

## ارتباط طرح‌واره‌های ناسازگار اولیه با عملکرد سازمانی: نقش میانجی سکوت سازمانی و راهبردهای مقابله‌ای مدیران زن

محبوبه میرbagheri\*

نادر منیرپور\*\*، مجید ضرغام حاجی\*\*\*

### چکیده

هدف پژوهش حاضر ارزیابی نقش میانجی سکوت سازمانی و راهبردهای مقابله‌ای در ارتباط با طرح‌واره‌های ناسازگار اولیه با عملکرد سازمانی مدیران زن شهرداری تهران است. طرح پژوهش از نوع توصیفی - همبستگی است. جامعه آماری این پژوهش کلیه مدیران زن شهرداری تهران شاغل در ۱۳۹۷ و حجم نمونه دویست نفر است که به صورت خوش‌های چندمرحله‌ای انتخاب شد و پرسش‌نامه‌های طرح‌واره‌های ناسازگار اولیه یانگ (فرم کوتاه / SQ-SF)، پرسش‌نامه عملکرد سازمانی هرسی و گلد اسمیت، پرسش‌نامه سکوت سازمانی ونداین و همکاران، و مقیاس اجتناب و جبران افراطی یانگ به همت آنان تکمیل شده است. داده‌های جمع‌آوری شده با استفاده از آزمون‌های همبستگی و مدل‌سازی معادلات ساختاری با نرم‌افزارهای SPSS 22 و LISREL 8.85 تجزیه و تحلیل شده‌اند. برای آزمون روابط غیرمستقیم از روش بوت استرپ استفاده شد. ارزیابی مدل فرضی پژوهش با استفاده از شاخص‌های برازنده‌گی نشان داد که مدل فرضی با مدل اندازه‌گیری برازش دارد

\* دانشجوی دکتری رشته روان‌شناسی، گروه روان‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم

M.Mirbagheri60@gmail.com

\*\* استادیار گروه روان‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم (نویسنده مسئول)

Monirpoor1357@gmail.com

\*\*\* استادیار گروه روان‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد قم، Zarghamhajebi@gmail.com

تاریخ دریافت: ۱۳۹۸/۰۷/۱۱، تاریخ پذیرش: ۱۳۹۸/۱۰/۳۰

(RMSEA=۰/۵۵، CFI=۰/۹۰، IFI=۰/۹۰) نتایج نشان داد که طرح واره‌های ناسازگار اولیه غیرمستقیم از طریق سکوت سازمانی در عملکرد سازمانی تأثیر دارد. هم‌چنین، نتایج نشان داد که جبران افراطی و اجتناب رابطه مستقیمی با طرح واره ناسازگار دارد. می‌توان براساس یافته‌های پژوهش نتیجه گرفت که سکوت سازمانی در رابطه بین طرح واره‌های ناسازگار اولیه و عملکرد سازمانی نقش واسطه‌ای دارد. توجه به این مکانیسم تأثیر در تدوین مداخلات پیش‌گیرانه و درمانی کارآمد برای تقویت عملکرد سازمانی شاید مؤثر باشد.  
**کلیدواژه‌ها:** عملکرد سازمانی، سکوت سازمانی، طرح واره ناسازگار، راهبرد مقابله‌ای.

## ۱. مقدمه

امروزه زنان نیمی از جمعیت جهان را تشکیل می‌دهند و دوسرم از کارها را در جهان انجام می‌دهند. رویکرد زنان به اشتغال خارج از خانه تحت تأثیر نظام‌های فرهنگی، اجتماعی، سیاسی، اقتصادی، و نظام شخصیتی آن‌هاست. زنان به‌واسطه نقش‌هایی که به آن‌ها محول شده، باید انتظاراتی را پاسخ‌گو باشند که از طریق جامعه‌پذیری در خانواده و مدرسه فراگرفته‌اند. اشتغال خارج از خانه به‌معنی کارکردن در جایی است که ما آن را سازمان می‌نامیم (اسکات ۱۳۸۷).

درمورد چیستی عملکرد سازمانی نگرش‌های متفاوتی هست. به نظر صاحب‌نظران، از نظر فردی، عملکرد سابقه موافقیت‌های هر فرد است (گل افسانی ۲۰۱۱). هم‌چنین، عملکرد به اجرای وظایف محول شده به فرد اشاره دارد. ازسوی دیگر، برای انجام دادن کارها، هر سازمانی در محدوده وظایف خویش، که برای آن شکل گرفته است، عمل می‌کند و بدیهی است که وظیفه فرد جزئی از وظایف سازمانی است و شخص در عمل به وظایف خود التزام اخلاقی یا قانونی دارد. کنش کارمندان در حین کار یا نحوه عمل آن‌ها به وظایف‌شان را عملکرد می‌نامند. بنابراین، عملکرد (فرایند عمل) عبارت است از مجموعه رفتارهای فرد در ارتباط با شغل که از خودشان بروز می‌دهند (Khoshbavar 2009). با توجه به رقبات جهانی، ارزیابی عملکرد برای بقای سازمان ضروری است و علت اصلی برای ارزیابی و اندازه‌گیری عملکرد سازمانی افزایش اثربخشی کلی سازمان و فرایندهای کسب‌وکار است و این‌که به مدیران اجازه می‌دهد توجه خود را بر بخش‌هایی که نیاز به بهبود دارند متمرکز کنند (Vesna and M. Ljubica 2008). از جمله عوامل تأثیرگذار در ارتقای سطح عملکرد و اثربخشی سازمان‌ها مقوله طرح واره‌های ناسازگار است. یانگ برآن است که طرح واره‌های ناسازگار اولیه الگوهای ثابت و دیرپایی هستند که در دوران کودکی به وجود آمده‌اند و تا

بزرگ‌سالی تداوم یافته‌اند. افراد از طریق طرح‌واره‌ها به جهان نگاه می‌کنند. طرح‌واره‌ها باورها و احساسات مهمی درباره خود و محیط‌اند که افراد آن‌ها را بی‌چون‌وچرا پذیرفته‌اند و دربرابر تغییر مقاومت زیادی نشان می‌دهند (رافائل و دیگران ۲۰۱۱، به‌نقل از یوسفی ۱۳۹۵). یانگ و همکارانش (۱۳۹۱) هجده طرح‌واره ناسازگار اولیه را شناسایی کرده‌اند که در پنج حوزه قرار می‌گیرند: بریدگی و طرد، خودگردانی و عملکرد مختل، محدودیت‌های غیرواقع‌بینانه، دیگرجهت‌مندی، و گوش‌به‌زنگی افراطی.

بامبر (Bamber 2006) عقیده دارد که طرح‌واره‌های ناسازگار اولیه در محیط‌های کاری بازآفرینی می‌شوند. به عبارتی او براساس مدل طرح‌واره درمانی یانگ به این نتیجه رسیده است که افراد به دنبال مشاغلی می‌گردند که بتوانند تجارب تلح و ناگوار زندگی گذشته‌شان را دوباره پدید آورند. اگرچه در کشورمان در انتخاب شغل همان فرایندی طی نمی‌شود که در کشورهای توسعه‌یافته جریان دارد، چه بسا طرح‌واره‌ها در تصمیم‌گیری شغلی نقش مهمی ایفا می‌کنند. اگر تجارب ابتدایی زندگی افراد تلح و زهرآگین باشد، ممکن است شغلی را انتخاب کنند یا در مسیر شغلی خاص قرار بگیرند که یادآور همان تجارب اولیه باشد. شاید بی‌دلیل نباشد که گفته‌اند تجارب تلح زندگی افراد را به دام تصمیم‌های نافرجام و بعد‌عاقبت می‌کشاند. معمولاً انتخاب شغل در تعیین خوش‌بختی و شوربختی افراد سهم مهمی دارد. مثلاً، اعتیاد به کار در سازمان‌ها تلاشی است درجهت بی‌اثرسازی شکست‌های پیشین که خود حاصل طرح‌واره اولیه بی‌کفایتی محسوب می‌شود یا افرادی که در محیط شغلی خود دست به کترل بیش از حد همکاران خود می‌زنند، درگیر طرح‌واره ناسازگار بی‌اعتمادی/ بدرفتاری‌اند یا حتی افرادی که کترل شدن به دست فردی کترل‌گر را می‌پذیرند، احتمالاً درگیر فعال‌شدن طرح‌واره اولیه اطاعت/ شکست‌اند. همچنین، فرد شاغل اهمال کار درگیر طرح‌واره ناسازگار نقص/ شرم، فرد شاغل کمروی درگیر در طرح‌واره بی‌کفایتی، فرد شاغل پرتوقع درگیر طرح‌واره استحقاق، و فرد شاغل وسوسی درگیر طرح‌واره عیب‌جویی افراطی است. طرح‌واره‌های ناسازگار به شیوه‌های گوناگونی خودشان را بروز می‌دهند، از جمله سکوت.

پیندر و هارلوس (Pender and Harlos 2001) سکوت سازمانی را خودداری کارکنان از بیان ارزیابی‌های رفتاری، شناختی، و اثربخش درمورد موقعیت‌های سازمان تعریف می‌کنند. سکوت سازمانی پدیده‌ای شایع در اغلب سازمان‌های سازمان تعریف می‌کنند. سازمان‌ها تبدیل شده است و به‌واسطه بسیاری از ویژگی‌های سازمانی تحت تأثیر قرار می‌گیرد. این ویژگی‌ها عبارت‌اند از فرایندهای تصمیم‌گیری، مدیریت، فرهنگ، و ادراک کارکنان از عوامل مؤثر در رفتار سکوت (Dimitri's and Vokala 2007).

ونداین و همکارانش (Van Dyne et al. 2003) معتقدند که، با توجه به انگیزه‌هایی که کارمند برای سکوت دارد، ماهیت سکوت او متفاوت خواهد بود. برخی اوقات سکوت ممکن است به دلیل تسلیم‌بودن فرد دربرابر هر شرایطی باشد که «سکوت مطیع» نامیده می‌شود، گاهی به دلیل ترس و وجود رفتارهای محافظه‌کارانه است که آن را «سکوت تدافعی» می‌خوانند، و برخی اوقات نیز ممکن است به منظور ایجاد فرصت برای دیگران و اظهار عقاید آن‌ها باشد که «سکوت نوع دوستانه» نامیده می‌شود. موفقیت هر سازمان در گرو عملکرد کارکنان است، اما سکوت سازمانی ممکن است از طریق آثار منفی هم‌چون استرس، افسردگی، نارضایتی، کاهش تعهد و خلاقیت و نوآوری باعث کاهش کارایی و عملکرد کارکنان در سازمان شود. از طرفی دیگر، ممکن است باعث کاهش کیفیت تصمیم‌گیری سازمانی شود. سهیتوگلو و زهیر (Sehitoglu and Zehir 2010) در تحقیقی با عنوان «تحلیل عملکرد کارمندان براساس سکوت و رفتار شهر و ند سازمانی در مؤسسات عمومی ترکیه» به این نتیجه رسیدند که رابطه معنادار منفی بین سکوت تدافعی و عملکرد کارکنان و رابطه مشبت معناداری بین سکوت نوع دوستانه و عملکرد کارکنان وجود دارد؛ از طرفی هیچ رابطه معناداری بین سکوت مطیع و عملکرد کارکنان برقرار نیست. با توجه به موارد ذکر شده، در این پژوهش به دنبال این هستیم که آیا سکوت سازمانی و راهبردهای مقابله‌ای در ارتباط بین طرح‌واره‌های ناسازگار و عملکرد سازمانی نقش واسطه‌ای دارند یا خیر.

## ۲. روش پژوهش

پژوهش حاضر به لحاظ هدف از نوع بنیادی و به لحاظ نحوه گردآوری داده‌ها از نوع توصیفی - همبستگی است. جامعه آماری پژوهش کلیه مدیران زن شهرداری تهران (مدیر ۳ و مدیر ۴ در مراتب شغلی ۱۳ و ۱۴) هستند که در سال ۱۳۹۷ مشغول به کار بوده‌اند (۲۰۰ نفر) و به روش نمونه‌گیری خوش‌های چند مرحله‌ای انتخاب شده‌اند. درابتدا فهرست مدیران از طریق اداره کل کارگری و ارزش‌یابی مدیران شهرداری تهران تهیه شد و در مرحله دوم با مراجعه به مناطق ۲۲ گانه شهرداری تهران به تکمیل پرسشنامه‌ها اقدام گردید. ابزارهای پژوهش به شرح ذیل‌اند.

## ۱.۲ پرسشنامه عملکرد سازمانی

این پرسشنامه را هرسی و گلد اسمیت (2003) ساخته‌اند که شامل ۴۲ سؤال براساس طیف پنج‌گرینه‌ای لیکرت است و هفت مؤلفه توانایی، وضوح، کمک، مشوق، ارزیابی، اعتبار، و

محیط عملکرد را می‌سنجد. پایایی این پرسش‌نامه را چنان‌ر و همکارانش (۱۳۹۳) از طریق آلفای کرونباخ محاسبه و گزارش کردند. در این تحقیق نیز محقق پایایی کل آزمون را از طریق روش آلفای کرونباخ با دویست آزمودنی محاسبه و ۰/۹۳ گزارش کرد که نشان از پایایی خیلی خوب این پرسش‌نامه داشت.

## ۲.۲ پرسش‌نامه سکوت سازمانی

پرسش‌نامه سکوت سازمانی سیزده گویه است که واکولا و بورادوس (2005) طراحی کرده‌اند. این پرسش‌نامه سه زیرمقیاس سکوت تدافعی، سکوت مطیع، و سکوت نوع دوستانه دارد. نمره‌گذاری پرسش‌نامه بر مبنای طیف لیکرت پنج درجه‌ای است (کاملاً مخالفم: ۱، تا حدودی مخالفم: ۲، نظری ندارم: ۳، تا حدودی موافقم: ۴، و کاملاً موافقم: ۵). دامنه امتیاز این پرسش‌نامه بین سیزده تا ۶۵ خواهد بود که هرچه امتیاز حاصل شده بیشتر باشد، نشان‌دهنده میزان بیشتر سکوت سازمانی است و بر عکس. پایایی ابزار در پژوهش شریفی و اسلامیه (۱۳۹۲) با روش آلفای کرونباخ ۰/۷۳ گزارش شده است. هم‌چنین، در پژوهش شریفی، روایی این ابزار برای سکوت سازمانی ۰/۸۱ گزارش شده است.

## ۳.۲ پرسش‌نامه جبران افراطی یانگ – رای

پرسش‌نامه جبران افراطی یانگ – رای (۱۹۹۴، به‌نقل از یانگ و دیگران، ۲۰۰۳) ۴۸ سؤال دارد و به بررسی راهبردهای مقابله‌ای جبران افراطی می‌پردازد. سؤالات این مقیاس در یک طیف لیکرت یک تا شش درجه‌ای نمره‌گذاری می‌شوند. هر سؤال زیرینایی از چند طرح‌واره گوناگون است که راهبردهای افراطی چون رفتار انتقادگرایانه، خوداتکایی افراطی، ذهن وسوسی، خوش‌بینی بیش از حد، رفتارهای تکانش‌گرانه، و نازرنده‌سازی در پاسخ به آن‌ها شکل می‌گیرند. نمرات بالا نشان‌دهنده وجود راهبرد جبران افراطی غالب در فرد است. در مطالعه‌ای ضریب پایایی این پرسش‌نامه در نمونه ایرانی از طریق دونیمه‌سازی برابر ۰/۷۹ برآورد شده است (بایرامی و دیگران ۲۰۱۲). در این مطالعه، آلفای کرونباخ این پرسش‌نامه برابر ۰/۸۲ محاسبه شده است.

## ۴.۲ پرسش‌نامه اجتناب یانگ – رای

پرسش‌نامه اجتناب یانگ – رای (۱۹۹۴، به‌نقل از یانگ و دیگران ۲۰۰۳) شامل ۴۱ سؤال است که برای بررسی راهبردهای مقابله‌ای اجتنابی طراحی شده‌اند. به هر سؤال نمره‌ای بین

۱ تا ۶ داده می‌شود. راهبردهای اجتنابی براساس این پرسشنامه عبارت‌اند از فکر نکردن تعمدی درباره مسائل ناخوش‌آیند، سوءصرف مواد، انکار ناخوشی، منطقی‌بودن افراطی، سرکوب خشم، علائم روانی - جسمی، گوشه‌گیری و دوری‌گرینی از مردم، انکار خاطرات، اجتناب از طریق خواهیدن / فقدان ارزی، حواس‌پرتی از طریق درگیرشدن در فعالیت‌های مختلف، آرام‌کردن خود (خوردن، خرید کردن، و...)، بازداری منفعانه هیجان‌های ناخوش‌آیند، حواس‌پرتی منفعل، روپایپردازی، و اجتناب از موقعیت‌های ناخوش‌آیند. نمرات بالا نشان‌دهنده غالب‌بودن راهبرد اجتناب است. در مطالعه‌ای روی دانشجویان ایرانی، ضریب پایایی این پرسشنامه از طریق دونیمه‌سازی برابر ۰/۷۹ به‌دست آمده (صلواتی ۱۳۸۶) و در پژوهش حاضر آلفای کرونباخ این پرسشنامه ۰/۷۸ برآورد شده است.

### فرم کوتاه پرسشنامه طرح‌واره‌های ناسازگار اولیه یانگ

زیرمجموعه‌ای با ۷۵ ماده از ۲۰۵ ماده نسخه اصلی است که در سال ۱۹۹۸ آن را یانگ برای اندازه‌گیری طرح‌واره‌های ناسازگار اولیه ساخت. این پرسشنامه براساس مقیاس لیکرت و به صورت ۱ تا ۶ پاسخ داده می‌شود. در اولین پژوهش جامع، یانگ و همکارانش (۱۹۸۶)، درمورد ویژگی‌های روان‌سنگی آن برای هر طرح‌واره ناسازگار اولیه ضریب آلفایی از ۰/۸۳ تا ۰/۹۶ و ضریب بازآزمایی آن را در جمعیت غیربالینی بین ۰/۵۳ تا ۰/۸۲ به‌دست آوردند. هنجاریابی این پرسشنامه در ایران را آهی و همکارانش (۱۳۸۶) در دانشگاه تهران انجام دادند که همسانی درونی آن با استفاده از آلفای کرونباخ در زنان و در مردان ۰/۹۸ به‌دست آمد.

### ۳. یافته‌ها

نمونه پژوهش حاضر شامل دویست زن است. میانگین سنی و انحراف معیار سن به ترتیب ۳۸/۶۵ و ۲۵/۴۹ است که ۴۷ نفر از این تعداد (۲۳/۵ درصد) مجرد و ۱۵۳ (۷۶/۵ درصد) متاهل‌اند.

در جدول ۱، ماتریس همبستگی بین متغیرهای مکنون، میانگین، و انحراف استاندارد متغیرهای پژوهش نشان داده شده است. همان‌گونه که مندرجات این جدول نشان می‌دهد، همه همبستگی‌ها مقدار قابل توجهی را شامل می‌شوند ( $r \leq 0/398$ ). در این میان، عملکرد سازمانی با سکوت سازمانی بیشترین همبستگی ( $r=0/398$ ) و راهبرد جبران با سکوت سازمانی کمترین همبستگی ( $r=0/016$ ) را نشان می‌دهد.

جدول ۱. ماتریس همبستگی متغیرهای پژوهش، میانگین، و انحراف استاندارد

میانگین (انحراف استاندارد)	۵	۴	۳	۲	۱	۱	۱	۱
۴۶/۴۹(۱۶/۳۷)								
۴۳/۱۶(۶/۵۸)					۱	-۰/۰۴۵		۲
۵۱/۱۹(۵/۹۸)			۱		۰/۱۲۷*	-۰/۰۴۷۷**		۳
۳۸/۳۵(۱۱/۵۶)	۱		-۰/۰۳۷۰**	-۰/۰۱۶	۰/۳۶۰**	۰/۰۴۷۷**		۴
۱۴۳/۶۲(۲۲/۶۰)	۱	-۰/۰۰۴۶	۰/۰۲۰۷**	۰/۰۳۹۸**	-۰/۰۱۴۸*		۵	عملکرد سازمانی

قبل از ارزیابی مدل اندازه‌گیری و مدل ساختاری، پیش‌فرض‌های مهم مدل‌یابی معادلات ساختاری شامل نرمالبودن تک‌متغیری (univariate normality)، چندمتغیری (multivariate normality)، و فقدان هم خطی چندگانه بررسی شد. محاسبه چولگی و کشیدگی هریک از متغیرهای مشهود روشی معمول برای ارزیابی نرمالبودن تک‌متغیری است. در این مطالعه، چولگی متغیرهای مشاهده‌پذیر در دامنه  $-0/002$  تا  $1/223$  و کشیدگی آنها در دامنه  $-1/370$  تا  $0/902$  قرار داشت. چو و بنتلر (Chou and Bentler 1995) نقطه برش  $3 \pm 3$  را برای مقدار چولگی مناسب می‌دانند. اگرچه درباره نقطه برش کشیدگی کم تر توافق هست، به‌طور کلی مقادیر بیش از  $10 \pm$  برای این شاخص مسئله‌آفرین است و مقادیر بیش از  $20 \pm$  نتایج به‌دست آمده را نامعتبر می‌سازد (Kline 2001).

در این مطالعه فرض نرمالبودن چندمتغیری با محاسبه شاخص کشیدگی چندمتغیری نسبی (relative multivariate kurtosis) بررسی شد که مقدار آن برابر  $1/096$  به‌دست آمد. بنتلر (Bentler 1995) برآن است که درصورتی که ارزش این شاخص بیشتر از ۳ نباشد، نرمالبودن چندمتغیری محقق شده است. بنابراین، توزیع همه ترکیب‌های متغیرها نرمال است. بررسی پیش‌فرض فقدان هم خطی چندگانه (multi collinearity) با وارسی ماتریس همبستگی بین متغیرهای مشهود انجام شد. بررسی این ماتریس حاکی از فقدان هم خطی چندگانه بین آن‌هاست. ضرایب همبستگی در دامنه  $0/398 \leq r \leq 0/16$  قرار دارند. ضرایب همبستگی که بالای  $0/85$  باشند در تخمین صحیح مدل مشکل ایجاد می‌کنند (Kline 2001). در چنین شرایطی، باید یکی از دو متغیر از تحلیل کنار گذاشته شود.

مدل یابی معادلات ساختاری با کاربرد روش تخمین حداقل درست‌نمایی (maximum likelihood) برای ارزیابی مدل اندازه‌گیری و مدل ساختاری به کار برد شد. مدل اندازه‌گیری ارتباط متغیرهای مشهود با متغیرهای مکنون را مشخص می‌کند. ارزیابی این مدل با استفاده از روش تحلیل عاملی تأییدی انجام می‌شود. شاخص‌های برازش مدل اندازه‌گیری که در جدول ۲ ارائه شده است برازش مطلوب این مدل را نشان می‌دهد. بنابراین، متغیرهای مشهود توانایی لازم برای عملیاتی کردن متغیرهای مکنون را دارند.

جدول ۲. شاخص‌های برازش مدل اندازه‌گیری و مدل ساختاری پژوهش

<i>NFI</i>	<i>CFI</i>	<i>GFI</i>	<i>SRMR</i>	<i>RMSEA</i>	$\chi^2/df$	<i>df</i>	<i>Chi-Square</i>	
۰/۹۰	۰/۹۰	۰/۸۸	۰/۰۶۹	۰/۰۸۲	۲/۶۷۵	۱۷۹	۴۷۸/۸۷	مدل اندازه‌گیری
۰/۹۲	۰/۹۶	۰/۹۰	۰/۰۶۱	۰/۰۵۵	۱/۷۶۵	۱۷۵	۳۰۸/۹۱	مدل ساختاری

همچنین، ارزیابی مدل ساختاری با استفاده از روش مدل یابی معادلات ساختاری نشان داد که همه شاخص‌های برازش این مدل فرضی در محدوده برازش مطلوب قرار دارد. شاخص‌های برازش مربوط به این مدل در جدول ۲ دیده می‌شود. همچنین شکل ۱ مدل ساختاری مفهومی را بهم راه ضرایب استاندارد به تصویر می‌کشد. همان‌گونه که مشاهده می‌شود، طرح واره ناسازگار به عنوان متغیر برون‌زا به ترتیب با ضریب استاندارد ۰/۲۴ (t-values=5/42)، ۰/۴۰ (t-values=3/02)، و ۰/۶۶ (t-values=0/85) در سکوت سازمانی، اجتناب، و جبران افراطی تأثیر دارد. سکوت سازمانی و اجتناب نیز به ترتیب با ضریب استاندارد ۰/۷۲ (t-values=5/48) و ۰/۴۹ (t-values=4/41) در عملکرد سازمانی تأثیر می‌گذارد. با توجه به این که در مدل ساختاری، معناداری ضریب مسیر با استفاده از مقدار T (T-value) مشخص می‌شود، چنان‌چه مقدار t بیش از ۱/۹۶ باشد، ارتباط دو سازه معنادار است؛ بنابراین همه مسیرها به غیراز مسیر اجتناب به عملکرد سازمانی (t=۰/۸۵) معنادار است.

در مطالعه حاضر برای ارزیابی روابط واسطه‌ای از آزمون بوت استرپ استفاده شد. زمانی که تعداد نمونه چندان زیاد نباشد، بوت استرپ قدرتمندترین و منطقی‌ترین روش برای دست‌یابی به اثرات غیرمستقیم را فراهم می‌آورد (Preacher and Hayes 2008). در این روش، چنان‌چه حد بالا و پایین این آزمون هر دو مثبت یا هر دو منفی باشند و مقدار صفر بین این دو حد قرار نگیرد، در آن صورت مسیر علی غیرمستقیم معنی دار خواهد بود. در جدول ۳ نتایج این آزمون ارائه شده است.

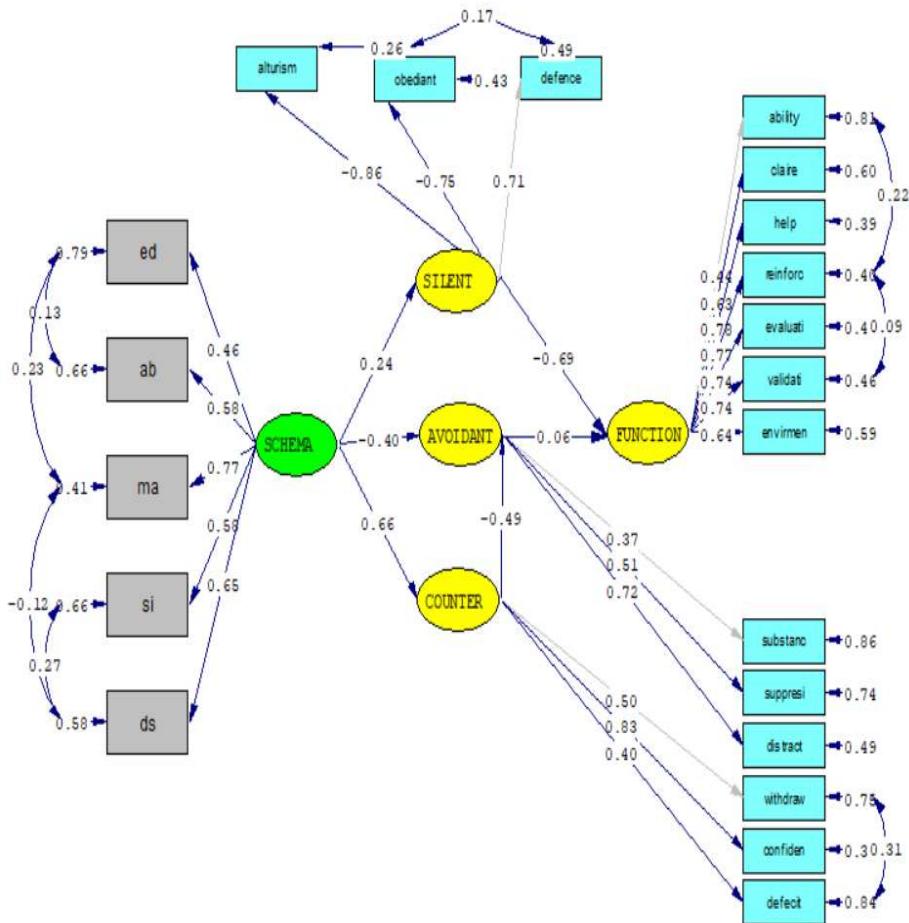
جدول ۳. نتایج آزمون بوت استرپ برای روابط واسطه‌ای

متغیر مستقل	متغیر واسطه	متغیر وابسته	حدود بوت استرپ			معنی داری	اندازه اثر	سطح
			حد پایین	حد حد بالا	برآورد			
سکوت سازمانی	عملکرد سازمانی	عملکرد سازمانی	۰/۴۶۹	۰/۲۰۵	۰/۰۶۹	۰/۱۶	۰/۰۳	۰/۰۳۰
طرح‌واره سازمانی	عملکرد سازمانی	عملکرد سازمانی	۰/۳۲۹	-۰/۱۰۲	۰/۰۵۸	۰/۰۲۴	۰/۰۲۴	۰/۰۵

در مدل فرضی، برای طرح‌واره ناسازگار اثرات غیرمستقیم و برای سکوت سازمانی و اجتناب اثرات مستقیم درنظر گرفته شده بود. همان‌گونه که مندرجات جدول ۳ نشان می‌دهد، مسیر طرح‌واره ناسازگار به عملکرد سازمانی با واسطه‌گری سکوت سازمانی با ضریب استاندارد  $0/16$  در سطح  $0/05 \leftarrow P$  معنی‌دار است. به عبارت دیگر، یک واحد تغییر در انحراف معیار آن باعث می‌شود تا انحراف معیار عملکرد سازمانی به اندازه  $0/16$  واحد تغییر کند. مسیر طرح‌واره ناسازگار به عملکرد سازمانی با واسطه‌گری اجتناب با ضریب استاندارد  $0/24$  در سطح  $0/05 \leftarrow P$  معنی‌دار نیست.

#### ۴. بحث و نتیجه‌گیری

هدف از این مطالعه آزمون نقش میانجی سکوت سازمانی و راهبردهای مقابله‌ای در ارتباط طرح‌واره‌های ناسازگار اولیه و عملکرد سازمانی بود. در مدل فرضی، طرح‌واره‌های ناسازگار متغیر نهفته بیرونی، سکوت سازمانی را برد مقابله‌ای، و عملکرد سازمانی متغیر نهفته درونی در نظر گرفته شدند. روابط ساختاری بین متغیرهای مطالعه نشان از برازنده‌گی خوب مدل فرضی داشت. نتایج یافته‌های این بخش با نتیجه تحقیقات کلینس و اولسوی (Kilinç and Erdogan 2011)، زهیر و اردوغان (Zehir and Erdogan 2014)، بزرگ‌نیا حسینی و عنایتی (1۳۹۳)، و مهیمنی (۱۳۹۳) همسو بود. سکوت سازمانی ممکن است به کاهش انگیزش، رضایت، و تعهد شغلی در میان کارکنان منجر شود، زیرا حاکم‌شدن جو سکوت در سازمان‌ها باعث می‌شود کارکنان، که اعضای ارزش‌مند سازمان تلقی می‌شوند، نتوانند آزادانه دیدگاه‌های خود را بیان کنند و احساس بی‌ارزشی کنند. درنتیجه این احساسات، تعهد و اعتماد آن‌ها به سازمان کاهش می‌یابد و به کاهش عملکرد سازمانی منجر می‌شود (Dimitri's and Vokala 2007).



شکل ۱. مدل ساختاری مفهومی به همراه ضرایب استاندارد

طبق نظر ونداین و همکارانش (Van Dyne et al. 2003)، در سکوت مطیع، کارکنان از ارائه ایده‌ها، اطلاعات، یا نظرهای مربوط براساس تسليم و رضایت‌دادن به هر شرایطی خودداری می‌کنند و افراد با داشتن این نوع سکوت، تسليم وضعیت فعلی می‌شوند و به تلاش برای صحبت کردن، مشارکت، یا کوشش درجهت تغییر وضعیت موجود هیچ تمایلی ندارند. این نوع سکوت در سازمان پدیده‌ای نامطلوب است و درصورت حاکم‌بودن بر سازمان ممکن است در انگیزه کارکنان و نگرش‌های آن‌ها تأثیرات منفی بگذارد و درصورتی که انگیزه کارکنان کاهش یابد، نگرش آن‌ها به این صورت تغییر می‌کند که آن‌ها

هیچ ارزشی ندارند، به نظرهای آنها اهمیت داده نمی‌شود و ابراز نظر یا امتناع از آن تفاوتی ندارد؛ بنابراین، مطمئناً آن‌ها در مسئولیت‌پذیری و تعهد به شغل خود تجدیدنظر می‌کنند. بنابراین نمی‌توان از فردی که چنین دیدگاهی درمورد شغل یا موفق خود دارد انتظار داشت که تلاش کند و درصورت بروز مشکل آن را گزارش کند و یا درصورتی که پیشنهادی برای رفع مسائل سازمان دارد، آن را بیان کند. درواقع، سکوت سازمانی به این صورت ممکن است در عملکرد کارکنان و سازمان تأثیر بگذارد. این تحلیل با تعریف یانگ از مفهوم طرح‌واره منطبق است. وی طرح‌واره‌ها را عملکردهای سازگار یا ناسازگاری می‌داند که در سیستم پردازش اطلاعات فرد فعل شده است. اگر این عملکردها ناسازگارانه باشند، به پاسخ‌های مقابله‌ای ناسازگارانه خاصی مثل برانگیختگی هیجان‌های آشفته‌ساز، پاسخ‌های اجتنابی، یا رفتارهای خودآسیب‌رسان منجر می‌شوند، به‌گونه‌ای که عملکرد فرد را بهدست می‌گیرند و او را زیر سلطه خود درمی‌آورند. فرد ممکن است از یک ذهنیت طرح‌واره‌ای ناکارآمد به ذهنیت دیگر درآید که یانگ از آن تحت مفهوم برگرداندن یا جای‌گشتن ذهنیت یاد می‌کند. اگر این اتفاق بیفتد، طرح‌واره‌ها و پاسخ‌های متفاوتی که قبلًا نافعال بودند فعل می‌شوند. آموزش موجب فعل‌سازی پاسخ‌های سازگارانه و تغییر جای‌گشتن از نمونه‌های تسلیم، اجتناب، و جبران افراطی به نمونه‌های مقابله‌ای مؤثر خواهد شد. مثلاً فرد شاغل سخت کترل‌گر که درگیر طرح‌واره‌های ناسازگار بی‌اعتمادی/ بدرفتاری و نقص/ شرم است، ممکن است اگر درگیر جبران افراطی گردد، رفتارهایی رئیس‌مابانه یا مستبدانه پیشه کند (Bamber 2012).

بدیهی است که نتیجه استفاده از این ذهنیت طرح‌واره‌ای زورگویی و درگیری بیش از حد با سایرین خواهد بود که موجب استرس و فشار کار و کاهش بهره‌وری سازمانی می‌شود (اینارسن ۲۰۰۰). حال اگر براثر آموزش فرد یاد بگیرد پاسخ سازگارانه‌تری را جای‌گزین ذهنیت قبلی کند، احتمالاً از میزان استرس و تندیگی شغلی وی کاسته می‌شود. هم‌چنین فرد شاغل سلطه‌پذیر، که دارای طرح‌واره‌های زیربنایی اطاعت، ایشار، محرومیت هیجانی، پذیرش‌جویی/ جلب توجه، نقص/ شرم، و بی‌اعتمادی/ بدرفتاری است، اگر تسلیم طرح‌واره‌ها شود، رفتارهایی مطیعانه درقبال همکاران و مدیران بروز می‌دهد. ازسوی دیگر، اگر همکاران و مدیران وی راهبرد جبران افراطی در پیش گیرند، این فرد قربانی بدرفتاری آنان می‌شود (Bamber et al. 2008).

طبق نظریه طرح‌واره درمانی، اکثر افرادی که از جبران افراطی استفاده می‌کنند سالم به‌نظر می‌رسند و بسیاری از این افراد مورد تحسین جامعه‌اند. آن‌ها طرح‌واره‌های خود را

به طور افراطی جبران می‌کنند، اما جنگیدن علیه طرح واره تا زمانی سالم محسوب می‌شود که رفتار با موقعیت تناسب داشته باشد، به احساسات دیگران خدشه وارد نکند و پی‌آمد منطقی داشته باشد. ولی معمولاً جبران افراطی در چرخه حمله متقابل گرفتار می‌شود. مثلاً بیماران مطیع بهتر است کتrol بیشتری بر زندگی خود اعمال کنند، اما وقتی از جبران افراطی استفاده می‌کنند به افرادی کتrol کننده و سلطه‌گر تبدیل می‌شوند که باعث انزجار دیگران می‌شوند. جبران افراطی در حکم جای‌گزینی برای درد ناشی از طرح واره به وجود می‌آید، بدین ترتیب بیمار راه گریزی از احساس درماندگی و آسیب‌پذیری روزافرون خود پیدا می‌کند. مثلاً خودشیفتگی در حکم جبران افراطی به بیمار کمک می‌کند تا با احساس محرومیت هیجانی و نقص خود مقابله کند. این بیمار با تحقیر کردن دیگران می‌تواند احساس برتری کند (یانگ ۲۰۰۳).

با این که یافته‌ها از مدل فرضی پژوهش حمایت کردن، نتایج این پژوهش باید با درنظر گرفتن محدودیت‌های آن تفسیر شود. درابتدا این‌که مطالعه حاضر روی زنان که جمعیت نسبتاً همگنی هستند انجام شده است. بنابراین، در تعیین نتایج به جنسیت مردان محدودیت وجود دارد. محدودیت دیگر این‌که ماهیت مقطعی مطالعه حاضر مانع استنتاج‌های علی و شناخت دقیق ماهیت واقعی روابط بین متغیرهای پژوهش می‌شود. به‌احتمال قوی، ترتیب زمانی شکل‌گیری متغیرها براساس مدل فرضی ارائه شده باشد؛ با وجود این، قطعاً نمی‌توان برپایه این مطالعه حالت‌های جای‌گزین دیگر را رد کرد. سرانجام این‌که در این مطالعه، برای ارزیابی هر کدام از متغیرها، فقط از یک ابزار اندازه‌گیری خودسنجی استفاده شد. استفاده از روش‌های اندازه‌گیری متنوع ممکن است به مفهوم‌سازی بهتر متغیر کمک کند.

باتوجه به محدودیت‌های پژوهش، پیش‌نهاد می‌شود مطالعه حاضر روی جمعیت‌ها و در ارگان‌های دیگر نیز انجام شود تا توان تعیین‌دهی یافته‌های آن افزایش یابد. هم‌چنین، برای استنتاج روابط علی و شفاف کردن توالی زمانی بین متغیرهای پژوهش، انجام مطالعات طولی پیش‌نهاد می‌شود.

## سپاس‌گزاری

پژوهش‌گران از همه شرکت‌کنندگان در این پژوهش، که نهایت همکاری را در اجرای این پژوهش داشته‌اند، تشکر و قدردانی می‌کنند.

## کتاب‌نامه

اسکات، ریچارد (۱۳۸۷)، سازمان‌ها: سیستم عقلایی، طبیعی، و باز، ترجمه حسن میرزاپی اهرنجانی، تهران: سمت.

بزرگ‌نیا حسینی، سیده‌فاطمه و ترانه عنايتی (۱۳۹۳)، «رابطه سکوت با عملکرد کارکنان دانشگاه»، *فصل‌نامه اخلاق در علوم و فناوری*، ش. ۴.

شریفی، اصغر و فاطمه اسلامیه (۱۳۹۲)، «تحلیل روابط بین ویژگی‌های شخصیتی کارکنان با فرهنگ و سکوت سازمانی»، *فصل‌نامه رهبری و مدیریت آموزشی گرمسار*، ش. ۲.

صلواتی، مژگان (۱۳۹۶)، طرح‌واره‌های غالب و اثربخشی طرح‌واره درمانی در بیماران زن مبتلا به اختلال شخصیت مرزی، رساله دکتری، تهران: انتیتوی روان‌پژوهی تهران.

مهیمنی، مژگان، امیربابک مرجانی، و کاوه تیمورنژاد (۱۳۹۲)، بررسی اثر سکوت و آواز سازمانی بر عملکرد کارکنان بانک اقتصاد نوین، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، تهران: دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی.

یانگ، جی، جی. کلوسکو، و ام. ویشار (۱۳۹۱)، طرح‌واره درمانی، راهنمای کاربردی برای متخصصان بالینی، ترجمه حسن حمیدپور و زهرا اندوز، تهران: ارجمند.

یوسفی، رحیم، الهام ادهمیان، و کریم عبدالحمدی (۱۳۹۵)، «نقش طرح‌واره‌های ناسازگار اولیه، صفت شخصیت و سبک‌های دلیستگی در پیش‌بینی علائم نشانگان ضریب عشق دانشجویان دختر»، *مطالعات اجتماعی روان‌شناسی زنان*، س. ۱۴، ش. ۳.

Ahi GH. MohammadiFar, M. A. and M. A. Besharat (2007), "Reliability and Validity of Young's Schema Questionnaire-Short Form", *Journal of Psychology and Education*, vol. 37, no. 3.

Bamber, M. R. (2012), *Schema Therapy for Occupational Stress*, Hasan Hamid Pour and Hasan Zirak (trans.), Tehran: Arjmand.

Bamber, R. M. and R. McMahon (2008), "Danger Early Maladaptive Schemas at Work!: The Role of Early Maladaptive Schemas in Career Choice and the Development of Occupational Stress in Health Workers", *Clin Psychol Psychoth*, no. 15.

Bentler, P. M. (1995), *EQS Structural Equations Program Manual*, Encino, CA: Multivariate Software.

Chou, C. P. and P. M. Bentler (1995), "Estimates and Tests in Structural Equation Modeling", R. H. Hoyle (ed.), *Structural Equation Modeling: Concepts*, California: Sage.

Dimitris, B. and M. Vokala (2007), "Organizational Silence: A New Challenge for Human Resource Management", *Athens University of Economics and Business*.

Golafshani, A. (2011), *The Relationship between Type of Employment and Productivity of Employees in Oil Products Distribution Company in Sari*, MA thesis, Sari: Islamic Azad University.

- Khoshbavar Rostami, R. (2009), *The Relationship of between Staff Work Life Quality and Performance of Productivity in Educational Organization*, MA thesis, Sari: Islamic Azad University.
- Kılınç, E. and H. Ulusoy (2014), "Investigation of Organizational Citizenship Behavior, Organizational Silence and Employee Performance at Physicians and Nurses, and the Relationship among Them", *Business Management Dynamics*, vol. 3, no. 11.
- Kline, R. B. (2001), *Principles and Practice of Structural Equation Modeling*, 3nd ed., New York: Guilford.
- Pender, C. C. and K. P. Harlos (2001), "Employee Silence: Quiescence and Acquiescence as Responses to Perceived Injustice", K. M. Rowland and G. R. Ferris (ed.), *Research in Personnel and Human Resources Management*, vol. 20, no. 4.
- Preacher, K. J. and A. F. Hayes (2008), "Asymptotic and Resampling Strategies for Assessing and Comparing Indirect Effects in Multiple Mediator Models", *Behavior Method*, no. 40.
- Sehitoglu, Y. and C. Zehir (2010), "The Analysis of Employee Performance in the Context of Employee Silence and Organizational Citizenship Behavior in Turkish Public Institutions", *TODA'DE's Review of Public Administration*, vol. 4, no. 7.
- Van Dyne, L., S. Ang, and C. Botero (2003), "Conceptualizing Employee Silence and Employee Voice as Multi-Dimensional Constructs", *Journal of Management Studies*, vol. 40, no. 6.
- Vesna, B. and M. Ljubica (2008), "Organizational Performance Measures for Business Process Management: A Performance Measurement Guideline", *Kardeljeva*.
- Zehir, C. and E. Erdogan (2011), "The Association between Organizational Silence and Ethical Leadership through Employee Performance", *Procedia Social and Behavioral Sciences*, no. 24.