



## سبک رهبری اخلاقی ادراک شده توسط کارکنان و توانمندسازی روان‌شناختی: تبیین نقش تعدیل گری خستگی هیجانی

چکیده

توانمندسازی روان‌شناختی به عنوان یک برانگیزاننده درونی به کارکنان این اجازه را می‌دهد که با استفاده از حس اعتمادبه نفس و استقلال در شغل، خودکارآمدی را تقویت کنند. بر اساس تئوری یادگیری اجتماعی استخراج اطلاعات از رفتارهای مشاهده شده رهبران سازمان در درک معنی‌داری و اثرگذاری شغل کارکنان که از ابعاد مهم توانمندسازی روان‌شناختی است، نقش بسزایی دارد ضمن آن‌که خستگی هیجانی کارکنان ممکن است سبب شود تا کارکنان کمتر برای جذب و اختصاص منابع توانمندسازی روان‌شناختی تمایل نشان دهند و تلاشی برای رمزگشایی کدهای حاصل از سبک رهبری اخلاقی نداشته باشند. هدف پژوهش حاضر بررسی رابطه سبک رهبری اخلاقی ادراک شده توسط کارکنان با توانمندسازی روان‌شناختی و نقش تعدیل‌کننده‌گی خستگی هیجانی در این رابطه است. جامعه آماری تحقیق شرکت ایساکو در شهر تهران است و تعداد نمونه از طریق جدول مورگان به تعداد ۲۶۵ نفر به صورت تصادفی ساده با استفاده از جدول اعداد تصادفی به دست آمد. برای اندازه‌گیری توانمندسازی روان‌شناختی از پرسشنامه اسپرایتزر (۱۹۹۵) با ۱۲ گویه، برای اندازه‌گیری رهبری اخلاقی از پرسشنامه برآون و همکاران (۲۰۰۵) با ۱۰ گویه و برای جمع‌آوری داده‌های مربوط به خستگی هیجانی از پرسشنامه ماسلاح و جکسون (۱۹۸۱) مشتمل بر ۹ سؤال استفاده شد. روایی (همگرا و واگرا) و پایایی (بار عاملی، ضریب پایایی مرکب و ضریب آلفای کرونباخ) به دست آمده از فن مدل‌سازی معادلات ساختاری حاکی از آن است که ابزار اندازه‌گیری از روایی و پایایی مناسبی برخوردار است. تحلیل داده‌ها با نرم‌افزار پی آی اس و معنی‌داری روابط میان متغیرهای مکنون با استفاده از آماره تی صورت گرفت. نتایج نشان داد بین سبک رهبری اخلاقی ادراک شده با توانمندسازی روان‌شناختی کارکنان رابطه معنی‌دار از نوع مثبت وجود دارد که با حضور خستگی هیجانی در کارکنان این رابطه تضعیف شد. شدت اثر تعدیل گری معادل ۰/۱۸ هست که نشان از اثر متوسط متغیر تعدیل گر خستگی هیجانی در رابطه بین سبک رهبری اخلاقی با توانمندسازی روان‌شناختی است. نتایج نشان داد رهبران اخلاقی نمونه‌های خوبی هستند که تلاش می‌کنند کارکنان خود را از طریق توانمندسازی روان‌شناختی ارتقا دهند با این حال این تلاش تا زمانی موفق است که کارکنان منابع روان‌شناختی کافی برای فرایندهای نفوذ یادگیری اجتماعی رهبر در اختیار داشته باشند و عوامل مختلف کننده این منابع را شناسایی و مهار نمایند.

**کلیدواژه‌ها:** رهبری اخلاقی، توانمندسازی روان‌شناختی، خستگی هیجانی، مدل‌سازی معادلات ساختاری

غلامرضا کاشانی<sup>۱</sup>

دکتری مدیریت منابع انسانی، واحد  
یادگار امام خمینی (ره) شهری،  
دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران  
(نویسنده مسئول)

rezakashani74@gmail.com

افشین عرفانی<sup>۲</sup>

دانشکده مدیریت و حسابداری، واحد  
یادگار امام خمینی (ره) شهری،  
دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

DOI:

jmemiau.2022.695210/10,30495

تاریخ دریافت مقاله:

۱۳۹۷ خرداد ۳۰

تاریخ پذیرش مقاله:

۱۳۹۷ مهر ۳۰

تاریخ چاپ مقاله:

۱۴۰۱ مهر ۰۴



**مقدمه**

امروزه مشکل عمده سازمان‌ها به‌ویژه در کشورهای در حال توسعه، کمبود مواد اولیه، انرژی و یا حتی فناوری نیست بلکه مواردی است که مستقیم یا غیرمستقیم به مدیریت منابع انسانی بر می‌گردد. نارضایتی، بی‌انگیزگی، جابجایی شغل و پایین بودن بهره‌وری منابع انسانی از مهم‌ترین موضوعاتی است که سازمان‌های امروزی با آن مواجه هستند (احمدی و همکاران، ۱۳۹۱). منابع انسانی به سازمان معنا و مفهوم می‌بخشد و زمینه‌های تحقق اهداف سازمانی را فراهم می‌نماید بطوریکه بسیاری از صاحب‌نظران، مهم‌ترین مزیت رقابتی در سازمان‌های مدرن امروزی را میزان هوش و خرد منابع انسانی آن‌ها می‌دانند (متانی و همکاران، ۱۳۸۷). در راستای چالش‌های جدید هیچ راه حلی جز افزایش دانایی و هوشمندی در سازمان‌ها وجود ندارد و از این‌رو بسیاری از سازمان‌ها به برنامه‌های توانمندسازی کارکنان خودروی آورده‌اند. توانمندسازی به عنوان عامل نجات‌بخش و ابزاری شناخته‌شده در مدیریت ظهور نموده است و به یکی از مهم‌ترین مباحث منابع انسانی تبدیل شده که می‌تواند موفقیت سازمان‌ها را تضمین نماید.

طبق پژوهش اسپریتزر و دانسون (۲۰۰۵)، پیشنه گسترده‌ای از پژوهشگران مدیریت عمدتاً بر دو چشم‌انداز نظری توانمندسازی، تمرکز کرده‌اند که عبارت‌اند از: دیدگاه ساختار اجتماعی به توانمندسازی و دیدگاه روان‌شناختی به توانمندسازی. از بین این دو، دیدگاه روان‌شناختی بیشتر مورد توجه علوم روان‌شناسی صنعتی -سازمانی و رفتار سازمانی قرار گرفته است. توانمندسازی روان‌شناختی مجموعه‌ای از شناخت‌های تجربه‌شده است که به صورت احساس معناداری، شایستگی، اثرگذاری خودمختاری جلوه‌گر می‌شود (کانگر و کانونگو، ۱۹۸۸، اسپریتزر، ۱۹۹۰، توماس و ولتهوس، ۱۹۹۰) و نوعی افزایش انگیزش شغلی درونی است که یک جهت‌گیری شخصی فعال به نقش و وظایف کاری را منعکس می‌نماید (اسپریتزر، ۱۹۹۵). محققان زیادی با بر شمردن اهمیت و نقش توانمندسازی، لزوم توجه هر چه بیشتر به این مقوله را متذکر شده‌اند. حس توانمندسازی روان‌شناختی هم می‌تواند توسط تغییر در محیط کاری خارجی و هم عوامل درونی فرد ارتقا یابد (چوتای جون، ۱۹۹۰). توانمندسازی روان‌شناختی به عنوان یک‌پر انگیزه‌اندۀ درونی به کارکنان این اجازه را می‌دهد که با استفاده از حس اعتماد به نفس و استقلال در شغل، خودکارآمدی را تقویت کنند (باندورا، ۱۹۹۷). در همین راستا مدیران و رهبران ارشد علاوه بر نقش‌های هماهنگ‌کننده و تسهیل‌کننده نقش دیگری بر عهده دارند که همان توانمندسازی روان‌شناختی کارکنان است. یکی از عواملی که از جانب مدیریت برای توانمندسازی کارکنان باید مدنظر قرار گیرد نوع سبک رهبری است. پژوهش‌های پیشین نشان داده‌اند که سبک رهبری اخلاقی از عوامل اثرگذار بر توانمندسازی روان‌شناختی کارکنان است (زو، ۲۰۰۸) و بسیاری از شواهد تجربی این رابطه را تأیید نموده‌اند (اسکات و همکاران، ۲۰۱۸ چوگکای، ۲۰۱۴، دسی و رایان، ۲۰۰۰، دن هارتونگ و دی هوگ، ۲۰۰۹، تو و لو، ۲۰۱۳، والومباو و همکاران، ۲۰۱۱). بر اساس تئوری یادگیری اجتماعی افراد با دیدن اعمال و رفتار کسانی که دارای جایگاه، اعتبار و مشروعيت هستند به یادگیری می‌پردازنند. در سازمان‌ها رهبران با جایگاه و موقعیت خاص خود در سلسله مراتب سازمانی و کنترلی که بر منابع و تخصیص آن دارند از نقش ویژه‌ای در این رابطه برای کارکنان برخوردارند (باندورا، ۱۹۹۷). تئوری یادگیری اجتماعی نشان می‌دهد که یادگیری مشاهداتی صرفاً رفتاری نیست بلکه یک فرایند شناختی است که شامل استخراج اطلاعات از رفتارهای مشاهده شده است به عنوان مثال هارجس، شائو و داست (۲۰۱۳) بیان می‌نمایند که رهبران سازمان به درک انتظارات اخلاقی در میان کارکنان از طریق رفتارهایی که به آن‌ها منتقل می‌کنند، کمک می‌نمایند و پیکولو (۲۰۱۰) نشان می‌دهد که رهبران اخلاقی از طریق گفت‌وگو و تعامل با کارکنان، شغل آن‌ها را معنی دار کرده و به آن شکل می‌دهند لذا رهبران اخلاقی به پیروانشان در تفسیر این که چطور کار آن‌ها معنی دار و تأثیرگذار است کمک کرده که این دو از ابعاد مهم توانمندسازی روان‌شناختی است (پیکولو، ۲۰۱۰). لذا پژوهش حاضر تلاش می‌نماید که ابتدا به این سؤال پاسخ دهد که آیا بین سبک رهبری اخلاقی ادراک‌شده با توانمندسازی روان‌شناختی کارکنان رابطه معنی‌داری وجود دارد؟ ضمن آن‌که باید به این موضوع توجه داشت که برای یادگیری ناشی از رهبری اخلاقی، کارکنان باید مایل و قادر به شرکت در فرایندها و اعمال باشند تا مدل‌سازی نقش و معنا ساختن آن توسط سبک رهبری اخلاقی صورت پذیرد لذا کارکنان دارای خستگی هیجانی ممکن است کمتر برای جذب و اختصاص منابع توانمندسازی روان‌شناختی، تمایل نشان دهند و تلاشی برای رمزگشایی کدهای حاصل از سبک رهبری اخلاقی نداشته باشند (هاب‌فول، ۲۰۰۱). در ادامه ما به این موضوع توجه داریم که خستگی هیجانی، یادگیری اجتماعی کارکنان را مختل می‌نماید و رابطه بین سبک رهبری اخلاقی و



## فصلنامه مهندسی مدیریت نوین - دانشگاه آزاد اسلامی واحد دهاقان

توانمندسازی روان‌شناختی می‌تواند متأثر از این متغیر باشد و در ک نکات اخلاقی در رفتار مدیران را مختلف نماید بدین ترتیب در ادامه این سؤال مطرح است که آیا بروز خستگی هیجانی رابطه بین سبک رهبری اخلاقی ادراک‌شده از سوی کارکنان با توانمندسازی روان‌شناختی را تعديل می‌نماید؟

### مبانی نظری و پیشینه تحقیق

نظریه یادگیری اجتماعی از جمله نظریات رفتارگرایانه است که توانسته به تبیین و توضیح بسیاری از رفتارهای غیرقابل توضیح در قالب نظریه پایه رفتارگرایی، یا همان یادگیری از طریق شرعاً شدن، توفیق یابد. برخلاف نظریه شرعاً شدن که یادگیری را امری مکانیکی و صرفاً واکنشی در مقابل تجربه مستقیم محرك محیطی می‌پنداشد نظریه یادگیری اجتماعی بر آن است که یادگیری از طریق مشاهده رفتار دیگران و الگو قرار دادن نیز امکان‌پذیر است. نظریه یادگیری مشاهداتی صرفاً رفتاری نیست بلکه یک فرایند شناختی است که شامل استخراج اطلاعات از رفتارهای مشاهده شده است (باندورا، ۱۹۹۷). در مفروضات ثوری رهبری اخلاقی که در چارچوب نظری ثوری یادگیری اجتماعی فرار دارد رهبران اخلاقی، مدیریت را برای پیروان خود معنی می‌کنند (دن هارتونگ و دی هوگ، ۲۰۰۹). دن هارتونگ بیان می‌نماید که رهبران اخلاقی بر فرایندهای شناختی پیروان خود از طریق بیان ارزش‌ها، آرمان‌ها و جذایت ماهیت شغل اثر می‌گذارند و پیکولو (۲۰۱۰) نشان می‌دهد که رهبران اخلاقی از طریق گفت‌وگو و تعامل با کارکنان شغل آن‌ها را معنی دار کرده و به آن شکل می‌دهند لذا رهبران اخلاقی به پیروانشان در تفسیر این که چطور کار آن‌ها معنی دار و تأثیرگذار است کمک کرده که این دو از ابعاد مهم توانمندسازی روان‌شناختی است. با توجه به اهمیت یادگیری اجتماعی کارکنان در درک اثرات قدرتمند رهبری اخلاقی در صورتی که یک کارمند از لحاظ روان‌شناختی نتواند به نشانه‌های رهبر توجه کند و آن را درک نماید، تلاش رهبران با سبک اخلاقی برای تقویت کارکنان خود ممکن است بیهوده باشد. ثوری یادگیری اجتماعی نشان می‌دهد که وقتی حالت‌های روانی مختلف می‌شود عملکرد شناختی می‌تواند پتانسیل یادگیری اجتماعی را کاهش دهد (دیوید و لوئیس، ۱۹۸۰). چنین حالت زمانی وجود دارد که کارکنان خستگی هیجانی را تجربه می‌کنند

### توانمندسازی روان‌شناختی

در مهره‌موم‌های اخیر واژه توانمندسازی به بخشی از زبان روزمره مدیریت تبدیل شده است ایجاد این واژه با تحول و ایجاد زمینه‌های نو در مدیریت منابع انسانی و توسعه منابع انسانی مرتبط است. در فرهنگ لغت ویستر از توانمندسازی به عنوان تفویض اختیار یا اعطای قدرت قانونی به سایرین تعبیر شده است (قاسمی، ۱۳۸۲). سامی و شریکومار (۲۰۰۸) بیان می‌کنند توانمندسازی شامل تشویق و توسعه مهارت‌ها برای متکی بودن به خود است. در علم مدیریت، توانمندسازی از ابعاد گوناگونی تشکیل شده که یکی از آن‌ها توانمندسازی روان‌شناختی است. توانمندسازی روان‌شناختی به فرایند ارتقا حس خود کارآمدی اعضای سازمان در شناسایی عوامل بی ثبات کننده و حذف آن‌ها از طرق رسمی و غیررسمی سازمانی مثل به کارگیری اطلاعات کارآمد اطلاق می‌گردد (کانونگو، ۱۹۸۸). توانمندسازی روان‌شناختی فرایند افزایش انگیزش درونی نسبت به وظایف محول در چهار بعد شناختی، احساس مؤثر بودن، احساس شایستگی، احساس معنی دار بودن و احساس داشتن حق انتخاب است (ولتهوس، ۱۹۹۰). در ادبیات توانمندسازی روان‌شناختی به چهار بعد اصلی آن اشاره شده:

۱. معناداری: به تابع بین الزامات شغل، باورها، ارزش‌ها و رفتارهای فرد برمی‌گردد. در حالت مطلوب کارکنان اهمیت شغلشان را برای سازمان و خودشان درک خواهند کرد و توجه بیشتری به کارشن خواهند داشت و درنتیجه این احتمال وجود دارد که آن‌ها به خوبی کار کنند و به موقعیتشان افتخار کنند.

۲. شایستگی: به اعتماد به نفس فرد در توانایی‌های عملکردی شغل برمی‌گردد و کارکنان فرض می‌نمایند که می‌توانند از منابع مهیا شده توسط سازمان برای انجام کارشن بھر ببرند. وقتی افراد توانمند می‌شوند احساس شایستگی می‌کنند که قابلیت و تبحر لازم برای انجام موققیت‌آمیز کار را دارند (آمیچای و همکاران، ۲۰۰۸)

۳. خود تعیینی: احساس خود تعیینی یا به عبارتی خودمختاری به معنی آزادی عمل و استقلال کارکنان در تعیین فعالیت‌های لازم برای انجام وظایف شغلی خود و زیرستان است (سیاچو و گکوریزش، ۲۰۱۴).

۴. تأثیر: احساس تأثیر درجه‌ای است که فرد می‌تواند بر نتایج و پیامدهای راهبردی، اداری و عملیاتی شغلی اثر بگذارد (سیاچو و گکوریزش، ۲۰۱۴)

### رهبری اخلاقی

رهبری اخلاقی یکی از زیرشاخه‌های رفتار اخلاقی است که اخیراً در سازمان‌ها به مسئله‌ای مهم تبدیل شده است البته تاکنون در عرصه پژوهش به طور یکپارچه و منظم درباره این متغیر تحقیق نشده است. رهبران اخلاقی افرادی پایبند به اصول، جامعه‌پذیر و درستکار شناخته می‌شوند که تصمیم‌های متعادل و خوب می‌گیرند. غالباً پیرامون اصول اخلاقی با پیروانشان ارتباط برقرار می‌کنند معیارهای اخلاقی شفاف تنظیم می‌کنند و پاداش و تنبیه‌ها را به کار می‌گیرند تا محیطی سالم و با بهره‌وری بالا در سازمان ایجاد نمایند (براؤن و تروین، ۲۰۰۶). رهبری اخلاقی، رهبری را توصیف می‌کند که بر اساس اعتقاد به آنچه درست یا نادرست است تصمیم‌گیری می‌کند. رهبران اخلاقی بر این نکته تمرکز می‌کنند که چگونه قدرت اجتماعی خود را در تصمیم‌هایی که اتخاذ می‌کنند، اقداماتی که انجام می‌دهند و شیوه‌ای که دیگران را تحت تأثیر قرار می‌دهند، به کار گیرند (رسیک، ۲۰۰۶).

فارح و همکاران (۲۰۰۸) دامنه رهبری اخلاقی را گسترش داده و به چهار بعد آن اشاره کردند که صداقت شخصی (مهم‌ترین بعد رهبری اخلاقی است و شامل ارزش‌هایی مانند صداقت، مهربانی، وفا به عهد و پیمان است)، تواضع و فروتنی، از خود گذشتگی شغلی (به معنی رفتار منصفانه با دیگران و مسئولیت‌پذیری در قبال افراد است) و هدایت و رهبری از طریق نمونه و ذکر مثال است.

### خستگی هیجانی

خستگی هیجانی یکی از مؤلفه‌های فرسودگی شغلی است که نخستین بار در اوایل دهه ۱۹۶۰، زمانی که فروزنبرگر علام خستگی را در کارکنان خود مشاهده کرد، تعریف شد (آقامانی، ۱۳۹۱). فروزنبرگر فرسودگی شغلی را حالتی از خستگی و یا ناکامی می‌داند که به علت از خود گذشتگی فرد و همچنین روش زندگی او یا ارتباطی که منجر به وصول نتیجه دلخواه نمی‌شود، به وجود می‌آید. ماسلاچ و جکسون (۱۹۸۶) رایج‌ترین تعریف از فرسودگی شغلی را ارائه کردند. فرسودگی شغلی ستدرومی روان‌شناختی است که علاوه بر خستگی هیجانی شامل مسخ شخصیت و کاهش موقیت فردی است. خستگی هیجانی به از بین رفن منابع هیجانی یا تخلیه توان روحی اطلاق می‌شود؛ خستگی هیجانی، به دنبال قرار گرفتن طولانی‌مدت در موقعیت سخت کار است؛ خستگی نشانگر میزان استرس موجود در پدیده فرسودگی شغلی است. سرخوردگی طولانی‌مدت و استرس، بهویژه در میان کسانی که فاقد منابع کافی هیجانی هستند، ممکن است منجر به فرسودگی شغلی در محل کار شود. اگرچه رابطه رهبری اخلاقی با توانمندسازی روان‌شناختی به طور گسترده بررسی نشده اما شواهد تجربی رابطه رهبری اخلاقی و ابعاد توانمندسازی را در پژوهش‌های داخلی و خارجی حمایت می‌نماید.

در مطالعات خارجی در پژوهشی توسط اسکات و همکاران (۲۰۱۸) نقش توانمندسازی روان‌شناختی به عنوان مکانیزم جامع انگیزشی مرتبط با سبک رهبری اخلاقی با موفقیت در حال حاضر و پتانسیل موفقیت آتی کارکنان در شغل خود، موربررسی قرار گرفت که متغیر خستگی هیجانی به عنوان متغیر تعديل گر در رابطه میان سبک رهبری اخلاقی با توانمندسازی روان‌شناختی در نظر گرفته شد. محققین برای اندازه‌گیری سبک رهبری اخلاقی، توانمندسازی روان‌شناختی و خستگی هیجانی از پرسشنامه استفاده کردند و از ۲۶۴ نفر از کارکنان داده‌ها را جمع‌آوری و برای جمع‌آوری داده‌های مرتبط با موفقیت فعلی و پتانسیل موفقیت آتی کارکنان از طریق پرسشنامه از ۲۴۴ نفر از سرپرستان، داده‌ها را به دست آوردن. نتایج آزمون فرضیه اول نشان داد کارکنانی که با مدیران با سبک اخلاقی کار می‌کنند راضی‌تر بوده و در کمالی از معناداری، اثرگذاری و کنترل بر ظایف خود دارند که این ارتقا حس توانمندسازی روان‌شناختی، زمینه انگیزشی لازم را برای پیشرفت آن‌ها فراهم می‌آورد در عین حال متغیر خستگی هیجانی اثر انگیزشی ایجاد شده از سبک رهبری اخلاقی مدیران را تعديل و تضعیف می‌نماید. در این پژوهش برای تحلیل داده‌ها و آزمون فرضیه‌های تحقیق از رگرسیون چند متغیره بهره گرفته شده است.



## فصلنامه مهندسی مدیریت نوین - دانشگاه آزاد اسلامی واحد دهاقان

جادو و همکاران (۲۰۱۶) به بررسی سبک رهبری اخلاقی بر خلاقیت و نقش میانجی گری توانمندسازی روان‌شناختی بر این رابطه پرداخته‌اند. داده‌ها از ۱۸۳ نفر رئیس و مرئوس در هتل‌های مختلف کشور پاکستان به دست آمده و فرضیه دوم تحقیق مبنی بر تأثیر سبک رهبری اخلاقی بر توانمندسازی روان‌شناختی با ضریب اثر ۰/۴۲ مورد تأیید قرار گرفته است.

هم‌چنین پژوهش گران دیگری رابطه مثبت و معنی‌دار میان سبک رهبری اخلاقی و توانمندسازی روان‌شناختی را مورد تأیید قرار داده‌اند. (چوگتای، ۲۰۱۴، دسی و رایان، ۲۰۰۰، دن هارتونگ و دی هوگ، ۲۰۰۹، تو و لو، ۲۰۱۳، والومبا و همکاران، ۲۰۱۱).

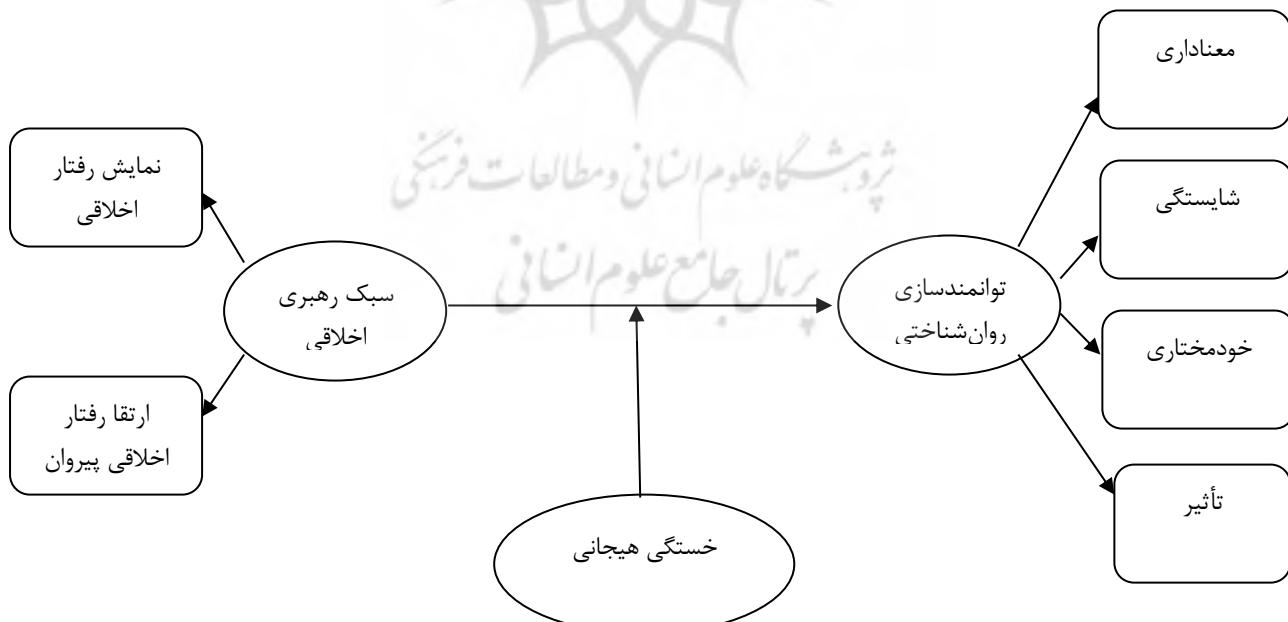
نجیبزاده و همکاران (۱۳۹۵) به بررسی تأثیر رهبری اخلاقی بر توانمندسازی روان‌شناختی به طور مستقیم و از طریق ابعاد عدالت سازمانی در بین کارکنان دانشگاه اصفهان پرداختند. نتایج نشان داد رهبری اخلاقی تأثیر مثبت و معنی‌داری بر توانمندسازی روان‌شناختی دارد همچنین رهبری اخلاقی از طریق تأثیر بر عدالت توزیعی، رویه‌ای و مراوده‌ای بر توانمندسازی روان‌شناختی اثر می‌گذارد.

محمودی کیا و همکاران (۱۳۹۴) رابطه رهبری اخلاقی با توانمندسازی روان‌شناختی را با میانجی گری عدالت رویه‌ای و عدالت تعاملی موردنظر قراردادند. داده‌ها با به کار گیری ضریب همبستگی پرسون و مدل یابی معادلات ساختاری تحلیل شده است که نتایج نشان داد رهبری اخلاقی به طور مستقیم و با میانجی گری عدالت رویه‌ای و عدالت تعاملی به طور غیرمستقیم بر توانمندسازی روان‌شناختی اثر می‌گذارد.

موسوی جد و همکاران (۱۳۹۳) نقش رهبری اخلاقی در توانمندسازی روان‌شناختی پرستاران را مورد بررسی قراردادند. یافته‌ها نشان داده که بین رهبری اخلاقی و مؤلفه‌های آن با توانمندسازی و ابعاد آن رابطه معنی‌داری وجود دارد و نهایتاً مشخص شد که دو مؤلفه الگو بودن و عمل‌گرایی رهبری اخلاقی، می‌توانند به طور مناسبی پیش‌بینی کننده توانمندسازی روان‌شناختی باشند.

### مدل مفهومی و فرضیه‌های پژوهش

با توجه به چارچوب نظری تحقیق و پیشینه داخلی و خارجی مشخص گردید که کارکنانی که در ک بالاتری از سبک رهبری اخلاقی رهبران خوددارند از لحاظ روان‌شناختی توانمندتر هستند ضمن آنکه عواملی همچون فرسودگی شغلی و ابعاد آن مثل خستگی هیجانی در این رابطه اثر گذار بوده و می‌تواند در ک آنان را مختل و رابطه مذکور را تحت تأثیر قرار دهد. بدین ترتیب مدل مفهومی و فرضیه‌های تحقیق به شرح ذیل ارائه می‌شود



شکل ۱ - مدل مفهومی پژوهش

فرضیه اول: بین سبک رهبری اخلاقی ادراک شده توسط کارکنان با توانمندسازی روان‌شناختی رابطه وجود دارد.  
 فرضیه دوم: خستگی هیجانی رابطه بین سبک رهبری اخلاقی با توانمندسازی روان‌شناختی را تعدیل می‌نماید.

### روش‌شناسی تحقیق

این تحقیق از نوع توصیفی - همبستگی و روش‌شناسی آن پس رویدادی است و چون اطلاعات آن می‌تواند مورد استفاده مدیران قرار گیرد از نوع کاربردی است. قلمرو تحقیق از نظر بعد زمانی از اول اسفند ۱۳۹۶ الی ۱۵ اردیبهشت سال ۹۷ هست. قلمرو مکانی تحقیق شرکت ایساکو در شهر تهران در جاده مخصوص کرج است. جامعه آماری تحقیق شرکت ایساکو است که یک شرکت تهیه و توزیع قطعات یدکی خودرومی باشد و تعداد نمونه از طریق جدول مورگان بر اساس تعداد کارکنان جامعه آماری، ۲۶۵ نفر به دست آمده است. روش نمونه‌گیری به صورت تصادفی ساده با استفاده از جدول اعداد تصادفی است.

ابزار گردآوری داده‌ها پرسشنامه است. برای اندازه‌گیری توانمندسازی روان‌شناختی از پرسشنامه اسپرایتر (۱۹۹۵) با ۱۲ گویه استفاده شده که ۴ بعد توانمندسازی روان‌شناختی شامل: معناداری، شایستگی، خودمختاری و اثرگذاری را می‌سنجد. برای اندازه‌گیری رهبری اخلاقی از پرسشنامه برآون و همکاران (۲۰۰۵) مشتمل بر دو بعد نمایش رفتار اخلاقی و ارتقا رفتار اخلاقی پیروان استفاده شده که آلفای کرونباخ گزارش شده پرسشنامه مذکور در ۴ پژوهش به ترتیب ۰/۹۲، ۰/۹۱، ۰/۹۴ و ۰/۸۹. گزارش گردیده است. برای جمع‌آوری داده‌های مربوط به خستگی هیجانی از پرسشنامه ماسلاج و جکسون (۱۹۸۱) مشتمل بر ۹ سؤال استفاده شد. نحوه پاسخ‌دهی به پرسشنامه بر اساس طیف ۵ گرینه‌ای لیکرت است. به‌منظور بررسی روایی صوری ابزار اندازه‌گیری تحقیق از نظرات دو نفر از مدرسین مدیریت منابع انسانی در دانشگاه و دو نفر خبره اداری با تحصیلات دکترا در رشته منابع انسانی استفاده شد که پرسشنامه داشتند که این‌جا به این‌جا بعضی سؤالات در پرسشنامه مورد تأیید قرار گرفت. از پرسشنامه‌های ارسالی ۲۱۰ مورد برگشت شد و مورد تحلیل قرار گرفت. همچنین برای بررسی روایی و پایایی ابزار گردآوری داده‌ها از مدل‌سازی معادلات ساختاری بهره گرفته شد که در بخش یافته‌ها به نتایج آن اشاره می‌شود. برای آزمون فرضیه‌ها و معنی‌داری ضرایب مسیر میان متغیرهای مکنون تحقیق از فن مدل‌سازی معادلات ساختاری و نرم‌افزار PLS بهره گرفته شد.

### یافته‌ها

پایایی و روایی در روش PLS در دو بخش بررسی می‌شود: (الف) بخش مربوط به مدل‌های اندازه‌گیری. (ب) بخش مربوط به مدل ساختاری. برای بررسی برازش بخش اول یعنی برازش مدل اندازه‌گیری از سه معیار استفاده می‌شود: پایایی شاخص روایی همگرا و روایی واگرا (هولاند، ۱۹۹۹). پایایی شاخص خود توسط سه معیار اندازه‌گیری می‌شود: ۱) آلفای کرون باخ، ۲) پایایی ترکیبی (۳) ضرایب بارهای عاملی. مقدار ملاک برای مناسب بودن ضرایب بارهای عاملی، ۰/۴ است (هولاند، ۱۹۹۹). در تحقیق حاضر تمامی ۳۱ عدد ضرایب بارهای عاملی از ۰/۴ بیشتر به دست آمده که نشان از مناسب بودن این معیار دارد و هیچ سوالی از مدل حذف نگردید.

جدول ۱ معیارهای آلفای کرونباخ، ضرایب پایایی ترکیبی و روایی همگرا

عنوان در مدل	ضریب آلفای کرونباخ	ضریب ضریب پایایی ترکیبی	میانگین واریانس استخراج شده
معناداری	۰/۷۷	۰/۸۶	۰/۶۹
شایستگی	۰/۷۹	۰/۸۸	۰/۷۱
خودمختاری	۰/۸۳	۰/۹۰	۰/۷۵
اثرگذاری	۰/۷۰	۰/۸۱	۰/۶۰
توانمندسازی روان‌شناختی	۰/۸۴	۰/۸۲	۰/۵۴
نمایش رفتار اخلاقی	۰/۹۰	۰/۹۲	۰/۶۷
ارتقاء رفتار اخلاقی پیروان	۰/۷۹	۰/۸۶	۰/۶۱



## فصلنامه مهندسی مدیریت نوین - دانشگاه آزاد اسلامی واحد دهاقان

سبک رهبری اخلاقی	۰/۹۲	۰/۹۳	۰/۸۹
خستگی هیجانی	۰/۸۹	۰/۹۱	۰/۵۵

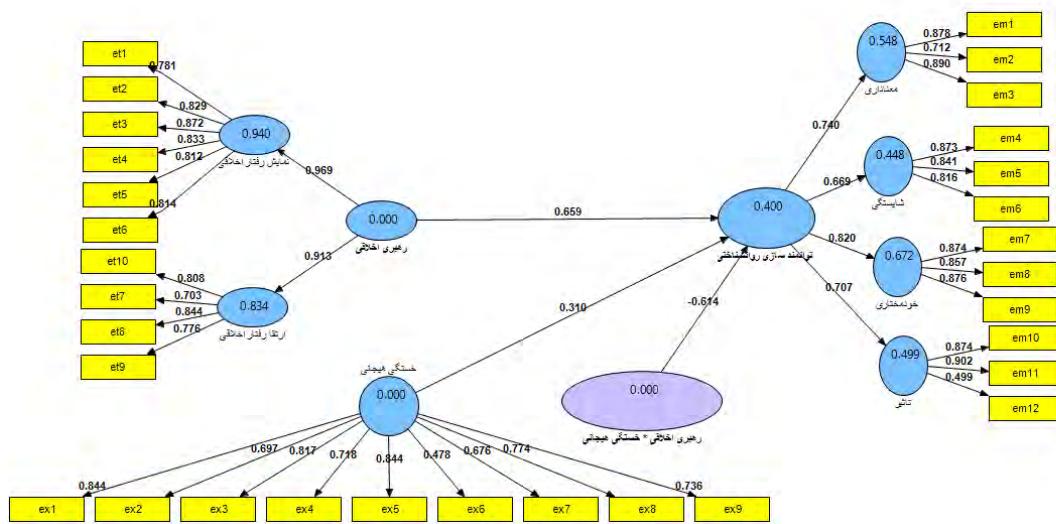
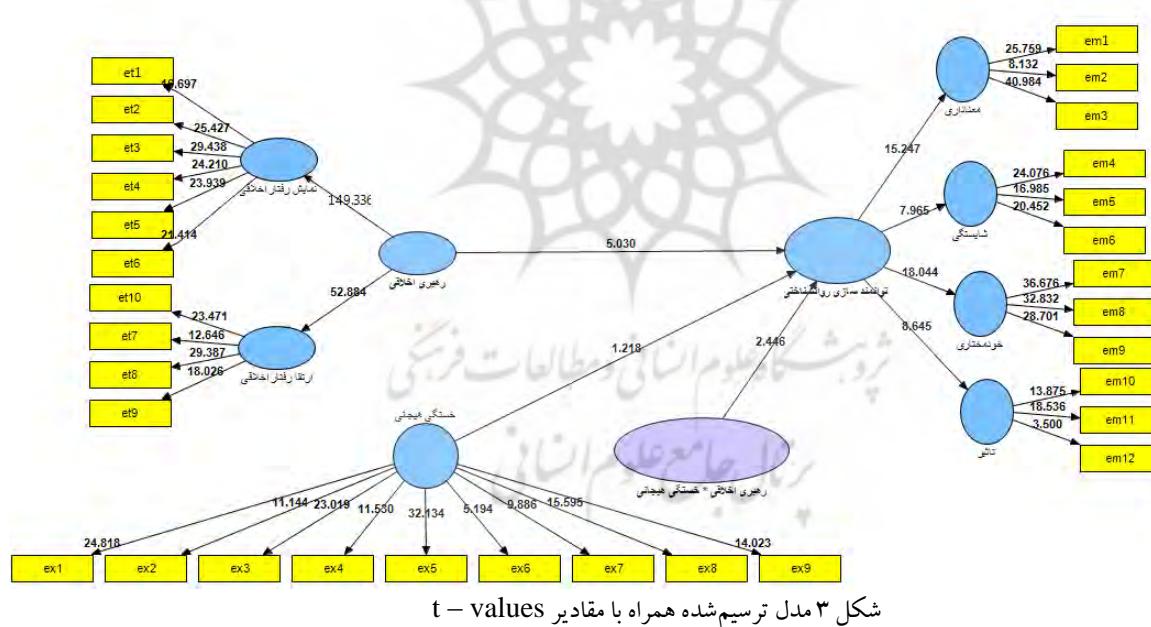
با توجه به اینکه مقدار مناسب برای آلفای کرونباخ  $\alpha = 0.78$  (کرونباخ، ۱۹۵۱)، برای پایابی ترکیبی  $\alpha = 0.78$  (نوالی، ۱۹۷۸) و برای میانگین واریانس استخراجی  $\alpha = 0.81$  (فورنل و لارکر، ۱۹۸۱) است و با توجه به اینکه متغیرهای مکنون تحقیق مقدار مناسبی استخراج کردن لذا می‌توان مناسب بودن وضعیت پایابی و روایی همگرا را در پژوهش حاضر تأیید نمود.

جدول ۲ نتایج روایی واگرا

نمایش رفتار اخلاقی	معنی داری	شاپستگی	خودمختاری	خستگی هیجانی	اثرگذاری	ارتقا رفتار اخلاقی پیروان	
ارتقا رفتار اخلاقی پیروان	۰/۷۸۶						
اثرگذاری	۰/۳۷۹	۰/۷۷۵					
خستگی هیجانی	-۰/۳۸۸	-۰/۲۹۶	۰/۷۴۱				
خودمختاری	۰/۳۸۲	۰/۵۳۸	-۰/۴۹۷	۰/۸۶۶			
شاپستگی	۰/۳۳۶	۰/۲۸۷	-۰/۲۲۲	۰/۳۲۹	۰/۸۴۲		
معنی داری	۰/۳۸۲	۰/۳۱۶	-۰/۳۶۹	۰/۴۳۶	۰/۴۲۰	۰/۸۳۰	
نمایش رفتار اخلاقی	۰/۷۸۵	۰/۳۹۳	-۰/۳۷۸	۰/۴۷۰	۰/۲۵۷	۰/۳۰۱	۰/۸۱۸

برای بررسی روایی واگرا از طریق مقایسه میزان همبستگی یک سازه با شاخص‌هاییش در مقابل همبستگی آن سازه با سایر سازه‌ها (روش فورنل و لارکر) استفاده شد. همان‌گونه که از جدول ۲ برگرفته از روش فورنل و لارکر مشخص می‌باشد، مقدار جذر میانگین واریانس استخراج شده (AVE) متغیرهای مکنون در پژوهش حاضر که در خانه‌های موجود در قطر اصلی ماتریس قرار گرفته‌اند، از مقدار همبستگی میان آن‌ها که در خانه‌های زیرین و چپ قطر اصلی ترتیب داده شده‌اند بیشتر است. از این‌رو می‌توان اظهار داشت که در این تحقیق سازه‌های مدل تعامل یافته‌تری با شاخص‌های خوددارند تا با سازه‌های دیگر. بهیان دیگر، روایی واگرایی مدل در حد مناسبی است بدین ترتیب و با توجه به نتایج فوق مدل اندازه‌گیری تحقیق مناسب ارزیابی می‌شود.

مطابق با الگوریتم تحلیل داده‌ها در روش PLS بعد از بررسی برازش مدل اندازه‌گیری نوبت به برازش مدل ساختاری می‌رسد در برازش مدل ساختاری تنها روابط میان متغیرهای پنهان مورد بررسی قرار می‌گیرد (داوری و رضا زاده، ۱۳۹۵). بخش ساختاری در شکل ۲ نمایش داده شده است.


**شکل ۲** مدل ترسیم شده همراه با ضرایب مسیر

**شکل ۳** مدل ترسیم شده همراه با مقادیر t - values

پرازش مدل ساختاری با استفاده از ضرایب  $t$  به این صورت است که این ضرایب باید از  $1/96$  بیشتر باشد تا بتوان در سطح اطمینان ۹۵٪ معنادار بودن آن‌ها را تأیید ساخت. همان‌طور که در شکل شماره ۳ مشخص است ضرایب مربوط به مسیر رهبری اخلاقی و توانمندسازی روان‌شناختی و همچنین متغیر تعاملی رهبری اخلاقی در خستگی هیجانی بیش از  $1/96$  است که معنادار بودن این مسیرها و مناسب بودن مدل ساختاری را نشان می‌دهد.

همچنین معیار  $R^2$ -که مربوط به متغیر پنهان درون‌زای مدل (توانمندسازی روان‌شناختی) است و نشان از تأثیر متغیر بروزنزای مدل پژوهش (رهبری اخلاقی) و متغیر تعاملی رهبری اخلاقی در خستگی هیجانی بر متغیر توانمندسازی روان‌شناختی دارد. سه مقدار  $0/19$ ،  $0/33$  و  $0/67$



## فصلنامه مهندسی مدیریت نوین - دانشگاه آزاد اسلامی واحد دهاقان

به عنوان مقدار ملاک برای مقادیر ضعیف، متوسط و قوی  $R^2$  در نظر گرفته می‌شود (داوری و رضازاده، ۱۳۹۵). در تحقیق حاضر با توجه به مقدار بدست آمده ۰/۴۰ متغیر درون‌زای توانمندسازی روان‌شناختی، مناسب بودن برآش مدل ساختاری تأیید می‌شود. از آنجایی که مقدار Q2 سازه درون‌زای توانمندسازی روان‌شناختی ۰/۱۵ شده است، نشان از قدرت پیش‌بینی متوسط مدل در خصوص این سازه در تحقیق حاضر دارد و برآش مناسب مدل ساختاری را تأیید می‌سازد. درصورتی که مقدار Q2 در مورد یک سازه درون‌زا سه مقدار سازه ۰/۰۲ و ۰/۳۵ را کسب نماید به ترتیب نشان از قدرت پیش‌بینی کنندگی ضعیف، متوسط و قوی سازه یا سازه‌های برونزای مربوط به آن را دارد (داوری و رضازاده، ۱۳۹۵)

جدول ۳ نتایج شاخص‌های بررسی کیفیت مدل

۱ - SSE/SSO	SSE	SSO	کل
۰/۱۵۰۱۱۸	۱۲۶۶/۱۱۲۶۰۲	۱۴۸۸/۰۰۰۰۰	توانمندسازی روان‌شناختی

پس از بررسی برآش مدل‌های اندازه‌گیری، مدل ساختاری و مدل کلی، آزمون فرضیه اصلی تحقیق به شرح ذیل انجام شد

جدول ۴ بررسی فرضیه‌های پژوهش

نتیجه آزمون	آماره t	ضریب مسیر	فرضیه
پذیرش فرضیه	۵/۰۳۰	۰/۶۶	بین سبک رهبری اخلاقی ادراک شده با توانمندسازی روان‌شناختی رابطه وجود دارد
پذیرش فرضیه	۲/۴۴۶	-۰/۶۱	خستگی هیجانی رابطه رهبری اخلاقی با توانمندسازی روان‌شناختی را تعديل می‌نماید

در سطح ۹۵٪ بر اساس نتایج جدول شماره ۴، با توجه به اینکه آماره t برای ضریب مسیر هر دو فرضیه بزرگ‌تر از ۱/۹۶ است، می‌توان گفت سبک رهبری اخلاقی با توانمندسازی روان‌شناختی رابطه معنی‌دار از نوع مثبت دارد همچنین خستگی هیجانی رابطه بین سبک رهبری اخلاقی و توانمندسازی روان‌شناختی را تعديل می‌نماید که با توجه به ضریب مسیر منفی فرضیه دوم می‌توان گفت خستگی هیجانی کارکنان اثر سبک رهبری اخلاقی رهبران را بر توانمندسازی روان‌شناختی آنان کاهش می‌دهد... پس از پی بردن به این مطلب که یک متغیر رابطه میان دو متغیر دیگر را تعديل می‌نماید نوبت به بررسی شدت این اثر می‌رسد. هنسler و Fasowt (۲۰۱۰، ص ۷۳۲) فرمول اندازه تأثیر کوهن را برای تعیین شدت اثر تعییلی معرفی نموده‌اند:

$$f^2 = \frac{R^2_{\text{model with moderator}} - R^2_{\text{model without moderator}}}{1 - R^2_{\text{model with moderator}}}$$

$R^2_{\text{model with moderator}}$  = ضریب تعیین متغیر درون‌زای مدل به همراه متغیر تعییل گر  
 $R^2_{\text{model without moderator}}$  = ضریب تعیین متغیر درون‌زای مدل بدون متغیر تعییل گر

مطابق با کوهن (۱۹۸۸)، مقادیر ۰/۰۲، ۰/۱۵ و ۰/۳۵ برای  $f^2$  ترتیب نشان از اثر تعییلی ضعیف، متوسط و قوی است. در تحقیق حاضر مقدار بدست آمده معادل ۰/۱۸ هست که نشان از اثر متوسط متغیر تعییل گر خستگی هیجانی در رابطه بین سبک رهبری اخلاقی با توانمندسازی روان‌شناختی دارد.

## نتیجه گیری

هدف تحقیق حاضر بررسی رابطه بین درک رهبری اخلاقی با توانمندسازی روان‌شناختی در کارکنان و نقش تعديل‌کنندگی خستگی هیجانی است. برای گردآوری داده‌ها از پرسشنامه استفاده شد و از روش مدل‌سازی معادلات ساختاری، داده‌ها تحلیل و روایی و پایایی ابزار گردآوری داده‌ها بررسی و مورد تأیید واقع شد. نتایج نشان داد سبک رهبری اخلاقی پیش‌بینی کننده توانمندسازی روان‌شناختی است که یافته‌های تحقیقات قبلی (چوگکای، ۲۰۱۴، دسی و رایان، ۲۰۰۰، دن هارتونگ و دی هوگ، ۲۰۰۹، تو و لو، ۲۰۱۳، والومباو و همکاران، ۲۰۱۱، جاود و همکاران، ۲۰۱۶). را مورد تأیید قرارداد و در عین حال نشان داد متغیر خستگی هیجانی این رابطه را تحت تأثیر قرار می‌دهد و منجر به کاهش اثر رهبری اخلاقی بر توانمندسازی روان‌شناختی می‌گردد که در این خصوص با یافته‌های تحقیق اسکات و همکاران (۲۰۱۸) مطابقت داشت.

در خصوص مشارکت این تحقیق در مطالعات مربوط به رهبری اخلاقی باید گفت اولاً این تحقیق نشان داد رهبری اخلاقی یک سازه ۲ بعدی است که طی آن رهبر می‌باشد به طور هم‌زمان هم به نمایش رفثار اخلاقی و هم به ارتقا اخلاق در پیروان خود پردازد و به آن توجه نماید و درنهایت اعتبار سازه‌ای پرسشنامه رهبری اخلاقی تأیید شد و مشخص گردید ترکیبی از ابعاد رهبری اخلاقی می‌توانند به طور معنی‌دار پیش‌بینی کننده توانمندسازی روان‌شناختی کارکنان باشند. ثانیاً تحقیق حاضر این موضوع را بر جسته می‌نماید که انتخاب، ارتقا و توسعه رهبران اخلاقی در محیط‌های کاری خصوصاً در سطح مدیران عملیاتی که تماس بیشتری با کارکنان دارند نه تنها منجر به بروز محیط اخلاقی و ایفای نقش مسئولیت‌های اخلاقی در سازمان خواهد شد بلکه از همه مهم‌تر منجر به منبعی انگیزشی برای کارکنان خواهد بود که نتیجه آن رساندن سود به خود سازمان از طریق افزایش عملکرد شغلی کارکنان است. ثالثاً یافته‌های این تحقیق نشان داد که کارکنانی که برای رهبران اخلاقی کار می‌کنند در توانایی خود اعتماد بیشتری دارند و سطح بالایی از معنا، تأثیر و کنترل بر کار خود را درک می‌کنند این افزایش قدرت روانی می‌تواند موقفيت آنی آنان را تضمین نماید و تنشی‌های محیط کار را به حداقل برساند و روابط شایسته میان مدیر و کارمند ایجاد نماید در عین حال که خستگی هیجانی کارکنان می‌تواند اثرات انگیزشی حاصل از رهبری اخلاقی را کاهش دهد. درنهایت این تحقیق به درک بهتر پیامدهای انگیزشی ناشی از رهبری اخلاقی اشاره کرد و یافته‌ها نشان داد که رهبران اخلاقی نمونه‌های خوبی هستند که تلاش می‌کنند کارکنان خود را از طریق توانمندسازی روان‌شناختی ارتقا دهند با این حال این تلاش تا زمانی موفق است که کارکنان منابع روان‌شناختی کافی برای فرایندهای نفوذ یادگیری اجتماعی رهبر در اختیار داشته باشند و عوامل مختلف کننده این منابع را شناسایی و مهار نمایند.

با توجه به نتایج حاصل از آزمون فرضیه اول به مدیران پیشنهاد می‌شود به جای آنکه با کارکنان به عنوان وسیله‌ای جهت رسیدن به هدف نهایی سازمان (بهره‌وری سازمانی) رفتار کنند، باعزت و احترام با آن‌ها برخورد شود، شونده مشکلات آنان باشند و به حرف‌ها و انتقادات آن‌ها با صبوری توجه نمایند و همچنین به کارکنان اجازه دهند تا در تصمیمات مهم و حیاتی تأثیرگذار باشند و در تنظیم اهداف عملکرد خودشان، مشارکت داشته باشند و نسبت به انجام رفتار اخلاقی کارکنان خود حساس باشند تا از این طریق توانمندسازی روان‌شناختی در کارکنان افزایش یابد.

همچنین با توجه به نتایج حاصل از فرضیه دوم تحقیق که نشان داد خستگی هیجانی کارکنان رابطه سبک رهبری اخلاقی و توانمندسازی روان‌شناختی را تعديل و آن را تضعیف می‌نماید لذا به مدیران پیشنهاد می‌گردد تا سعی نمایند با نشانه‌های خستگی و فرسودگی شغلی در کارکنان به طور کامل آشنا شوند و در همین راستا کارکنان مجموعه خود را از نظر انجام فعالیت‌ها و رفتار در محیط کار نظارت نمایند تا چنانچه آثار خستگی در آنان نمایان شد مداخله‌های لازم را انجام دهند در این خصوص نشانه‌های



## فصلنامه مهندسی مدیریت نوین - دانشگاه آزاد اسلامی واحد دهاقان

خستگی هیجانی می‌تواند مواردی همچون احساس خستگی در انتهای روز کاری، احساس خستگی در زمان شروع کار هر روز صبح، برقراری سخت تماس و تعامل با افراد، ناامیدی از شغل، استرس زیاد در حین انجام کار و بی‌حصولگی در انجام کارها باشد. در این رابطه مدیران می‌توانند با مشاهده نشانه‌های فوق نسبت به برگاری کارگاه‌های آموزشی جهت کاهش و مهار استرس در شغل، اجرای برنامه‌های تعادل کار-زندگی و استفاده از پاداش جهت جلوگیری از بروز خستگی هیجانی در کارکنان اقدام نمایند و از این طریق منابع هیجانی لازم را در موقع ضروری برای آنها فراهم کنند. توصیه می‌شود مدیران با برگاری دوره‌های آموزشی، قدرت کنترل کارکنان را در موقع بروز اشتباه افزایش دهند و به آنان کمک نمایند تا عوامل تنفس‌زای شغل خود را شناسایی نموده و با طی دوره‌هایی همچون دوره‌های کنترل خشم، مهارت‌های خودتنظیمی را در آنان افزایش دهند.

در جامعه تحقیق حاضر که یک محیط صنعتی است، میانگین خستگی هیجانی، ۲/۳۳ را نشان می‌دهد که حکایت از میزان نسبتاً کم خستگی هیجانی در میان کارکنان است با توجه به اینکه میزان خستگی در محیط‌های سازمانی گوناگون از جمله محیط‌های درمانی، آموزشی و کارکنان صفت که با ارباب‌رجوع و مشتری تماس بیشتری دارند، می‌تواند متفاوت باشد لذا به پژوهشگران بعدی توصیه می‌شود تا مدل تحقیق را در این گونه سازمان‌ها مجدداً بررسی کرده و اثرات تعديل گری خستگی هیجانی با توجه به شرایط محیط سازمان تحلیل گردد. همچنین خستگی هیجانی یکی از مؤلفه‌های فرسودگی شغلی است. فرسودگی شغلی سندرومی روان‌شناختی است که علاوه بر جستگی هیجانی شامل مسخ شخصیت و کاهش موفقیت فردی است لذا پیشنهاد می‌شود تا نقش تعديل گری ابعاد دیگر فرسودگی شغلی در این رابطه لحاظ شود. رابطه بین خستگی هیجانی، رهبری اخلاقی و توانمندسازی روان‌شناختی به نظر پیچیده‌تر از آنچه در تحقیق حاضر به تصویر کشیده شده می‌تواند باشد لذا به پژوهشگران بعدی استفاده از روش مدل‌های پویا و مطالعات طولی در این خصوص پیشنهاد می‌گردد.

### منابع:

- Ahmadi, Seyed Ali Akbar; Moradi, Morteza; Kamalabadi, Frank. 1391, "The Effect of Game Relationship on Attitude and Organizational Behavior of Employees". Two Quarterly Journal of Human Resource Management Research at Imam Hossein University (AS) (Q 4th, 1st, pp. 115-1).
- Aghajani, Mohammad Javad 1391, "Comparison of nursing job burnout in different parts of nursing". Journal of Research Development in Nursing and Midwifery. Volume ninth, number two,. P. 104 - 97
- Amichai, Y. H., Katelyn, Y.A. M., Samuel, A. (2008). Assessment of organizational involvement in implementing empowerment. Journal of computers in human behavior.
- Bandura A., (1997) Self-efficacy: toward a unifying theory of behavior change. *Psychological Review*, (84) 191-215.
- Brown M. E., Treviño L. K., & Harrison D. A., (2005) Ethical leadership: A social learning perspective for construct development and testing, *Organizational Behavior and Human Decision Processes*, 97(2),. 117–134
- Brown M. E.; Treviño L. K, (2006)Ethical leadership: A review and future directions, *Leadership Quarterly*, 17,, 595–616.
- Chughtai A. A. (2014) Can ethical leaders enhance their followers' creativity?, *Leadership*, 1742715014558077.
- Conger J., Kanungo R., (1988) The empowerment process: Integrating theory and practice, *Academy of Management Review*, 13.,
- Cho Tae-Jun (2008) An Integrative Model of Empowerment and Individual Performanc under Conditions of Organizational Individualism and Collectivism in Public Sector Organizations, A Dissertation Submitted to the University at Albany, State University of New York in partial Fulfillment of The Requirements for the Degree of Doctor of Philosophy
- Cronbach L. J., (1951) Coefficient alpha and the internal structure of tests, *Psychometrika*, 16(3), 297-334
- Davari Ali and Reza Zadeh Arash. 1395."Modeling of Structural Equations with PLS Software", Third Edition, Publishing Place: Tehran, Publishing Organization of Jihad University

- Deci E. L., Ryan R. M., (2000) The ‘what’ and ‘why’ of goal pursuits: Human needs and the selfdetermination of behavior, *Psychological Inquiry*, 11, 227–268
- Den Hartog D. N., De Hoogh A. H., (2009) Empowering behaviour and leader fairness and integrity: Studying perceptions of ethical leader behaviour from a levels-of-analysis perspective, *European Journal of Work and Organizational Psychology*, 18(2), 199–230.
- Davis, T. R., & Luthans, F., (1980) A social learning approach to organizational behavior. *Academy of Management Review*, 5(2),
- Farh J. L.; Liang J.; Chou L.; Cheng B. S., (2008) Paternalistic leadership in Chinese organizations: Research progress and future research directions,. In Chen, C.C. and Lee, Y.T. (Eds), Leadership and Management in China: Philosophies, Theories, and Practices, Cambridge University Press: Cambridge.,
- Fornell c. & larcker, D., (1981) Evaluating structural equation models with unobservable variables and measurement error, *Journal of marketing research*, 18(1), 39 – 50
- Ghasemi, Behrouz 1382. "Theories of Organizational Behavior", Tehran, Publications of the Board, First Edition.
- Henseler, J., & Fassott, G. (2010). Testing moderating effects in PLS path models: An illustration of available procedures. In handbook of partial least squares. pp 713 - 735
- Hobfoll, S. E., (2001) The influence of culture, community, and the nested self in the stress process: Advancing conservation of resources theory. *Applied Psychology*, 50(3),
- Hulland J., (1999) Use of partial least squares (PLS) in strategic management research: a review of four recent studies, *Strategic management journal*, 20(2), 195 – 204
- Javed basharat., arifkhan atique., basher sajid., arjoon surendra. (2016) Impact of ethical leadership on creativity: The role of psychological empowerment, *Current issue in tourism*. P 1 – 13
- Maslach C., & Jackson S. E., (1981) The measurement of experienced burnout. *Journal of Organizational Behavior*, 2(2),
- Metani, Mehrdad, Hassanzadeh, Ramadan, Metani, Mojtaba. 2008, "Effect of In-Service Training on Human Resource Development (Sari Free University)", Management Quarterly, Fifth Edition, 11, p.5 – 48
- Mohammadi Kia, Maryam, Arshadi, Nasrin, Ahmadi Chagni, Sahar and Baharloo, Mostafa. 1394. "The relationship between moral leadership and psychological empowerment through the mediation of procedural justice and interactive justice". Management of organizational culture. Volume 13, Issue 1, pp. 287 – 267
- Mousavi Idzhad, Seyyed Mohammad, Ghanbari, Cyrus, Zandi, Khalil, Rafieizad, Bita, Seif Panahi, Hamed and Nouraldini, Mary. 1393. "The role of ethical leadership in psychological empowerment of nurses". Thirteenth, No. 4, p. 81 - 73
- Najibzadeh, Enayatollah, Bustani, Hamid Reza and Shahshid, Hamed. 1395. "The Impact of Ethical Leadership on Psychological Empowerment of Employees Regarding the Intermediary of Employees Perceived Justice". Quarterly Journal of Governmental Administration. Seventh Year, No. 21, pp. 41 - 28
- Nunnally J. (1978) Psychometric theory, 2<sup>nd</sup> Edn, Newyork: McGraw – Hill.,
- Piccolo, R. F., Greenbaum, R., Hartog, D. N. D., & Folger, R., (2010) The relationship between ethical leadership and core job characteristics. *Journal of Organizational Behavior*, 31(2–3),
- Resick C.; Hanges P.; Dickson M.; Mitchelson J., (2006) A cross-cultural examination of the endorsement of ethical leadership, *Business Ethics*, 63, 345-359
- Siachou, E. Gkorezis, P. (2014). Do empowered employee absorb knowledges. An empirical investigation of the effects of psychological empowerment dimensions an absorptive capacity. Management review, 37(2).
- Spreitzer G. M., Doneson D. (2005), *Musings on the past and future of employee empowerment*, In handbook of organizational development (T. Cummings ed.), chap 17. Sage publications, Thousand Oaks, CA,
- Spreitzer G. M., (1995) Psychological empowerment in the workplace: dimensions, measurement, and validation", *Academy of Management Journal*, 38, 1442-1465.
- Scott B. Dust, Christian J. Resick, Jaclyn A. Margolis, Mary B. Mawritz, Rebecca L. Greenbaum., (2018) Ethical leadership and employee success: examining the roles of psychological empowerment and emotional exhaustion. *The Leadership Quarterly*.
- Tu Y. D., Lu X. X., (2013) How ethical leadership influence employees' innovative work behavior: A perspective of intrinsic motivation, *Journal of Business Ethics*, 116(2), 441–455.



## فصلنامه مهندسی مدیریت نوین – دانشگاه آزاد اسلامی واحد دهاقان

- Thomas K. W., Velthouse B. A., (1990) Cognitive element of empowerment: an interprantive model of intrinsic task motivation, *Academy Of Management Journal*, 15 (4), PP.666-681.
- Walumbwa F. O., Mayer D. M., Wang, P., Wang H., Workman, K., & Christensen A. L., (2011) Linking ethical leadership to employee performance: The roles of leader–member exchange", 12 B. Javed et al. Downloaded by [University of Sussex Library] at 04:10 24 May 2016 self-efficacy, and organizational identification, *Organizational Behavior and Human Decision Processes*, 115(2), 204–213.
- Zhu W. (2008) The effect of ethical leadership on follower moral identity: The mediating role of psychological empowerment, *Leadership Review*; 8(3): 62-73.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی



## Employee perceived Ethical Leadership and psychological empowerment: the role of moderating emotional exhaustion

Gholamreza Kashani 1 \*, Afshin Erfani 2

1-Phd of human resource management, Faculty of Management and Accounting, Yadgar Imam Khomeini Unit,

Shahre Ray, Islamic Azad University, Tehran, Iran (Corresponding author)

2. Master of Accounting, Yadgar Imam Khomeini (Ra) Shahre Ray, Islamic Azad University, Tehran, Iran

### Abstract

Psychological empowerment as an internal stimulus allows employees to build self-efficacy using their sense of self-confidence and autonomy in their jobs. According to the theory of social learning, the extraction of information from the observed behaviors of organization leaders in understanding the meaningfulness and the effect of job occupation, which is one of the important dimensions of psychological empowerment, plays a significant role. Moreover, emotional exhaustion of employees may cause fewer employees to absorb and Allow psychological empowerment resources to be desirable and not an attempt to decode codes derived from an ethical leadership style.

The purpose of this study was to investigate the relationship between the perceived ethical leadership style of the staff with psychological empowerment and the role of emotional exhaustion moderator in this regard. The statistical population of the research is Isako Company in Tehran, and a sample of 265 people was randomly assigned to the Morgan table using a random number table. For measurement of psychological empowerment, the Spritezer questionnaire (1995) with 12 items was used to measure ethical leadership from the questionnaire of Brown and et al. (2005) with 10 items. To collect emotional exhaustion data, Maslach and Jackson (1981) Includes 9 questions. Validity (convergent and divergent) and reliability (composite reliability coefficient and Cronbach's alpha coefficient) obtained from the structural equation modeling technique indicate that the instrument has good validity and reliability. Data analysis was performed using PLS software and significant relationships between the variables were performed using T statistics. The results showed that there is a significant positive correlation between the perceived ethical leadership style and the psychological empowerment of the staff, which is weakened by the presence of emotional exhaustion in the staff. The moderate effect of moderating its effect was evaluated.

**Keywords:** Ethical Leadership, Psychological Empowerment, Emotional exhaustion, Modeling of Structural Equations

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی