

## Examining Some of the Consequences of Impoliteness Among the Employees

Seyed Hamed Hashemi 

Assistant Professor, Public Administration,  
Payame Noor University, Tehran, Iran. E-mail:  
[hamed.hashemi@pnu.ac.ir](mailto:hamed.hashemi@pnu.ac.ir)

Mona Panahi\* 

Corresponding Author, Master of Public  
Administration, Payame Noor University,  
Rasht, Iran. E-mail: [mona.panahi70@gmail.com](mailto:mona.panahi70@gmail.com)

### ABSTRACT

Since today's education is considered one of the most complex and large institutions in Iran due to the necessity of social changes, and its fruitfulness is, on the one hand, turning talented people into developed people, and on the other hand, the supply of human resources needs in different cultural, social and economic aspects can be considered; Therefore, the occurrence of negative behaviors such as impoliteness among the employees of the Education Department can have many personal and social consequences for the society; Therefore, considering the importance of this important issue in the present research, we decided to investigate the dimensions of workplace incivility on the mastery of job duties and individual work adaptation through the mediating role of trust in the supervisor among the employees of the General Department of Education in Gilan province. let's pay The research that was done; In terms of the objective, it was descriptive-correlation and in terms of the method of collecting information, it was a questionnaire type. The statistical population of this research is the employees of the General Department of Education of Gilan province, numbering 265 people, and based on this, 174 of them were studied as a statistical sample by random sampling method. The findings of the research showed that trust in the supervisor plays a partial mediating role in the relationship between the supervisor's rudeness on the mastery of job tasks and individual work adaptation; Also, trust in the supervisor has a partial mediating role in the relationship between coworker rudeness and mastery of job duties among the employees of the General Department of Education in Gilan province, but trust in the supervisor has a full mediating role in the relationship between coworker rudeness and individual work adaptation.

**Keywords:** workplace incivility, mastery of individual tasks, individual work adaptation, trust in the supervisor

**Cite this Article:** Hashemi, S. H., & Panahi, M. (2024). Examining Some of the Consequences of Impoliteness Among the Employees. *Educational Leadership Research*, 8(30), 166-187.  
<https://doi.org/10.22054/jrlat.2024.77760.1700>



© 2016 by Allameh Tabataba'i University Press

**Publisher:** Allameh Tabataba'i University Press

**DOI:** <https://doi.org/10.22054/jrlat.2024.77760.1700>

8(30), Summer 2024, 166-187  
ISSN:2476-6372 ISSN:2476-5872

Article Type: Research Article

Received in revised form Apr 20, 2024  
Accepted June 21, 2024

Received Jan. 27, 2024  
Published Online June 07, 2024

## بررسی برخی از پیامدهای ابعاد بین نزاكتی بین کارکنان

سید حامد هاشمی

hamed.hashemi@pnu.ac.ir

مونا پناهی\*

رایانame: mona.panahi70@gmail.com

### چکیده

از آنجایی که آموزش و پرورش امروزی بنا به ضرورت تغییرات اجتماعی یکی از نهادهای پیچیده و بزرگ در کشور ایران محسوب می‌شود و ثمریبخشی آن از یک سو تبدیل کردن انسان‌های مستعد به انسان‌های رشد یافته و از سوی دیگر تأمین کننده نیازهای نیروی انسانی جامعه در بخش‌های مختلف فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی است؛ پس بروز رفتارهای منفی همچون بین نزاكتی در بین کارکنان اداره آموزش و پرورش می‌تواند پیامدهای فردی و اجتماعی متعددی را برای جامعه به دنبال داشته باشد؛ ازین‌رو با توجه به اهمیت این امر مهم در پژوهش حاضر بر آن شدیم تا به بررسی ابعاد بین نزاكتی در محل کار بر تسلط به وظایف شغلی و انطباق کاری فردی از طریق نقش میانجی اعتماد به سرپرست در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان بپردازیم. پژوهشی که انجام شد؛ از نظر هدف کاربردی، توصیفی-همبستگی و از نظر نحوه جمع‌آوری اطلاعات از نوع پرسشنامه‌ای بوده است. جامعه آماری این تحقیق کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان و به تعداد ۲۶۵ نفر بوده که بر این اساس به روش نمونه‌گیری تصادفی تعداد ۱۷۴ نفر از آنان به عنوان نمونه آماری مورد مطالعه قرار گرفتند. یافته‌های تحقیق نشان داد که اعتماد به سرپرست در رابطه بین بین نزاكتی سرپرست بر تسلط وظایف شغلی و همچنین انطباق کاری فردی نقش میانجی جزئی دارد؛ همچنین اعتماد به سرپرست در رابطه بین بین نزاكتی همکار و تسلط به وظایف شغلی در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان نقش میانجی جزئی دارد ولی اعتماد به سرپرست در رابطه بین بین نزاكتی همکار بر انطباق کاری فردی نقش میانجی کامل دارد.

**کلیدواژه‌ها:** بین نزاكتی در محل کار، تسلط به وظایف شغلی، انطباق کاری فردی، اعتماد به سرپرست

استناد به این مقاله: هاشمی، سید حامد، و پناهی، مونا. (۱۴۰۳). بررسی برخی از پیامدهای ابعاد بین نزاكتی بین کارکنان. پژوهش‌های رهبری آموزشی، ۱۰(۳)، ۱۶۶-۱۸۷. doi.org/10.22054/jrlat.2024.77760.1700



## مقدمه

عملکرد کارکنان به طور جدایی‌ناپذیری با رضایت شغلی آنها در حین انجام مسئولیت‌ها و وظایف اصلی خود مرتبط است (Wu et al., 2022). گاهی به نفع سازمان است. کارکنان وابسته خود را درگیر وظایف فردی می‌کنند، ممکن است که در حین ارائه خدمات با چالش‌های متعددی مواجه شوند؛ همین امر برای آن دسته از کارمندانی که عملکرد با کیفیت فوق العاده‌ای در چندین خدمات نشان می‌دهند صادق است (Asghar et al., 2020). سلط به وظایف فردی در محل کار برخلاف مهارت‌های خاص حوزه کاری، می‌تواند خلاقیت فرد را نیز تسهیل کند، انگیزه درونی متنوع‌تری به فرد بدهد ولی تحقق این امر تا حد زیادی به محیط کار بستگی دارد. از یک سازمان دارای مسئولیت اجتماعی انتظار می‌رود که برای کارکنان خود محیط کاری را فراهم کند که انعطاف‌پذیر، شفاف باشد و کارکنان را راحت نگه دارد (Guo et al., 2021). شیوه‌های بهبود عملکرد کارکنان شامل روش‌های مختلفی است که بستگی به تمایل کارکنان همان سازمان دارد؛ مثل نظرات کارکنان، طرح‌های پرداخت با توجه به پرداخت فردی و ارزیابی عملکرد دقیق و پاداش‌دهی متغیر (Sabiu et al., 2019).

با توجه به اینکه در محیط‌های کاری پویای امروز که کارها بیش از پیش در گروه‌ها انجام شده و انعطاف‌پذیری محیط اهمیت بالایی دارد، سازمان‌ها به کارمندانی نیاز دارند که خود را درگیر رفتارهای خوب شهروندی کنند؛ اما رفتارهای انحرافی در نقطه مقابل چنین رفتارهایی هستند و این رفتارها عمیقاً به هزینه‌های مالی، روانی و اجتماعی یک سازمان اضافه می‌کند (دامغانیان و همکاران، ۱۳۹۸). در سالیان اخیر پژوهش‌ها در حوزه سوء رفتار افزایش یافته است. در این میان، یکی از مفاهیمی که توجه صاحب‌نظران سازمانی را به خود جلب نموده است بی‌نزاکتی محل کار است (شیری و همکاران، ۱۳۹۷). بی‌نزاکتی از جمله رفتارهای انحرافی معطوف به افراد می‌شود. انحرافی که در اعضا متمرکز می‌شود، یعنی مراجعت و مشتریان و همکاران؛ مثل رفتار بی‌ادبانه با همکاران و بدگویی می‌تواند همان بی‌نزاکتی قلمداد شود (Colbert et al, 2014). رفتارهای انحرافی کم شدت با نیت مبهم برای آسیب رساندن به هدف موردنظر و ناقص هنجره‌های احترام متقابل محیط کار است. رفتارهای غیر مدنی اساساً بی‌ادبانه و غیر محترمانه است و نشان‌دهنده نوعی احترام قائل نشدن برای دیگران است (دامغانیان و همکاران، ۱۳۹۸). رعایت نکردن ادب و نزاکت و متعاقباً

بدینی، حس انتقام و هیجان‌های منفی را در مراجuhan ایجاد می‌کند، باعث خدشه‌دار شدن ارتباطات بین مراجعه‌کننده و کارمند می‌شود (شیری و همکاران، ۱۳۹۷). Fiske (2009) بی‌نزاکتی همکار را نوعی عامل استرس‌زا می‌داند. بین بی‌نزاکتی همکار و تعداد زیادی از نتایج منفی مانند کاهش بهزیستی روان‌شناختی، افزایش فرسودگی شغلی خودگزارش شده ارتباط وجود دارد. بی‌نزاکتی سرپرست ممکن است به رفاه کارمند آسیب برساند؛ برای مثال، هنگامی که سرپرستان افراد زیرمجموعه‌ی خود را در ملأعام تحقیر، توهین، نفرین و بدگویی می‌کنند یا نادیده می‌گیرند، این بدرفتاری باعث ایجاد رفتارهای مخرب می‌شود یا همکاران مشارکت کمتری در شغل از خود نشان می‌دهند (Arasli et al., 2018). مدیران سازمانی لازم است تا اقداماتی را برای جلوگیری از انحراف محل کار انجام دهند، فراگیر بودن رفتار انحرافی در سازمان‌های کشور ما باعث می‌شود که مجبور شویم تجزیه و تحلیل بیشتری از عوامل تعیین رفتار انحرافی انجام دهیم (دامغانیان و همکاران، ۱۳۹۸). مطالعات قبلی نتایج منفی ناشی از بی‌نزاکتی همکار مانند ثبات عاطفی، رفتارهای کناره‌گیری و خستگی را ارائه دادند. اگر بی‌نزاکتی همکار به طور مکرر تجربه شود، کارکنان احساسات نامطلوب بیشتری خواهند داشت و تلاش‌های کاری خود را کاهش می‌دهند (Arasli et al., 2018).

بی‌اعتمادی مانع اصلی در روابط بین کارفرما و کارگر محسوب می‌شود (کریمی و همکاران، ۱۴۰۰). اعتماد در سازمان باعث کاهش عدم اطمینان در ارتباط بین افراد شده و کیفیت تعاملات اجتماعی را بهبود می‌بخشد؛ به صورتی که افراد بهتر می‌توانند حمایت‌ها، اطلاعات و سایر منابع موردنیاز خود را به دست آورند (دهقانی و همکاران، ۱۴۰۰). بعضی اعتماد بین همکاران و اعتماد سرپرستی را از هم متمایز می‌دانند. اعتماد بین همکاران را اعتماد بین فردی افقی و اعتماد کارکنان به سرپرست و سرپرست به کارکنان را اعتماد بین فردی عمودی می‌دانند. یکی از مسائل سازمان‌ها، کمبود اعتماد بین فردی عمودی است (هادوی نژاد، ۱۳۹۴). اعتماد در محیط کار یک عامل اساسی در تعیین اهداف بلندمدت، اقدامات فرهنگی و ثبات کلی در بین کارکنان و سازمان است (Patel, 2021).

اعتماد به عنوان تمایل یکی از طرفین برای آسیب‌پذیری در برابر اقدامات طرف دیگر و تصمیم به حساب کردن روی طرف دیگر با وجود ریسک احتمالی تعریف شده است (Bozice et al., 2019).

به نظر برخی، اگر کارکنان در مواجهه با موانع کاری به سرپرست اعتماد کنند، تعلق خاطر کاری آن‌ها افزایش می‌باید. از دیگر سو، اعتماد بالا در همکاران به آن‌ها این اطمینان را می‌دهد تا بتوانند اطلاعات ضروری را به اشتراک بگذارند. اشتراک گذاری اطلاعات ضروری به تسهیل کاری و درنتیجه تعلق خاطر کاری در کارکنان منجر می‌شود (هادوی نژاد، ۱۳۹۴). با توجه به مطالب یاد شده و نیز نظر به این که مشاهده بی‌نزاکتی در محیط کار از سازه‌های نسبتاً جدید است و تلاش برای بروز نکردن چنین رفتارهایی می‌تواند محیط کاری را فضایی سالم نگه دارد؛ در پژوهش حاضر برخی از پیامدهای بی‌نزاکتی آزموده شد که نشان دهد مشاهده چنین رفتارهایی می‌تواند چه نتایج زیان باری برای افراد و سازمان‌ها به دنبال داشته باشد. در مدل پیشنهادی پژوهش حاضر پیامدهای بی‌نزاکتی شامل تسلط به وظایف شغلی و انطباق کاری فردی و اعتماد به سرپرست موردنرسی قرار گرفته‌اند. درواقع سؤال اصلی پژوهش بدین شرح است:

آیا ابعاد بی‌نزاکتی در محل کار بر تسلط به وظایف شغلی و انطباق کاری فردی از طریق نقش میانجی اعتماد به سرپرست در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان تأثیر دارد؟

saleem و همکاران (2023) در پژوهش خود تحت عنوان بررسی ابعاد بی‌نزاکتی در محل کار بر ابعاد عملکرد شغلی کارکنان از طریق نقش میانجی اعتماد به سرپرست که با مدل‌سازی معادلات ساختاری انجام شده است؛ نشان دادند که بی‌نزاکتی برای عملکرد کارکنان مضر است و اعتماد به سرپرستان به کارکنان کمک می‌کند تا عملکرد خوبی داشته باشند. اعتماد به سرپرست به‌طور معناداری رابطه بی‌نزاکتی بر عملکرد را میانجی می‌کند.

Patel (2021) در پژوهش خود به بررسی روابط بین اعتماد در محیط کار و اثربخشی عملکرد کارکنان پرداخته است. نتایج این بررسی‌ها نشان داد که اعتماد به سرپرست خود یک عامل اساسی در تعیین اهداف بلندمدت، اقدامات فرهنگی و ثبات کلی در بین کارکنان با سازمان است که در بلندمدت نتایج مثبتی برای سازمان در پی خواهد داشت.

Boukis و همکاران (2020) در مقاله‌ای با عنوان اثرات بی‌نزاکتی مشتری در برابر عملکرد کارکنان پذیرش و نقش تعدیل‌کننده سبک رهبری با استفاده از مطالعات میدانی در حدود ۸۰ هتل پنج ستاره کشور امارات به مطالعه این پذیریه بر روی کارکنان هتل نمودند، یافته‌ها نشان می‌دهد که عملکرد کارکنان به بی‌احترامی مشتریان همچنان به سبک رهبری

منوط است و سبک رهبری توانمند (در مقابل عدم مداخله) می‌تواند تأثیرات مخرب را بهتر کاهش دهد.

Arasli و همکاران (2018) به بررسی تأثیر شخصیت پلی کرونیک بر عملکرد شغلی کارکنان پرداختند، در این پژوهش همچنین رفتار سه متغیر بی‌نزاکتی مشتری، بی‌نزاکتی همکار و بی‌نزاکتی سرپرست به عنوان متغیر تعديل گری موردنرسی قرار داده شده است؛ پلی کرونیک بودن به عنوان یک ویژگی شخصیتی شناخته می‌شود که می‌توان آن را اقدامی در جهت دستیابی به وظایف مختلف دانست، این ویژگی کارکنان را قادر می‌سازد تا چندین کار را همزمان انجام دهند درنتیجه عملکرد شغلی خود را افزایش دهند.

Hur و همکاران (2016) در پژوهشی به بررسی تأثیر بی‌نزاکتی کارکنان بر خلاقیت کارمندان با نقش میانجی فرسودگی عاطفی و انگیزه درونی کارکنان پرداختند. نتایج نشان می‌دهد که بی‌نزاکتی کارکنان بر فرسودگی عاطفی کارکنان تأثیر معنی دار دارد و فرسودگی عاطفی، بهنوبه خود انگیزه درونی آن‌ها را در کار کاهش می‌دهد و درنهایت خلاقیت آن‌ها را کاهش می‌دهد. همچنین یافته‌های تحقیق نشان داد که رابطه منفی بین بی‌نزاکتی کارکنان و خلاقیت کارکنان وجود دارد.

هادوی نژاد و شریفی اصل (۱۳۹۴) به پژوهشی با عنوان پیامدهای اعتماد بین فردی، به عنوان یک مؤلفه اخلاقی که در بین تمامی کارکنان سازمان‌های دولتی دزفول انجام شده است پرداختند. نتایج نشان داد که میان اعتماد و رضایت شغلی رابطه مثبتی وجود دارد؛ اعتماد بین فردی با ایجاد انگیزش درونی، سبب رضایت شغلی می‌شود. همچنین مشخص گردید که اعتماد کارکنان به مدیران و همکاران با سطح بالایی از رضایت شغلی کارکنان مرتبط است.

مدل مفهومی پژوهش حاضر برگرفته از کار saleem و همکاران (2023) است که در این مدل متغیر بی‌نزاکتی سرپرست و بی‌نزاکتی همکار به عنوان متغیر مستقل شناخته شده‌اند و اعتماد به سرپرست متغیر میانجی است. همچنین متغیرهای تسلط به وظایف شغلی و انطباق کاری فردی به عنوان متغیر وابسته موردنرسی قرار گرفتند؛ در ادامه به تعریف هریک از متغیرهای پژوهش پرداخته شده است.

بی‌نزاکتی سرپرست و همکار: برای سنجش میزان بی‌نزاکتی سرپرست از پرسشنامه‌ای با ۷ گوییه استفاده گردید که این پرسشنامه توسط Cortina و همکاران (2001) تهیه شده است.

برای سنجش میزان بی‌نزاکتی همکار از پرسشنامه‌ای با ۷ گویه استفاده گردید که این پرسشنامه توسط Cortina و همکاران (2001) تهیه شده است.

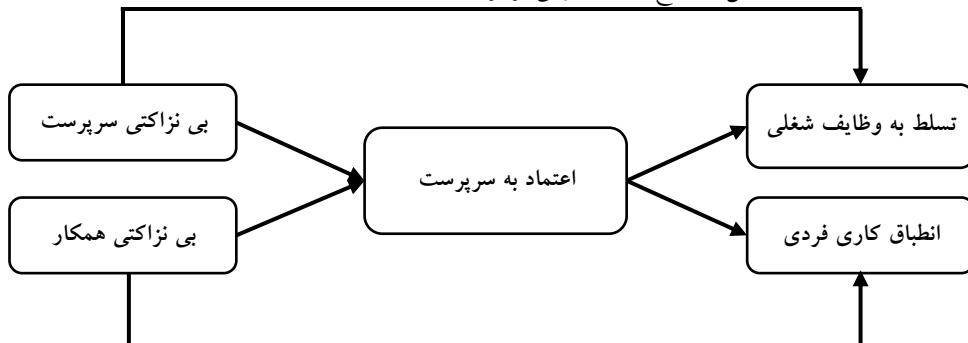
سلط به وظایف شغلی: برای سنجش میزان تسلط به وظایف شغلی از پرسشنامه‌ای با ۳ گویه استفاده شده است که این پرسشنامه اقتباس شده از Griffin و همکاران (2007) است.

انطباق کاری فردی: برای سنجش میزان انطباق کاری فردی از پرسشنامه‌ای با ۳ گویه استفاده شده است که این پرسشنامه اقتباس شده از Griffin و همکاران (2007) است.

اعتماد به سرپرست: برای سنجش میزان اعتماد به سرپرست از پرسشنامه‌ای با ۱۱ گویه که توسط Mcallister (1995) طراحی شده؛ استفاده شده است.

لازم به ذکر است که گویه‌های همه متغیرهای پژوهش در مقاله saleem و همکاران (2023) موجود بوده و پس از ترجمه و بومی‌سازی از گویه‌ها در پژوهش حاضر بهره گرفته شده است.

شکل ۱. منبع مدل مفهومی برگرفته از (saleem et al., 2023)



با توجه به جدید بودن موضوع بی‌نزاکتی در محل کار و لزوم توجه بیشتر به یافتن رابطه بین این متغیر با متغیرهایی همچون تسلط به وظایف شغلی و انطباق کاری فردی، که از سابقه تحقیق در کشور برخوردار نیست هدف اصلی مطالعه حاضر است. بر این اساس فرضیات تحقیق به شکل ذیل مطرح می‌گردد:

۱. اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی‌نزاکتی سرپرست و تسلط به وظایف شغلی در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان نقش میانجی دارد.
۲. اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی‌نزاکتی سرپرست و انطباق کاری فردی از در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان نقش میانجی دارد.

۳. اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی‌نزاکتی همکار و تسلط به وظایف شغلی در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان نقش میانجی دارد.
۴. اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی‌نزاکتی همکار و انطباق کاری فردی در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان نقش میانجی دارد.

### روش

با توجه به اینکه در این تحقیق به بررسی ابعاد بی‌نزاکتی در محل کار بر تسلط به وظایف شغلی و انطباق کاری فردی از طریق نقش میانجی اعتماد به سرپرست در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان پرداخته شده است، لذا مطالعه حاضر یک تحقیق پیمایشی است که در آن با انتخاب نمونه آماری و از طریق روش همبستگی فرضیات موردبررسی قرار گرفته‌اند و می‌توان آن را در گروه تحقیقات کاربردی به شمار آورد.

جامعه آماری این تحقیق کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان و به تعداد ۲۶۵ نفر است که بر اساس روش نمونه‌گیری تصادفی تعداد ۱۷۴ نفر از آنان به عنوان نمونه آماری مورد مطالعه قرار گرفته‌اند. برای تعیین حجم نمونه از کارمندان که جامعه‌ای محدود تلقی می‌شود از فرمول کوکران استفاده شد. جواب فرمول که حداقل حجم نمونه را نشان می‌دهد برابر با ۱۶۵ به دست آمد. برای اطمینان از بازگشت این تعداد پرسشنامه تعداد ۱۸۰ پرسشنامه به روش تصادفی در بین جامعه تحقیق توزیع و در این بین تعداد ۱۷۴ پرسشنامه جمع‌آوری و تحلیل داده‌ها بر روی آنان انجام پذیرفت.

منظور از اعتبار یا پایایی پرسشنامه این است که اگر صفات‌های موردستجوش با همان وسیله و تحت شرایط مشابه و در زمان‌های مختلف مجددًا اندازه‌گیری شوند، نتایج تقریباً یکسان حاصل شود. یکی از روش‌های محاسبه پایایی، استفاده از آلفای کرونباخ است؛ اگر مقدار آلفای کرونباخ بزرگ‌تر از ۰/۷ باشد، نشان‌دهنده پایا بودن گویه‌های پرسشنامه است.

جدول ۱. مقادیر آلفای کرونباخ برای متغیرهای پژوهش

متغیر	آلفای کرونباخ	تعداد سؤالات
اعتماد به سرپرست	۰/۹۲۸	۱۱
تسلط به وظایف شغلی	۰/۸۸۲	۳
انطباق کاری فردی	۰/۸۹۷	۳
بی‌نزاکتی همکار	۰/۹۳۷	۷
بی‌نزاکتی سرپرست	۰/۹۴۳	۷

همان‌طور که از داده‌های جدول بالا مشخص است میزان ضرایب آلفای کرونباخ محاسبه شده در تمامی موارد بزرگتر از ۰/۷ است که از اعتبار بالای گویه‌های پرسشنامه حکایت دارد.

### یافته‌ها

با توجه به جدول زیر مشاهده می‌شود که در آزمون کولموگروف-اسمیرنف مقدار سطح معنی‌داری به دست آمده برای متغیرهای تحقیق کمتر از ۰/۰۵ است. این بدین معناست که متغیرهای تحقیق در نمونه مورد بررسی از توزیع نرمال برخوردار نمی‌باشند.

جدول ۲. آزمون کولموگروف-اسمیرنف متغیرهای تحقیق

نتیجه	آماره تی	سطح معنی‌داری	تعداد	
نرمال نیست	۰,۰۰۱	۰/۱۵۷	۱۷۴	بی‌نزاکتی سرپرست
نرمال نیست	۰,۰۰۱	۰/۱۴۴	۱۷۴	بی‌نزاکتی همکار
نرمال نیست	۰,۰۰۱	۰/۱۶۹	۱۷۴	اعتماد به سرپرست
نرمال نیست	۰,۰۰۱	۰/۱۴۶	۱۷۴	سلطه به وظایف فردی
نرمال نیست	۰,۰۰۱	۰/۱۳۳	۱۷۴	انطباق کاری فردی
نرمال نیست	۰,۰۰۱	۰/۱۲۱	۱۷۴	بی‌نزاکتی در محل کار

جدول ۳. مقادیر آزمون‌های KMO و بارتلت جهت تعیین عامل پذیر بودن شاخص‌های پرسشنامه

آزمون بارتلت	KMO	مقدار	
		مقدار خی دو تقریبی	سطح معنی‌داری
P</.۰۰۱	۱۳۱۰,۷۲۰	۰/۹۰۵	بی‌نزاکتی سرپرست و بی‌نزاکتی همکار
P</.۰۰۱	۱۳۳۳,۱۰۴	۰/۹۳۲	اعتماد به سرپرست
P</.۰۰۱	۲۸۹,۵۷۸	۰/۷۹۹	انطباق کاری فردی و سلطه به وظایف شغلی

تحلیل عاملی به روش مؤلفه‌های اصلی بر روی ۳۱ گویه مقیاس «بی‌نزاکتی همکار و سرپرست، اعتماد به سرپرست و انطباق کاری فردی و سلطه به وظایف شغلی» اجرا شد. چرخش صورت گرفته از نوع متعامد و به روش واریماکس انجام شد. مقدار آزمون KMO یا شاخص کفایت نمونه گیری، مقدار واریانس متغیرها را که تحت تأثیر عامل‌های پنهانی است می‌سنجد. دامنه این آماره بین ۰ تا ۱ است. چنانچه مقدار این آماره بیشتر از ۰/۷۰ باشد همبستگی‌های موجود به طور کلی برای تحلیل عاملی بسیار مناسب‌اند. اگر KMO بین ۰/۵۰

تا ۰/۶۹ باشد باید دقت زیادی به خرج داد و مقادیر کمتر از ۰/۵۰. بدان معناست که تحلیل عاملی برای آن مجموعه از متغیرها مناسب نیست. مقدار آزمون بارتلت، همانی بودن ماتریس همبستگی داده‌ها را به آزمون می‌گذارد، و درواقع میزان عامل پذیر بودن داده‌ها را می‌سنجد و می‌بایست کمتر از ۰/۰۵. باشد. در این پژوهش مقدار KMO برای عوامل بالای ۰/۷ بوده و قابل قبول است. سطح معنی داری آزمون بارتلت نیز کمتر از ۰/۱ است ( $P < 0/05$ ). نتایج این دو آزمون نشان می‌دهد که انجام تحلیل عاملی بر روی ۳۱ شاخص برای عوامل سه گانه امکان‌پذیر است و بهیان دیگر شاخص‌ها عامل پذیر هستند.

در ادامه عوامل دموگرافیک پاسخ‌دهندگان را مورد بررسی قرار داده‌ایم.

جدول ۴. ویژگی‌های دموگرافیک

متغیر	فرآوانی	درصد
جنسيت	مرد	۱۲۳
	زن	۵۱
سن	زیر ۳۰ سال	۲۹
	۴۰-۳۰ سال	۸۹
تحصیلات	۵۰-۴۱ سال	۵۲
	بالای ۵۰ سال	۱۵
سابقه کار	فوق‌دیپلم	۲۷
	کارشناسی	۹۸
کارشناسی ارشد و بالاتر	کارشناسی ارشد و بالاتر	۴۹
	زیر ۵ سال	۱۳
سابقه کار	بین ۵ تا ۱۰ سال	۴۰
	بین ۱۱ تا ۱۵ سال	۵۴
سابقه کار	بین ۱۶ تا ۲۰ سال	۴۳
	بالای ۲۱ سال	۲۴

جدول ۵. میانگین و انحراف معیار متغیرهای اصلی

متغیر	میانگین	انحراف معیار
بی‌نزارکی سرپرست	۲/۳۳۱۷	۰/۷۴۰۹۵
بی‌نزارکی همکار	۲/۳۱۸۶	۰/۷۵۰۰۴
اعتماد به سرپرست	۳/۷۵۳۹	۰/۷۶۴۸۰
سلط به وظایف شغلی	۳/۶۳۶۰	۰/۸۰۲۴۲

متغیر	میانگین	انحراف معیار
انطباق کاری انطباق کاری فردی	۳/۳۸۱۲	۰/۸۸۲۷۹
بی‌نزاکتی در محل کار	۲/۳۲۵۱	۰/۶۸۷۵۵
عملکرد کارکنان	۳/۵۰۸۶	۰/۷۴۴۵۵

اساس تحلیل فرضیات تحقیق، بر مبنای ماتریس کوواریانس به این متغیرهای پنهان و آشکار است. جدول معرف ماتریس کوواریانس (همبستگی) متغیرهای پنهان است. یک نوع از روابط متغیرهای پنهان در مدل معادلات ساختاری بر مبنای همبستگی است. همبستگی رابطه‌ای است میان دو متغیر در یک مدل اما غیر جهت‌دار<sup>۱</sup> و ماهیت این نوع رابطه به‌وسیله تحلیل همبستگی<sup>۲</sup> مورد ارزیابی قرار می‌گیرد. به‌منظور محاسبه روایی همگرا، Fornell and Larcker استفاده از معیار AVE را پیشنهاد داده‌اند که یکی از ستون‌های این جدول این شاخص را نشان می‌دهد. در AVE حداقل برابر با ۰/۵، شاخص‌ها روایی همگرا می‌باشند، لذا روایی همگرا برای تمامی متغیرها تأیید می‌شود. درواقع این شاخص بررسی می‌کند که یک متغیر پنهان تا چه حد قادر است واریانس شاخص‌های (متغیرهای آشکار) خود را به‌طور متوسط توضیح دهد. این ضریب برای تمامی متغیرهای تحقیق در جدول زیر خلاصه شده است.

علاوه بر این، روایی تفکیکی یا واگرایی مدل نیز بررسی شد. روایی تفکیکی زمانی برقرار است که مقدار جذر AVE هر متغیر از مقدادیر ضریب همبستگی آن متغیر با سایر متغیرها بیشتر باشد. اعداد روی قطر در جدول نشان‌دهنده مقدار جذر AVE هر متغیر می‌باشند.

جدول ۶. میانگین واریانس استخراج شده و ماتریس همبستگی بین متغیرهای پنهان به‌منظور بررسی روایی منفک متغیرهای پرسشنامه

اعتماد به سرپرست	اعتماد به همکار	اعتماد به سرپرست	اعتماد به فردی	اعتماد به سرپرست	اعتماد به همکار	اعتماد به فردی	اعتماد به سرپرست
۰,۷۹۲				۰,۸۱۴	۰,۵۷	۰,۷۶۰	انطباق کاری فردی
				-۰,۵۰۵	-۰,۷۴۷	-۰,۴۴۴	بی‌نزاکتی سرپرست
				-۰,۷۲۸	-۰,۷۲۸	-۰,۴۴۴	بی‌نزاکتی همکار
				۰,۵۶۸	۰,۶۴۱	-۰,۶۴۳	سلط به وظایف شغلی
۰,۷۸۰	-۰,۶۰۲	-۰,۶۰۲					

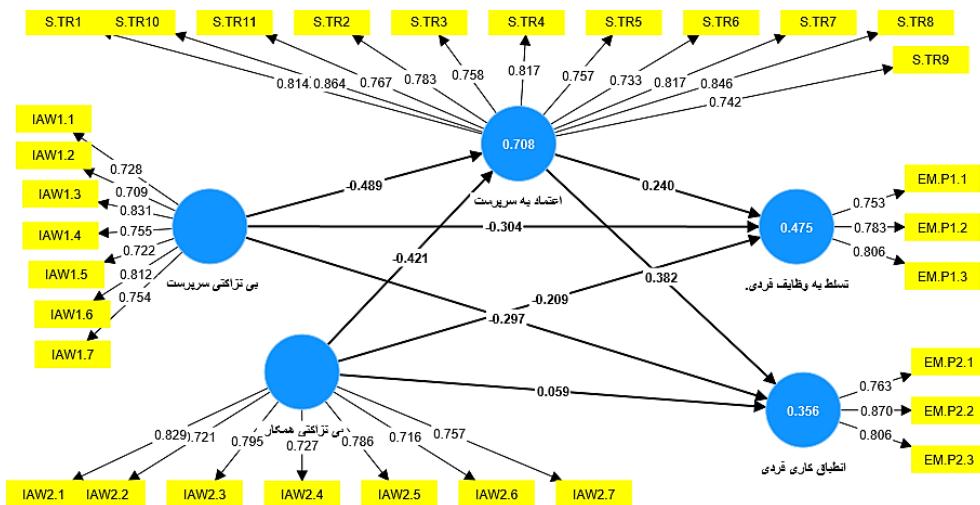
1. Nondirectional
2. Corelational Analysis

همان‌طور که مشاهده می‌شود مقادیر هر یک از آن‌ها بیشتر از مقادیر ضریب همبستگی بین متغیر مربوطه و سایر متغیرها می‌باشد؛ بنابراین روایی تفکیکی یا واگرای نیز تأیید می‌شود.

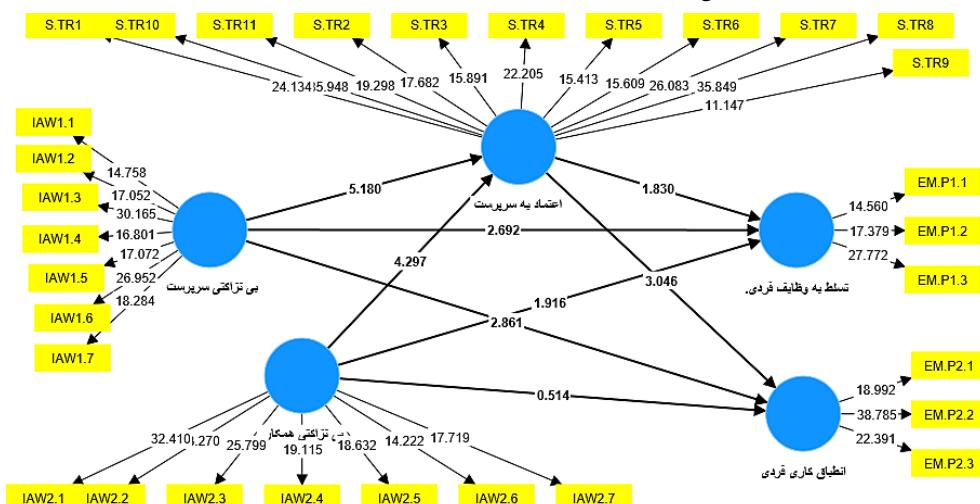
این مرحله درواقع همان بیان رسمی مدل است و این مرحله یکی از مهم‌ترین مراحل موجود در مدل‌سازی معادلات ساختاری است. درواقع هیچ گونه تحلیلی صورت نمی‌گیرد، مگر این‌که اول محقق مدل خود را که درباره روابط میان متغیرهاست را بیان و مشخص کند. این مرحله شامل فرمول‌بندی (تنظیم) یک عبارت درباره یک مجموعه از پارامترهاست. این پارامترها در زمینه مدل‌سازی معادلات ساختاری، ماهیت روابط میان متغیرها را نشان می‌دهد. در مدل‌سازی معادلات ساختاری، اندازه و علامت این پارامترها تعیین می‌شود. شکل‌های ۱ و ۲ مدل‌های تحقیق را در حالت تخمین و معنی‌داری بارهای عاملی و ضرایب مسیر نشان می‌دهد. با توجه به این مدل‌ها می‌توان بارهای عاملی و ضرایب مسیر را برآورد و سپس آزمون کرد. ضرایب موجود در این نمودارها به دو دسته تقسیم می‌شوند. دسته‌ی اول روابط بین متغیرهای پنهان (بیضی) و متغیرهای آشکار (مستطیل) می‌باشد، که این معادلات را اصطلاحاً بارهای عاملی گویند. و دسته‌ی دوم روابط بین متغیرهای پنهان و پنهان هستند که تحت عنوان معادلات ساختاری نام برده می‌شوند و برای آزمون فرضیات استفاده می‌شوند. تمامی ضرایب با استفاده از آماره  $t$  آزمون می‌گردد.

با توجه به بارهای عاملی می‌توان گفت سهم کدام متغیر در اندازه‌گیری سازه مربوطه بیشتر است و سهم کدام متغیر کمتر. بهیان‌دیگر شاخصی که بار عاملی بزرگ‌تری داشته باشد، سهم بیشتری در اندازه‌گیری سازه مربوطه دارد و شاخصی که بار عاملی کمتری داشته باشد، سهم کمتری دارد.

شکل ۲. مدل تحقیق در حالت تخمین ضرایب مسیر استاندارد



شکل ۳. مدل تحقیق در ضرایب معناداری (|T-Value|)



در این بخش، برآزش مدل کلی بر اساس معیار GOF که توسط Henseler and Sarstedt (2013) ارائه شده بررسی می‌شود. با توجه به میانگین مقادیر اشتراکی سازه‌ها (مقدار اشتراکی سازه‌های مرتبه اول) و میانگین  $R^2$  مربوط به تمامی سازه‌های درون‌زای مدل، مقدار GOF برای برآزش کلی مدل پژوهش حاضر برابر است با:

$$GOF = \sqrt{\text{Communalities}} \times R^2 = \sqrt{0.612 \times 0.509} = 0.558$$

با توجه به سه مقدار ملاک معرفی شده ۰,۰۲۵، ۰,۳۶ و ۰,۰۱ Henseler and Sarstedt (2013) به عنوان مقادیر ضعیف، متوسط و قوی، حاصل شدن مقدار ۰/۶۷۲ برای GOF نشان از برازش کلی قوی مدل پژوهش دارد.

در کنار شاخص فوق در حال حاضر معترضین شاخصی که برای ارزیابی برازش مدل در روش pls استفاده می‌شود شاخص SRMR است که برای برازش کلی مدل استفاده می‌شود. این شاخص توسط Henseler and Sarstedt (2013) ارائه شده است و باید زیر ۰/۰۸ باشد. در تحقیق حاضر نیز مقدار آن برابر با ۰/۰۶۸ به دست آمده است که حاکی از برازش مناسب مدل تحقیق است.

جدول ۷. بارهای عاملی سازه‌های تحقیق

متغیر/گویه‌ها	بارهای عاملی	CA	CR	AVE
تسلط به وظایف شغلی	EM.P1.1	۰,۷۰۱	۰,۸۲۳	۰,۶۰۹
	EM.P1.2	۰,۷۸۲		
	EM.P1.3	۰,۸۱۶		
انطباق کاری فردی	EM.P2.1	۰,۷۴۴	۰,۸۵۵	۰,۶۶۳
	EM.P2.2	۰,۸۷		
	EM.P2.3	۰,۸۰۶		
بی‌نزاکتی سرپرست	IAW1.1	۰,۸۷۷	۰,۹۰۵	۰,۵۷۸
	IAW1.2	۰,۷۰۹		
	IAW1.3	۰,۸۳۱		
	IAW1.4	۰,۷۵۵		
	IAW1.5	۰,۷۲۲		
	IAW1.6	۰,۸۱۲		
	IAW1.7	۰,۷۵۴		
بی‌نزاکتی همکار	IAW2.1	۰,۸۸	۰,۹۰۷	۰,۵۸۲
	IAW2.2	۰,۷۱۸		
	IAW2.3	۰,۷۸۵		
	IAW2.4	۰,۷۲۰		
	IAW2.5	۰,۷۹		
	IAW2.6	۰,۷۲۲		
	IAW2.7	۰,۷۶۷		

متغیر/گویه‌ها	بارهای عاملی	CA	CR	AVE
اعتماد به سرپرست	S.TR1	۰,۹۴	۰,۹۴۹	۰,۶۲۷
	S.TR2	۰,۷۸۳		
	S.TR3	۰,۷۵۸		
	S.TR4	۰,۸۱۷		
	S.TR5	۰,۷۵۷		
	S.TR6	۰,۷۳۳		
	S.TR7	۰,۸۱۷		
	S.TR8	۰,۸۴۶		
	S.TR9	۰,۷۴۲		
	S.TR10	۰,۸۶۴		
	S.TR11	۰,۷۶۷		

\* تمامی ضرایب در سطح اطمینان ۹۵ درصد معنادار هستند

از آنجاکه همه بارهای عاملی<sup>۱</sup> مربوط به سازه‌های تحقیق در سطح اطمینان ۹۵ درصد معنادار شده‌اند و همچنین هر یک از این بارهای عاملی بیشتر از حد قابل قبول یعنی ۰/۵ که توسط Henseler and Sarstedt (2013) مشخص شده هستند؛ بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که سازه‌های مورد مطالعه از جهت روایی دارای اعتبار بالایی هستند. در ادامه به بررسی فرضیه‌های تحقیق خواهیم پرداخت.

جدول ۸. فرضیه‌های غیرمستقیم

فرضیه پژوهش	T-Indirect	استاندارد غیرمستقیم آزمون	نتیجه	ضریب مسیر
بی‌نزاکتی سرپرست -> اعتماد به سرپرست -> تسلط به وظایف شغلی	۲,۵۷۸	-۰,۱۷۳	تأثید	
بی‌نزاکتی سرپرست -> اعتماد به سرپرست -> انطباق کاری فردی	۲,۳۸۴	-۰,۱۸۶	تأثید	
بی‌نزاکتی همکار-> اعتماد به سرپرست-> تسلط به وظایف شغلی	۲,۴۹۲	-۰,۱۸۴	تأثید	
بی‌نزاکتی همکار -> اعتماد به سرپرست -> انطباق کاری فردی	۲,۸۰۱	-۰,۱۶۱	تأثید	

برای سنجش فرضیه‌های غیرمستقیم از آزمون سوبیل استفاده شده است؛ در ادامه به بررسی هر فرضیه پرداخته شده است.

1. Loading factor

فرضیه اول: اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی نزاکتی سرپرست و تسلط به وظایف شغلی در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان نقش میانجی دارد.

یافته های تحقیق نشان می دهند که اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی نزاکتی سرپرست بر تسلط وظایف شغلی نقش میانجی جزئی دارد.

فرضیه دوم: اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی نزاکتی سرپرست و انطباق کاری فردی از در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان نقش میانجی دارد.

یافته های تحقیق نشان می دهند که اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی نزاکتی سرپرست بر انطباق کاری فردی نقش میانجی جزئی دارد.

فرضیه سوم: اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی نزاکتی همکار و تسلط به وظایف شغلی در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان نقش میانجی دارد.

یافته های تحقیق نشان می دهد که اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی نزاکتی همکار و تسلط به وظایف شغلی در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان نقش میانجی جزئی دارد.

فرضیه چهارم: اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی نزاکتی همکار بر انطباق کاری فردی در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان نقش میانجی دارد.

یافته های تحقیق نشان می دهند که اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی نزاکتی همکار بر انطباق کاری فردی در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان نقش میانجی کامل دارد.

## بحث و نتیجه گیری

فرضیه اول: اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی نزاکتی سرپرست و تسلط به وظایف شغلی در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان نقش میانجی دارد. یافته های تحقیق نشان می دهند که اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی نزاکتی سرپرست بر تسلط وظایف شغلی نقش میانجی جزئی دارد. نتایج به دست آمده با نتایج saleem و همکاران (2023) هم راست است، saleem و همکاران (2023) نشان دادند که بی نزاکتی برای عملکرد کارکنان مضر است و اعتماد به سرپرستان به کارکنان کمک می کند تا عملکرد خوبی داشته باشند.

فرضیه دوم: اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی نزاکتی سرپرست و انطباق کاری فردی از در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان نقش میانجی دارد. یافته های تحقیق

نشان می‌دهند که اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی‌نزاکتی سرپرست بر انطباق کاری فردی نقش میانجی جزئی دارد. نتایج به دست آمده با نتایج saleem و همکاران (2023) هم‌راستا است، saleem و همکاران (2023) نشان دادند که بی‌نزاکتی برای عملکرد کارکنان مضر است و اعتماد به سرپرستان به کارکنان کمک می‌کند تا عملکرد خوبی داشته باشد.

فرضیه سوم: اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی‌نزاکتی همکار و تسلط به وظایف شغلی در بین کارکنان اداره کل آموزش‌وپرورش استان گیلان نقش میانجی دارد. یافته‌های تحقیق نشان می‌دهد که اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی‌نزاکتی همکار و تسلط به وظایف شغلی در بین کارکنان اداره کل آموزش‌وپرورش استان گیلان نقش میانجی جزئی دارد. نتایج به دست آمده در پژوهش حاضر با نتایج Patel (2021) هم‌راستا است. Patel (2021) در پژوهش خود به بررسی روابط بین اعتماد در محیط کار و اثربخشی عملکرد کارکنان پرداخته است که نتایج این بررسی‌ها نشان داد که اعتماد به سرپرست خود یک عامل اساسی در تعیین اهداف بلندمدت، اقدامات فرهنگی و ثبات کلی در بین کارکنان با سازمان است که در بلندمدت نتایج مثبتی برای سازمان در پی خواهد داشت.

فرضیه چهارم: اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی‌نزاکتی همکار بر انطباق کاری فردی در بین کارکنان اداره کل آموزش‌وپرورش استان گیلان نقش میانجی دارد. یافته‌های تحقیق نشان می‌دهند که اعتماد به سرپرست در رابطه بین بی‌نزاکتی همکار بر انطباق کاری فردی در بین کارکنان اداره کل آموزش‌وپرورش استان گیلان نقش میانجی کامل دارد. نتایج پژوهش حاضر با پژوهش انجام شده توسط Arasli و همکاران (2018) هم‌راستا است. Arasli و همکاران (2018) در پژوهش خود به بررسی تأثیر شخصیت پلی کرونیک بر عملکرد شغلی کارکنان پرداختند در این پژوهش همچنین رفتار سه متغیر بی‌نزاکتی مشتری، بی‌نزاکتی همکار و بی‌نزاکتی سرپرست به عنوان متغیر تعديل گری مورد بررسی قرار داده شده است؛ در بررسی نتایج این پژوهش مشخص گردید که عملکرد شغلی تحت تأثیر شخصیت مثبت (پلی کرونیک) یا منفی (بی‌نزاکت) کارکنان می‌تواند کاهش یا افزایش یابد. ارزیابی و ارزشیابی عملکرد اساس بهبود و توسعه را تشکیل می‌دهد و همان‌طور که در وظایف کلی بنج گانه مدیران آمده، مرحله پنجم نظارت و کنترل است که به مرحله اول یعنی برنامه‌ریزی بر می‌گردد و نشان‌دهنده این مطلب است که برنامه‌ریزی و نظارت و سنجش ارتباط تنگاتنگی با یکدیگر دارند و یکی از آن‌ها بدون دیگری بی‌معنی خواهد بود. در

بررسی‌های انجام شده مشخص گردید که نگرش افراد تعیین‌کننده نوع کردار آن‌هاست؛ به دلیل آنکه متغیر رضایت شغلی نوعی نگرش شغلی است، انتظار می‌رود رضایت شغلی تعیین‌کننده رفتارهای شهروندی سازمانی کارکنان نیز محسوب شود. دیگر پیامد اعتماد بین فردی در سازمان، تعهد سازمانی است که سطحی از اعتماد کارکنان به اهداف سازمانی و درنتیجه تمايل آن‌ها به ماندن در سازمان محسوب می‌شود. تعهد سازمانی سه گونه دارد: تعهد عاطفی (وفادری به ارزش‌ها و اهداف سازمان)، مستمر (تمایل حسابگرانه برای بقا در سازمان و هنجاری تعهد به سازمان، متأثر از هنجارهای سازمانی). برخی صاحب‌نظران تعهد سازمانی را جزء پیامدهای اعتماد سازمانی می‌دانند و بر این باورند که از سایر حوزه‌های اعتماد جداست. از سوی دیگر، برخی مطالعات نشان می‌دهند که گونه‌های دیگر اعتماد در سازمان، مانند اعتماد بین فردی به‌طور مثبتی با تعهد سازمانی مرتبط است. در همین راسته، پژوهشی نشان داده که کارکنان دارای سطح بالای از اعتماد بین فردی افقی، سطح بالایی از تعهد سازمانی نیز دارند. همچنین، مطالعات از پیوند میان اعتماد بین فردی با هویت‌یابی سازمانی و به‌طور مشخص، از رابطه قوی با اعتماد بین فردی عمودی حمایت کرده‌اند. چه بسا اعتماد به سرپرستی مبنایی برای هویت‌یابی سازمانی کارکنان در سازمان باشد. از این‌رو، هر چه این اعتماد بیشتر باشد، سطوح دستیابی به هویت‌یابی سازمانی بهبود می‌یابد. هویت‌یابی سازمانی می‌تواند پیامدهای مثبتی نیز برای سازمان و افراد داشته باشد که از جمله آن‌ها افزایش رضایت شغلی و تعلق خاطر کاری کارکنان است.

عملکرد شغلی همان بازده افراد طبق وظایف قانونی تعریف شده و عبارت است از پیامد فعالیت‌های نیروی انسانی در خصوص وظایفی که به او واگذار می‌شود و میزان تلاش و حدود موفقیت کارمند در اجرای وظایف شغلی و تکالیف رفتاری مورد انتظار را بیان می‌کند. در این راستا پیشنهادهایی به صورت زیر برای افزایش عملکرد کارکنان (سلط به وظایف شغلی و انطباق کاری فردی) ارائه شده است:

- پیشنهاد می‌شود متخصصان امور نیروی انسانی باید مشاغل را طوری طراحی کنند که کار در محیط سازمان برای کارکنان مطلوب و رضایت‌بخش و مطابق با مهارت‌های آنان باشد.

- شغل مناسب بر اساس دانش، مهارت، تجربه، علاقه و خصوصیات و توان فردی در انجام یک وظیفه معین تبیین می‌شود و لازم است تفکیک شغلی بر پایه توانایی‌های فردی باشد تا موجبات اعتماد به سازمان در بین کارکنان ایجاد گردد.
- پیشنهاد می‌شود به عوامل مهم در ایجاد انگیزه به خصوص محرک‌های مادی توجه شود.
- اجرای برنامه‌های مبتنی بر حقوق متغیر: شامل مشارکت کارکنان در سود، دادن پاداش و جایزه بر اساس لیاقت و بر مبنای عدالت باشد، تا موجب بی‌اعتمادی نگردد.
- پیشنهاد می‌شود مدیران سازمان به شیوه‌های ترفع شغلی کارکنان توجه بیشتری نمایند. زیرا یکی از مسائل حائز اهمیت در تقویت اعتماد به سرپرست در کارکنان شیوه‌های عادلانه ترفع شغلی و سازمانی است که اغلب بر پایه ارشدیت است. مطالعات نشان می‌دهد ترفعیاتی که بر مبنای ملاحظاتی غیر از توانایی و لیاقت است، اغلب به نتایج نادرستی می‌انجامد؛ بنابراین اندازه‌گیری صحیح توانمندی‌ها و شایستگی‌های کارکنان در هر مرحله شغلی و بررسی راههای پیشرفت آنان مطرح است و ارزیابی مستمر از عملکرد کارکنان یک سازمان طی دوره کاری ضروری به نظر می‌رسد. از اطلاعاتی که درنتیجه ارزیابی عملکرد کارکنان به دست می‌آید می‌توان در برنامه‌ریزی نیروی انسانی، کارمندیابی و انتخاب، آموزش و تربیت کارکنان، تعیین مسیر شغلی، حقوق و مزايا و شناخت استعدادهای بالقوه کارکنان استفاده نمود.

### تعارض منافع

تعارض منافع وجود ندارد.

### سپاسگزاری

بر خود لازم می‌دانیم از تمامی کسانی که در این مسیر برای انجام این مقاله دست یاری رساندند و در برپا کردن مقاله سهمی داشته‌اند کمال تشکر و قدردانی را داشته باشیم.

## منابع

- دامغانیان، حسین، شول، حسین، رستگار، عباسعلی، دانایی‌فرد، حسن، و آذر، عادل. (۱۳۹۸). ارائه الگویی از پیشاندھای رفتارهای انحرافی کارکنان با استفاده از روش فراترکیب. *پژوهش‌های مدیریت عمومی*، ۱۲(۴۴)، ۳۰-۵.
- دهقانی سلطانی، مهدی، مصباحی، مریم، و درویش، محدثه. (۱۴۰۰). تأثیر رهبری تحول‌گرا و اطلاع‌رسانی شفاف بر استقبال کارکنان از تغییر با تبیین نقش میانجی اعتماد سازمانی. *مطالعات رفتار سازمانی*، ۱۰(۳۸)، ۷۷-۱۰۳.
- شیری، اردشیر، یاسینی، علی و ساعتی، نسیم. (۱۳۹۷). بررسی پیامدهای بی‌نزاکتی محل کار: ارائه یک الگو در محیط بیمارستان. *مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی ایلام*، ۲۶(۶)، ۱۹۴-۲۰۴.
- کریمی قدوسی، سعیده، فرخی استاد، مجتبی، و باباجانی محمدی، سعیده. (۱۴۰۰). تأثیر مسئولیت‌پذیری اجتماعی سازمان بر رفتار سبز کارکنان از طریق نقش میانجی اعتماد سازمانی (مورد مطالعه: شهرداری مشهد). *اکتشاف و پژوهش هوشمند دانش*، ۱(۵۰)، ۶۵.
- هادوی نژاد، مصطفی و شریفی اصل، منصور (۱۳۹۴). پیامدهای اعتماد بین فردی، به عنوان یک مؤلفه اخلاقی در سازمان. *فصلنامه اخلاق در علوم و فناوری*. ۱۰(۲)، ۵۲-۶۲.

## References

- Arasli, H., Hejraty Namin, B., & Abubakar, A. M. (2018). Workplace incivility as a moderator of the relationships between polychronicity and job outcomes. *International Journal of Contemporary Hospitality Management*, 30(3), 1245-1272. <https://doi.org/10.1108/IJCHM-12-2016-0655>
- Asghar, M., Gull, N., Tayyab, M., Zhijie, S., & Tao, X. (2020). Polychronicity at work: Work engagement as a mediator of the relationships between job outcomes. *Journal of Hospitality and Tourism Management*, 45, 470-478.
- Boukis, A., Koritos, C., Daunt, K. L., & Papastathopoulos, A. (2020). Effects of customer incivility on frontline employees and the moderating role of supervisor leadership style. *Tourism Management*, 77, 103997.
- Bozic, B., Siebert, S., & Martin, G. (2019). A strategic action fields perspective on organizational trust repair. *European Management Journal*, 37(1), 58-66.
- Colbert, A. E., Mount, M. K., Harter, J. K., Witt, L. A., & Barrick, M. R. (2004). Interactive effects of personality and perceptions of the work

- situation on workplace deviance. *Journal of applied psychology*, 89(4), 599-609.
- Cortina, L. M., Magley, V. J., Williams, J. H., & Langhout, R. D. (2001). Incivility in the workplace: incidence and impact. *Journal of occupational health psychology*, 6(1), 64-80.
- Damghanian, H., Shul, H., Rastgar, A. A., Danai Fard, H., & Azar, A. (2018). Presenting a model of the antecedents of deviant behaviors of employees using metacomposition method. *Public management researches*, 12(44), 5-30. [In Persian]
- Dehghani Soltani, M., Mesbahi, M., & Darwish, M. (2021). The effect of transformational leadership and transparent communication on employees' acceptance of change by explaining the mediating role of organizational trust. *Organizational Behavior Studies*, 10(2 (serial 38)), 77-103. [In Persian]
- Fiske, S. T. (2018). *Social beings: Core motives in social psychology*. John Wiley & Sons.
- Griffin, M. A., Neal, A., & Parker, S. K. (2007). A new model of work role performance: Positive behavior in uncertain and interdependent contexts. *Academy of management journal*, 50(2), 327-347.
- Guo, M., Ahmad, N., Adnan, M., Scholz, M., & Naveed, R. T. (2021). The relationship of csr and employee creativity in the hotel sector: The mediating role of job autonomy. *Sustainability*, 13(18), 10032.
- Hadoinejad, M., & Sharifi Assal, M. (2014). Consequences of interpersonal trust, as an ethical component in the organization. The quarterly journal of ethics in science and technology. 10(2), 52-62. [In Persian]
- Henseler, J., & Sarstedt, M. (2013). Goodness-of-Fit Indices for Partial Least Squares Path Modeling, *Computational Statistics*, 28(2), 565-580
- Hur, W. M., Moon, T., & Jun, J. K. (2016). The effect of workplace incivility on service employee creativity: the mediating role of emotional exhaustion and intrinsic motivation. *Journal of Services Marketing*, 30(3), 302-315.
- Karimi Qudousi, S., Farkhi Ostad, M., & Babajani Mohammadi, S. (2021). The effect of organizational social responsibility on employees' green behavior through the mediating role of organizational trust (case study: Mashhad Municipality). *Knowledge discovery and intelligent processing*, 1(2), 50-65. [In Persian]
- Sabiu, M. S., Ringim, K. J., Mei, T. S., & Joarder, M. H. R. (2019). Relationship between human resource management practices, ethical climates and organizational performance, the missing link: An empirical analysis. *PSU Research Review*, 3(1), 50-69.  
<https://doi.org/10.1108/PRR-12-2019-0022>

- McAllister, D. J. (1995). Affect-and cognition-based trust as foundations for interpersonal cooperation in organizations. *Academy of management journal*, 38(1), 24-59.
- Patel, J. (2021). How Can Leaders Cultivate a Culture of Organizational Trust and Implement Effective Strategies to Drive High-Performance?.
- Saleem, F., Malik, M. I., Asif, I., & Qasim, A. (2022). Workplace incivility and employee performance: does trust in supervisors matter?(A dual theory perspective). *Behavioral Sciences*, 12(12), 513. <https://doi.org/10.3390/bs12120513>.
- Shiri, Ardeshir, Yasini, Ali, & Saati, Nasim (2017). Examining the consequences of workplace incivility: presenting a model in the hospital environment. *Scientific Journal of Ilam University of Medical Sciences*, 26(6), 194-204. [In Persian]
- Wu, J., Inoue, Y., Filo, K., & Sato, M. (2022). Creating shared value and sport employees' job performance: The mediating effect of work engagement. *European Sport Management Quarterly*, 22(2), 272–291.