

بررسی پویایی‌های گروهی مؤثر بر تعارض کار-خانواده و تأثیر آن بر تنیدگی شغلی و  
قصد جابجایی (مورد مطالعه: کارکنان شرکت آبفای کلانشهر اهواز)

**Studying Group Dynamics Impact on Work Family Conflict and  
the Effect on Job Burnout and Turnover Intention (the Case of  
Ahwaz Water and Wastewater Company)**

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۶/۳/۲، تاریخ دریافت نسخه نهایی: ۱۳۹۶/۷/۱۸، تاریخ پذیرش مقاله: ۱۳۹۶/۱۲/۱۰

M. Nadaf., (Ph.D), S.A. Behjoo., (M.A) & F.A.  
Rahimi., (Ph.D)

**Abstract:** Considering continuous development of information technology and job challenges in working groups, traditional boundaries of job and life have been vanished and work-family conflict has become more important than ever. This study examines the effect of some group dynamics variables on work-family conflict and also the conflict impact on job burnout and turnover intention has been evaluated. This study is practical, in terms of objectives and the method of data collection is descriptive-casual one. The population is approximately 1,300 employees, working for Ahwaz Water and Wastewater Company and using Cochran's formula the sample attained at least 296. Data measurement instrument is a questionnaire which its content validity confirmed by experts. Reliability was measured through Cronbach's alpha ( $\alpha=0.90$ ). The sampling method was random. The hypotheses were tested by coefficient quotient (SPSS 21) and structural equation modeling through AMOS. The results showed that the group dynamics have significant effect on work-family conflict and this conflict has an impact on job burnout and turnover intention. Moreover mediating effect of work-family conflict was confirmed.

**Keywords:** Work-family conflict, Group Dynamics, Job burnout, Turnover intention.

**چکیده:** با تداوم گسترش روزافزون فناوری اطلاعات و چالش‌های شغلی در گروه‌های کاری، مرزهای سنتی شغل و زندگی در حال کمرنگ شدن است و تعارض کار-خانواده اهمیت یافته است. در پژوهش حاضر اثر برخی از متغیرهای پویایی‌گروهی بر تعارض کار-خانواده بررسی شده و تأثیر این تعارض بر تنیدگی شغلی و قصد جابجایی کارکنان مورد مطالعه قرار گرفته است. این تحقیق از نظر هدف کاربردی و از نظر روش گردآوری داده‌ها به صورت توصیفی-علی است. جامعه آماری، کارکنان شرکت آبفای کلانشهر اهواز با تعداد حدود ۱۳۰۰ نفر بوده و با استفاده از فرمول کوکران برای جامعه آماری محدود، حداقل ۲۹۶ نفر به عنوان نمونه انتخاب شده‌اند. ابزار سنجش متغیرها و گردآوری داده‌ها پرسشنامه بوده که روابی آن توسط خبرگان مورد تأیید قرار گرفت و پایایی ابزار با روش آلفای کرونباخ ( $\alpha=0.9$ ) بررسی شده است. روش نمونه‌گیری نیز تصادفی ساده تعیین گردید. فرضیه‌ها با روش‌های همبستگی دومتیره و مدل‌سازی معادلات ساختاری و با استفاده از نرم‌افزارهای SPSS21 و AMOS18 آزمون شدند. نتایج نشان داد که پویایی‌گروهی بر تعارض کار-خانواده تأثیر دارد و این تعارض بر تنیدگی شغلی و قصد جابجایی مؤثر است. همچنین اثر واسطه‌ای تعارض کار-خانواده تأیید شد.

**کلید واژه‌ها:** تعارض کار خانواده؛ پویایی‌های گروهی؛ تنیدگی شغلی؛ قصد جابجایی.

پیشرفت سریع توسعه فناوری و جهانی شدن، باعث تغییراتی در عرصه‌های جامعه، اقتصاد و ساختار خانواده شده است، به نحوی که ارتباطات بین افراد خانواده تغییر کرده است. به دلیل تغییرات اجتماعی، زنان نیز به همراه همسران خود وارد بازار کار شدند. افزایش مشارکت زنان در زندگی کاری، بر روی خانواده و حرفه‌کاری تأثیر گذاشته است و تعداد افرادی که دارای وظایف توأم خانه-کار هستند، رو به افزایش رفته است. با توجه به افزایش تعداد زوج‌هایی که هر دو شاغل هستند، مسئولیت مراقبت از سالمندان، خردسالان و انجام وظایف در خانه به یک مساله پیچیده در جوامع کنونی تبدیل شده و این امر منجر به تعارض کار-خانواده می‌گردد. تعارض کار-خانواده شکلی از تعارض بین نقشی است که با مشکل آفرین شدن نقش‌های خانوادگی برای نقش‌های کاری یا بالعکس به وجود می‌آید (گلپرور و جعفرپور، ۱۳۹۴). تعارض ناشی از فشار زمانی، درمانندگی در هماهنگی میان انجام فعالیت‌های کاری و خانوادگی و استرس بیش از حد در هر دو محیط می‌باشد و این مساله منجر به شکل‌گیری نتایج غیرکارکردی در محیط کار گردیده و بدین‌سان موجب افزایش توجه ناشران علمی و عمومی به‌سوی تعارض کار-خانواده و پیامدهای آن شده است (لی، باگر و کروپنزو، ۲۱۰۶). به طورکلی مفهوم تعارض کار خانواده از سه حیطه منشا می‌شود (گرین‌هاوس و بیوتل، ۱۹۸۵، نقل از توتل و گارلر، ۲۰۰۹ و کارلسون، ویلیامز و کاسمار، ۲۰۰۰؛ الف) تداخل زمانی<sup>۱</sup>؛ ب) تداخل رفتاری<sup>۲</sup>؛ و ج) فشار ناشی از کار<sup>۳</sup>. تعارض کار خانواده پیشایندهای گوناگونی دارد که پویایی‌های گروهی از جمله آن‌ها هستند. به‌ویژه امروزه از سوی سازمان‌ها، تأکید بر انجام کارها در قالب گروه و بهبود مهارت‌های کارگروهی و افزایش مطالبات شغلی مانند توقع برای حضور بیشتر در محیط کار، پیشایندهای مهمی برای شکل‌گیری تعارض کار-خانواده شکل گرفته است. به عنوان مثال، فردی که به اجبار ساعات طولانی کار را سپری می‌کند، احتمالاً با تعارض کار-خانواده مواجه می‌شود. می‌جور، کلاین و ارهات<sup>۴</sup> (۲۰۰۲) دریافتند ساعات کار طولانی با افزایش تعارض کار-خانواده و با پریشانی روانی، غیبت و قصد جابجایی کارکنان در ارتباط است.

1 Li, Bagger, & Cropanzano

2. Greenhaus & Beutell

3. Tuttle & Garr

4. Carlson, Williams, & Kacmar

5. Time- based conflict

6. Behavior based conflict

7. Strain based conflict

8. Major, Klein & Ehrhart

متغیرهای پویایی گروه شامل تعارض نقش، ابهام نقش، رقابت، هماهنگی، سازندگی، زمانبندی کار و مانند این‌ها است (شفیع‌آبادی، ۱۳۹۰). بر حسب نظر اسپکتر<sup>۱</sup> (۱۹۹۷) تعارض از محول نمودن چندین نقش به وجود می‌آید، وقتی که وظایف و مسئولیت‌های مختلف موجب بر عهده‌گیری نقش‌های ناسازگار می‌گردد. در این حالت فرد به دلیل فشار سازمان مجبور است چند نقش همزمان بر عهده گیرد که در ماهیت‌شان ناهمخوانی وجود دارد. تعارض نقش نه تنها پیش‌بینی‌کننده رضایت شغلی است، بلکه تعارض کار- خانواده را نیز پیش‌بینی می‌کند. هر چه فرد تعارض نقش بیشتری را تجربه کند، این احتمال وجود دارد که فرد دچار استرس بشیش از حد شود و رفتارهای منفی جهت انجام وظایف خود در محیط کار و خانواده از خود نشان دهد (گرین‌هاوس و بیوتل، ۱۹۸۵). یک عامل مهم پویایی‌های گروهی، که اغلب توسط سازمان نادیده گرفته می‌شود، ابهام نقش برای فرد است. ابهام نقش می‌تواند به این دلیل رخ دهد که کارمند نمی‌داند چقدر در تصمیم‌گیری اختیار دارد و یا انتظاراتی که از او درباره انجام کار وجود دارد، واضح نیست. براساس نظریه فیشر<sup>۲</sup> (۲۰۰۱) زمانی ابهام نقش به وجود می‌آید که فرد اطلاعات مفیدی درباره انجام وظایف خود به صورت مؤثر ندارد. این اطلاعات باید شامل: (الف) انتظارات مربوط به انجام عملکرد در یک نقش و شرح وظایف و مسئولیت‌ها، (ب) نتایج انجام دادن و یا انجام ندادن وظایف، (ج) پاداش دادن به عملکرد مناسب و مجازات شدن در صورت رفتار نامطلوب نقش و (د) فرصت‌هایی برای پیشرفت باشد. با توجه به انتظارات نامشخص درباره نقش، کارکنان ممکن است برای تصمیم‌گیری بی‌میل شوند و همچنین انتظارات را از طریق فرآیند آزمون و خطاب برآورد سازند (ریزو، هاوس و لیرتسمن، ۱۹۷۰). زمانبندی کار نیز از جمله عوامل موثر بر تعارض کار خانواده است. زمانبندی کار، به مدت زمان طولانی حضور در کار و فشار زمانی برای انجام کارها اشاره دارد. پیشگامان تحقیق در این زمینه بیان کرده‌اند شیفت‌کاری، روزهای تعطیل و کار در روزهای متغیر، اثر مستقیمی بر تعارض کار- خانواده دارد (استین و پلک<sup>۳</sup>، ۱۹۸۴). اعتقاد بر این است، مقدار زمانی که در محیط کار سپری می‌شود اثر مستقیمی بر کاهش مقدار زمان در دسترس برای فعالیت‌های غیرکاری در استفاده از شرایط زمانی دارد (گرین‌هاوس و بیوتل، ۱۹۸۵) و ممکن است بیشترین تأثیر را بر تعارض کار- خانواده داشته باشد (وایدانوف<sup>۴</sup>، ۲۰۰۴). هاینش، مرچند، روسو و دمیج<sup>۵</sup> (۲۰۰۸) دریافتند نوع

1. Spector

2. Fisher

3. Rizzo, House &amp; Lirtzman

4. Staines &amp; Pleck

5. Voydanoff

6. Haines, Marchand, Rousseau &amp; Demers

بررسی پویایی‌های گروهی مؤثر بر تعارض کار-خانواده و تأثیر آن بر تنیدگی شغلی و...

زمان کاری بر روی تعارض کار- خانواده تأثیر دارد و منجر به بروز افسردگی در افراد می‌شود. میلکی و پلتولا<sup>۱</sup> (۱۹۹۹) دریافتند، خواسته‌های کاری مثل ساعت‌کاری تخصیص یافته در هفته بر تعادل در نقش اثر می‌گذارد. بایرون<sup>۲</sup> (۲۰۰۵)، معتقد است میزان ساعت‌کاری که برای کار کردن افراد در نظر گرفته شده، اثر مستقیمی بر تعارض کار- خانواده و تنیدگی شغلی دارد.

مطابق شواهد، چنین تعارض‌هایی پیامدهای جدی دارد که در تحقیق حاضر به دو مورد تنیدگی شغلی و قصد جابجایی توجه شده است. پژوهش‌های صورت گرفته درباره تعارض کار- خانواده، بیان می‌کنند که پاسخ به الزامات و مسئولیت‌های هر نقش و عدم توانایی در انجام نقش‌ها منجر به استرس و تنفس در فرد می‌گردد. بر این اساس، در مرحله اول از تنیدگی شغلی، فرد دچار استرس و اضطراب ناشی از نقش می‌شود و در صورت تدام، تحلیل رفتگی عاطفی پیش می‌آید (روتبارد<sup>۳</sup>، ۲۰۰۱). وقتی سطوح بالای تعارض کار- خانواده، منابعی را که در جهت توانایی سازگاری بهتر با مسئولیت‌های کار و خانواده است، تهدید می‌کند، به تنیدگی شغلی منجر می‌شود. تت و میر<sup>۴</sup> (۱۹۹۳) قصد جابجایی را به عنوان نیت جدایی کارکنان از سازمان دانسته و از دید موبلي قصد جابجایی هنگامی رخ می‌دهد که فرد در شغل فعلی خود به دلایلی راضی نباشد (موبلي<sup>۵</sup>، ۱۹۷۷). قصد جابجایی یک مسئله جدی سازمانی است که اثرات عمده‌ای بر کیفیت کالا و خدمات و هزینه‌های بیش از حد مانند استخدام، جایگزینی برای سازمان در بردارد (برتا، هاوکینز، سینکلر، تیلور، گریفیتس<sup>۶</sup> و همکاران، ۲۰۰۴).

از آنجایی که فرد به واسطه تعارض کار- خانواده ممکن است دچار تنیدگی شغلی شود، انرژی خود را از دست می‌دهد و برای فرد و سازمان پیامدهای منفی در پی خواهد داشت. علاوه بر این، قصد جابجایی نیز یکی از استراتژی‌های سازگاری است که برای سازمان پیامدهایی مانند بیانگیزگی، تحمیل هزینه آموزش و در نهایت انجام رفتار جابجایی در پی دارد. بنابراین به نظر می‌رسد با توجه به تأکید روزافزون سازمان‌ها بر کار گروهی و افزایش مطالبات شغلی تعارض کارخانواده از این منظر پدیدار شده و پیامدهای مهمی مانند تنیدگی و قصد جابجایی به وجود می‌آیند که هر دو این پیامدها لطمehای مهمی بر عملکرد سازمانی وارد می‌سازند. از این منظر به نظر می‌رسد انجام پژوهشی در بررسی تأثیر متغیرهای ذکر شده از اهمیت بالایی برخودار باشد. در مجموع، می‌توان گفت پژوهش حاضر به دنبال پاسخ به این سؤال است که پویایی گروهی چه

1. Milkie & Peltola

2. Byron

3. Rothbard

4. Tett & Meyer

5. Mobley

6. Berta, Hawkins, Sinclair, Taylor, Griffiths & et al

تأثیری بر تعارض کار- خانواده داشته و این تعارض چه تأثیری بر قصد جابجایی و تنیدگی شغلی دارد؟

### پیشینه تجربی پژوهش

پژوهش‌های چندی به بررسی عوامل سطح گروهی تأثیرگذار بر تعارض کار-خانواده و پیامدهای آن پرداخته‌اند که در ادامه جهت تدوین فرضیه‌ها، برخی از آن‌ها ذکر می‌شوند. تکوه، چونگ، چونگ و اسماعیل<sup>۱</sup> (۲۰۱۵) در پژوهشی به بررسی ارتباط بین تعارض کار-خانواده با پویایی‌های گروهی شامل تعارض نقش، ابهام نقش و زمان‌بندی کار پرداختند. جامعه آماری آن‌ها ۲۱۵ نفر از افراد کارآفرین متاهل بود که حداقل یک فرزند دارند و علاوه بر شغل کارآفرینی به مسئولیت‌های خانه نیز باید رسیدگی می‌کردند. آن‌ها عنوان کرده‌اند عواملی که نقش فرد را در گروه تحت تأثیر قرار می‌دهد، شامل تعارض نقش و ابهام نقش و زمان‌بندی کار بر تعارض کار خانواده تأثیر دارند و اثر تعارض نقش بیشتر است. رایان، ما، هیسائو و کو<sup>۲</sup> (۲۰۱۵) نیز این سه متغیر را در میان مدیران انجمن ملی تغذیه دانشگاه‌های امریکا بررسی نموده و نشان دادند تعارض نقش و ابهام نقش دو پیش‌بینی کننده مهم در تعارض کار خانواده هستند. محمد، اسماعیل، محمد، احمد، و یحیی<sup>۳</sup> (۲۰۱۶) در پژوهشی درباره رابطه استرس نقش و تعارض کارخانواده بر روی کارکنان نیروی دریایی مالزی بیان کردند که استرس نقش شامل ابهام نقش و اضافه بر نقش تأثیر معنی‌دار و مثبت بر تعارض کار خانواده دارد. در این راستا مطالعه کاظمی شیخ شبانی و مستحفیظیان (۱۳۹۴) در جامعه منجیان غریق و مریبان شنای زن در استان اصفهان نیز نشان داد رابطه معنی‌دار و منفی میان شفافیت نقش و تعارض کار خانواده وجود دارد. در مطالعه شنگ، اودریسول و روشه<sup>۴</sup> (۲۰۱۶) بر جامعه چینی‌های مهاجر در نیوزلند که با خانواده‌شان زندگی می‌کردند، نشان داده شد زمان‌بندی کار به صورت ساعات طولانی کار تأثیر مستقیمی بر افزایش تعارض کارخانواده دارد. مایکل کرتبا، میچلسون، کلارک و بالتس<sup>۵</sup> (۲۰۱۱) بیان کردند اگرچه نوع کار در گروه و حمایت اجتماعی، استرس شغلی و تعارض کار- خانواده را پیش‌بینی می‌کند، اما درباره روابط میان این ساختارها ابهام وجود دارد. نتایج نشان داد حمایت اجتماعی و درگیر شدن در چندین نقش بیشترین اثر را در بروز پدیده تعارض کار- خانواده و ابهام در نقش کمترین اثر را دارد. همچنین نتایج نشان دادند زمان در دسترس برای در کنار

1. Teoh, Chong, Chong, & Ismail

2. Ryan, Ma, Hsiao, & Ku

3. Mohamad, Ismail, Muna Mohamad, Ahmad, & Yahya

4. Shang, O'Driscoll, & Roche

5. Michel, Kortba, Mitchelson, Clark, & Baltes

بررسی پویایی‌های گروهی مؤثر بر تعارض کار-خانواده و تأثیر آن بر تئیدگی شغلی و...

خانواده بودن منجر به اثر مثبتی بر کاهش تعارض و ابهام نقش فرد در خانه می‌گردد. پالمر، رز، سندرز و رندل<sup>۱</sup> (۲۰۱۲) عنوان کرده‌اند تغییرات در خانواده و الگوی کاری کارمندان منجر به افزایش نیاز برای تعادل بین نقش در کار و خانواده شده است. وظایف بیش از حد سازمانی، مشکلات رفتاری فرزندان و افزایش ساعت‌های کاری منجر به تجربه کردن تعارض کار-خانواده می‌گردد. در پایان مشخص شد پویایی‌های گروهی و نوع زمان‌بندی وظایف بر تعارض کار خانواده مؤثرند. در پژوهش آلن، رایان، جانسون، سابو، یونای<sup>۲</sup> (۲۰۱۲) بیان شده است، بیشترین اثر منفی تعارض کار-خانواده، روان‌نچوری بوده که در محیط سازمانی به تئیدگی منجر می‌شود و همین عامل خود باعث بروز بیشتر تعارض کار-خانواده می‌گردد. علاوه بر این، برخی ابعاد پیش‌آیند تعارض کار-خانواده (زمان، فشارگروهی و رفتارگروهی) بررسی شده که نتایج حاکی از مؤثر بودن آن‌ها در روابط و رفتار والدین در خانواده (و بروز تعارض) است. کریج و پاول<sup>۳</sup> (۲۰۱۱) در مقاله‌خود به بررسی تعارض کار-خانواده و نقش تأهل پرداختند و بیان کرده‌اند افزایش ساعت‌های کاری غیراستاندارد، تعارض‌هایی به دنبال دارد که برای افراد متأهل ناسازگار و محدود‌کننده است. علاوه بر این ساعت‌های کاری غیراستاندارد تعارض کار-خانواده در افراد مجرد را نیز افزایش می‌دهد که با کاهش رفاه نیز در ارتباط است. مانو، روکولاینن و کینون<sup>۴</sup> (۲۰۱۵) دریافتند شفیقت‌کاری غیراستاندارد و زمان‌بندی کاری بر زندگی کاری و خانوادگی فرد تأثیر می‌گذارد و اگر از جانب مدیر، همکاران گروه و همسر حمایت نشود و فرد بر شغل خود کنترل نداشته باشد، تعارض کار-خانواده در این افراد تشديد می‌شود. کلی، مون و ترنبی<sup>۵</sup> (۲۰۱۱) در مقاله‌خود عنوان کرده‌اند تعارض کار-خانواده یک امر شایع برای اکثر کارکنان و خانواده‌های آن‌هاست. این محققان پیشنهاد می‌کنند با تغییر شرایط محیط کاری و زمان‌بندی کار، می‌توان تعارض کار-خانواده را کاهش داد. بسیاری از سازمان‌ها می‌توانند مقدمات کار انعطاف‌پذیر را جهت رسیدن به اهداف سازمانی و توازن بین کار و زندگی شخصی به کار بینندند. آن‌ها هم‌چنین نشان دادند کنترل شغل و عدم ابهام نقش بر انعطاف‌پذیری شرایط کاری و کاهش تعارض تأثیر دارد و به افراد فرصتی داده می‌شود تا در زمان بیشتری در کنار خانواده باشند.

هم‌چنین در مبحث پیامدهای تعارض کارخانواده، تحقیق فردینا و هالیم<sup>۶</sup> (۲۰۱۶) که بر روی جامعه زنان شاغل در بخش بانکداری اندونزی صورت گرفته نشان داد که تعارض کارخانواده بر

1. Palmer, Rose, Sanders, & Randle

2. Allen, Ryan, Johnson, Saboe, Eunae, & et al.

3. Carig & pawell

4. Mauno, Ruokolainen, & Kinnunen

5. Kelly, Moen & Tranby

6. Farradinna & Halim

تنیدگی شغلی تأثیر معنی دار و مثبت دارد. مطالعه منصور و Tremblay<sup>۱</sup> (۲۰۱۶) در جامعه شاغلان بخش گردشگری در استان کبک کانادا نیز نشان داد تعارض کارخانواده با واسطه تنیدگی شغلی بر قصد جابجایی موثر است و برخی نیازهای رفتار این روابط را تعديل می کنند. مته، انال و بیلن<sup>۲</sup> (۲۰۱۴) در مقاله خود بیان کردند بین تعارض کار- خانواده و تنیدگی شغلی یک ارتباط مستقیم وجود دارد. همچنین آنها به این نتیجه رسیدند افرادی که در خانه دارای آرامش نیستند ممکن تنیدگی شغلی بیشتری را در محیط کار تجربه می کنند. لمبرت، هوگان، کینا، ویلیامسون و کیم<sup>۳</sup> (۲۰۱۶) نشان دادند در جامعه کارکنان قضایی ایالت میدوسترن امریکا تعارض کارخانواده با تأثیر مثبت بر قصد جابجایی همراه بوده است. در مطالعه آلیسیا و آنه<sup>۴</sup> (۲۰۱۱) عنوان شد، تعارض کار- خانواده بر مسیر توسعه شغلی تأثیر می گذارد. آنها همچنین دریافتند، افرادی که تعارض کار- خانواده کمتری داشته باشند در مسیر شغلی کمتر جابجا می شوند. سیجر و ویز<sup>۵</sup> (۲۰۰۹) در پژوهشی به بررسی این که چگونه حمایت اجتماعی سپرستان گروه، همکاران در گروه، شریک زندگی و اعضای خانواده در ارتباط با تعارض کار- خانواده است پرداخته اند. در این تحقیق اثرات نقش میانجی تعارض کار- خانواده در فقدان حمایت اجتماعی و ارتباط با پیامدهای منفی تعارض مانند قصد جابجایی بررسی شد. نتایج نشان می دهد زمانی که حجم کاری بیش از حد باشد و فرد نتواند در مدت معین بین کار و خانواده خود تعادل برقرار کند تصمیم به قصد جابجایی در افراد قوت می گیرد.

در پژوهش های داخلی می توان به دعایی، پور و خریدار (۱۳۹۱) اشاره نمود که در تحقیقی با عنوان عوامل پیش بینی کننده تعارض کارخانواده و قصد ترک خدمت (جابجایی) در جامعه پرستاران بیمارستانی در مشهد به این نتیجه رسیدند که عواملی مانند تعارض نقش و ابهام نقش بر تعارض کارخانواده موثر بوده و این متغیر بر قصد ترک خدمت تأثیر دارد. پاغوش، زارعی، زینلی پور و دمی زاده (۱۳۹۵) تأثیر تعارض کارخانواده را بر تنیدگی (فرسودگی) شغلی در کارکنان پالایشگاه سرخون و قشم را نشان دادند. به علاوه مطالعه فیاضی و ساروی (۱۳۹۵) بر مادران شاغل در بخش اداری دانشگاه تهران نشان داد میان تعارض کارخانواده و تنیدگی (فرسودگی) رابطه مثبت و معنی دار وجود دارد. جعفری ذنوبیان و نسیمی (۱۳۹۳) بیان کردند رابطه بین استرس شغلی و بیمارهای مزمن، مشکل جدی برای افراد شاغل است. استرس شغلی پیامدهای جبران ناپذیر جسمانی و روان شناختی برای فرد و ضعف عملکرد در سازمان را در پی

1. Mansour & Tremblay

2. Mete, Unal & Bilen

3. Lambert, Hoganb, Keenaa, Williamson, & Kim

4. Alyssa & Ann

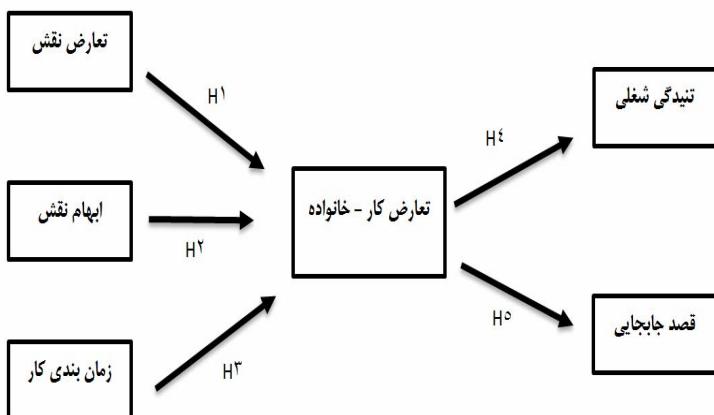
5. Seiger & Wiese

بررسی پویایی‌های گروهی مؤثر بر تعارض کار-خانواده و تأثیر آن بر تنیدگی شغلی و...

دارد. پژوهشگران در مقاله خود راهبردهایی جهت مقابله با استرس شغلی ارائه دادند و دریافتند افرادی که از راهکارهای پیشنهادی جهت مقابله با استرس شغلی استفاده می‌کند تعارض کار-خانواده کمتری دارند و زمان و تعهد بیشتری برای نقش‌های کاری و خانوادگی داشته و کمتر جابجا می‌شوند.

### مدل نظری پژوهش

با توجه به ادبیات نظری و پیشینه تحقیق، مدل مفهومی این پژوهش، شامل پویایی گروه با نقش میانجی تعارض کار-خانواده و تأثیر آن بر تنیدگی شغلی و قصد جابجایی در شکل ۱ نشان داده شده است.



شکل ۱. مدل مفهومی پژوهش

با توجه به ادبیات نظری و پیشینه، هدف کلی و مدل مفهومی فرضیه‌های پژوهشی به شرح زیر مطرح می‌گردند: هدف کلی تحقیق حاضر تبیین و بررسی تأثیر پویایی‌های گروهی بر تعارض کارخانواده و اثر آن بر تنیدگی شغلی و قصد جابجایی است و بر این اساس، فرضیه‌های زیر مطرح می‌شوند:

فرضیه اول: تعارض نقش بر تعارض کار-خانواده تأثیر معنادار و مثبتی دارد.

فرضیه دوم: ابهام نقش بر تعارض کار-خانواده تأثیر معنادار و مثبتی دارد.

فرضیه سوم: زمان‌بندی کار بر تعارض کار-خانواده تأثیر معنادار و مثبتی دارد.

فرضیه چهارم: تعارض کار-خانواده تأثیر معنادار و مثبتی بر تنیدگی شغلی دارد.

فرضیه پنجم: تعارض کار-خانواده تأثیر معنادار و مثبتی بر قصد جابجایی دارد.

فرضیه ششم: تعارض نقش با واسطه تعارض کار-خانواده بر تنیدگی شغلی تأثیر معناداری دارد.

فرضیه هفتم: تعارض نقش با واسطه تعارض کار- خانواده بر قصد جابجایی تأثیر معناداری دارد.

فرضیه هشتم: ابهام نقش با واسطه تعارض کار- خانواده بر تنیدگی شغلی تأثیر معناداری دارد.

فرضیه نهم: ابهام نقش با واسطه تعارض کار- خانواده بر قصد جابجایی تأثیر معناداری دارد.

فرضیه دهم: زمانبندی کار با واسطه تعارض کار- خانواده بر تنیدگی شغلی تأثیر معناداری دارد.

فرضیه یازدهم: زمانبندی کار با واسطه تعارض کار- خانواده بر قصد جابجایی تأثیر معناداری دارد.

## روش پژوهش

پژوهش حاضر از لحاظ هدف، از نوع تحقیقات کاربردی محسوب می‌شود. با توجه به نحوه گردآوری داده‌ها، این تحقیق از جمله پژوهش‌های توصیفی- علی است. در این تحقیق برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از آمار توصیفی و آمار استنباطی در قالب نرم‌افزارهای SPSS21 و AMOS18، استفاده شده است. جامعه آماری در این پژوهش، شامل کارکنان شرکت آبفا کلانشهر اهواز است. تعداد کارکنان ۱۳۰۰ نفر در این شرکت بوده و با استفاده از فرمول کوکران برای جوامع محدود، حداقل ۲۹۶ نفر به عنوان نمونه تعیین شد که با توزیع ۳۲۰ پرسشنامه، ۱ واحد به عنوان پرسشنامه‌های قابل استفاده مورد بررسی قرار گرفت. برای جمع‌آوری داده‌ها از روش میدانی استفاده می‌شود. به این صورت که پرسشنامه تدوین شده و در نمونه آماری توزیع می‌شود. مقیاس اندازه‌گیری همه گویه‌های پرسشنامه‌های استفاده شده طیف لیکرت (۵، کاملاً موافق؛ ۴، موافق؛ ۳، نه موافق نه مخالف؛ ۲، مخالف و ۱، کاملاً مخالف) می‌باشد. جهت آزمون فرضیه‌ها و مدل از روش مدل‌سازی معدلات ساختاری بهره‌گیری شده است. در این روش مدل داده‌ها به صورت ماتریس‌های کوواریانس یا همبستگی درآمده و یک مجموعه معدلات رگرسیون بین متغیرها تدوین می‌شود (سرمد، بازرگان و حجازی، ۱۳۸۳).

## ابزار اندازه‌گیری پژوهش

پرسشنامه تعارض کار خانواده کارلسون و همکاران (۲۰۰) که اعتبار آن با روش آلفای کرونباخ ۰/۹۲ به دست آمده از سه خرده مقیاس تداخل رفتاری، تداخل زمانی و تداخل فشار کاری بهترتبه با آلفای ۰/۸۳، ۰/۸۴ و ۰/۷۹ استفاده می‌کند. این پرسشنامه در تحقیق رایان و همکاران (۲۰۱۵) با آلفای کلی ۰/۸۹ به کار رفته است. همچنین فیاضی و ساروی (۱۳۹۵) با استفاده از همین سه خرده مقیاس (رفتار، زمان و فشار) ادعا کرده که پایایی پرسشنامه با روش آلفا تایید شده است. در این تحقیق نیز پایایی کل ۰/۹۲ و پایایی خرده مقیاس‌ها ۰/۹۳،

بررسی پویایی‌های گروهی مؤثر بر تعارض کار-خانواده و تأثیر آن بر تنیدگی شغلی و...

۰/۸۹ و ۰/۹۱ حاصل گردید. پرسشنامه پویایی‌های گروهی از پژوهش رایان و همکاران (۲۰۱۵) با خرده مقیاس‌های تعارض نقش، اهمیت نقش و زمانبندی کار به ترتیب با ضریب آلفای ۰/۸۴، ۰/۹۰ و ۰/۸۹ به کارگرفته است. در تحقیق حاضر ضریب آلفا برای متغیرهای مذکور به ترتیب ۰/۸۸، ۰/۹۱ و ۰/۸۷ به دست آمد. پرسشنامه تنیدگی ابتدا توسط مسلح و جکسون<sup>۱</sup> (۱۹۸۱) با ۲۲ گویه تدوین گردید و در تحقیق فردینا و هالیم (۲۰۱۶) خلاصه شده که آلفای به دست آمده ۰/۷۵ بود. در ایران نیز پاغوش و همکاران (۱۳۹۵) مقدار ۰/۸۴ را برای آلفا کل گزارش کرده اند. آلفای به دست آمده در تحقیق حاضر ۰/۸۹ بوده است. جهت اندازه‌گیری متغیر قصد جابجایی از پرسشنامه تی و یاماگاتی<sup>۲</sup> (۲۰۰۳) با ضریب آلفای ۰/۹۴ و تحقیق سنجچی و بیگم اتکن (۲۰۱۴) استفاده شده که پایایی آن در تحقیقات زارع، توکلی و کرمی (۱۳۹۴) و شریفزاده، محمدی مهموئی، علیزاده، خانی پردنجانی و حشمتی (۱۳۹۳) به ترتیب ۰/۹۱ و ۰/۹۰ گزارش گردید. در این تحقیق آلفای متغیر قصد جابجایی ۰/۸۷ حاصل شد. همچنین به منظور سنجش پایایی کل پرسشنامه، نمونه اولیه از پرسشنامه‌ها تهیه و پس از تأیید روایی صوری و محتوا توسط متخصصین، تعداد ۳۰ عدد میان نمونه توزیع شد. پس از تکمیل و جمع‌آوری، با استفاده از داده‌های به دست آمده و به کمک نرم‌افزاری آماری SPSS، میزان پایایی با روش آلفای کرونباخ محاسبه شد و با توجه به ارقام حاصل که از مقدار ۰/۹ بیشتر بودند، قابلیت اعتماد ابزار تأیید شد.

## یافته‌های پژوهش نتایج توصیفی

مشخصات جمعیت‌شناختی نمونه آماری تحقیق شامل ۲۲۵ نفر مرد و ۷۶ نفر زن (به ترتیب ۴۵٪ و ۵۵٪) و به لحاظ سنی ۷ نفر زیر ۲۵، ۲۵ نفر بین ۲۶ تا ۳۵، ۳۵ نفر بین ۳۶ تا ۴۵ و ۳۹ نفر بیشتر از ۴۵ سال بودند. همچنین از نظر تحصیلات ۷۳ نفر (۲۴٪) فوق دیپلم و کمتر، ۱۶۴ نفر (۵۴٪) لیسانس و ۶۴ نفر (۲۱٪) فوق لیسانس و بالاتر بودند. بررسی چگونگی توزیع متغیرها در نمونه آماری و نتایج میانگین، انحراف معیار و ضرایب همبستگی بین متغیرها به ترتیب در جدول (۱) و (۲) آورده شده است. به علاوه جهت بررسی نرمال بودن توزیع متغیرها با استفاده از نرم‌افزار AMOS ضرایب چولگی و کشیدگی گویه‌های سنجش بررسی شدند و با توجه به این که مقدار ضرایب بین ۲ و -۲ قرار گرفت، می‌توان فرض نرمال بودن توزیع متغیرها را تأیید کرد.

1. Maslach & Jackson

2. Tei & Yamazakei

## جدول ۱. اطلاعات توصیفی پاسخ‌دهندگان

درصد فراواتی	تعداد	جدول اطلاعات توصیفی	
۷۴/۸	۲۲۵	مرد	جنسیت
۲۵/۲	۷۶	زن	
۲/۳	۷	زیر ۲۵ سال	توزیع سنی
۴۴/۵	۱۳۴	۳۵-۲۶ سال	
۴۰/۲	۱۲۱	۴۵-۳۶ سال	
۱۳/۰	۳۹	بیشتر از ۴۵ سال	
۲۴/۳	۷۳	فوق دیپلم و کمتر	
۵۴/۵۰	۱۶۴	لیسانس	
۲۱/۳	۶۴	فوق لیسانس و بالاتر	تحصیلات
۳۰۱			کل داده‌ها مورد تحلیل

## جدول ۲. نتایج میانگین، انحراف معیار و ضرایب همبستگی بین متغیرها (سطح خطا: ۰/۰۱)

ردیف	متغیر	میانگین	انحراف معیار	۱	۲	۳	۴	۵
۱	تعارض نقش	۳/۶۱	۰/۶۷					
۲	ابهام نقش	۳/۵۸	۰/۴۹	۰/۷۱				
۳	زمان بندی کار	۳/۴۹	۰/۴۵	۰/۵۶	۰/۷۸			
۴	تعارض کار- خانواده	۳/۶۴	۰/۵۶	۰/۳۸	۰/۵۴	۰/۷۱		
۵	تنیدگی شغلی	۳/۷۱	۰/۷۳	۰/۵۵	۰/۴۳	۰/۵۶	۰/۸۰	
۶	قصد جابجایی	۳/۵۸	۰/۵۰	۰/۴۶	۰/۵۱	۰/۵۸	۰/۵۱	۰/۷۴

## آزمون فرضیه‌ها و مدل

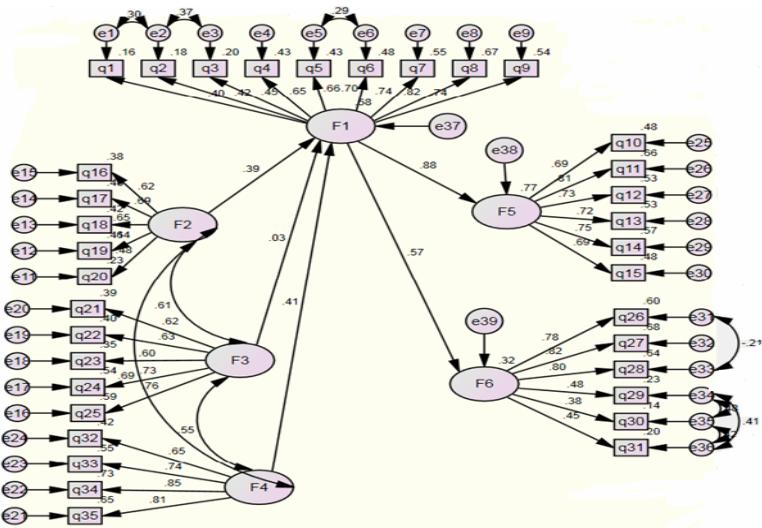
با توجه به این که میان متغیرهای تحقیق همبستگی معنی‌دار وجود دارد، جهت بررسی تأثیر متغیرها و آزمون فرضیه‌ها می‌توان از روش مدل‌سازی معادلات ساختاری بهره‌گیری نمود. این پژوهش با کاربرد نرم‌افزار AMOS انجام شد بدین منظور متغیرهای تحقیق در قالب مدل‌های اندازه‌گیری (شامل متغیرهای پویایی گروهی، تعارض کار- خانواده، تنیدگی شغلی و قصد جابجایی) در مدل تدوین می‌شوند. با نگاهی به نتایج جدول ۳ می‌توان ملاحظه نمود که مدل برآورده شده، از برازش مطلوبی برخوردار است.

بررسی پویایی‌های گروهی مؤثر بر تعارض کار-خانواده و تأثیر آن بر تنبیدگی شغلی و...

جدول ۳. نتایج برازش مدل اندازه‌گیری

گروه‌بندی شاخص‌ها	شاخص‌های برازش مطلق	شاخص‌های برازش تطبیقی	شاخص‌های برازش مقتضد
نام شاخص	اختصار	مدل اصلاح شده	برازش قابل قبول
کای دو	X2	۱۰۸۳/۶	---
درجه آزادی	df	۵۰۴	---
متوجه کای دو	X2/df	۲/۱۵	زیر ۵
شاخص نیکویی برازش	GFI	۰/۸۲۹	بالاتر از ۷/۰، قابل قبول، بالاتر از ۹/۰ خوب
شاخص نیکویی برازش اصلاح شده	AGFI	۰/۸۰۲	بالاتر از ۷/۰، قابل قبول، بالاتر از ۹/۰ خوب
شاخص برازش توکر-لویس	TLI	۰/۸۸۲	بالاتر از ۷/۰، قابل قبول، بالاتر از ۹/۰ خوب
شاخص برازش تطبیقی	CFI	۰/۸۹۲	بالاتر از ۷/۰، قابل قبول، بالاتر از ۹/۰ خوب
شاخص برازش افزایشی	IFI	۰/۸۹۳	بالاتر از ۷/۰، قابل قبول، بالاتر از ۹/۰ خوب
شاخص برازش مقتضد هنجار شده	PNFI	۰/۷۳۸	بالاتر از ۵۰ درصد
شاخص برازش تطبیقی مقتضد	PCFI	۰/۸۱۷	بالاتر از ۵۰ درصد
ریشه میانگین مربعات خطای برآورده	RMSEA	۰/۰۵۷	کمتر از ۸ درصد

معادلات ساختاری در حالت استاندارد در شکل ۲ نشان داده شده است. در این مدل،  $f_1$  تعارض کار-خانواده،  $f_2$  تعارض نقش،  $f_3$  ابهام نقش،  $f_4$  زمان‌بندی کار،  $f_5$  تنبیدگی شغلی و  $f_6$  قصد جابجایی را نمایش می‌دهد.



شکل ۲. مدل معادلات ساختاری اصلاح شده در حالت استاندارد

با توجه به نمودارهای فوق و میزان ضرایب معناداری، از آن جا که برای رد یا تأیید فرضیه‌ها مقدار CR باید بیشتر از  $1/96$  یا کمتر از  $1/96$  باشد (مقدار پارامتر بین دو دامنه در الگو مهم شمرده نمی‌شود). همچنین مقادیر بین این دو مقدار حاکی از عدم وجود تفاوت معنادار مقدار محاسبه شده برای وزن‌های رگرسیونی با مقدار صفر در سطح اطمینان ۹۵ درصد دارد. نتایج مربوط به فرضیه‌های تحقیق در جدول ۴ ارائه شده است.

جدول ۴. نتایج آزمون فرضیه‌های تحقیق

نتیجه	P	نسبت بحرانی (C.R)	خطای معیار	برآورد استاندارد وزن رگرسیونی	جهت	رابطه
تأیید	.0/000	۳/۴۳۷	.0/۱۰۷	.0/۳۹	مستقیم	- تعارض نقش $\leftarrow$ تعارض کار خانواده
تأیید	.0/049	۱/۹۸	.0/۰۴۰	.0/۰۳۵	مستقیم	- ابهام نقش $\leftarrow$ تعارض کار خانواده
تأیید	.0/000	۴/۱۷۰	.0/۰۵۵	.0/۴۱	مستقیم	زمان‌بندی کار $\leftarrow$ تعارض کار خانواده
تأیید	.0/000	۶/۳۵۴	.0/۲۴۲	.0/۸۸	مستقیم	تعارض کار خانواده $\leftarrow$ تنیدگی شغلی
تأیید	.0/000	۵/۷۰۶	.0/۱۸۷	.0/۵۷	مستقیم	تعارض کار خانواده $\leftarrow$ قصد جابجایی کار

بررسی پویایی‌های گروهی مؤثر بر تعارض کار-خانواده و تأثیر آن بر تبیینگی شغلی و...

### بررسی فرضیه‌ها با روابط غیرمستقیم

در این پژوهش برای اندازه‌گیری اثر غیرمستقیم متغیرهای مستقل (تعارض نقش، ابهام نقش، زمان‌بندی کار) از طریق متغیر واسطه (تعارض کار-خانواده) بر متغیرهای وابسته (تبیینگی شغل، قصد جابجایی) از روش بوت استراتاپ استفاده می‌کنیم. دست کم هزار مرتبه بخشی از نمونه به صورت تصادفی (با جایگزین‌سازی) انتخاب و اندازه‌ی غیرمستقیم محاسبه می‌شود. انحراف استاندارد اندازه‌های غیرمستقیم از  $N$  نمونه، به عنوان معیار توزیع نمونه‌گیری جهت ساختن فاصله اطمینان به کار گرفته می‌شود. فرضیه صفر دال بر فقدان اثر غیرمستقیم با این منطق که آیا حد بالا و پایین اثر غیرمستقیم صفر را دربرمی‌گیرد یا خیر، آزموده می‌شود. به عبارت دیگر، اگر حدود بالا و پایین اثر غیرمستقیم صفر را شامل نشود، فرضیه پژوهش دال بر تأثیر  $X$  از طریق  $Z$  بر  $Y$  تأیید می‌شود (بسیلیده، ۱۳۹۱: ۳۰۲). نتایج حاصل از آزمون فرضیه‌های مربوط به اثر واسطه‌ای متغیر در جدول ۵ ارائه شده است.

جدول ۵. نتایج بوت استراتاپ برای مسیرهای غیرمستقیم

متغیر مستقل	متغیر میانجی	متغیر وابسته	ضریب غیرمستقیم	استاندارد انحراف	حد پایین	حد بالا	سطح معنی‌داری	نتیجه
تعارض نقش	- تعارض کار-خانواده	- تبیینگی شغلی	- ۰/۳۴۶	- ۰/۰۷۹	- ۰/۲۱۴	- ۰/۵۰۳	- ۰/۰۰۱	تأیید
تعارض نقش	- تعارض کار-خانواده	- قصد جابجایی	- ۰/۲۲۴	- ۰/۵۹۸	- ۰/۱۳۴	- ۰/۳۳۹	- ۰/۰۰۱	تأیید
ابهام نقش	- تعارض کار-خانواده	- تبیینگی شغلی	- ۰/۰۳۰	- ۰/۰۶۴	- - ۰/۰۷۶	- ۰/۱۵۱	- ۰/۶۲۱	رد
ابهام نقش	- تعارض کار-خانواده	- قصد جابجایی	- ۰/۰۱۹	- ۰/۰۱۸	- - ۰/۰۴۶	- ۰/۱۰۶	- ۰/۶۲۵	رد
زمان‌بندی کار	- تعارض کار-خانواده	- تبیینگی شغلی	- ۰/۳۶۰	- ۰/۰۷۷	- ۰/۲۳۴	- ۰/۴۸۶	- ۰/۰۰۲	تأیید
زمان‌بندی کار	- تعارض کار-خانواده	- قصد جابجایی	- ۰/۲۳۴	- ۰/۰۹۵	- ۰/۱۳۴	- ۰/۳۲۷	- ۰/۰۰۲	تأیید

### بحث و نتیجه‌گیری

با توجه به هدف کلی تحقیق که تبیین تأثیر پویایی‌های گروهی بر تعارض کار-خانواده بیان گردید سه فرضیه مطرح شدند. در فرضیه اول تأثیر تعارض نقش بر تعارض کار-خانواده مورد بررسی قرار گرفت که با توجه به معنی‌دار بودن ضریب مسیر  $0/۳۹$  می‌توان گفت فرضیه تأیید

می شود. این نتیجه با مطالعه تئوه و همکاران (۲۰۱۵) که بیان می کند تعارض نقش تأثیر مهم-تری بر تعارض کار-خانواده دارد و با تحقیق رایان و همکاران (۲۰۱۵) و دعاوی و همکاران (۱۳۹۱) هم خوانی دارد. در فرضیه دوم تأثیر ابهام نقش بر تعارض کار-خانواده بررسی گردید و یافته ها حاکی از تایید این فرضیه است، هر چند شدت تأثیر زیاد نیست. این یافته با نتایج محمد و همکاران (۲۰۱۶) که بیان می کند ابهام نقش کمترین تأثیر معنی دار و مثبت بر تعارض کار-خانواده دارد و همچنین با مایکل و همکاران (۲۰۱۱) که نشان دادند ابهام نقش کمترین تأثیر را بر تعارض کار-خانواده دارد و مطالعه دعاوی و همکاران (۱۳۹۱) سازگاری دارد. در این راستا تحقیق کاظمی شیخ شبانی و مستحبیظیان (۱۳۹۴) نیز به علت بررسی متضاد ابهام نقش، یعنی شفافیت نقش، قابل ذکر است که بیان می کند رابطه معنی دار و منفی میان شفافیت نقش و تعارض کارخانواده وجود دارد. فرضیه سوم تأثیر زمانبندی کار (مدت زمان و فشار زمانی) را بر تعارض کارخانواده بررسی نمود. طبق یافته ها این فرضیه با ضریب مسیر ۰/۴۱ تایید شد و نشان می دهد مدت زمان طولانی و فشار زمانی کار به طور مثبت بر تعارض کار-خانواده تأثیر دارند. این نتیجه به دست آمده با یافته های شنگ و همکاران (۲۰۱۶) که بیان می کند ساعات طولانی کار تأثیر مثبتی بر تعارض کار-خانواده دارد و پژوهش تئوه و همکاران (۲۰۱۵)، رایان و همکاران (۲۰۱۵)، پالمر و همکاران (۲۰۱۲) و کریچ و پاول (۲۰۱۱)، مانو و همکاران (۲۰۱۵) و کلی و همکاران (۲۰۱۱) سازگاری دارد.

در ادامه و در مبحث پیامدهای تعارض کارخانواده، دو فرضیه مطرح شدند. در فرضیه چهارم تأثیر تعارض کارخانواده بر تنیدگی شغلی آزمون گردید. یافته ها حاکی از تأثیر معنی دار و مثبت قوی (ضریب مسیر ۰/۸۸) این متغیر بر تنیدگی است. این یافته با تحقیق متنه و همکاران (۲۰۱۴) که بیان می کند بین تعارض کار-خانواده و تنیدگی شغلی یک ارتباط مستقیم وجود دارد و مطالعه فردینا و هالیم (۲۰۱۶)، منصور و ترمبلی (۲۰۱۶)، پانوش و همکاران (۱۳۹۵) و فیاضی و ساروی (۱۳۹۵) هم خوانی دارد. در فرضیه پنجم تأثیر تعارض کار خانواده بر قصد جابجایی (ترک شغل) مطرح شد. یافته ها نشان دهنده تأثیر معنی دار و مثبت این متغیر (با ضریب مسیر ۰/۵۷) بر قصد جابجایی است. این نتیجه با مطالعه لمبرت و همکاران (۲۰۱۷) که بیان می کرد تعارض کار-خانواده با تأثیر مثبت بر قصد جابجایی همراه است و تحقیقات آليسیا و آنه (۲۰۱۱)، سیجر و ویز (۲۰۰۹) و دعاوی و همکاران (۱۳۹۱) سازگاری دارد.

همان طور که در تحقیق حاضر مشخص شد تعارض نقش، ابهام نقش و زمانبندی کار از عوامل عمده در بروز تعارض کار-خانواده هستند. این تحقیق نشان داد پویایی های گروهی نقش عمدہ ای در تعارض داشته و سبب می شوند بخشی از مشکلات کاری به زندگی خانوادگی فرد سرربز شود. بهنظر می رسد با توجه به مطالبات روزافزون سازمان از کارکنان و فشار برای انجام

بررسی پویایی‌های گروهی مؤثر بر تعارض کار-خانواده و تأثیر آن بر تئیدگی شغلی و...

وظایف و فعالیت‌ها به صورت گروهی و دسته جمعی، بر میزان تعارض‌های کار-خانواده افزوده شده است. هم‌چنین بدلیل افزایش مطالبات شغلی از سوی سازمان‌ها، افراد مجبور هستند زمان بیشتری در محیط کار به سر برند و همین عامل زمان باقی‌مانده برای انجام وظایف خانوادگی را محدود می‌نماید. از سوی دیگر، جدا از عوارض شخصی و خانوادگی، پیامدهای سازمانی تعارض کار-خانواده هم مطرح است که مطابق شواهد به دست آمده در تحقیق حاضر تئیدگی شغلی و شکل‌گیری قصد جابجایی از جمله مهم‌ترین آن‌هاست. این نوع تعارض‌ها موجب حس تحلیل رفتگی عاطفی، خستگی مفرط، دلسردی و نامیدی می‌شود. به علاوه قصد جابجایی در فرد، باعث می‌شود شخص نگاهی موقتی به کار داشته و همین امر وی را از تمرکز بر انجام وظایف و اتخاذ دیدگاه بلندمدت بازمی‌دارد. بنابراین با توجه به پیامدهای جدی تعارض کار-خانواده و جهت بهبود موقعیت سازمانی و کاهش شرایط تعارض کار-خانواده پیشنهادهایی به شرح زیر مطرح می‌شود. بر مبنای فرضیه اول، تعارض نقش منجر به تعارض کار-خانواده می‌گردد، لذا پیشنهاد می‌شود نقش‌های گروهی واگذار شده به افراد براساس مطالعات دقیق و مطابق توانمندی‌های منابع انسانی گروه‌ها تدوین شود و نقش‌هایی که در ماهیت‌شان ناسازگارند به یک فرد محول نشود. در صورت امکان و جهت جلوگیری از سرریز تعارض نقش به خانواده، می‌توان از امکاناتی نظریه مهدهای کودک یا بهره‌گیری از مشاوران متخصص برای افراد و همسران آن‌ها استفاده نمود. هم‌چنین فرد تشویق شود وظایف گروهی را اولویت‌بندی و برنامه‌ریزی کند تا تداخل و تعارض در وظایف وی بوجود نیاید و یک لیست از کارهایی دارای اولویت هستند تهیه شود تا فرد قادر به برنامه‌ریزی باشد و کنترل روزانه کارهای خود را فرا بگیرد. با توجه به تأیید فرضیه دوم، مبنی بر این که ابهام نقش بر تعارض کار-خانواده تأثیر دارد، پیشنهاد می‌شود، به واسطه برگزاری دوره‌های آموزشی، اطمینان حاصل شود، کارکنان درباره وظایف و مسئولیت‌های خود هیچ ابهامی نداشته باشند، اهداف واضح و روشن هستند و به طور مستمر با استفاده از فناوری‌های نوین یادآوری و نهادینه می‌شوند. بنابراین زمینه‌ای باید فراهم شود که مسئولیت و تسلط افراد در شغل افزایش یابد و اختیار کافی در شغل داشته باشند. اگر فرد نتواند بر موقعیت مربوط به شغل خود کنترل داشته باشد ابهام نقش زیادی را تجربه می‌کند. با توجه به تأیید فرضیه سوم مبنی بر این که زمان‌بندی کار بر تعارض کار-خانواده تأثیر دارد، پیشنهاد می‌شود از تعیین ساعت طولانی جهت حضور در سازمان خودداری شده و حتی الامکان ساعت کار شناور استفاده شود تا کارکنان بتوانند زمان خود را جهت انجام وظایف چه در سازمان و چه در خانواده مدیریت کند و بدین ترتیب هماهنگی بیشتری میان زندگی کاری و خانوادگی به وجود آید. هم‌چنین در برنامه نوبت‌های کاری، از کارکردن در دو نوبت متوالی جلوگیری شود. سعی شود

برنامه کاری بهطور منظم و قابل پیش‌بینی نگه داشته شود و کلیه کارکنان از آن اطلاع داشته باشند و برنامه زندگی‌شان را براساس آن تنظیم نمایند. به استثنای فرضیه‌های هشت و نه، از فرضیه‌های چهارم تا یازدهم اثرات مستقیم و غیرمستقیم پویایی‌های گروهی بر تنیدگی شغلی و قصد جابجایی تأیید شدند. در این راستا می‌توان بیان نمود که اگر بتوان بهنوعی تعارض نقش، ابهام نقش، مدت زمان و فشار زمانی را کاهش داد، می‌توان امیدوار بود که متغیرهای تنیدگی و قصد جابجایی هم کاهش یابند. لذا پیشنهاد می‌شود مدیران منابع انسانی سازمان‌ها به‌دقت میزان این تعارض در سازمان را اندازه‌گیری کنند و تلاش نمایند عوامل ایجاد‌کننده آن را شناسایی نمایند. به علاوه تعریف ساعت‌کاری انعطاف‌پذیر، توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات در سازمان و مهارت‌های مرتبط بهمنظر انجام برخی فرآیندها در خارج محل کار و امکان انجام مشاغل بهصورت دورکاری، برگزاری دوره‌های آموزشی و ارایه خدمات مشاوره‌های شغلی-خانوادگی، پشتیبانی و برنامه‌های حمایتی از خانواده‌هایی با دونفر شاغل و خانواده‌هایی که در آستانه فرزندآوری هستند، همگی می‌توانند به بهبود تعارض کار-خانواده کمک نموده و نتیجتاً پیامدهای ناخواهای‌ان کاهش یابند.

## منابع

- بشلیده، کیومرث. (۱۳۹۱). روش‌های پژوهش و تحلیل آماری مثال‌های پژوهشی با SPSS و AMOS اهواز: انتشارات دانشگاه شهید چمران.
- پاغوش، عطاالله، زارعی، اقبال، زینلیپور، حسین، و دمیزاده، حسن. (۱۳۹۵). تأثیر تعارض کار-خانواده بر فرسودگی شغلی با میانجی‌گری کیفیت زندگی و رضایت شغلی در کارکنان شرکت پالایش گاز سرخون و قشم، دانش و پژوهش در روانشناسی کاربردی، ۵۹-۷۲.
- جعفری، فروغ، ذنوبیان، منیزه، و نسیمی، منیره. (۱۳۹۳). رابطه بین تعارض کار-خانواده و راهبردهای مقابله‌ای در کارمندان شهرداری. نشریه علمی پژوهشی مشاوره شغلی و سازمانی، ۶(۱۹): ۹-۲۳.
- دعایی، حبیبالله، پور، سمیرا، و خریدار، فاطمه. (۱۳۹۱). تحلیل و بررسی عوامل پیش‌بینی کننده تعارض کار-خانواده و قصد ترک خدمت، نمونه مورد مطالعه: پرستاران بیمارستان قائم (عج) در مشهد. دوفصلنامه علوم اجتماعی دانشگاه فردوسی مشهد، ۹: ۸۸-۶۳.
- زارع، امین، توکلی، غلامرضا، و کرمی، ذبیح الله. (۱۳۹۴). تأثیر تعارض کار-خانواده از طریق فرسودگی شغلی، بر تمایل به ترک سازمان در میان کارکنان ناجا. فصلنامه علمی-پژوهشی مدیریت منابع در نیروی انتظامی، ۴(۳): ۱۶۷-۱۵۱.
- سرمد، زهره، بازرگان، عباس، و حجازی، الهه. (۱۳۸۳). روش‌های تحقیق در علوم رفتاری. تهران: انتشارات آگاه.

بررسی پویایی‌های گروهی مؤثر بر تعارض کار-خانواده و تأثیر آن بر تبیینگی شغلی و شریف‌زاده، فتاح، محمدی مهموئی، علی، علیزاده، حسین، خانی پردنجانی، سجاد، و حشمتی، فرزانه. (۱۳۹۴). رابطه تعارض کار- خانواده با تمایل به ترک پرستاران. نشریه پرستاری / ایران، ۲۷(۸۷): ۳۳-۲۳.

شفیع‌آبدی، عبدالله. (۱۳۹۰). پویایی گروه و مشاوره گروهی. تهران: انتشارات رشد.

فیاضی، مرجان، و ساروی، نازلی. (۱۳۹۵). بررسی تاثیر تضاد کار-خانواده مادران شاغل بر فرسودگی عاطفی و بهزیستی روانی آن‌ها. *مطالعات زبان*, ۴: ۱۲۲-۹۵.

کاظمی شیخ شبانی، سیده نسیه، و مستحفيظیان، مینا. (۱۳۹۴). بررسی رابطه تعارض کار - خانواده و شفاقت نقش منجیان غریق - مردیان شنای زن استان اصفهان. *مطالعات مدیریت ورزشی*, ۳۸: ۵۰-۳۵.

گلپرور، محسن، و جعفرپور، زهرا. (۱۳۹۴). نقش تعدیل کننده سرمایه روان شناختی در رابطه تعارض کار - خانوادخ با فرسودگی هیجانی. *فصلنامه شخصیت و تفاوت‌های فردی*, ۷: ۱۲۱-۹۱.

- Allen, T. D., Ryan C., Johnson, K., Saboe N., Eunae, C., Soner, D., & Sarah E. (2012). Dispositional variables and work-family conflict: A meta-analysis. *Journal of Vocational Behavior*, 80: 17-26.
- Alyssa, F. W. & Ann, M. R. (2011). Anticipated work-family conflict: A construct investigation. *Journal of Vocational Behavior*, 79(2): 596-610.
- Berta, P., Hawkins, J. R., Sinclair, A. H., Taylor, A., Griffiths, B. L., Goodfellow, P. N., & Fellous, M. (2004). Genetic evidence equating SRY and the testis-determining factor. *Nature*, 348: 448-450.
- Byron, K. (2005). A meta-analytic review of work-family conflict and its antecedents. *Journal of Vocational Behavior*, 67: 169-198.
- Carlson, D. S., Williams, L. J., & Kacmar, K. M. (2000). Construction and initial validation of a multidimensional measure of work-family conflict. *Journal of Vocational Behavior*, 56(2): 249-76.
- Cenkci, T., & Begum Otken, A. (2014). Organization-based self-esteem as a moderator of the relationship between employee dissent and turnover intention. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 150: 404-412.
- Craig, L., & Powell, A. (2011). Non-standard work schedules, work-family balance and the gendered division of childcare. *Work, Employment and Society*, 25(2): 274-291.
- Farradinna, S., & Wati halim, F. (2016). The consequences of work-family conflict, burnout and organizational commitment among women in Indonesia. *Procedia - Social and Behavioral*, 219: 241-247.
- Fisher, R. T. (2001). Role stress, the type: A behavior pattern, and external auditor job satisfaction and performance. *Behavioral Research in Accounting*, 13(1): 143-170.
- Greenhaus, J. H., & Beutell, N. J. (1985). Sources of conflict between work and family roles. *Academy of Management Review*, 10: 76-88.
- Haines, V., Marchand, A., Rousseau, V., & Demers, A. (2008). The mediating role of work-to-family conflict in the relationship between shiftwork and depression. *Work Stress*, 22, 341-356.
- Kelly, E. L., Moen, P., & Tranby, E. (2011). Changing workplaces to reduce work-family conflict: Schedule control in a white-collar organization. *American Sociological Review*, 76(2): 265-290.

- Lamberta, E. G., Hoganb, N. L., Keenaa, L. D. Williamsona, L., & Kim, B. (2016). Exploring the association between different types of social support with role stress, work–family conflict, and turnover intent among private prison staf. *Journal of Applied Security Research*, 12 (2): 223-203.
- Li, A., Bagger, J., & Cropanzano, R. (2016). The impact of stereotypes and supervisor perceptions of employee work–family conflict on job performance ratings. *Human Relations*, 1-27.
- Major, V. S., Klein, K. J., & Ehrhart, M. G. (2002). Work time, work interference with family, and psychological distress. *Journal of Applied Psychology*, 87(3): 427-436.
- Major, V. S., Klein, K. J., & Ehrhart, M. G. (2002). Work time, work interference with family, and psychological distress. *The Journal of Applied Psychology*, 87(3): 427-436.
- Mansour, S., & Tremblay, D. (2016). Work–family conflict/family–work conflict, job stress, burnout and intention to leave in the hotel industry in Quebec (Canada): moderating role of need for family friendly practices as “resource passageways”. *The International Journal of Human Resource Management*, 1-32.
- Maslach, C., & Jackson, S. E. (1981). The measurement of experienced burnout. *Journal of Occupational Behavior*, 2: 99-113.
- Mauno, S., Ruokolainen, M., & Kinnunen, U. (2015). Work family conflict and enrichment from the perspective of psychosocial resources: Comparing Finnish healthcare workers by working schedules. *Social and Behavioral Sciences*, 48: 86-94.
- Mete, M., Unal, O. F., & Bilen, A. (2014). Impact of work-family conflict and burnout on performance of accounting professionals. *Social and Behavioral Sciences*, 131: 264-270.
- Michel, J. S., Kortba, L. M., Mitchelson, J. K., Clark, M. A., & Baltes, B. B. (2011). Antecedents of work family conflict: A meta analytic review. *Journal of Organizational Behavior*, 32: 689-725.
- Milkie, M. A., & Peltola, P. (1999). Playing all the roles: gender and the work family balancing act. *Journal of Marriage and Family*, 61(2): 476-490.
- Mobley, W. H. (1977). Intermediate linkages in the relationship between job satisfaction and employee turnover. *Journal of Applied Psychology*, 62: 237-240.
- Mohamad, N., Ismail, A., Muna Mohamad, N., Ahmad, SH., & Yahya, Z. (2016). Role ambiguity and role overload as important predictors of work-family conflict. *Humaniora*, 7(4): 473-483.
- Palmer, M., Rose, D., Sanders, M.R., & Randle, F. (2012). Conflict between work and family among New Zealand teacher with dependent children. *Teaching and Teacher Education*, 28 (7): 1049-1058.
- Rizzo, J. R., House, R. J., & Lirtzman, S. I. (1970). Role conflict and ambiguity in complex organizations. *Administrative Science Quarterly*, 15(2): 150-163.
- Rothbard, N. P. (2001). Enriching or depleting? The dynamics of engagement in work and family roles-statistical data included. *Administrative Science Quarterly*, 46: 655-684.
- Ryan, B., Ma, E., Hsiao, A., & Ku, M. (2015). The work-family conflict of university foodservice managers: an exploratory study of its antecedents and consequences. *Journal of Hospitality and Tourism Management*, (22): 10-18.

بررسی پویایی‌های گروهی مؤثر بر تعارض کار-خانواده و تأثیر آن بر تیدگی شغلی و...

- Seiger C. P., & Wiese B. S. (2009). Social support from work and family domains as an antecedent or moderator in work-family conflicts. *Journal of Vocational Behavior*, 75: 26-37.
- Shang, S., O'Driscoll, M. P., & Roche, M. (2016). Moderating role of acculturation in a mediation model of work-family conflict among Chinese immigrants in New Zealand. *Work-Family Conflict and Acculturation*, 33: 55-68.
- Spector, P. E. (1997). *Job satisfaction: Application, assessment, cause, and consequences*. Thousand Oaks, CA: Sage Publications.
- Staines, G., & Pleck, J. 1984. Nonstandard work schedules and family life. *Journal of Applied Psychology*, 69: 515-523.
- Tei, M., & Yamazaki, Y. (2003). The effect of work and organizational characteristics on individual and organizational outcomes of an information service company. *San Ei Shi*, 45: 20-30.
- Teoh, W. M., Chong, C.W., Chong, S.C., & Ismail, H. (2016). Managing work-family conflict among entrepreneurs: an empirical study. *International Journal of Business and Management*, 11(9): 191-179.
- Tett, R. P., & Meyer, J. P. (1993). Job satisfaction, organizational commitment, turnover intention, and turnover: Path analyses based on meta-analytic findings. *Personnel Psychology*, 46: 259-293.
- Tuttle, R., & Garr, M. (2009). Self-employment, work-family fit and mental health among female workers. *Journal of Family and Economic Issues*, 30: 282-292.
- Voydanoff, P. (2004). The effects of work demands and resources on work-to-family conflict. *Journal of Marriage and Family*, 66: 398-412.