صفحات: 107-129

تأثیر رهبری اخلاقی مدیران مدارس بر فضیلت سازمانی معلمان با میانجیگری اعتماد و تعهد سازمانی

ايرج نيکپي، ¹ مرجان ملکيان مفرد² دريانت متاله:94/11/15 پذيرش متاله:95/2/13

چکیده

هدف کلی پژوهش حاضر تبیین تأثیر سبک رهبری اخلاقی بر فضیلت سازمانی با واسطه گری اعتماد سازمانی و تعهد سازمانی معلمان مدارس ابتدایی شهر خرم آباد است. روش پژوهش توصیفی ــ همبستگی با استفاده از الگوی معادلات ساختاری است. نمونهٔ تحقیق 300 نفر از معلمان بودند که با استفاده از روش نمونه گیری تصادفی ساده و براساس جدول کرجسی مورگان تعیین شدند. گردآوری دادههای پژوهش نیز با استفاده از پرسشنامهٔ رهبری اخلاقی کالشون و همکاران (2011)، پرسشنامهٔ سرمایهٔ اجتماعی ناهاپیت و گوشال (1998) و پرسشنامهٔ فضیلت سازمانی کامرون و همکاران (2004) انجام شد. پس از تایید روایی و پایایی، این مقیاسها بین نمونه توزیع شدند. برای تجزیه و تحلیل دادهها و بررسی فرضیهها از روش مدل سازی معادلات ساختاری به روش حداقل مربعات جزئی استفاده شد که به این منظور نرمافزار آماری PSS 19 و SPSS این از بود که سبک رهبری اخلاقی با فضیلت سازمانی رابطهٔ معناداری دارد؛ این رابطه بهویژه هنگامی که متغیرهای میانجی اعتماد سازمانی و تعهد سازمانی وارد معادله می شوند، از استحکام بیشتری بر خوردار است. به بیان دیگر می توان گفت که اعتماد سازمانی و تعهد سازمانی و شعید سازمانی شدت تأثیر رهبری اخلاقی را بر فضیلت سازمانی افزایش می دهند.

کلید واژگان: رهبری اخلاقی، فضیلت، اعتماد سازمانی، تعهد

ژوښشگاه علوم النانی ومطالعات فریخی پر ټال جامع علوم النانی

1. استادیار دانشگاه لرستان

2 دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت آموزشی دانشگاه لرستان

* نویسنده مسئول:

Email: nikpay65@yhoo.com

مقدمه

ظهور روانشناسی مثبتگرا در محیط کاری تحت عناوینی چون محیط کاری مثبت، سازمان مثبت گرا، رفتار سازمانی مثبت گرا، یژوهش سازمانی مثبت گرا و روان شناسی سلامت حرفهای مثبت گرا آغاز شد (دونالد سون ' و دولوت ' 2013). یکی از مفاهیم موردمطالعه در این جنبش، فضیلت سازمانی ٔ است. فضیلت سازمانی به به کار گیری، حمایت، رشد، توسعه و تداوم عادتها، تمایلات و فعالیتهایی نظیر نوعدوستی، امانت و درستی، گذشت و اعتماد هم در سطح فردی و هم در سطح سازمانی اشاره دارد (کامرون،^۵ 2010). فضیلت سازمانی بدین معنی است که سازمان جهت گیری مثبتی در خصوص فضیلت دارد. به بیان دیگر فضیلت در سازمانها به معنی ترویج، حمایت و پرورش رفتارها، عادتها، اعمال و تمایلات رفیع و متعالی از قبیل انسانیت، صداقت، بخشش، ٔ اعتماد و وفاداری $^{\mathsf{Y}}$ در سطح فردی و جمعی در یک سازمان است (ریگو $^{\mathsf{A}}$ و همكاران، 2011). حسنزاده ثمرين و همكاران (1393) به تحقيقي تحتعنوان «بررسي رابطهٔ سرمایهٔ اجتماعی و فضیلت سازمانی» پرداختند. نتایج آن نشان داد که با افزایش سرمایهٔ اجتماعی فضیلت سازمانی ارتقا و بهبود می یابد. سرمایهٔ اجتماعی که ریشهای جامعه شناسانه دارد، اهرمی توفیق آفرین و مورداقبال فراوان است. سرمایهٔ اجتماعی ابعاد و مؤلفههای بسیاری دارد که متناسب با فرهنگ جامعهاند؛ مؤلفههایی مانند اعتماد، مشارکت در نهادهای مدنی، ارتباطات مناسب با دیگران، تعهد و مسئولیت، همکاری و روحیهٔ کار گروهی و احساس هویت جمعى (حسنزاده ثمرين و همكاران، 1393). مهمترين مؤلفة سرماية اجتماعي اعتماد و قابليت اعتماد است (احمدی، 1390). با توجه به نقش مؤلفههای سرمایهٔ اجتماعی در بهبود اخلاق سازمانی، در پژوهش حاضر سعی شده است که تاثیر دو مؤلفهٔ اعتماد و تعهد بر فضیلت سازمانی بررسی شود.

^{1.} Positive Organizational

^{2.} Donaldson

^{3.} Dollwet

^{4.} Organizational Excellence

^{5.} Cameron

^{6.} Forgiveness

^{7.} Loyalty

^{8.} Regoet

در مطالعاتی متعدد، رابطهٔ معناداری بین فضیلت سازمانی با عملکرد شغلی (کامرون، برایت کو کازا، 2004)، ویژگیهای اخلاقی (چوان، 2005) و رهبری اخلاقی (بهزادی و همکاران، 1394) گزارش شده است؛ بنابراین از دیدگاه تئوری فضیلت، رهبری اخلاقی برای راهنمایی اخلاقی به اکثریت افراد بیرون از خودشان مینگرد (آلزولا، 2008).

رهبری اخلاقی: شکلی از رهبری است که به توسعهٔ استانداردهای اخلاقی و مدیریت رفتارهای کارکنان نیاز دارد و به عملی کردن استانداردهای اخلاقی با رفتارهایشان می پردازد (ایلماز، $^{\Lambda}$ 2010). در این نوع رهبری، ارزشهای اخلاقی پذیرفته شده برای همه نظیر عدالت، انصاف، صداقت، درستی و راست کرداری محور تمرکز و توجه است (گل پرور، پاداش و آتش پور، 1389). رهبری اخلاقی یکی از زیرشاخههای رفتارهای اخلاقی است که اخیراً در سازمانها به مسئلهٔ مهمی تبدیل شده است (مک گرگور، $^{\Phi}$ 2010). در پژوهش والومبوا (و دیگران (2011) رهبری اخلاقی به صورت نمایش رفتار مناسب هنجاری از طریق اعمال فردی و ارتباطات رهبری و ترویج چنین رفتاری به پیروان از طریق ارتباطات دوسویه، تقویت و تصمیم گیری تعریف شده است. محققان در پژوهشهای صورت گرفته به این نتیجه دست یافتند که ارتقای رهبری اخلاقی سازمان در ایجاد، حفظ و تقویت اعتماد درون سازمانی تأثیر گذار بوده است (عواطفی منفرد و همکاران، 1391).

اعتماد: ساختاری چندبعدی است که در نظریهٔ مبادلهٔ اجتماعی به سختی موردمطالعه قرار گرفته و شکلی از ارتباط تبادلی بین کارکنان و سازمان و ارتباط تبادلی پویا میان کارکنان و مدیران تبیین شده است. مدیران سعی دارند که روابط مبتنی بر اعتماد ایجاد کنند تا هماهنگی بین کارکنان و مدیران و دیگران را افزایش داده و تنشهای مابین کارکنان و مدیران را کاهش دهند (منجی ۱ و اور تلپ ۲ (2011). به سخن دیگر، اعتماد سازمانی درک یک فرد از حمایت

^{1.} Job Performance

^{2.} Bright

^{3.} Caza

^{4.} Moral qualities

^{5.} Chuan

^{6.} Ethical Leadership

^{7.} Alzola

^{8.} Yilmaz

^{9.} MC Gregor

^{10.} Walumbwa

^{11.} Monji

^{12.} Ortlepp

سازمانی و باور به قابل اعتمادبودن مدیران است. در سازمانی که اعتماد حکمفرماست، می توان جو مشارکتی باز، کارکنان پاسخگو و تعهد سازمانی از مشاهده کرد (نادی و مشفقی، 1388).

تعهد سازمانی: نگرش مهم شغلی و سازمانی است که در طول سالهای گذشته، موردعلاقهٔ بسیاری از محققان رشتههای رفتار سازمانی و روانشناسی خصوصاً روانشناسی اجتماعی بوده است (رکنینژاد، 1386). تعهد سازمانی نگرشی دربارهٔ وفاداری کارکنان به سازمان و فرایندی مستمر است که بهواسطهٔ مشارکت افراد در تصمیمات سازمانی، توجه افراد به سازمان و موفقیت و رفاه سازمان را نشان می دهد (مقیمی، 1385). تعهد به اشکال مختلف و از دیدگاههای متنوع تعریف شده است. برخی تعهد را بهعنوان میزان تعیین هویت فرد در سازمان خاص و درجهٔ در گیری و مشارکت با سازمان تعریف کردهاند. شاخص مورداستفادهٔ آنان جهت سنجش این متغیر شامل بخش انگیزش، تمایل به باقیماندن در سازمان و تعیین هویت فرد با ارزشهای سازمان است (فری، ۲ 2003).

ساندارا^۳ و پلگرینی[†] (2008) با پرداختن به موضوع اخلاق در سازمان، این مطلب را مدنظر قرار می دهند که چگونه وجود ارزشها و هنجارهای اخلاقی مشترک در بین اعضای سازمان، مبادلات بین کارکنان و نیز بین رهبران و کارکنان را بهبود بخشیده و از طرفی صداقت و اعتماد متقابل را در سازمان ارتقا می بخشد.

بااین حال در مطالعات سازمانی، بررسی های نظام مند فضیلت، به ویژه عوامل ایجاد کنندهٔ آن تا همین اواخر، چندان مورد توجه قرار نگرفته است. به همین دلیل در این پژوهش تلاش شده است تا مهم ترین پیش بینهای فضیلت سازمانی بررسی شود. برای این منظور رهبری اخلاقی، اعتماد سازمانی و تعهد سازمانی مورد بررسی قرار گرفته اند.

فضیلت سازمانی: با آغاز قرن بیستویکم، سازمانها گرایش بیشتری به سمت فضایل اخلاقی و انسانی پیدا کردهاند و از طریق تأکید بر فضایل کوشیدهاند تا خلأهای معنوی، اخلاقی و عاطفی کارکنان خود را برطرف سازند. این تأکید در مطالعات جدید سازمانی به چشم میخورد و باعث شده است تا با مفهوم جدیدی به نام سازمانهای فضیلتگرا روبهرو شویم (کامرون، 2010؛ کامرون و همکاران، 2004). در اکثر تحقیقات سازمانی و مدیریتی در مقایسه با شناسایی جنبههای متعالی و حیات بخش سازمانها، توجه زیادی صرف حل مسئله، رفع موانع مبارزه با

^{1.} Organizational Commitment

^{2.} Fry

^{3.} Scandura

^{4.} Pellegrini

رقبا، دستیابی به کارایی و اثربخشی، افزایش سودآوری و رفع شکافهای عملکردی شده است (کامرون و همکاران، 2004).

هیسل (2013) فضیلت سازمانی را درنظر گرفتن اخلاقیات به عنوان اصلی اساسی در روابط با نهادهای دیگر، مقدم شمردن اهداف جامعه بر اهداف سازمانی و اهمیت دادن به پیامدهای اجتماعی اعمال تعریف کرده است (هیسل، 2013).

فضیلت سازمانی ازجمله مفاهیم مهم سازمانی است که در سالهای اخیر در علوم سازمانی موردتوجه قرار گرفته است و به آن دسته از بافتهای سازمانی اشاره دارد که در آن، فضیلتها (ازجمله انسانیت، درستی و اعتماد) هم در سطح فردی و هم در سطح اجتماعی مورد حمایت قرار می گیرند و نیز پرورش، انتشار و تداوم می یابند (کامرون و همکاران، 2004) بنابراین، فضیلت سازمانی صفاتی اخلاقی است که از تجمع ادراکی یک نوع رفتار در زندگی آموخته می شود که باید در سطح سازمان، عملیاتی شده و در ارزشهای آرمان سازمانها آشکار شود. برخی محققان یک مدل پنج عاملی از فضیلت سازمانی، شامل خوشبینی، بخشش، اعتماد، شفقت و صداقت ارائه کردهاند (ریگو و همکاران، 2011).

1. خوشبینی سازمانی: به این معنی است که اعضای سازمان معتقدند در انجامدادن مطلوب کارها موفق خواهند شد؛ حتی زمانی که با چالشهای عمده روبهرو شوند. 2. بخشش سازمانی: به این معنی است که اشتباهات خیلی سریع بخشیده می شوند و بهعنوان فرصتی برای یادگیری در زمینههای با استانداردهای بالای عملکرد مورداستفاده قرار می گیرند. 3. اعتماد سازمانی: نشانگر این است که تواضع، توجه و احترام بر سازمان حاکم است و افراد به یکدیگر و رهبرانشان اعتماد دارند. 4. شفقت سازمانی: به این معنی است که افراد در زمینه مراقبت از همدیگر و فعالیتهای دلسوزانه و دلواپسانه مشترک هستند. 5. صداقت سازمانی: بیانگر این است که صداقت، امانت و احترام در سازمان فراوان و شایع است (ریگو و همکاران،2011: 528). از عملکردهای مثبت فضیلت سازمانی گسترش توانایی سازمان در تأثیرات منفی این مشکلات می کاهد. احساسات مثبت و سرمایهٔ اجتماعی با فضیلت سازمان ایجاد می شود و گسترش می یابد و به همافزایی در عملکرد افراد و سازمانها می انجاماد ایجاد می شود و گسترش می یابد و به همافزایی در عملکرد افراد و سازمانها می انجاد

2. Barclay

^{1.} Hessel

مارکل ٔ و یوگو، ۲ 2011). فضیلت سازمانی به بهبود سلامتی جسمی و روانی کارکنان منجر می شود. سلامتی و داشتن انرژی مثبت نیز بهنوبهٔ خود پایبندی کارکنان را افزایش می دهد و از ترک خدمت آنها جلوگیری می کند (گیلتای و همکاران، 2006). یافتههای پژوهشی بهزادی و 7 همکاران (1394) نشان داد که یکی از پیامدهای مهم رهبری اخلاقی در کنار متغیرهایی چون افزایش جو اخلاقی و وجدانی بودن، فضیلت سازمانی گزارش شده است.

والومبوا و دیگران (2011) رهبری اخلاقی را بهصورت نمایش رفتار مناسب هنجاری از طریق اعمال فردی و ارتباطات بینفردی و ترویج چنین رفتاری به پیروان از طریق ارتباطات دوسویه، تقویت و تصمیم گیری تعریف کردهاند. با توجه به اهمیت و سبک رهبری اخلاقی مدیران در پیشبرد اهداف سازمانها، تحقیقات زیادی در این حوزه انجام شده است که در اینجا به موارد مربوط به پژوهش حاضر اشاره می کنیم: بررسی رابطهٔ بین رهبری اخلاقی با رفتار شهروندی سازمانی (بهارلو و همکار، 1394)؛ با اعتماد سازمانی و تعهد سازمانی کارکنان (گسل ٔ و همكاران، 2012)؛ با اعتماد كاركنان (عواطفي منفرد و همكاران 1391)؛ با اعتماد سازماني دبیران (محمد داودی و ولایی ملکی، 1393)؛ تأثیر ابعاد آن بر تعهد سازمانی (دوستار و همکاران 1394)؛ با رضایت شغلی و تعهد عاطفی مدیران (کیم و بریمر $^{\alpha}$ ، 2011) و (انورا $^{\beta}$ و همکاران، 2012) و با رفتار شهروندی سازمانی (چایبارا و لیم $^{\mathsf{V}}$ ، 2008) و (بروان و ترینو، $^{\mathsf{V}}$ 2006). ازآنجاکه فضیلت سازمانی یکی از ابعاد رفتار شهروند سازمانی است، میتوان گفت فرضيهٔ اول يژوهش حاضر تأييد ميشود.

دافت (1387) نیز یادآور میشود که رهبری اخلاقی به معنای رفتار مطابق با قوانین، مسؤولیت و حسن نیت در برابر کارکنان، جامعه و هر نگرش و رفتاری است. بهطورکلی میتوان گفت یک مدیر اخلاقی مدیری است که تلاشهای فعالی را برای اثر گذاری بر رفتارهای اخلاقی و غیراخلاقی پیروان خود انجام داده و اخلاق ر ا بخشی واضح از سازمان خود قرار دهد؛ بنابراین رهبران اخلاقی هم در زندگی شخصی و هم در عمر حرفهایشان، بر ارزشهای اخلاقی تأکید می کنند (استوتن و همکاران، 2011). برخی محققان برای رهبری اخلاقی مؤلفههای

^{1.} Markel

^{2.} Yugo

^{3.} Giltay

^{4.} Gucel

^{5.} Kim & Brymer

^{6.} Anwar

^{7.} Chiaburu & Lim

^{8.} Brown & Trevino

مرده گرایی، انصاف، تسهیم قدرت، تعادل گرایی، راهنمای اخلاقی، شفافیت نقش و درستی و یکپارچگی را ارائه کردهاند (کالشون و همکاران، 2011).

اعتماد اولین متغیر میانجی است که یکی از موضوعات مهم در رفتار و روابط انسانی بهشمار میرود و احساس اعتماد کارکنان به مدیر و سازمان، زندگی سازمانی، رفتار سازمانی و روابط بین کارکنان و سازمان را تحت تأثیر قرار می دهد (نادی و دیگران، 1388: 24). اعتماد عبارت است از انتظارات یا باورهایی که افراد دوست دارند از طریقی قابل پیشبینی و نه صرفاً در راستای منفعت شخصی خود به دیگران نشان دهند (بایر، 700 1995). تحقیقات نشان می دهد که سازمانهای با سطوح پایین اعتماد، نوآوری سازمانهای با سطوح پایین اعتماد، نوآوری بیشتری دارند، بهتر خود را با تغییر وفق می دهند و موفق تر هستند (شوکلی، 700 ایلیس وینوگراد، 700 2000). در مجموع اعتماد سازمانی باعث می شود که اعضای سازمان به سازمان به سازمان به ناخه و اطمینان کامل داشته باشند که این خود می تواند افزایش امنیت، عملکرد و بهرهوری را به دنبال داشته باشد.

در زمینهٔ رابطهٔ اعتماد سازمانی مطالعات زیادی صورت گرفته است که ازجملهٔ آنها می توان به پژوهشهای (شیرازی، خداوردیان و نعیمی، 1391) اشاره کرد که به بررسی اعتماد سازمانی بر رفتارهای شهروندی سازمانی پرداختهاند یا پژوهش رگو و همکاران (2011) را نام برد که اثر مثبت و معنادار فضیلت را بر تعهد سازمانی با میانجی گری نقش شادکامی کارکنان بررسی کرده است. علاوهبراین خنیفر و همکاران (1388) به بررسی رابطهٔ بین مؤلفههای اعتماد و تعهد سازمانی کارکنان در سازمانهای جهاد کشاورزی و آموزشوپرورش پرداختهاند که نتایج بهدست آمده رابطهٔ قوی بین این مؤلفه را گزارش داده است.

اعتماد سازمانی نشان می دهد که حسن نیت، ملاحظات و احترام بر سازمان حاکم است و افراد به یکدیگر و رهبران خود اعتماد دارند (ریگو و ریبیرو، $^{\vee}$ 2009). پژوهشها نشان می دهد پیروانی که به رهبرانشان اعتماد دارند، عملکرد بهتری دارند، رفتار شهروندی بیشتری انجام می دهند و تعهد سازمانی و رضایت شغلی آنها نیز بالاتر است (پالنسکی $^{\wedge}$ و یمارینو، $^{\circ}$ 2009).

^{1.} Kalshoven

^{2.} Human Relations

^{3.} Baier

^{4.} Shockley

^{5.} Ellis

^{6.} Winograd

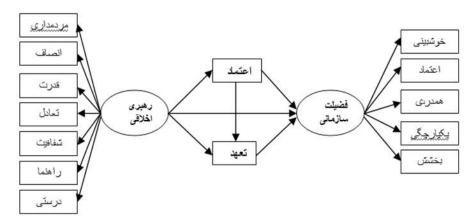
^{7.} Ribeiro

^{8.} Palanski

^{9.} Yammarino

دومین متغیر میانجی پژوهش حاضر، تعهد سازمانی است. تعهد سازمانی نگرش و حالتی روانی بوده که نشاندهندهٔ تمایل، نیاز و الزام جهت ادامهٔ فعالیت در یک سازمان است (باقری و تولایی، 1389). بنابراین وفاداری به ارزشها و اهداف سازمان و همچنین احساس تعلق و وابستگی به ماندن در سازمان را تعهد سازمانی مینامند (موغلی و حسنپور و حسنپور، 1388: 123). در تعهد سازمانی افراد با حس معناداری و عضویت به یکدیگر پیوند خورده و به سازمان وفادار میمانند و میخواهند در سازمانهایی که فرهنگهایی مبتنی بر ارزشها و عشق به نوع دوستی دارند، باقی بمانند (فری، 2003: 714). از طرف دیگر، تعهد سازمانی عامل مؤثری در رفتار سازمانی کارکنان و بازده سازمانهاست و نگرش مثبت و منفی افراد نسبت به کل سازمان را نشان میدهد. شخص دارای تعهد سازمانی نسبت به سازمان، احساس وفاداری قوی دارد (مقيمي، 1385: 392). علاوهبراين اكپارا و وين (2008) تحقيقي در ميان مديران شرکتهای کسبوکار، صنعتی و حملونقل انجام دادهاند که نشان میدهد انواع جو اخلاقی سازمانی بر انواع مختلف تعهد سازمانی، هویت در سازمان، درگیری در سازمان و وفاداری به سازمان تأثیر مثبت دارد. شافر ا در سال (2009) در تحقیقی با عنوان «جو اخلاقی، تعارض سازمانی و حرفهای و تعهد سازمانی» که در میان حسابداران چینی انجام داد، به این نتیجه رسید که جو اخلاقی با تعهد عاطفی رابطهٔ مثبت دارد. همچنین در پژوهشی با عنوان «ارتباط میان رهبری اخلاقی و بازده کارکنان در مالزی» نشان میدهد که رفتار اخلاقی رهبر تأثیر مثبت بر تعهد سازمانی کارکنان و اعتماد آنان نسبت به رهبران دارد (پالانسکی و یمارینو، .(2009

این مطالعه سعی دارد که تأثیر مستقیم رهبری اخلاقی را بر فضیلت سازمان بررسی کند. همچنین به بررسی تأثیر غیرمستقیم رهبری اخلاقی با میانجیگری متغیرهای اعتماد سازمانی و تعقیق، تعهد سازمانی بر فضیلت سازمانی بپردازد. بر این اساس با توجه به مطالعات و موضوع تحقیق، مدل مفهومی تحقیق به صورت زیر ارائه می شود.



شكل (1): مدل مفهومي پژوهش

بر اساس مدل مفهومي، فرضيهٔ اصلى تحقيق عبارت است از:

رهبری اخلاقی مدیران بر فضیلت سازمانی معلمان با میانجی گری اعتماد سازمانی و تعهد سازمانی تأثیر گذار است.

روششناسي

روش تحقیق حاضر توصیفی از نوع همبستگی با استفاده از مدل معادلات ساختاری است که رابطهٔ ساختاری علی مستقیم و غیرمستقیم متغیرها را بررسی می کند. در مدل مطرحشده متغیر رهبری اخلاقی بهمثابهٔ متغیر برونزا مطرح شده است و متغیرهای اعتماد سازمانی و تعهد سازمانی بهمثابهٔ متغیر میانجی فرض شدهاند که بر متغیر فضیلت سازمانی معلمان اثر می گذارند. جامعهٔ آماری شامل همهٔ معلمان مدارس شهر خرمآباد (حدود 1258 نفر) است که از میان آنها با استفاده از روش نمونه گیری تصادفی ساده و براساس جدول مورگان، تعداد 300 نفر انتخاب شدند. گفتنی است، پس از جمعآوری اطلاعات، دادهها بهوسیلهٔ نرمافزار Smart Pls.2 و امورد تحلیل قرار گرفتند.

برای گردآوری دادهها از سه پرسشنامه به شرح زیر استفاده شده است:

1. پرسشنامهٔ رهبری اخلاقی کالشون و همکاران (2011) که دارای 38 گویه و 7 مؤلفه جهتگیری مردمی، انصاف، تسهیم قدرت، اهمیتدادن به ظرفیت و اندازه، راهنمای اخلاقی، شفافیت نقش، یکپارچگی و درستی است. هر سؤال به صورت مقیاس پنجارزشی لیکرت (خیلی زیاد=5 تا خیلی کم=1) درجهبندی شده است. کالشون و همکاران ضریب آلفای کرونباخ پرسشنامه را 0/91 گزارش کردهاند.

2. پرسش نامهٔ سرمایهٔ اجتماعی ناهاپیت و گوشال (1998) که شامل 22 گویه و سه بُعد اصلی و نه مؤلفه به شرح زیر است: بُعد شناختی (زبان مشترک و فرهنگ مشترک)، بُعد رابطهای (اعتماد، تعهد و انتظارات، هنجارها، هویت) و بُعد ساختاری (روابط شبکهای، شکل و ترکیب شبکه، سازمان مناسب). پاسخدهی به این ابزار مبتنی بر طیف 5 درجه لیکرت (خیلی زیاد= 5 تا خیلی کم=1) است. پایایی پرسش نامهٔ یادشده توسط ناهاپیت و گوشال (1998) با ضریب آلفای کرونباخ 0/90 شده است که در این پژوهش، فقط تعداد سؤالات مربوط به دو مؤلفه از بُعد رابطهای (اعتماد و تعهد) وارد مدل شدهاند تا میزان تأثیر غیرمستقیم این دو مؤلفه بر فضیلت سازمانی سنجیده شود.

3. پرسش نامهٔ فضیلت سازمانی کامرون و همکاران (2004) که دارای 15 گویه و 5 مؤلفه به نامهای خوش بینی، اعتماد، همدردی، یکپارچگی و بخشش است. هر سؤال به صورت مقیاس پنجارزشی (کاملاً درست=5 تا کاملاً غلط=1) درجهبندی شده است. ضریب آلفای کرونباخ پرسش نامه توسط کامرون و همکاران 0/91 گزارش شده است.

ىافتەھا

با توجه به اینکه تحلیل دادهها در دو مرحله؛ اول، ارزیابی مدل اندازه گیری (روایی و پایایی) و دوم، ارزیابی مدل ساختاری صورت می گیرد، در بخش تحلیل دادهها روایی و پایایی ابزار تحقیق گزارش شده است.

مرحلهٔ اول: روایی و پایایی مدل اندازهگیری

برای تأیید روایی ابزار اندازه گیری از اعتبار محتوا و همگرا استفاده شده است. با تطبیق و اطمینان از سازگاری بین شاخصهای اندازه گیری، ادبیات و نظریههای موجود و استفاده از نظر خبرگان، اعتبار محتوا بررسی و حاصل شده است. اعتبار همگرا به این اصل برمی گردد که شاخصهای هر سازه با یکدیگر همبستگی میانهای داشته باشند. معیار میانگین واریانسهای خروجی با مقدار حداقل 0/5 توسط فورنل و V(2) (1981) برای تعیین اعتبار همگرا معرفی شده است. براساس نتایج خروجی تحلیل پی ال اس که در جدولهای V(3) و آمده است، میزان میانگین واریانس خروجی برای تمامی متغیرها، بالای V(3) است که نشان میدهد ابزار اندازه گیری در دو قسمت سنجیده شده اندازه گیری از روایی مناسبی برخوردار است. پایایی ابزار اندازه گیری در دو قسمت سنجیده شده است: یکی مربوط به پایایی هر شاخص انعکاسی و سازهٔ متناظر با آن که مقدار بار نشان داده

^{1.} Nahapiet & Ghoshal

^{2.} Fornell & Larcker

می شود و دیگری پایایی مرکب همهٔ شاخصهای انعکاسی با سازهٔ متناظر که برای تعیین همبستگی درونی ابزار اندازه گیری به کار می رود. مقدار پایایی مناسب برای هر شاخص با سازهٔ متناظر با آن، یعنی بار عاملی حداقل 0/60 و پایایی مرکب حداقل 0/70 است.

برای بررسی روایی همگرا از میانگین واریانس به اشتراک گذاشته (AVE) بین هر متغیر مکنون با شاخصهای خود استفاده کردهایم. مقدار بالای 0/5 نشان کافیبودن و مناسببودن این معیار است. همانگونه که در جدول 1 ملاحظه می کنید، مقدار AVE برای تمامی سازههای مرتبهٔ اول و دوم مناسب و بالای 0/5 است.

جدول (1): نتایج ضریب آلفای کرونباخ، پایایی ترکیبی و روایی همگرا

ضریب پایایی	ضريب آلفاي			
تر کیبی	كرونباخ	AVE>0.05	عنوان در مدل	
(Alpha >0.7)	(Alpha >0.7)			
0/95	0/94	0/76	جهت گیری	
0/94	0/92	0/73	مردمی انصاف	a.
0/89	0/86	0/59	تسهيم قدرت	رهبری اخلاقی
0/94	0/9	0/84	تعادلگرایی	<u>-iv</u>
0/94	0/92	0/69	راهنمایی اخلاقی	بهي
0/91	0/88	0/69	شفافیت نقش	
0/87	0/8	0/64	یکپارچگی	
0/98	0/97	0/94	خوشبيني	
0/78	0/59	0/54	اعتقاد	فضيل
0/82	0/67	0/62	همدردی	فضيلت سازمانو
0/87	0/77	0/7	یکپارچگی	ازهانو
0/9	0/84	0/77	بخشش	J
0/92	0/83	0/86	اعتماد	
1	1	1	عهد	
0/93	0/92	0/504	رهبری اخلاقی	
0/84	0/8	0/52	فضيلت سازماني	

جهت بررسی روایی واگرا از ماتریسی استفاده می کنیم که توسط فورنل و لارکر (1981) ابداع شده است. مقدار جذر AVE متغیرهای مکنون در قطر اصلی این ماتریس قرار دارد و سایر خانههای ماتریس میزان همبستگی بین متغیرهای مکنون است.

سازمها lasik جهت گيري مردمي 1/14 تسهيم قدرت تعادل محرابي ·/·V -/19 ./19 -/41 ./.9 ./14 راهنمايي اتحلاقي شفافيت نقش بكبارجكي ./19 ./ 4/ ./19 -/15 ./VY ./11 +/**TV** ./15 ./ ** ./49 ./99 تحوشبيني */*A ./. 4 ./11 همدردي ./19 -/1Y -/1V ./10 ./ ** ·/VA .7 ·/AT بكيارجگي ./49 -/14 ./.4 ./9V ./09 ./15 1.4 ./19 .149 ./14 ·/1A ./11 ·/1V -/-0 ·/YF -/19 ./.4 */AV بخشش ./.0

جدول (2): نتایج روایی واگرا

همانطور که در جدول 2 ملاحظه می کنید، مقادیر جذر AVE از مقادیر موجود در خانههای زیرین و چپ قطر اصلی بیشتر است؛ بنابراین می توان گفت که در مدل پژوهش متغیرهای مکنون بیشتر با سؤالات مربوط به خودشان تعامل دارند تا با سازههای دیگر. به بیان بهتر، این جدول مطلوبیت روایی واگرای مدل را نشان می دهد.

مرحلهٔ دوم: مدل ساختاری

مدل ساختاری درواقع مسیرهای بین متغیرهای مکنون است و با معیارهای f^2 ، R^2 ، t-value مدل ساختاری درواقع مسیرهای بین متغیرهای مکنون است و با معیارهای Q^2

مقدار ضریب t بین تمامی متغیرهای اصلی موجود در پژوهش بیشتر از 1/96 بود که معناداربودن این مسیرها (در سطح اطمینان 95درصد) و مناسبت مدل ساختاری را نشان میدهد.

R^2 معيار

این معیار را تنهاووس (2004) معرفی کرده است که میزان تأثیر یک یا چند متغیر برونزا را بر یک متغیر درونزا نشان می دهد و سه مقدار 0/67, 0/33 و 0/67 به عنوان مقدار ملاک برای مقادیر ضعیف، متوسط و قوی R^2 در نظر گرفته شده است. همان طور که در جدول R^2 ملاحظه می کنید، مقدار این معیار برای سازه های اعتماد، تعهد و فضیلت سازمانی به ترتیب برابر با می 0/38 و 0/390 بوده و با توجه به دسته بندی اعلام شده، برازش مدل ساختاری را تأیید می کند.

جدول (3): نتایج معیارهای برازش مدل ساختاری

R ²	سازهها
0/088	اعتماد
0/186	تعهد
0/390	فضيلت سازماني

f^2 معیار

معیار اندازهٔ تأثیر (f^2) توسط کوهن (1988) معرفی شده است. این معیار شدت رابطهٔ میان سازههای مدل را تعیین می کند. معیار f^2 شدت رابطهٔ بین سازهها را مشخص می کند. هر چه این معیار بیشتر باشد، شدت بالای تأثیر را نشان می دهد. مقادیر 0/00، 0/05 و 0/05 به ترتیب نشان از اندازهٔ تأثیر کوچک، متوسط و بزرگ یک متغیر مکنون بر متغیر مکنون دیگر است. میزان تأثیرات متغیرها بر یکدیگر در جدول 4 آورده شده است.

^{1.} Tenenhaus

جدول (4): نتایج معیارهای برازش مدل ساختاری

f^2	سازهها /مسير
0/085	f^2 (فضیلت سازمانی <اعتماد)
0/045	f^2 (فضیلت سازمانی<تعهد f^2
0/04	f^2 (فضیلت سازمانی<رهبری اخلاقی)
0/04	f^2 (فضیلت سازمانی <اعتماد)
0/023	f^2 (فضیلت سازمانی<رهبری اخلاقی)
0/016	f^2 (فضیلت سازمانی<رهبری اخلاقی)

Q^2 معیار

معیار Q^2 قدرت پیشبینی مدل در متغیرهای وابسته را مشخص می کند. در مورد تمامی سازههای درونزا، سه مقدار Q^2 0, Q^2 1 و Q^2 1 را به عنوان قدرت پیشبینی کم، متوسط و قوی تعیین کردهاند (کوهن، Q^2 1988). با توجه به جدول 5 مقدار Q^2 2 سازههای درونزای مدل نشان از قدرت پیشبینی متوسط مدل در خصوص این سازه دارد.

جدول(5): نتایج معیارهای برازش مدل ساختاری

سازهها	سازهها
اعتماد	اعتماد
عهدت	تعهد
فضيلت سازماني	فضيلت سازماني

مدل کلی

در مدلهای مبتنی بر حداقل مربعات جزئی، شاخص GOF به کار گرفته شده است. این در مدلهای مبتنی بر حداقل مربعات جزئی، شاخص برای مدل تحقیق به شرح زیر محاسبه می شده است و نتایج آن در فرمول ذیل نشان دهندهٔ مناسب بودن مدل کلی است. و تزلس و همکاران (2009) سه مقدار 0/0.000 و نشان دهندهٔ مناسب متوسط و قوی برای GOF معرفی کردهاند. در محاسبه 0/360 را به عنوان مقادیر ضعیف، متوسط و قوی برای GOF معرفی کردهاند. در محاسبه (Communalities) فقط مربوط به سازه های مرتبه اول است و سازه های مرتبه دوم و سوم در

^{1.} Cohen

محاسبهٔ میانگین مقادیر اشتراکی نقشی ندارند؛ ولی در محاسبهٔ مقدار \mathbb{R}^2 تمامی سازهها اعم از مرتبه اول و دوم مدنظر قرار می گیرند.

$$GOF = \sqrt{\text{(Communalities)} \times R^2} = \sqrt{0.67 \times 0.22} = 0.383$$

حاصل آزمون برای شاخص برازش مدل برابر با 0/383 است. ازآنجاکه حداقل مقدار قابلقبول برای این شاخص 0/36 است (وتزلس و همکاران، 2009)، می توان ادعا کرد مدل پژوهش، برازش بالا و قوی دارد.

بافتهها

بعد از تأیید مدل در سه بخش ساختاری، اندازه گیری و کلی به بررسی فرضیات مطرحشده می بر دازیم.

مدل (1) نشان داد که چون برای تمامی مسیرهای موجود در مدل مقدار t بیشتر از t است، تمامی فرضیات مطرحشده در سطوح t محاسبه شدهٔ تمامی فرضیات بیشتر از t است؛ در جدول (6) ملاحظه می شود، مقدار آمارهٔ t محاسبه شدهٔ تمامی فرضیات آورده شده در جدول t با احتمال t درصد تائید می شود.

Land Jan Dyy, Eg B. Dy,				
نتيجه	آمارهها			
آزمون	مقدار t	ضریب مسیر	فرضيات	
تأييد شد	4/932	0/351	T. رهبری اخلاقی مدیران بر فضیلت سازمانی	
تأييد شد	3/788	0/297	2. رهبری اخلاقی مدیران بر اعتماد سازمانی	
تأييد شد	4/420	0/332	3. رهبری اخلاقی مدیران بر تعهد سازمانی	
تأييد شد	2/598	0/193	4. اعتماد سازمانی بر تعهد سازمانی	
تأييد شد	3/875	0/274	5. اعتماد سازمانی بر فضیلت سازمانی	
تأييد شد	3/017	0/209	6. تعهد سازمانی بر فضیلت سازمانی	

حدول 6- نتابج آزمون فرضهها

برای بررسی نقش میانجی متغیرهای اعتماد سازمانی و تعهد سازمانی، با توجه به تأیید رابطهٔ مسیرهای 2 و 3 و 5 و 6 در جدول 6 وجود نقش میانجی برای دو متغیر مذکور قابل قبول است؛ بنابراین فرضیههای 2 و 3 و 5 و 6 تأیید می شوند؛ اما برای تبیین میزان تأثیر غیرمستقیم

_

^{1.} Wetzels

متغیر مستقل رهبری اخلاقی بر متغیر وابستهٔ فضیلت سازمانی از طریق این دو متغیر به این شرح عمل مي شود:

برای تعیین میزان تأثیر غیرمستقیم متغیر رهبری اخلاقی از طریق اعتماد سازمانی بر فضیلت سازمانی، باید حاصل ضرب ضرایب مسیرهای 2 و 5 به دست آید (داوری و رضازاده، 1392). در نتيجه، ميزان اين تأثير برابر با 0/081 است(جدول 7).

برای تعیین میزان تأثیر غیرمستقیم متغیر رهبری اخلاقی از طریق تعهد بر فضیلت سازمانی نیز 0/069 باید حاصل ضرب ضرایب مسیرهای 3 و 6 را به دست آوریم که میزان این تأثیر برابر با است.

همچنین، برای تعیین شدت تأثیر متغیرهای میانجی تحقیق از آمارهٔ وارپانس محاسبهشدهٔ VAF استفاده می شود. این مقدار بین 0 و 1 است و هرچه به یک نزدیک تر باشد، نشان از قوی تربودن تأثیر متغیر میانجی دارد. در واقع، این مقدار نسبت اثر غیرمستقیم بر اثر کل را می سنجد (داوری و رضازاده، 1392)

VAF =
$$\frac{a \times b}{(a \times b) + c} = \frac{0.297 \times 0.274}{(0.297 \times 0.274) + 0.351} = 0.187$$

یعنی 18 درصد از اثر کل رهبری اخلاقی بر فضیلت سازمانی به شیوهای غیرمستقیم توسط متغیر میانجی اعتماد سازمانی تبیین میشود.

این مقدار برای متغیر میانجی تعهد سازمانی نیز این گونه است:
$$\text{AVE} = \frac{a \times b}{(a \times b) + c} = \frac{0.332 \times 0.209}{(0.332 \times 0.209) + 0.351} = 0.164$$

یعنی 16درصد از اثر کل رهبری اخلاقی بر فضیلت سازمانی به شیوهای غیرمستقیم توسط متغیر میانجی تعهد سازمانی تبیین میشود.



دوره چهارم، شمارهٔ اول، بهار و تابستان 1395 🔻 123

	فرضيه اصلي تحقيق			يعهر
	بين متغيره ميا،	مقدار t	0/297	4/420 0/332
	بین متغیرهای مستقل و میانجی	مسير مسير	3/788	4/420
	بين متغيره واب	مقدار t	0/274	0/509
	بین متغیرهای میانجی و وابسته	ضريب مسير	3/875 0/274	3/017
	 " .	0/351		
	. <u>.</u> ;	0/081	690/0	
	تأثير كل VAF		0/187	0/164
	: J. S.	:: آزهون	تأييد شد	تأييد شد

بحث و نتیجهگیری

سرمایهٔ اجتماعی به پیوندها و ارتباطات میان اعضای یک شبکه، به منزلهٔ منبعی باارزش اشاره می کند که مدیران و رهبران سازمان با خلق اعتماد سازمانی و تعهد به ارزشهای مشترک سازمان موجب تحقق اهداف به طور اثربخش و باعث دستیابی به فضیلت سازمانی می شوند. به طور کلی، نتایج پژوهش حاضر حاکی از آن است که همهٔ عوامل محیطی سازمان (همچون رهبری اخلاقی، اعتماد، تعهد) با فضیلت سازمانی رابطه داشته و پیش بینی کنندههای خوبی برای شکل گیری آن هستند.

فرضیهٔ اول: رهبری اخلاقی مدیران بر فضیلت سازمانی با میزان تأثیر مستقیم 0/351 و مقدار 4/932 و مقدار 4/932 تأیید شد که یافتههای بهدست آمده این فرضیه با پژوهشهای (بروان و ترینو، 2006)، (چایبارا و لیم، 2008) و (بهارلو و همکار، 1394) همسو است.

فرضیهٔ دوم: رهبری اخلاقی مدیران بر اعتماد سازمانی با میزان تأثیر مستقیم 0/297 و مقدار 3/788 تأیید شد که با یافتههای پژوهشی (محمد داودی و همکاران، 1393) و (گسل وتوکماک، 2012) نیز همخوانی دارد. در نتیجه مدیران و کارکنانشان به عنوان عناصر اساسی در سازمان، نقش مهمی در ایجاد اعتماد سازمانی ایفا می کنند (دونالدسون و دالوت، 2013).

t فرضیهٔ سوم: رهبری اخلاقی مدیران بر تعهد سازمانی با میزان تأثیر مستقیم 0/332 و مقدار 4/420 تائید شد. نتایج پژوهشهای (دوستار و همکاران، 1394)، (کیم و بریمر، 2011) و (انورا و همکاران، 2012) نیز یافتههای این فرضیه را تأیید می کنند.

فرضیهٔ چهارم: اعتماد سازمانی بر تعهد سازمانی با میزان تأثیر مستقیم 0/193 و مقدار 2/598 تائید شد که با یافتههای پژوهشی (خنیفر و همکاران، 1388) همسو است؛ بنابراین تعهد با احساس اعتماد افزایش می یابد. چنانچه فرد به قابل اعتماد بودن یک سازمان و مدیر آن باور داشته باشد، تعهد وی افزایش خواهد یافت (آلن و مایر، 1996).

فرضیهٔ پنجم: اعتماد سازمانی بر فضیلت سازمانی با میزان تأثیر مستقیم 0/274 و مقدار 3/875 تأیید شد که با پژوهش (حسنزاده ثمرین و همکاران، 3/875) همسو است. بدین معنی که با افزایش اعتماد، فضیلت سازمانی افزایش و با کاهش اعتماد، فضیلت سازمانی نیز کاهش می باید.

فرضیهٔ ششم: تعهد سازمانی بر فضیلت سازمانی با میزان تأثیر مستقیم 0/209 و مقدار 3/017 تأیید شد. با یافتههای (شافر، 2009)، (رگو و همکاران، 2011) و (چوان، 2005) همسو است؛ بنابراین ارزشها و فضائل اخلاقی سازمان نشانهای مهم برای تعهد سازمانی است. فرضیهٔ اصلی: رهبری اخلاقی مدیران بر فضیلت سازمانی با تأثیر مستقیم 20/284 و با تأثیر غیرمستقیم (میانجی گری اعتماد و تعهد سازمانی) 20/33 تأیید شد؛ بنابراین میزان تأثیر کل غیرمستقیم (میانجی گری اعتماد و تعهد سازمانی)

رهبری اخلاقی بر فضیلت سازمانی از حاصل جمع تأثیر غیرمستقیم و تأثیر مستقیم (0/62) به دستآمده است و نشان می دهد که با افزایش یک انحراف استاندارد در رهبری اخلاقی، شاهد افزایش به اندازهٔ 0/62 انحراف استاندارد در فضیلت سازمانی خواهیم بود.

از بین متغیرهای پیشبین، رهبری اخلاقی دارای قدرت پیشبینی کنندگی بیشتری بود. نتایج حاصل از این پژوهش با جهتگیری نظری پژوهشهای (دکونیک، 2011)، (اکپارا و و ین، 2008)، (پونا و تناكون، 2009)، (بهزادي و همكاران، 1394) و (صالحنيا، 1391) همسوییهایی را نشان میدهد؛ بنابراین اگر رهبران، ارزشها، هنجارها و اصول اخلاقی حاکم بر سازمان را بهدرستی تدوین کرده و مورد حمایت قرار دهند، این عناصر اخلاقی چارچوبی هدایت گر فراهم می کنند تا رهبر و اعضای سازمان تعاملات اخلاق مدارانهای با یکدیگر برقرار سازند و نیز تصمیم گیریهای سازمانی صحیحتر و اخلاق مدارانه تری اتخاذ کنند (والبو و همكاران، 2011). از سوى ديگر، اخيراً به بررسي اخلاقيات، اصول اخلاقي و فضاي اخلاقي بر اعتماد و تعهد كاركنان علاقهمند شدهاند. فضاى اخلاقي يكي از عوامل اصلى شكل دهندهٔ روابط درونسازمانی و نگرشهای کارکنان است که تأثیر عمدهای بر نتایج سازمانی دارد. از طریق بهبود اعتماد بین کارکنان و مدیران و افزایش تعهد کارکنان و در نتیجه پیروی و تبعیت شدید از اصول اخلاقی، کارکرد سازمانی افزایش می یابد. کارکنانی که سازمانشان را اخلاقی ادراک و همچنین اداره میکنند و سازمان نسبت به آنها منصفانه و عادلانه برخورد میکند، بیشتر میتوانند به مدیران و سازمان خود اعتماد کنند و به آنها پایبند و متعهد باشند؛ بنابراین، فضیلت با عملکرد بهتر، پشتکار بیشتر و خوش اخلاق بودن در محیط کار ارتباط دارد (صالحنیا، .(1391)

اخلاق مفاهیمی چون اعتماد، صداقت، درستی، وفای به عهد، وفاداری، احترام، مسئولیت و تعهد نسبت به دیگران و خدمت به جامعه را دربرمی گیرد. بهطور کلی اخلاقیات ارتباط تنگاتنگی با ارزشها و فضائل دارند و بهعنوان عاملی نگریسته می شوند که ارزشها را به عمل تبدیل می کند.

منابع

- احمدی، سید علی اکبر؛ و فیض آبادی، حوریه. (1390). بررسی ارتقای سرمایهٔ اجتماعی بر بهبود عملکرد سازمان (نمونهٔ موردی: سازمان ستادی شهرداری تهران)، نشریهٔ مدیریت دولتی، $\mathcal{E}(6)$: 46-35.
- بهارلو، مصطفی؛ بشلیده، کیومرث؛ نعامی، عبدالزهرا؛ و هاشمی شیخ شبانی، سیداسماعیل. (1394). حلیل رابطهٔ رهبری اخلاقی و رفتار شهروندی سازمانی، اخلاق در علوم و فناوری، 10(1): 28-
- بهزادی، الهام؛ نعامی، عبدالزهرا؛ و بشلیده، کیومرث. (1394). رابطهٔ وجدانیبودن، جو اخلاقی و رهبری اخلاقی با فضیلت سازمانی، اخلاق در علوم و فناوری، 10(1): 11–71.
- باقری، مسلم؛ و تولایی، روحالله. (1389). بررسی تأثیر تعهد سازمانی بر عملکرد سازمانها، *دوماهنامهٔ* توسعهٔ انسانی پلیس، 7(30)، 73–96.
- خنیفر، حسین؛ مقیمی، سیدمحمد؛ جندقی، غلامرضا؛ و زروندی، نفیسه. (1388). بررسی رابطهٔ بین مؤلفههای اعتماد و تعهد سازمانی کارکنان در سازمانهای جهاد کشاورزی و آموزشوپرورش استان قم، نشریهٔ مدیریت دولتی، 1(2): 3-18.
- حسنزاده ثمرین، تورج؛ همتینوعدوست، مهناز؛ و نیکرواحمدگورابی، حسن. (1393). بررسی تأثیر سرمایهٔ اجتماعی بر فضیلت سازمانی (بررسی موردی شهرداری رشت)، فصلنامهٔ مدیریت دولتی، 6 (1): 67-84.
- داوری، علی؛ و رضازاده، آرش. (1392). مدل سازی معادلات ساختاری با نرم افزار PLS، تهران: جهاد دانشگاهی.
- دافت، ریچارد. (1387). تئوری و طراحی سازمان، ترجمهٔ سیدمحمد اعرابی و علی پارساییان، تهران: دفتر پژوهشهای فرهنگی.
- دوستار، محمد؛ مستقیمی، محمدرضا؛ و اسماعیلزاده، محمد. (1394). رهبری اخلاقی و بررسی تأثیر ابعاد آن بر تعهد سازمانی، مطالعات مدیریت و بهبود تحول، 24(79): 27-45.
 - ركني نژاد، مهرداد. (1386). نظريهها و مدلهاي جديد تعهد سازماني، تهران.
- شیرازی، علی؛ خداوردیان، الهام؛ و نعیمی، محمد. (1391). تأثیر اعتماد سازمانی بر بروز رفتارهای شهروندی سازمانی، موردمطالعه: شرکت گاز استان خراسان شمالی. پژوهشنامهٔ مدیریت تحول، سال 4(7): 133–153.
- صالحنیا، منیره. (1391). در علوم و فناوری اثر رهبری اخلاقی بر فضای اخلاقی سازمان، *اخلاق در علوم و فناوری*، 2: 86-98.
- صالحی امیری، رضا. (1390). *مسئولیت اجتماعی سازمانها* (3)، تهران: مجمع تشخیص مصلحت نظام، مرکز تحقیقات استراتژیک.

عواطفی منفرد، احسان؛ مهداد، علی؛ و میرجعفری، سیداحمد. (1391). رابطهٔ رهبری اخلاقی و سلامت روان شناختی محیط کار با اعتماد سازمانی، خلاق: اخلاق در علوم و فناوری، 7(3): 44 – 51. گل پرور، محسن؛ پاداش، فریبا؛ و آتشپور، محمد. (1389). مدل تقویت احساس انرژی، توانمندی و خلاقیت کارکنان از طریق رهبری اخلاقی، فصلنامهٔ سلامت کار ایران، 7(3):4-11.

موغلی، علیرضا؛ حسنپور، اکبر؛ و حسنپور، محمد. (1388). بررسی ارتباط بین توانمندسازی و تعهد سازمانی کارکنان در مناطق نوزده گانهٔ سازمان آموزشوپرورش شهر تهران. *نشریهٔ مدیریت دولتی،* 1(2): 119– 132.

مقیمی، سیدمحمد. (1385). سازمان و مدیریت رویکردی پژوهشی، تهران: ترمه. محمد داودی، امیرحسین؛ و ولایی ملکی، مریم. (1393). رابطهٔ رهبری اخلاقی و اعتماد سازمانی با توانمندسازی در دبیران دبیرستانهای شهرستان ساوه. رهبری و مدیریت آموزشی، 27: 1-115. نادی، محمدعلی؛ و مشفقی، نزهتالزمان. (1388). مدل یابی معادلات ساختاری روابط ادراک معلمان از ابعاد عدالت با تعهد مستمر و عاطفی به منظور ارائهٔ یک مدل مفهومی. فصلنامهٔ تخصصی علوم احتماعی، 6: 12-38.

- Allen, N. J., Meyer, J. P. (1996). Affective, continuance, and normative commitment to the organization: an examination of construct validity. Journal of Vocational Behavior, 49 (3): 252-76.
- Anwar, F., Islam, T., Rehman Khan, S., Ungku, N. U. (2012). Investigating the mediating role of affective commitment between supervisor's ethical leadership and citizenship behaviors, World Applied Sciences Journal, 19(8): 1221-1224.
- Alzola, M. (2008). Character and environment: The status of virtues in organization. Journal of Business.
- Barclay, L. A., Markel, K.S., Yugo J.E. (2012). Virtue theory and organizations: considering persons with disabilities. Journal of Managerial Psychology, 27(4): 330-346.
- Bair, A., Amand, R. (1995). Trust within the organization. Monograph, 1: 415-425.
- Brown, M. E., Trevino, L. K. (2006). Ethical leadership: A review and future directions. The Leadership Quarterly, 17(6), 595-616.
- Cameron, K. (2010). Five keys to flourishing in trying times, Lead to Lead, 55:45-51.
- Cameron, K., Bright, D., Caza, A. (2004). Exploring the relationships between OV and performance. American Behavioral Scientist, 47(6): 766-790.
- Chun, R. (2005). Ethical Character and Virtue of Organization: An Empirical Assessment and Strategic Implications. Journal of Business Ethics, 57 (3): 269-284.
- Cohen, J. (1988). A power primer. Psychological Bulletin, 112, 155-159.
- Chiaburu, D. S., Lim, A. S. (2008). Manager trustworthiness or interactional justice? Predicting organizational citizenship behaviors. Journal of Business Ethics, 83 (3): 453-467.
- DeConinck, J.B. (2011). The effects of ethical climate on organizational identification, supervisory trust, and turnover among salespeople. Journal of Business Research, 64: 617-624.

- Donaldson, S., Dollwet, M. (2013). Taming the waves and wild horses of positive organizational psychology. Advances in positive organizational psychology, 1: 1-
- Fornell, C., Larcker, D.F. (1981). Evaluating structural equation models with unobservable variables and measurement error. Journal of Marketing Research (JMR), 18(1): 39-50.
- Fry, L.W. (2003). Toward a theory of spiritual leadership. The Leadership Quarterly, 14, 693-727.
- Gucel, C., Tokmak, I., Turgut, H. (2012). The relationship of the ethical leadership among the organizational trust, affective commitment and job satisfaction: Case study of a university. International Journal of Social Sciences and Humanity Studies, 4(2), 1309-8063.
- Giltay, E. J., Kamphuis, M. H., Kalmijn, S., Zitman, F. G., & Kromhout, D. (2006). Dispositional optimism and the risk of cardiovascular death: The Zutphen elderly study. Archives of Internal Medicine, 166(4): 431-436.
- Hessel, I. (2013). Developing a virtuos aspect of leadership: A case study of the virtuous projects approach to leadership development. Master thesis in education, Department of Educational Research, University of Oslo.
- Harris, E., Cameron, E. (2005). Multiple dimensions of organizational identification and commitment as predictor of turnover intentions and psychological well-being. Canadian Journal of Behavioural Science, 37(3): 159-169.
- Kalshoven, K., Den Hartog, D.N., De Hoogh, A.H.B. (2011). Ethical leadership at work questionnaire (ELW): Development and validation of a multidimensional measure. The Leadership Quarterly, 22:51-69.
- Kim, W. G., Brymer, R.A. (2011). The effects of ethical leadership on manager job satisfaction, commitment, behavioral outcomes and firm performance. International Journal of Hospitality Management, 30: 1020-1026.
- Monji, L., Ortlepp, K. (2011). The Relationship between Organizational Trust, Job Satisfaction and Intention to Leave: An exploratory study. Alternation, 18(1):192-
- McGregor, S.L.T. (2010). Consumer moral leadership. Roterdam / Boston, Sense Publishers.
- Nahapiet, J., Ghoshal, S. (1998). Social capital, intellectual capital, and organizational advantage. The Academy of Management Review, 23(2): 242-266.
- Okpara, J. O., Wynn, P. (2008). The impact of ethical climate on job satisfaction, and commitment in Nigeria: Implications for management development. Journal of Management Development, 27 (9): 935-950.
- Ponnu, C. G., Tennakoon, G. (2009). The association between ethical leadership and employee outcomes – the Malaysian Case. (EJBEO) Electronic Journal of Business Ethics and Organization Studies, 14(1): 21-32.
- Palanski, M., Yammarino, F. (2009). Integrity and leadership: A multi-level conceptual framework. The Leadership Quarterly, 20: 405-420.
- Rego, A., Ribeiro, N., Cunha, P.M.E., Jesuino, J.C. (2011). How happiness mediates the organizational virtuousness and affective commitment relationship. Journal of Business Research, 64 (5): 524-532.
- Rego, A., Ribeiro, N. (2009). Does perceived organizational virtuousness explain organizational citizenship behaviors? International Conference on Business, Economics, Management and Stouten J, Baillien E, Broeck AVD, Camps J, Witte.

- Euwema, M. (2011). Discouraging bullying: the role of ethical leadership and its effects on the work environment. Journal of Business Ethics, 95: 17-27.
- Shockley, Z. P., Ellis, K., Winograd, G. (2000). Organizational trust: What it means, why it matters Organizational Development Journal, 18: 35-49.
- Shafer, W. E. (2009). Ethical climate, organizational-professional conflict and organizational commitment. Accounting, Auditing & Accountability Journal, 22 (7):1087-1110.
- Scandura, T. A., Pellegrini, E. K. (2008). Trust and leader-member exchange: A closer look at relational vulnerability. Journal of Leadership & Organizational Studies, 15(2), 101-110.
- Tenenhaus, M., Amato, S., Esposito, V.V. (2004). A global goodness-of-fit indexfor PLS structural equation modelling. In Proceedings of the XLII SIS scientific meeting, 739-742
- Wetzels, M., Odekerken, S.G., Van Oppen, C. (2009). Using pls path modeling for assessing hierarchical construct models: Guidelines and empirical illustration. Mis Quarterly, 33(1): 177.
- Walumbwa, F.O., Luthans, F., Avey, J.B., Oke, A. (2011). Authentically leading groups: The mediating role of collective psychological capital and trust. Journal of Organizational Behavior, 32: 4-24.
- Hong-Wei, H., Balmer, J. M.T. (2007). Identity studies: multiple perspectives and implications for corporate-level marketing. European Journal of Marketing, 41(7,8): 765 785.
- Yilmaz, E. (2010). The analysis of organizational creativity in schools regarding principal's ethical leadership characteristics. Procedia social and behavioral sciences, 2(2): 3949-3953.
- Zeinabadi, H., Rastegarpour, H. (2010). Factors affecting teacher trust in principal: testing the effect of transformational leadership and procedural justice, Social and Behavioral Sciences, 5: 1004-1008.

بعلوم الشانئ ومطالعات فرسجی حامع علوم الشانی