های پذیرفته شده در
				همكاران	بورس اوراق بهادار
هند	مثبت و	84.	2021	کولدپ و	پیوند مسئولیت اجتماعی شرکت (CSR) و
	معنادار			همكاران	عملکرد سازمانی: اثر تعدیل کننده شهرت
					شركت
فرانسه	منفی و	۶.۰	۲۰۲۰	آبدرهم و	مسئولیت اجتماعی شرکت، بی ثباتی مالی و
	معنادار			همكارن	عملکرد مالی شرکت: اثرات خطی، غیرخطی
					و سرریز - مورد شرکتهای ۲۰ CAC
تايوان	مثبت و	1144	2010	چین شین	یک مدل یکپارچه برای توضیح چگونگی تأثیر
	معنادار			لين و	مسئولیت اجتماعی شرکت بر عملکرد مالی
				همكاران	شركت
هند	عدم	187.	7019	لاليت و	تجزیه و تحلیل تأثیر مسئولیت اجتماعی
	ارتباط			همكاران	شرکت بر عملکرد مالی شرکت: شواهدی از
					شرکت های برتر هندی
چين	عدم	4.1	7.7.	جيانگ و	مسئولیت اجتماعی شرکت، قابلیت نوآوری و
	ارتباط			همكاران	عملکرد شرکت: شواهدی از SME
امريكا	مثبت و	054	2017	گيوانا و	بررسى ارتباط بين مسئوليت اجتماعي
	معنادار			همكاران	استراتژیک شرکت و عملکرد شرکت: تحلیلی
					از بهترین شهروندان شرکتی
چین	مثبت و	١٣٢	2021	سومئی و	مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد مالی
	معنادار			همكاران	بانک در چین: نقش تعدیل کننده اعتبار سبز

\_

چين	منفی و	141	7.11	هونگ هوی	مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد مالی
	معنادار			و همکاران	شرکت در چین: یک تحقیق تجربی از شرکت
					های چینی
کرہ جنوبی	عدم	1777	7.1.	جونگ سئو و	مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد مالی
	ارتباط			همكاران	شرکت: شواهدی از کره
چین	مثبت و	3441	2018	-	مسئولیت اجتماعی شرکت، عملکرد شرکت و
	معنادار			و همکاران	اثر تعدیل کننده مدیریت سود در شرکت
					های چینی
چین	منفی و	1.14	2.21		مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد شرکت
	معنادار			همكاران	در تولید چین: چشم انداز جهانی مدل های
					کسب و کار
چین	منفی و	974	2016	رابرت و	بررسي رابطه بين مسئوليت اجتماعي شركت
	معنادار			همكاران	و عملکرد مالی: موردی از شرکت های دولتی
					چینی
ايالات متحده	مثبت	۱۵۷	2018	سئوکی و	
	ومعنادار			همكاران	در صنعت هواپیمایی: نقش تعدیل کننده
					قيمت نفت
تايوان	مثبت و	8.98	2018	تونی چی و	رابطه بین مسئولیت اجتماعی شرکت و
	معنادار			همكاران	عملکرد مالی پایدار: شواهد در سطح شرکت
					از تايوان
كره	مثبت و	1.14	2010	وانكئون و	رابطه بین مسئولیت اجتماعی شرکت و
	معنادار			همكاران	عملکرد مالی شرکت در کره
				. the	
امريكا	عدم	574	7	دونالد و	مسئولیت اجتماعی شرکت و عملکرد مالی
	ارتباط			همكاران	

اکثر مطالعات در شش سال گذشته انجام شده و به طور گسترده در مناطق مختلفی مانند چین، امریکا، هند، مالزی و دیگر کشورها توزیع شده است. ۲۴ درصد مطالعات شاخص بازده حقوق صاحبان سهام،۷ درصد مطالعات حاشیه سود خالص، ۳۸ درصد مطالعات بازده داراییها، ۲۴ درصد مطالعات شاخص کیوتوبین و ۷ درصد مطالعات هم سود هرسهم را به عنوان شاخص ارزیابی عملکرد بکار بردهاند. همچنین از ۱۱ کشوری که این مطالعات در آنها صورت گرفته چین با انجام ۸ مطالعه، فراوانی بیشترین مطالعات را به خود اختصاص داده است.

روش تجزیه و تحلیل  
به منظور دستیابی به هدف اصلی پژوهش و اجرای روش فراتحلیل، در پژوهش  
حاضر نیز همچون پژوهش عباس زاده و همکاران (۱۳۹۴)، شاخص همبستگی اندازهٔ اثر ۲  
ابزار اصلی اجرای فراتحلیل در نظر گرفته شده و جهت بررسی روابط بین متغیرها، محاسبه  
و ارزیابی گردید.  
به این منظور آمارههای "XT"، "X"، "t"، "د "T" و "p-value" (مربوط به هریک از متغیرهای  
به این منظور آمارههای "XT"، "t"، "ti "، یا استفاده از فرمولهای  
مستقل) به روش کتابخانهای از مقالات مورد مطالعه جمعآوری شده تا با استفاده از فرمولهای  
زیر، به یک مقیاس مشترک یعنی اندازه اثر تبدیل گردند (لیپسی و ویلسون، ۲۰۰۱).  

$$r = \frac{t}{\sqrt{t^2 + df}}$$
  
 $r = \sqrt{\frac{x^2}{n}}$   
 $r = \sqrt{\frac{F}{\sqrt{F} + n_1 + n_2 - 2}}$ 

n حجم نمونه هر یک از مطالعات را نشان میدهد.

در مرحله بعد بایستی میانگین اندازه اثر محاسبه شود. محاسبه میانگین حسابی در صورتی امکانپذیر است که توزیع ضرایب همبستگی نرمال باشد، اما معمولاً با توجه به عدم نرمال بودن اندازه اثرها، این ارقام بر اساس فرمول زیر باید به z فیشر تبدیل گردند: رابطه ۴)

 $r = 0.5 \times \ln\left(\frac{1+r}{1-r}\right)$  و با توجه به نرمال نبودن اندازه اثرهای محاسبه شده Z فیشر، Z معادل هر یک از ضرایب محاسبه شد، سپس میانگین وزنی آنها ( $\overline{Z}_r$ ) از طریق رابطه (۵) به دست آمد. X حجم مطالعات مرتبط با هر متغییر و  $n_i$  حجم مطالعه i ام است (تحریری و همکاران، ۱۴۰۰). رابطه ۵)

$$\mathbf{Z}_r = \frac{\sum_{i=1}^k (n_i - 3) \times \mathbf{Z}_{ri}}{\sum_{i=1}^k (n_i - 3)}$$

سپس تجانس یا همگنی اندازه اثرها آزمون می شود، در صورتی که اندازه اثرها همگن باشند، با یکدیگر تلفیق می شوند. در غیر این صورت مطالعات بر اساس متغیرهای کلیدی که احتمال

میرود واریانس اندازه اثرهای جمعیت ناشی از آنها باشد به زیر گروههایی تقسیم می گردد. این روش تا جایی ادامه مییابد که مطالعات درون طبقات متجانس باشند و هیچ واریانسی از اندازه اثر تبیین نشده باقی نمانده باشد.

تغییرات اندازه اثر مطالعات، با استفاده از آزمون کوکران (آماره Q) بررسی شد (رابطه ۶) مقدار بالای Q (و مقدار پایین p-value) مبین این است که فرضیه صفر همگنی بین مطالعات رد می شود. همچنین به دلیل حساسیت پایین ازمون کوکران، ازمون I۲ نیز در تشخیص ناهمگنی به کار برده شد (رابطه ۲). <sup>۲</sup>I با مقادیر ۲۵٪، ۵۰٪ و۷۵٪ باشد به ترتیب سطح ناهمگنی کم، متوسط و زیاد است.

$$Q = \sum w_i (y_i - \bar{y})^{\mathsf{r}}$$

$$df = k - \mathbf{1}I^{\mathsf{r}} = \left(\frac{Q - df}{Q}\right) \times \mathbf{1} \cdots$$
(Y رابطه ۲)

در انجام فراتحلیل حاضر به منظور انجام محاسبات لازم از جمله محاسبه اندازه اثر، پس از جمعآوری متغیرهای موردنظر از پژوهشهای مربوطه، نرمافزار جامع فراتحلیل CMA<sup>۲۱</sup> مورد استفاده قرار گرفته است که مناسبترین نرمافزار قابل استفاده در فراتحلیل میباشد.

## ۵-یافتههای پژوهش

## توصيف تحقيقات انجام شده بر اساس سال انتشار:

در جدول شماره ۴ فراوانی پژوهشهای داخلی و خارجی بر اساس سال انتشار آنها ارائه شده است. همانطور که ملاحظه می شود در پژوهشهای داخلی از سال ۱۳۷۸ تا ۱۳۹۳ فقط یک مقاله و بعد از آن تا ۱۴۰۱، هر سال یک پژوهش به بررسی ارتباط گزارشگری مسئولیت اجتماعی و عملکرد شرکتها پرداخته است. در مطالعات خارجی بیشترین تعداد پژوهش ها درباره موضوع مذکور در سال ۲۰۲۰ با فراوانی ۲۳ درصد و کمترین در سالهای ۲۰۰۰تا ۲۰۱۳ با فراوانی ۱۴ درصد انجام پذیرفته است.

<sup>&#</sup>x27; Comprehensive Meta-Analysis

	0 ).		<u> </u>		0, .	
	خارجى		داخلی			
درصد فراوانی	فراواني	سال انتشار	درصد فراواني	فراواني	سال انتشار	
۳,۳	١	79_7	14	١	۱۳۹۳-۱۳۷۸	
۳,۳	١	7.11	14	١	1898	
۳,۳	١	2017	14	١	١٣٩۵	
۳,۳	١	۲۰۱۳	14	١	1898	
۶,۲	۲	7.14	14	١	١٣٩٧	
١.	٣	۲۰۱۷-۲۰۱۵	14	١	١٣٩٨	
۱۳,۴	۴	۲۰۱۸	14	١	1401-1899	
۲۰	۶	7019				
۲۳,۴	٧	۲۰۲۰				
۱۳,۴	۴	7 • 7 ٣-7 • 7 1				
۱۰۰	٣٠	مجموع	1	٧	مجموع	

جدول ۴. فراوانی پژوهشهای داخلی و خارجی براساس سال انتشار

۲۳۱

توصیف فراوانی شاخصهای ارزیابی عملکرد: در جدول شماره ۵ فراوانی شاخصهایی که در مقالات جمع آوری شده برای ارزیابی عملکرد مورد استفاده قرار گرفته، به تفکیک مقالات داخلی و خارجی ارائه شده است. از میان این شاخصها بازده داراییها (۳۱مشاهده) و حاشیه سودخالص و سود هر سهم (۳ مشاهده) به ترتیب دارای بیشترین و کمترین تعداد در بین مجموع مطالعات داخلی و خارجی هستند.

# نتایج آزمون فرضیات اصلی و فرعی

در جدول ۴ نتایج فراتحلیل فرضیات پژوهش ارائه شده است. لازم به ذکر است برای آزمون فرضیه اصلی پژوهش، رابطه گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکت با استفاده از ۹۲ مشاهده جمع آوری شده از مقالات مورد بررسی که هر کدام با استفاده از یک یا چند شاخص ارزیابی عملکرد به اندازه گیری عملکرد پرداخته بودند مورد بررسی قرار گرفت.

تعداد	قلمرو	شاخص	تعداد	قلمرو	شاخص
٣	كل		۳۱	كل	
٢	داخلی	سود هر سهم	۴	داخلی	بازده داراییها
١	خارجى		۲۷	خارجى	
٣	کل		۳۰	كل	بازدهحقوق صاحبان سهام
١	داخلی	حاشيه سود خالص	۶	داخلی	
٢	خارجى		74	خارجى	
٩٢	کل	جمع کل شاخصها به	۲۵	کل	
۱۹	داخلی	عنوان مشاهدات براي	۶	داخلی	شاخص كيوتوبين
۷۳	خارجى	متغير عملكرد شركت	١٩	خارجى	

جدول ۵. فراوانی شاخصهای ارزیابی عملکرد در مقالات مورد مطالعه

در فراتحلیل در صورتی که در آزمون ناهمگنی مقدار سطح معناداری کمتر از ۰/۰۵ درصد باشد از اطلاعات مربوط به اثرهای تصادفی و در صورتی که سطح معناداری از ۰/۰۵ بیشتر باشد از اطلاعات مربوط به اثرهای ثابت برای نتیجه گیری در مورد فرضیات استفاده می گردد. با توجه به نتایج این آزمون در جدول ۶ برای اظهار نظر در مورد تایید یا عدم تایید فرضیه اصلی و فرضیات فرعی پژوهش از اطلاعات مربوط به اثرات تصادفی استفاده میشود. بر این اساس عدم معناداری آماره Z برای متغیر عملکرد شرکت دال بر عدم تایید فرضیه اصلی پژوهش است. اما در ارتباط با فرضیههای فرعی میتوان گفت گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی رابطه مثبت معنادار با سه شاخص بازده داراییها، کیوتوبین و سود هر سهم دارد. به عبارتی فرضیه فرعی دوم، فرضیه فرعی سوم و فرضیه فرعی پنجم تأیید میشوند. از طرفی گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی با دو شاخص بازده حقوق صاحبان سهام و حاشیه سود خالص رابطه معناداری ندارد.

آزمون ناهمگنی		ض صفر	آزمون فرظ	ينان ۹۵٪	فاصله اطم				
سطح	آماره	آماره Q	سطح	آمارہ Z	حد پايين	حد بالا	میانگین وزنی	مدل	متغير يا شاخص
معناداري	Ι		معناداري				انداز اثر		0
• ,• • •	99,879	57979,7	• ,• • •	10,1977	۰,۲,۷	•,715	۰,۰۶۳	اثرهای ثابت	عملكرد
			•,٣١۴	۱,۰۰۸	-۰,۰۵۹	۰,۱۸۲	۰,·۷۷	اثرهای	شر کت
								تصادفی	
• ,• • •	99,188	2274,47	٠,٠٠۵	-7,879	-•,•٣٩	-•,••Y	-•,•7٣	اثرهای ثابت	بازده
			۰,۷۵۶	-•,٣١٠	-•,٢٠٣	•,149	-•,•71	اثرهای	حقوق صاحبان
								تصادفى	. ں سھام
• ,• • •	84,729	198,717	• ,• • •	10,818	۰,۰۵۶	۰,۰۷۲	• ,• ۶۴	اثرهای ثابت	بازده
			• ,• • •	۶,۹۹۳	۰,۰۶۵	•,114	٠,٠٩٠	اثرهای	داراییها
								تصادفى	
• ,• • •	۹۵,۲۷۰	422,728	• ,• • •	٨,٧٨٧	۰,۰۳۷	۰,۰۵۹	۰,۰۴۸	اثرهای ثابت	كيوتوبين
			۰,۰۰۵	۲,۸۰۹	• ,• ٣٢	۰,۱۲۵	۰,۰۷۴	اثرهای	
								تصادفى	
۰,۰۰۱	۸۴,۸۶۲	18,717	• ,• • •	۵,۱۲۶	۰,۰۷۵	۰,18۶	•,17•	اثرهای ثابت	حاشيه
			۰,۰۵۳	١,٩٣٣	-•,••٢	۰,۳۰۴	۰,۱۵۵	اثرهای	سود . ۱۱:
								تصادفى	خالص
• ,• • •	۸۷,۸۶۰	74,711	• ,• • •	٧,• ٢٧	۰,۱۳۱	•,٢٢٩	۰,۱۸۰	اثرهای ثابت	سود هر
			۰,۰۰۳	۳,۰۰۳	۰,۰۹۱	۰,۴۰۸	۲۵۶, ۰	اثرهای	سهم
								تصادفى	

جدول ۶ نتایج فراتحلیل فرضیههای اصلی و فرعی پژوهش

۲۳۳

نتایج آزمون فرضیات اصلی و فرعی به تفکیک پژوهشهای خارجی و داخلی

به دلیل تفاوت شرایط اقتصادی و بازار سرمایه ایران و سایر کشورها فراتحلیل مطالعات داخلی و خارجی به تفکیک نیز صورت گرفت. از آنجاییکه انجام فراتحلیل از نظر تعداد مشاهدات دارای الزاماتی است، در این پژوهش انجام آن به تفکیک مقالات داخلی و خارجی برای سه شاخص بازده حقوق صاحبان سهام، بازده داراییها و کیوتوبین امکان پذیر بود که نتایج آن به تفکیک نوع مطالعه (خارجی و داخلی ) در جدول ۷ ارائه شده است. با توجه به نتایج آزمون ناهمگنی در این جدول، از اطلاعات مربوط به اثرهای تصادفی عملکرد و شاخصها استفاده می گردد. با توجه به سطح معنی داری آماره Z در جدول ۵، در پژوهش های خارجی، گزار شگری مسئولیت پذیری اجتماعی فقط با بازده دارایی ها ارتباط مثبت معنادار دارد. اما در پژوهش های داخلی، گزار شگری مسئولیت پذیری اجتماعی رابطه مثبت معناداری با عملکرد شرکت و شاخص های بازده حقوق صاحبان سهام، بازده دارایی ها و کیوتوبین دارد.

			<u> </u>			/0			ع ٢٠ عدين عر	
ى	آزمون ناهمگنی		ِض صفر	آزمون فرض صف		فاصله		نوع	مدل	نتايج
					ن۰/۹۵	اطمينان٠/٩۵		مطالعه		آزمون
سطح	آماره ۱ <sup>۲</sup>	آمارہ Q	سطح	آمارہ Z	حد	حد بالا	اندازه			
معناداري			معناداري		پايين		اثر			
• ,• • •	٩٨,٢٠	79,1	• ,• • •	17,44	۰,۰۳۳	• ,• 49	۰,۰۳۹		اثرهای ثابت	عملكرد
	٧	۵		۶				خارجى		شركت
			•,874	۰,۴۹۰	-•,•٣٧	•,•97	۰,۰۱۲		اثرهای تصادفی	
• ,• • •	۷۸,۴۵	۷۸,۸۹	• ,• • •	۸,۲۲۵	۰,۰۷۳	۰,۱۱۸	۰,۰۹۵		اثرهای ثابت	
	٣		• ,• • •	4,171	۰,۰۵۷	۰,۱۵۷	۰,۱۰۷	داخلی	اثرهای تصادفی	
• ,• • •	99,74	۵, ۲۲۰۰	• ,• • •	۵.۸۰۵	-•,•۶٩	-•,•٣۴	۰,۰۵۱		اثرهای ثابت	شاخص
	۶	٩					-	خارجى		بازده
			۰,۳۷۲	-•,٨٩٢	-•,٣١٣	•,171	۰,۱۰۱		اثرهای تصادفی	حقوق
							-			صاحبان
۰,۰۰۲	74,77	19,47	• ,• • •	8,108	۰,۰۸۵	•,198	•,174		اثرهای ثابت	سهام
	۶		۰,۰۰۱	۳,۳۶۹	۰,۰۵۸	۰,۲۱۶	۰,۱۳۸	داخلی	اثرهای تصادفی	
• ,• • •	۸۳,۳۹	187,40	• ,• • •	۱۳,۷۷	٠,٠۵٠	• ,• 99	۰,۰۵۸		اثرهای ثابت	شاخص
	•	١		۴				خارجى		بازده
			• ,• • •	۵,۱۹۸	۰,۰۴۲	-•,•94	-•,•۶٨		اثرهای تصادفی	داراییها
۰,۰۲۷	<i>۶</i> ۷,۲۶۹	٩,١۶	• ,• • •	۷,۷۲۵	۰,۱۱۵	۰,۱۹۲	۰,۱۵۴		اثرهای ثابت	
			• ,• • •	4,707	۰,۰۸۷	•,۲۲۹	۰,۱۵۹	داخلی	اثرهای تصادفی	
• ,• • •	۹۶, <b>۸</b> ۳	447,77	• ,• • •	٧,۵٠٣		۰,۰۵۵			اثرهای ثابت	
	۵	۶	۰,۲۸۶	۱,۰۶۷	-•,•*•	۰,۱۰۱	۰,۰۳۶		اثرهای تصادفی	
۰,۰۴۷	۵۵,۵۶	11,787	• ,• • •	۵,۰۶۹	۰,۰۶۳	1,147	•,1•٢		اثرهای ثابت	
	۵		۰,۰۰۱						ر ق . اثرهای تصادفی	

جدول ۷. نتایج فراتحلیل فرضیات اصلی و فرعی به تفکیک پژوهشهای داخلی و خارجی

# بررسی سوگیری و انتشار

یکی از مشکلاتی که می تواند اعتبار نتایج فراتحلیل را تضعیف کند، سوگیری انتشار است. سوگیری انتشار به این معنی است که یک فراتحلیل همه مطالعات در مورد موضوع مورد بررسی را شامل نشود؛ ممکن است برخی از مطالعات به دلایل مختلف منتشر نشده باشند یا حداقل در مجلات غیر نمایه شده منتشر شده باشند. هنگامی که سوگیری گسترده وجود داشته باشد، نتایج نهایی فراتحلیل تحت تأثیر قرار میگیرد و در برآوردهای نهایی حاصل تورش و خطا وجود خواهد داشت (مکاسکیو والتر، ۲۰۰۰). یکی از روشهای بررسی سوگیری انتشار، روش رگرسیون خطی اِگر است که در این روش فرض صفر ( H۰) نشان دهنده تقارن نمودار و عدم وجود سوگیری انتشار است و فرضیه مخالف (H۱) نشان دهنده عدارن و سوگیری انتشار نمودار است. مبنای

روش اِگر این است که اگر تورش انتشار وجود نداشته باشد، مقدار مورد انتظار برای ثابت رگرسیونی ۶۰ و شیب رگرسیونی ۶۱ را برآوردی نااریب از تأثیر واقعی خواهد بود. از طرف دیگر، اگر میانگین اندازه اثر در مطالعات کوچک از مطالعات بزرگتر متفاوت باشد، آنگاه خط رگرسیونی برازش داده شده از مبدأ عبور نمیکند. بنابراین اندازه ثابت رگرسیونی به عنوان مبنایی برای آزمون وجود تورش انتشار به کار میرود (اگر و اسمیت، ۱۹۹۷). با توجه به نتایج ارائه شده در جدول شماره ۸، از آنجایی که مقدار سطح معنی داری یک دامنه و دو دامنه در جدول برای هر گروه مورد مطالعه مرتبط با متغیرهای مذکور بیشتر از ۰/۰۵ است، فرضیه صفر مبنی بر عدم

				07.	
نادارى	سطح معناداري		خطای استاندارد	برش (B)	متغير
دو دامنه	یک دامنه				
۰,۰۳۱	۰,۰۱۵	۲,۱۹۱	4,•18	−٨,٧٩٣	عملكرد شركت
۰,۸۲۹	•,۴1۴	۰,۲۱۸	۷,۰۸۴	-1,544	حقوقصاحبان سهام
۰,۰۵۴	۰,۰۲۷	۲,۰۲۲	۰,۷۶۴	1,544	بازدہ دارایی ها
• ,۳۲۶	•,198	۱,۰۰۷	2,408	7,479	شاخص كيوتوبين
۰,۷۵۰	۰,۳۷۵	۴۱۳,۰	4,704	١,٧٩٩	حاشيه سودخالص
٠,١۶١	۰,۰۸۰	۲,۱۷۳	7,478	۵,۳۷۶	سود هر سهم

جدول ۸. نتایج رگرسیون خطی اگر

# ۶-بحث و نتیجهگیری

گزارشگری مسئولیت اجتماعی میتواند منجر به ارتقای جایگاه شرکت و همچنین عملکرد مالی آن و افزایش بهرموری و سودآوری و در نهایت بقای بلندمدت سازمانها را منجر شود. گزارشگری مسئولیت اجتماعی و اجرای بهینه آن میتواند بر عملکرد شرکت تأثیر بگذارد. به گفته اسچولتنس (۲۰۰۷) فعالیتهای اجتماعی به شرکت در بهبود سودآوری کمک میکند و

' Egger

همچنین ارزش اجتماعی و اعتبار شرکت را در بازار افزایش می دهد. با وجود دیدگاههای نظری مختلف درباره ارتباط گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکتها، همچنین نتایج متناقض تحقیقات قبلی در این زمینه؛ و خلا تحقیقاتی موجود مبنی بر عدم فراتحلیل نتایج متناقض پژوهش های موجود در این زمینه، پژوهش حاضر به بررسی رابطه گزارشگری مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکت با رویکرد فراتحلیل، با استخراج و استفاده از پنج شاخص بکار گرفته شده در مطالعات برای سنجش عملکرد پرداخت.

با توجه به یافتههای این پژوهش بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و عملکرد شرکتها با استفاده از تجميع شاخصها ارتباط معناداري وجود ندارد. اما يافتههاي فراتحليل جداگانه شاخصهای عملکرد متفاوت است. بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی با بازده حقوق صاحبان سهام به عنوان شاخص ارزیابی عملکرد شرکت ارتباط معناداری وجود ندارد. این نتیجه با نتایج حاصل از پژوهش های، جیانگ یونگ و همکاران (۲۰۲۰)، دونالد سیگل و مکویلیامز (۲۰۰۰) مطابقت دارد، اما با نتایج پژوهشگران وحیدی الیزایی و فخاری(۱۳۹۴)، اسدخان و همکاران (۲۰۲۰) مطابقت ندارد. بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و بازده داراییها به عنوان شاخص ارزیابی عملکرد شرکت رابطه معناداری وجود دارد. این نتیجه با نتایج حاصل از پژوهشهای کردستانی و همکاران (۱۳۹۷)، چین شین لین و همکاران (۲۰۱۵) همخوانی دارد. اما با یافته های ابدرهم و بارهیم (۲۰۲۰)، تناقض دارد. بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی با شاخص کیوتوبین به عنوان شاخص ارزیابی عملکرد شرکت ارتباط معناداری وجود دارد. این نتیجه با نتایج حاصل از پژوهشهای وحیدی الیزایی و فخاری (۱۳۹۴)، اسدخان و همکاران (۲۰۲۰) مطابقت دارد، اما با نتایج پژوهش جیانگیونگ و همکاران (۲۰۲۰) متناقض می باشد. بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و حاشیه سودخالص به عنوان شاخص ارزیابی عملکرد شرکت رابطه معناداری وجود ندارد. این نتیجه با نتایج حاصل از پژوهشهای دونالدسیگل و مکویلیامز (۲۰۰۰) مطابقت دارد، اما با نتایج پژوهش شفت و شبیر، (۲۰۲۰) مطابقتی ندارد. بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی با سود هر سهم به عنوان شاخص ارزیابی عملکرد شرکت ارتباط معناداری وجود دارد. این نتیجه با نتایج حاصل از پژوهشهای لیلیان واستفن، (۲۰۱۴) همخوانی دارد. اما با نتایج پژوهشهای لالیتموهان و کئور (۲۰۱۹) مطابقت ندارد.

در این پژوهش طبق نتایج فراتحلیل، بر اساس برخی شاخصها ارتباط مثبت بین گزارشگری مسئولیت اجتماعی و عملکرد مالی شرکت تایید شد، که منطبق با تئوری ذینفعان است. بدین شکل که پیروی از نیازهای بسیاری از ذینفعان توسط شرکت باعث بهبود عملکرد مالی شرکت می شود زیرا تصویر شرکت بهتر شده و اعتبار آن افزایش می یابد. همچنین این نتایج موید فرضیه اثر اجتماعی هستند. در واقع این فرضیه حاکی از آن است که رفع نیازهای ذینفعان غیرمالک شرکت تأثیر مثبتی بر عملکرد مالی شرکت خواهد داشت. شرکتهای موفق از منابع مالی محدودی برای ایجاد عملکرد مالی خود استفاده می کنند. شرکتهایی که مسئولیت اجتماعی را انجام می دهند می توانند وام گیرندگان قابل اعتماد را انتخاب و جذب کنند، که این امر باعث افزایش سودآوری شرکتها می شود. در نتیجه می توانند منابع بیشتری را به مددکاری اجتماعی اختصاص دهند. همچنین، شرکتهایی که مسئولیت اجتماعی را می پذیرند، کمتر در معرض خطرات تخلف هستند، لذا احتمال شکایتهای گران قیمت علیه آنها کمتر است. مشارکت در فعالیتهای اجتماعی باعث افزایش شهرت می شود و شهرت به عنوان عاملی تعیین کننده در حفظ مشتریان قدیمی و جذب مشتریان جدید می شود. بنابراین افزایش شهرت ناشی از مسئولیت اجتماعی باعث بهبود عملکرد مالی سازمان می شود. به عبارتی سازمانها به هر نحوی عمل کنند، همچنین توجه به افراد و گروههای ذینفع، میزان سود شرکتها را در بلندمدت افزایش خواهد داد، و این خود باعث بهبود شهرت شرکت، کاهش هزینهها در بلندمدت و افزایش تقاضا، که موجب و این خود باعث بهبود شهرت شرکت، کاهش هزینه ما در بلندمدت و افزایش تقاضا، که موجب افزایش فروش و سودآوری که در نهایت منجر به بهبود عملکرد شرکت می شود.

بنابراین از آنجاییکه عملکرد مالی یک شرکت مسئلهای ضروری برای آن محسوب می شود و در صورت عملکرد مالی نامناسب یک شرکت تداوم فعالیت و حیات آن شرکت به خطر می افتد، لازم است شرکتها برای بهبود جایگاه رقابتی خود در جامعه باید به گزار شگری مسئولیت اجتماعی توجه کنند.

این پژوهش با محدودیت خاصی که روش پژوهش یا تجزیه و تحلیل آن را تحتالشعاع قرار دهد مواجه نبود. البته انحراف ذاتی فراتحلیل موجب می شود که جست و جوی مقالات کامل نبوده یا مقالات به طور کامل در مجلات منتشر نشده باشند. همچنین ممکن است در این زمینه پژوهشهایی انجام شده باشد که نتایج آنها منتشر نشده باشد و یا پژوهشگر به انها دسترسی نداشته باشد، لذا در صورت دستیابی و لحاظ کردن نتایج این مطالعات، ممکن است نتایج این پژوهش تغییر کند. در پژوهشهای آتی میتوان به فراتحلیل ابعاد مسئولیت پذیری اجتماعی با ابعاد عملکرد پرداخت.

# فهرست منابع

امیدی، فریدون؛ حسین، رضایی دولت ابادی؛ محمدشفیعی، مجید. (۱۳۹۵)، تاثیر مسئولیتهای اجتماعی شرکت بر عملکرد اجتماعی و واکنش های مصرف کننده در صنایع غذایی. تحقیقات بازاریابی نوین، دوره ششم، ۱ (۲۰)، ۱۹۱–۱۷۸.

- بادآور نهندی، یونس، جلالی فر، ژیلا. (۱۳۹۳)، بررسی ارتباط بین مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران. مجله مدیریت بهره وری، سال هفتم(۲۸)، صص۱۳۹–۱۶۴.
- بخردی نسب، وحید، ژولانژاد، فاطمه. (۱۳۹۸)، تأثیر مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی شرکت با در نظر گرفتن نقش تعدیلگر ارزش ویژه نام و نشان تجاری. نشریه حسابداری و منافع اجتماعی، دوره دهم، شماره ۴، صص۲۷–۷۲.
- تحریری، آرش، افسای، اکرم. (۱۴۰۰)، فراتحلیل عوامل موثر بر رفتار حسابرسان جهت پذیرش فناوری اطلاعات. دو فصلنامه حسابداری ارزشی و رفتاری، ۶ (۱۱)، صص ۴۰ –.۱
- حیدری کردزنگنه، غلامرضا؛ نوروش، ایرج؛ جعفری، محمدحسن. (۱۳۹۶)، مسئولیت اجتماعی و عملکرد مالی در شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران، اقتصادی سال هفدهم، دوره هفدهم، (۴،۳)، صص۵۳–۷۸.
- حسینی، سید علی، حقیقت، سرور، (۱۳۹۵)، رابطه بین حاکمیت شرکتی و تعهد به ایفای مسئولیتهای اجتماعی در شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران، پژوهشهای حسابداری، ۶(۴)، صص ۱۲۸-۱۰۳
- دارابی، رویا؛ وقفی، سید حسام؛ سلمانیان، مریم. (۱۳۹۵)، بررسی ارتباط گزارشگری مسئولیت اجتماعی با ارزش و ریسک شرکتهای پذیرفته شده بورس اوراق بهادار تهران، دو فصلنامه حسابداری ارزشی و رفتاری، ۱ (۲) :۱۹۳-۲۱۳
- سعادتنیا، محمد؛ فرهاد، محمدرضا، دهدار؛ عبدلی، محمدرضا. (۱۳۹۹)، ارزیابی تاثیر سطح افشای مسئولیت پذیری اجتماعی بر عملکرد مالی بانک ها با تاکید بر اخلاقیات. پژوهشهای اخلاقی، سال یازدهم، شماره۲، صص ۸۹–۱۲۴.
- صبوحی، نسترن، محمدزاده، امیر. (۱۳۹۷)، بررسی رابطه بین عملکرد اجتماعی، ساختار مالکیت و حاکمیت شرکتی، ۵(۱)، صص ۱۲۷–۱۵۱.
- عباس زاده، محمدرضا؛ حصارزاده، رضا؛ جباری نوقابی، مهدی؛ عارفی اصل، سولماز. (۱۳۹۴)، فراتحلیل حاکمیت شرکتی و مدیریت سود بررسیهای حسابداری و حسابرسی، ۱۲(۱)، ص۵۹–۸۴.
- فروغی نسب، محمد؛ صراف، فاطمه؛ نجفی مقدم، علی. (۱۳۸۷)، ابعاد مسئولیت اجتماعی وبهبود عملکرد مالی و غیر مالی شرکت ها، تحقیقات حسابداری و حسابرسی، شماره ۵۰، صم۸۱–۹۹.

قادرزاده، سیدکریم، کردستانی، غلامرضا، حقیقت. (۱۳۹۶)، شناسایی و رتبهبندی عوامل مؤثر بر سطح افشای مسئولیت اجتماعی شرکتها با رویکرد دادهکاوی، پژوهشهای کاربردی در گزارشگری مالی، ۶(۲)، صص ۷–۴۶.

کردستانی، غلامرضا؛ قادرزاده، سیدکریم؛ حقیقت، حمید. (۱۳۹۷)، تأثیر افشای مسئولیت اجتماعی بر معیارهای حسابداری، اقتصادی و بازار ارزیابی عملکرد شرکت ها. پیشرفتهای حسابداری، دوره دهم، شماره ۱، ۱۸۷–۲۱۷.

- مرانجوری، حسینی، رضوانی، جهانگیر. (۱۳۹۷)، فراتحلیل در تحقیقات حسابدا ری، فصلنامه یژوهش حسابداری، ۸(۲)، صص ۱۲۵–۱۴۷.
- مران جوری، مهدی، علی خانی، راضیه. (۱۳۹۳)، کاربرد تئوری های افشای اطلاعات زیست محیطی و اجتماعی، نشریه مطالعات حسابداری و حسابرسی، سال چهارم، شماره ۳، صص ۳۲۹– ۳۴۸.
- محمدی، مرتضی، محسن، زارعی. (۱۳۹۷)، رابطه ارزش ویژه برند مبتنی بر دیدگاه مالی، مسئولیت پذیری اجتماعی و عملکرد در شرکت های صنایع غذایی ایران، دوره دهم، شماره ۴. صص ۱۶۱–۱۷۰.
- نوروزی، مرتضی، احمدی، موسی. (۱۳۹۱)، بررسی عملکرد مالی شرکتهای بیمه پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران، پژوهشنامه بیمه، شماره۴، صص ۷۲–۹۳.
- وحیدی الیزایی، ابراهیم، فخاری، ماندانا. (۱۳۹۴)، تاثیر مسئولیت پذیری اجتماعی شرکتی بر عملکرد مالی شرکت، تحقیقات حسابداری و حسابرسی، شماره ۲۷.

یداللهی فارسی، جهانگیر؛ اقاجانی، علی اکبر؛ احمدپور،؛ محمود؛ متوسلی، محمود. (۱۳۹۷)، تاثیر مسئولیت پذیری اجتماعی شرکت بر عملکرد مالی در کسب و کارهای خانوادگی و غیر خانوادگی، پژوهشنامهی مدیریت اجرایی، سال دهم، شماره ۲۰.

- Asad Kh. Z.U. Rehman, and A. Rahman. Y.Y. Corporate social responsibility's influence on firm risk and firm performance: the mediating role of firm reputation, Journal of Corporate Social Responsibility and Environmental Management, Y991-T....
- Adel, C., M. M. Hussain, E. K. A. Mohamed and M. A. K. Basuony ۲۰۱۹. Is Corporate Governance Relevant to the Quality of Corporate Social Responsibility Disclosure in Large European Companies, International Journal of Accounting & Information Management,  $\gamma\gamma(\gamma)$ : ۳۰۱-۳۳۲.

- Abu Qa'dan, M.B., and M.S. Suwaidan. ۲۰۱۹. Board composition, ownership structure and corporate social responsibility disclosure: the case of Jordan. Social Responsibility Journal, ۱۰(۱): ۲۸-٤٦
- Allouche, J., and P. Laroche.  $\checkmark \cdots \circ$ . A meta-analytical investigation of the relationship between corporate social and financial performance. Revue De Gestation Des Resources Humanise,  $\circ \lor (1)$ :  $\land \ge 1$ .
- Abderrahmane, J., and G. Brahim. ۲۰۲۰. Corporate social responsibility, financial instability and corporate financial performance: linear, nonlinear and spillover effects The case of the CAC <sup>٤</sup>· companies, Financia research letters, ۲۳-۲۱.
- Anthony O., B. Ngozi Adeleye, and M. Adusei. ۲۰۲۱. Corporate social responsibility and financial performance: Evidence from U.S tech firms, Journal of Cleaner Production, ۲۹۲ (۱۰).
- Abraham, A., O. S. Agyemang. ۲۰۱۷. Corporate social responsibility and firm performance of Ghanaian SMEs: Mediating role of access to capital and firm reputation, Journal of Global Responsibility, ۸ (۱): ۴۷-۶۲.
- Ashfaq, K., and Z. Rui. ۲۰۱۹. Revisiting the relationship between corporate governance and corporate social and environmental disclosure practices in Pakistan. Social Responsibility journal, ۱۰(1): ۹۰-۱۱۹.
- Ali U., M. K.Kilic. and Mehmet Ali, K.and Cemil, K. Abdullah. ۲۰۲۰. The link among board characteristics, corporate social responsibility performance, and financial performance: Evidence from the hospitality and tourism industry, tourism Management, ro(i):(1-1)r.
- Abdul Rehman, Kh., Zh. Yu, H. Golpîra and A. Sharif. ۲۰۱۹. THE nexus between corporate social responsibility and corporate performance: an empirical evidence, Scientific Journal of Logistics, ۱° (۲):۲۹۱-۳۰۳.
- Alison, M., T. B. Mackey, and J. B. Barney. Y. V. Corporate Social Responsibility and Firm Performance: Investor Preferences and Corporate Strategies, Academy of Management Review, Forthcoming, "Y (").
- Brine, M., R. Brown and G. Hackett Y · · Y. Corporate social responsibility and financial performance in the Australian Context, Proceedings of the Economic Round-up, Autumn, ٤٧-٥٨.
- Borenstein, M., L. V. Hedges., J. P. T. Higgins, and H. R. Rothstein. Y. A basic introduction to fixed-effect and random-effects models for meta-analysis. Research Synthesis Methods Y(Y): Y + YY.

- Cravens, K. S., E. G. Oliver, and J. S. Stewart. Y. Y. Can a positive approach to performance evaluation help accomplish your goals. Business Horizons, or (r): YI9-YV9.
- Choi, J., and Ch. Young-Ming. ۲۰۱۰. Corporate social responsibility and corporate financial performance: Evidence from Korea. Australian Journal of Management, °۳ (۳): ۲۹۱-۳۱۱.
- Cabeza-Garcia, L., M. Sacristsn, and S. Gomez. Y. W. Family involvement and corporate social responsibility disclosure. Journal of Family Business Strategy, ^ (Y): 1.9-11YY.
- Clarkson, Max. B. E., and A. Stakeholder. 1990. framework for analyzing and evaluating corpoprate social responsibility, the academy of management review, Jan °°(1): 179-175.
- Chung, C., S. Jung and J. Young. ۲۰۱۹. Do CSR activities increase firm value? Evidence from the Korean market. Sustainability, 1., ۳1–14.
- Chien-Ling, L. H. Qianqian, Z. Tianlun, L. and Ch. Tiejun, Ch. Tachia. (.) Corporate Social Responsibility and Firm Performance in China's Manufacturing a Global Perspective of Business Models. Sustainability, 17 (°).
- Chin-Shien L., Ch. Ruei-Yuan and D. Van Thac. Yolo. An Integrated Model to Explain How Corporate Social Responsibility Affects Corporate Financial Performance, Sustainability, Y(Y): AYAY-ATY).
- Donald S. and A. McWilliams. ۲۰۰۰. Corporate social responsibility and financial performance: correlation or misspecification, Sterategic management journal, <sup>۲</sup>) (°): <sup>۲</sup>·<sup>۲</sup>-<sup>1</sup>·<sup>9</sup>.
- McWilliams, A. and D. Siegel. ۲۰۱۰. Corporate social responsibility and financial performance: correlation or misspecification, Strategic Management Journal, (۲): ٦٠٣-٦٠٩.
- Mariolina, L., M. Mura, and A. Bonoli.  $\forall \cdot \cdot \circ$ . Corporate social responsibility and corporate performance: the case of Italian SMEs, Corporate Governance,  $\circ$  ( $\epsilon$ ):  $\forall \land - \epsilon \lor$ .
- Egger, M., G. D. Smith, M. Schneider, and C. Minder. 1997. Bias in metaanalysis detected by a simple. Graphical test Bmj, **T10**(**V109**): **T19**-977.
- Ebaid, I.E.-S. Y.YY. Corporate governance mechanisms and corporate social responsibility disclosure: evidence from an emerging market. Journal of Global Responsibility.
- Elif Akben, S. and H. Kiymaz. <sup>Υ</sup>· <sup>۱</sup><sup>V</sup>. Corporate Social Responsibility and Firm Performance: Evidence from an Emerging Market, Accounting and Finance Research, <sup>¬</sup> (<sup>ε</sup>).
- Freeman, R. E. 1945. Strategic Management: A Stakeholder Approach, Boston, MA: Pitman.

- Glossner, S. (۲۰۱۹). Investor horizons, long-term blockholders, and corporate social responsibility, Journal of Banking & Finance, ۱۰۳, ۷۸-۹۷.
- Giovann, M., G. Boesso, and K. Kumar. ۲۰۱۲. Examining the Link between Strategic Corporate Social Responsibility and Company Performance: An Analysis of the Best Corporate Citizens, Corporate social responsibility and environmental management, ۲۰ (۲): ۸)-۹٤.
- Hafiz, Y. A., R. Q. Danish, and M. Asrar-ul-Haq. Y · Y · . How corporate social responsibility boosts firm financial performance: The mediating role of corporate image and customer satisfaction, Corporate Social Responsibility and environmental management, YY (1): 171-1YY.
- Honghui, Ch., and X. Wang. ۲۰۱۱. Corporate social responsibility and corporate financial performance in China: an empirical research from Chinese firms, Corporate Governance, ۱۱ (٤): ۳۷۱-۳۸۰.
- Hillman, N., and L., L. Rodrigues. ۲۰۰۱. The business case for corporate social responsibility: A review of concepts, research and practice. International Journal of Management Reviews, ΔΥ (٤): Δ٦٥-Υ·١.
- Honghui Ch., and X. Wang. ۲۰۱۱. Corporate social responsibility and corporate financial performance in China: an empirical research from Chinese firms, Corporate Governance, 11 (5): ۳٦٦-۳٧٠.
- Jiang Y., D. Bahta, and A. Muhammad. ۲۰۲۰. Corporate social responsibility, innovation capability and firm performance: evidence from SME, Social responsibility journal. ۱۷ (٦): <sup>A</sup>٤٠-<sup>A</sup>٦٠.
- Jong-Seo Ch., K. Young-Min, and Ch. Chongwoo. ۲۰۱۰. Corporate social responsibility and corporate financial performance: Evidence from Korea, Australian Journal of Management, ۳۰ (۳).
- John, P and L. Papania. ۲۰۰۸. The Missing Link between Corporate Social Responsibility and Financial Performance: Stakeholder Salience and Identification, Corporate Reputation Review, ۱۱ (۲): ۱۲۹-۱۸۱.
- Kaleem, E., and S. Jabeen. Y. Y. Exporting the interaction between Financial Performance and Corporate Social Resposibility in Pakistani Firms. Journal of Basic and Appied Scientific Research, Y (Y): 1.fr)-1.fr9.
- Khalid Anser, M. A. Zh. Zhang, and L. Kanwal. ۲۰۱۸. Moderating effect of innovation on corporate social responsibility and firm performance in realm of sustainable development, Corporate Social Responsibility and environmental management, ۲۰ (°): ۷۹۹-۸۰٦.
- King, W. R., J. He. ۲۰۰٦. A meta-analysis of the technology acceptance model. Information and Management <sup>ε</sup>r(٦): <sup>γ</sup>ε· -γ۵Δ.
- Khawaja Fawad, L., S. AymenRabia, B. bilal, and sh. Umar. ۲۰۲۰. Revisiting the relationship between corporate social responsibility and

organizational performance the mediating role of team outcomes. Corporate social responsibility and environmental management, 187-1871.

- Kuldeep S., and M. Misra. ۲۰۲۱. Linking Corporate Social Responsibility (CSR) and Organizational Performance: the moderating effect of corporate reputation, European Research on Management and Business Economics, ۲۷ (1).
- Lalit M. K., and A. Kaur Sekhon. ۲۰۱۹. Analyzing the impact of corporate social responsibility on corporate financial performance: evidence from top Indian firms, Corporate Governance, ۲۰ (1): ۱٤٣-۱ο۷.
- Lipsey, W., and D. Wilson. Y. Practical meta-analysis. Thousand Oaks. CA SAGE Publications. and corporate performance. empirical evidence from a panel of the Bucharest Stock Exchange listed companies. Bucharest Academy of Economic Studies.
- Lin, M.P., and N., Zulkifli. ۲۰۰۸. Does ownership form matter for corporate social responsibility? A longitudinal comparison of environmental performance between public, pri-vate, and joint-venture firms. Business and Society Review ۱۱٤ (٤), ٤٣٥- ٤٥٦.
- Liliana Nicoleta, S., and G.H. Ștefan Cristian. ۲۰۱۰. Corporate social responsibility and corporate performance: empirical evidence from a panel of the Bucharest Stock Exchange listed companies. Correspondence, ۹° (1).
- Lorea, A. A., E. Zubeltzu-Jaka, and L.A. Etxeberria. ۲۰۱۸. Corporate social responsibility and corporate governance and corporate financial performance: Bridging concepts for a more ethical business model, Business Strategy and Development, ۱ (٤): ۲۱٤-۲۲۲.
- Macaskill, P., S. Walter, and L.A. Irwing. Y.... Comparison of methods to detect publication biasd in meta-analysis. State Med, Y.: 7£1-70£.
- Martin, S., G. Odemilin, and R. Bampton. Y. A. Corporate social responsibility: a strategy for sustainable business success. An analysis of Y. selected British companies. Journal of Corporate Governance, Y. (7): Y. Y. T. Y.Y.
- McWilliams, A., and D. Siegel. ۲۰۰۰. "Corporate social responsibility: a theory of the firm perspective", Academy of Management Review, Vol. ۲٦ No. (1)119-119.
- Mahoney, L., S. L. Thorne, L. Cecil., and W. LaGore. ۲۰۱۳. A research note on standalone corporate social responsibility reports: Signaling or Greenwashing? Journal of Critical Perspectives on Accounting ۲<sup>±</sup> (<sup>±</sup>): <sup>ro.</sup>-<sup>ro9</sup>.
- Mohamed, Z., and J. Peters.  $\gamma \cdot \cdot \gamma$ . The impact of social responsibility on business performance, Managerial Auditing Journal,  $\gamma (\xi)$ :  $\gamma \xi_{-1} \gamma A$ .

- Mushang, L., and Y.L. Huang. ۲۰۲۰. Corporate Social Responsibility and Corporate Performance: A Hybrid Text Mining Algorithm, Sustainability, <sup>۱</sup>۲ (<sup>A</sup>).
- Muhammad Safdar, S., Zheng Ch. Tehmina Kh. and V. K. Nguyen. ۲۰۱۸. Corporate social responsibility, firm performance and the moderating effect of earnings management in Chinese firms, Asia-Pacific Journal of Business Administration, ۱۰ (۲): ۱۸٤-۱۹۹.
- Mustaruddin S., N. and Zulkifli, R. Muhamad. ۲۰۱۱. Looking for evidence of the relationship between corporate social responsibility and corporate financial performance in an emerging market, Asia-Pacific Journal of Business Administration, ۳(۲): ۱٦٥-۱٩٠.
- Martin, L., and B. Teck Heng Lim. ۲۰۱٦. Linking corporate social responsibility and organizational performance in the construction industry, Construction Management and Economics,  $4 \cdot 1 \cdot \circ$ .
- Malik, Muhammad Sh. and A. Huma I. Anwar. ۲۰۱۰. Corporate social responsibility and organizational performance: Empirical evidence from banking sector, Pakistan Journal of Commerce and Social Sciences, Y٤1-Y٤Y.
- Nelling, E., and E. Webb. ۲۰۰۹. corporate social responsibility and financial performance: The "virtuous circle" revisited. Review of Quantitative. Finance and Accounting, ۳۲ (۲): ۱۹۷-۲۰۹.
- Nayan, M., <sup>(,,)</sup>. Impact of strategic management, corporate social responsibility on firm performance in the post mandate period: evidence from India, International Journal of Corporate Social Responsibility, <sup>(,)</sup>.
- Olaf, W., and G. Saunders-Hogberg. <sup>Y</sup>·Y·. Corporate social responsibility, water management, and financial performance in the food and beverage industry, Corporate Social Responsibility and environmental management, <sup>YY</sup> (5): <sup>Y</sup>9<sup>T</sup>Y-<sup>Y</sup>9<sup>E</sup>J.
- Rashid, W., E. Khondkar, A. Mark, and Wu. Chenlong. Y.Y. an examination of the relationship between corporate social responsibility and financial performance: the case of chinese state-owned enterprises. Accounting for the Environment, (°): Y-Y.
- Roberts, R. W. ۲۰۱٤. Determinants of corporate social responsibility disclosure: An application of stakeholder theory. Accounting, Organizations and Society, V(1): ٥٩٥-٦١٢.
- Robert W. R., E. K Khondkar, M. Aleksanyan, and Ch. Wu. Y. 15. An Examination of the Relationship between Corporate Social Responsibility and Financial Performance: The Case of Chinese State-Owned Enterprises, Accounting for the Environment, 1-YY

Roberto C., R. Saha, R. Singh, and R. Dahiya. ۲۰۱۹. Effect of ethical leadership and corporate social responsibility on firm performance: A systematic review, ۲۷ (۲): ٤٠٩-٤٢٩.

- Sandhu, H, S., and sh. Kapoor. ۲۰۱۰. Corporate social responsibility initiatives: An analysis of voluntary corporate disclosure. South Asian Journal of Management, <sup>1</sup>Y (<sup>Y</sup>): <sup>£</sup>Y-A•.
- Scholtens, L, R., and L. Dam.  $\checkmark \cdot \cdot \lor$ . Banking on the Equator. Are banks that adopted the Equator Principles different from non-adopters,  $\neg \circ (\land)$ :  $\neg \neg \cdot \lor \neg \neg \neg \land$ .
- Sherine, F., and F. Jabeen. <sup>Υ</sup>·<sup>\A</sup>. Ethical climate, corporate social responsibility and organizational performance: evidence from the UAE public sector, Social Responsibility Journal, <sup>\'</sup> (<sup>\'</sup>): <sup>\'</sup>(<sup>\'</sup>)-<sup>\'</sup>(<sup>\'</sup>).
- Sebastian, A., and M. Brettel.<sup>ү</sup>·<sup>۱</sup>·. Understanding the influence of corporate social responsibility on corporate identity, image, and firm performance, Management Decision, <sup>٤</sup><sup>(1)</sup>: <sup>١</sup><sup>٤</sup><sup>1</sup><sup>2</sup><sup>1</sup><sup>٤</sup><sup>1</sup><sup>1</sup></sup>.
- Seoki L., K. Seo and A. Sharma. ۲۰۱۳. Corporate social responsibility and firm performance in the airline industry: The moderating role of oil prices, Tourism Management, ۳۸, ۲۰-۳۰.
- Simpson, W.G. and T. Kohers. ۲۰۰٦. The link between corporate social and financial performance: evidence from banking industry, Journal of Business Ethics, Vol. <sup>ro</sup> No. <sup>r</sup>, pp. <sup>٩</sup>/-<sup>1</sup>·<sup>9</sup>.
- Shafat, M., and A. H. shabir.  $\checkmark \checkmark \curlyvee$ . Exploring the Bi-directional relationship between corporate social responsibility and financial performance in Indian context. Social responsibility journal,  $\curlyvee \urcorner \urcorner \urcorner \lor \urcorner \lor \lor$ .
- Scott, J. M. and J. L. Thompson. Y. Y. Environmental entrepreneurship: The sustainability challenge. Institute of small business and entrepreneurship conference (ISBE), London, November Y. Y., Proceedings. ISBE.
- Sora T-shirt M, E. Y. .  $\xi$ . Strategy and society: the link between competitive advantage and corporate social responsibility. Harvard business review,  $1-1^{\circ}$ .
- Supriti, M., and D. Suar. Y. V. Does Corporate Social Responsibility Influence Firm Performance of Indian Companies, 90 (٤): 071-7.1.
- Sumei L., G. Zhou, Y. Sun, J. Liao. **(, ()**. Corporate social responsibility and bank financial performance in China: The moderating role of green credit, Energy Economics.
- Sekin-Halac, D., and E. Erdener, Y. Zengin. ۲۰۲۱. Ownership and corporate social responsibility: The power of the female touch. European Management Journal, ۳۹ (٦): ٦٩٥-٧٠٩.
- Tony, Ch., and H. Tse. Y. M. The relationship between corporate social responsibility and sustainable financial performance: firm-level

evidence from Taiwan. Corporate social and environmental management, 19-7A.

- Tao, Ch., D. Hui and L. Chen. ۲۰۱۹. Institutional shareholders and corporate social responsibility. Journal of Financial Economics, 15 (٤٦): 1-۲۲.
- Tahira, N., F. Sh. Ghazanfar A. Asim, and I. U. Rehman, F. Nawaz. o.19. Corporate social responsibility engagement and firm performance in Asia Pacific: The role of enterprise risk management, Corporate social and environmental management, o.1-o17.
- Xingping, J. A. ۲۰۱۹. Corporate social responsibility activities and firm performance. The moderating role of strategic emphasis and industry competition. Corporate social and environmental management, <sup>10-</sup> V<sup>r</sup>.
- Wenbin L, S. Li, H. and Wu, X. Song, or 19. Corporate social responsibility and financial performance: The roles of government intervention and market competition, Corporate social and environmental management, YV (Y): oYo-osi.
- Wei-Kang, W., W.M. Lu, Q. Long Kweh, and H. Wen Lai. Υ· )<sup>£</sup>. Does corporate social responsibility influence the corporate performance of the U.S. telecommunications industry, Telecommunications Policy, <sup>γ</sup> (Y): ΔΛ · -Δ۹).
- Wang, Z. and J. Sarkis. Y.Y. Corporate social responsibility governance outcomes and financial Performance. Journal of Cleaner Production, 187: 18.V-1818.
- Woon L., S. Hook Law, and N. W. Azman-Saini. ۲۰۱۹. Market differentiation threshold and the relationship between corporate social responsibility and corporate financial performance, Corporate Social Responsibility and environmental management, 1-10.
- Wankeun O., and S. Park. Y. Yo. The Relationship between Corporate Social Responsibility and Corporate Financial Performance in Korea, Emerging Markets Finance and Trade, Ao-95.
- Wu, M. W., and C. H. Shen. Y. T. Corporate social responsibility in the banking industry: Motives and financial performance. Journal of Banking & Finance, TY(9): TOY9-TOEY.
- Wahba, H., and Kh. Elsayed. ۲۰۱۰. The mediating effect of financial performance on the relationship between social responsibility and ownership structure. Future Business Journal, http://dx. Doi. Org/1.

- Yandent, O., and Q. Xiao. Y... CSR disclosures and its determinants: Evidence from Malaysian government link companies. Social Responsibility Journal, Y (Y), 141-Y.1.
- Yosra, M. F., and M. Dammak. ۲۰۲۱. Corporate social responsibility and financial performance: International evidence of the mediating role of reputation, Corporate social and environmental management, ۲۸ (٦): ۱۷۴۹-۱۷۵۹.
- Yanni, Y., Y. Choi.  $7 \cdot 1 \cdot 1$ . Corporate social responsibility and firm performance through the mediating effect of organizational trust in Chinese firms, Chinese Management Studies,  $\wedge (\mathfrak{t}): \circ YY_{-} \circ \mathfrak{I}$ .
- Yusheng, K., A. Antwi-Adjei, and J. Bawuah. ۲۰۱۹. A systematic review of the business case for corporate social responsibility and firm performance, Corporate Social Responsibility and environmental management, <sup>۲</sup>Y (<sup>7</sup>): <sup>٤</sup><sup>٤</sup><sup>٤</sup>-<sup>٤</sup><sup>°</sup>.
- Yasir, H. M., J. Mahad, K. Muzzamil, M. Saeed. Y.Y. Nexus between corporate social responsibility and firm's performance: A panel data approach, Finance economics, Y7 (Y): TVYTTIAA.
- Yen, M., and H. catalin. Y. Y. Corporate Governance and Business Ethics in North America: The State of the Art. Business & Society, £5, 5--YT.