

Analysis of Relationship between Interpersonal Conflict at Work and Social Competencies on Experience of Incivility Behavior based on Structural Equation Modeling

Mohammad Ali Nadi, Ph.D.

Islamic Azad University, Isfahan Branch (Khorasan)

Azam Akbari, M.A.

Islamic Azad University, Isfahan Branch (Khorasan)

Abstract

The purpose of this study was to analyze the relationship between interpersonal conflict at work and social competencies (political skill, emotional intelligence, self-monitoring) on experience of incivility behavior based on structural equation modeling. The research method was correlational. The research population consisted of all female teachers of female high schools in Isfahan city in the academic year 2010-11 (1390-91_{s.c.}). From among them 358 were selected via cluster random sampling. Participants filled in Interpersonal Conflict at Work Scale (Spector & Jex's, 1998), Political Skill Inventory (Ferris et al., 2005), Emotional Intelligence Scale (Brackett et al., 2006), Self-monitoring Scale (Snyder and Gangestad, 1986), and Workplace Incivility Questionnaire (Ottinot, 2008). The results indicated that there was a positive significant relationship between conflict and experience of incivility behavior ($P \leq 0.05$); however there was a negative significant relationship between social competencies and experience of incivility behavior ($P \leq 0.05$). The results from structural equation modeling showed that emotional intelligence and political skill were the mediators of the relationship between self-monitoring and conflict with experience of incivility behavior. Overall, this model enjoyed a fairly suitable fit.

Keywords: incivility behavior, interpersonal conflict at work, self-monitoring, political skill, emotional intelligence.

تحلیل رابطه بین تعارض بینفردى در کار و صلاحیت‌های اجتماعی با تجربه رفتار غیرمدنی براساس الگوی معادلات ساختاری

* محمدعلی نادی

عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی اصفهان (خوارسکان)

اعظم اکبری

کارشناس ارشد مدیریت آموزشی دانشگاه آزاد اسلامی اصفهان (خوارسکان)

چکیده

هدف پژوهش حاضر تحلیل رابطه بین تعارض بینفردى در کار و صلاحیت‌های اجتماعی (مهارت سیاسی، خودنظراتی و هوش هیجانی) با تجربه رفتار غیرمدنی یا بی‌نزاکتی براساس الگوی معادلات ساختاری بود. روش پژوهش همبستگی بود. جامعه آماری را همه دبیران زن دبیرستان‌های دخترانه شهر اصفهان در سال تحصیلی ۱۳۹۰-۹۱ تشکیل می‌دادند. از میان آنان ۳۵۸ نفر به روش نمونه‌گیری تصادفی مبتنی بر حجم انتخاب شدند. مشارکت کنندگان مقیاس تعارض بینفردى در کار (اسپکتور و جکس، ۱۹۹۸)، سیاهه مهارت سیاسی (فریس و همکاران، ۲۰۰۵)، مقیاس هوش هیجانی (براکت و همکاران، ۲۰۰۶)، مقیاس خودنظراتی (اشنايدر و گانگستد، ۱۹۸۶) و پرسشنامه رفتار غیرمدنی در محیط کار (أثینت، ۲۰۰۸) را تکمیل کردند. یافته‌ها نشان داد که بین تعارض با تجربه رفتار غیرمدنی رابطه مثبت و معنادار وجود دارد ($p \leq 0.05$); اما بین صلاحیت‌های اجتماعی با تجربه رفتار غیرمدنی رابطه منفی و معنادار وجود دارد ($p \leq 0.05$). نتایج حاصل از الگوسازی معادلات ساختاری نشان داد هوش هیجانی و مهارت سیاسی واسطه رابطه بین خودنظراتی و تعارض با تجربه رفتار غیرمدنی است. به طور کلی این الگو از برآزندگی نسبتاً خوبی برخوردار بود.

واژه‌های کلیدی: رفتار غیرمدنی یا بی‌نزاکتی، تعارض بینفردى در

کار، خودنظراتی، مهارت سیاسی، هوش هیجانی.

مقدمه

شکل‌های شدید سوء رفتارهای بین‌فردى یعنی پرخاشگري کلامي، زورگويي و خشونت متمايز مى‌سازد. در چنین رفتارهایي نيت واضحي برای آسيب به قرباني وجود دارد و براساس نظر ميلام، اسپيتزمولر و پنى^{۱۰} (۲۰۰۹) کارکنان به راحتی مى‌توانند اين نوع سوء رفتارها را شناسايي کنند در حالی که در رفتار غيرمدني قصد و بدخواهی آشكاری وجود ندارد، رفتار غيرمدني و خصوصت‌ورزی در محل کار ممکن است چرخشی باشد^{۱۱} (آندرسون و پيرسون، ۱۹۹۹؛ ميچل و آمروزى^{۱۲}، ۲۰۰۷) و موجب تشدید تعارضات (گلاسل،^{۱۳} ۱۹۸۲) و اقدامات تلافی جويانه^{۱۴} شود (اسكارليکي و فولگر،^{۱۵} ۱۹۹۷) يا حتی به قتل بینجامد (فلسون و استدمن،^{۱۶} ۱۹۸۳) (به نقل از كيسامور و همكاران، ۲۰۱۰). اما مطالعات قبلی در مورد رفتارهای خشونت‌آمیز در محل کار بيشتر بر رفتارهایي متمرکز بوده که قصد آشكار برای وارد کردن آسيب داشته‌اند و در مورد رفتارهایي که چنین قصد آشكاری نداشته‌اند يا شکل‌های خفيف‌تر سوء رفتارها، پژوهش‌های كمتری صورت گرفته است (كورتينا، مگلى، ويليامز و لانگوت،^{۱۷} ۲۰۰۱). ايمائيل و زاكوان^{۱۸} (۲۰۱۲) معتقدند، على رغم شواهدی دال بر افزایش رفتار غيرمدني در محیط‌های کاري آمريكا و افزایش انجام مطالعات در راستاي اين رفتارها در کشورهای غربی، در کشورهای شرقی تلاش‌های انديکي برای مطالعه بر اين نوع رفتارها صورت گرفته است و با بررسی‌های انجام شده در ايران فقط يك پژوهش رضائي، نوري و عريضي (۱۳۹۰) در ارتباط با رفتارهای غيرمدني (بي‌نزاكتي در محيط کار) انجام داده‌اند. بنابراین سعى بر آن است عواملی که باعث افزایش يا کاهش اين رفتارها مى‌شود شناسايي گردد.

وسترا لakan، جوردن، رامسي و وودز^{۱۹} (۲۰۰۹) معتقدند مهارت سياسي^{۲۰}، هوش هيچاني^{۲۱} و خودنظارتی^{۲۲} پيشايندهای رفتارهای تلافی‌جويانه هستند. بعد اعلاوه كيسامور و همكاران (۲۰۱۰) مدعی شدند که رفتارهای انساني در محيط کار تحت تأثير عواملی قرار مى‌گيرد که بعضی از اين عوامل مانند

در طی ۱۵ سال گذشته، پژوهش‌های صورت گرفته در حوزه سوء رفتار در محيط کار افزایش يافته است. اين حوزه از پژوهش‌ها دانشي غني در مورد روابط بين فردی در محيط کار را فراهم کرده تا جايی که در فراتحليل‌ها، بسياري از پيشايندها و پيامدهای رفتارهای منفي در محيط کار شناسايي شده‌اند (رضائي، نوري و عريضي، ۱۳۹۰). تعاملات خصوصت‌آمیز^۱ (سوء‌رفتارها) شکل‌های مختلفی دارند که مى‌توان آنها را در يك طيف از تعاملات خصوصت‌آمیز خفيف که هدفشان آسيب وارد کردن به ديگران نيسن و غالباً رفتارهای غيرمدني (بي‌نزاكتي)^۲ ناميده مى‌شوند تا تعاملات خصوصت‌آمیز شدید از قبيل زورگويي^۳ و اجحاف^۴ قرار داد که با هدف آسيب‌های روان‌شناختي و هيجانی صورت مى‌پذيرد (كيسامور، جواهر، ليگوري، مهاراپارا و استون،^۵ ۲۰۱۰). رفتار غيرمدني يك رفتار انحرافي با شدت کم و نيتی مبهم برای ضربه آوردن به هدف و تحظی از هنجارهای کاري مربوط به احترام متقابل است. اين رفتارها گستاخانه و بي‌اديانه هستند و با بي‌احترامی نسبت به ديگران آشكار مى‌شود (آندرسون و پيرسون،^۶ ۱۹۹۹). سه ويزگي مهم که رفتار غيرمدني را از اشكال ديگر آزار و اذىت در محيط کار متفاوت مى‌سازد، شامل تجاوز از هنجارهای مربوط به احترام در محيط کار، شدت کم و نيت مبهم است (ليم، كورتينا و مگلى،^۷ ۲۰۰۸). اولين خصصه رفتار غيرمدني تجاوز از هنجارهای مربوط به احترام در محيط کار است. گرچه ميان هنجارهای سازمان‌های مختلف، تفاوت اندکی وجود دارد، احترام متقابل و ملاحظات^۸ انساني از هنجارهای مشترك سازمانی محسوب مى‌شوند (آندرسون و پيرسون،^۹ ۱۹۹۹). دومين خصصه رفتار غيرمدني در محل کار شدت کم آن است. رفتار غيرمدني در انتهای طيف بد رفتاري در محل کار قرار داده مى‌شود (شيم و پارك،^۹ ۲۰۰۸). سومين خصصه مهم رفتار غيرمدني در محل کار قصد مبهم برای وارد کردن آسيب به هدف است، زيرا اين ويزگي رفتار غيرمدني را از

1. Hostile interaction

3. Bollying

5. Kisamore, Jawahar, Ligouri, Maharapara & Stone

7. Lim, Cortina & Magley

9. Shim & Park

11. Spiral

13. Glasel

15. Skarlicki & Folger

17. Williams & Langhout

19. Westerlaken, Joradan, Ramsay & Woods

21. Emotional intelligence

2. Incivility

4. Mobbing

6. Anderson & Pearson

8. Consideration

10. Milam, Spitzmueller & Penney

12. Mitchell & Ambrose

14. Reverte

16. Felson & Steadman

18. Ismail & Zukan

20. Political skill

22. Self-monitoring

مطالعات اندکی در مورد آن انجام شده است (اسپیکتور و جکس، ۱۹۹۸؛ ایلیس و همکاران، ۲۰۱۰). متغیرهای بعدی که به نظر می‌رسد با تجربه رفتار غیرمدنی رابطه دارند، ابعاد صلاحیت‌های اجتماعی هستند (وسترلاکن و همکاران، ۲۰۰۹؛ کیسامور و همکاران، ۲۰۱۰). سمادر، رابینز و فریس^۹ (۲۰۰۶) در مقاله خود صلاحیت‌های اجتماعی (توانمندی‌های بین فردی) را به صورت ۴ متغیر خودکارآمدی، خودنظراتی، مهارت سیاسی و هوش هیجانی معرفی کرده‌اند. کیسامور و همکاران (۲۰۱۰) نیز این صلاحیت‌ها را شامل خودنظراتی، مهارت سیاسی و هوش هیجانی می‌دانند، بنابراین در این پژوهش به نظریات کیسامور و همکاران (۲۰۱۰) استناد شده است. همچنین فریس، تریدوی، کلودینسکی، هاج واتر، کاسمر و همکاران^{۱۰} (۲۰۰۵) به عنوان صاحب‌نظران حوزه مهارت سیاسی نیز معتقدند رابطه مثبت بسیار قوی بین سه سازه مهارت سیاسی، خودنظراتی و هوش هیجانی وجود دارد. براساس مستندات پژوهشی و نظری مربوط به سازه صلاحیت‌های اجتماعی و با توجه به همبستگی بالای ۰/۷ که در مطالعه فریس و همکاران (۲۰۰۵) مشاهده شده است می‌توان سازه معرفی شده کیسامور و همکاران (۲۰۱۰) را با استناد در نظر گرفتن سه خرده مقیاس به عنوان اجزای سازه صلاحیت‌های اجتماعی در نظر گرفت.

رابطه هوش هیجانی با تجربه رفتار غیرمدنی به عنوان یکی از ابعاد صلاحیت‌های اجتماعی مورد بررسی قرار می‌گیرد. کریک، اسکات و هاین^{۱۱} (۲۰۰۹) معتقدند بین هوش هیجانی پایین و هیجان‌پذیری بالا با درگیری در رفتارهای غیرمدنی رابطه معنادار آماری وجود دارد. همچنین نتایج آنها نشان داد که افراد درگیر در رفتارهای غیرمدنی در مقایسه با افرادی که هرگز یا مرتکب رفتارهای غیرمدنی نشده‌اند یا به ندرت شده‌اند، احتمالاً بیشتر در معرض رفتارهای غیرمدنی بوده‌اند. به نظر می‌رسد هم افراد درگیر در رفتار غیرمدنی و هم افرادی که در معرض این رفتارها هستند، هوش هیجانی پایینی دارند (نکته‌ای که نیاز به پژوهش‌های بیشتر دارد). متیوثر، زیدنر و رابرت^{۱۲} (۲۰۰۲) برای هوش هیجانی تعریفی ارائه کرده‌اند که چندین جنبه الگوی رایج از هوش هیجانی را در بر می‌گیرد. آنها هوش هیجانی را به عنوان توانایی برای تشخیص و بیان

تعارض بین فردی در کار^۱، صلاحیت‌های اجتماعی^۲ (به خصوص مهارت سیاسی، هوش هیجانی و خودنظراتی) پیش‌بینی کننده سطوح درگیری در رفتارهای سوء استفاده‌آمیز هستند. آنها نشان دادند تعارض و برخی از صلاحیت‌های اجتماعی (یعنی مهارت سیاسی و خودنظراتی) با رفتارهای سوء استفاده‌آمیز محیط کار^۳ رابطه مثبتی دارند، اما صلاحیت اجتماعی دیگر (یعنی هوش هیجانی) با سطوح درگیری در رفتارهای سوء استفاده‌آمیز محیط کار رابطه منفی دارد و در پایان نشان می‌دهند که مهارت سیاسی و خودنظراتی می‌توانند موجب افزایش رابطه میان تعارض بین فردی و سوء استفاده در محیط کار شوند.

در این پژوهش اولین متغیری که رابطه آن با تجربه رفتار غیرمدنی بررسی می‌شود، تعارض بین فردی در کار است. بورنفیلد، کلارک، دینروف^۴ و جکس (۲۰۰۴) معتقدند رابطه قوی بین تعارض بین فردی در کار با رفتار غیرمدنی وجود دارد (به نقل از گو^۵، ۲۰۰۶). نتایج پنی و اسپیکتور^۶ (۲۰۰۵) نشان داد که بین تعارض بین فردی در کار با رفتار ضد تولید در محیط کار رابطه مثبت و معنادار وجود دارد. تعارض بین فردی به عنوان یک رویارویی بین فردی است که وجه مشخصه آن تبادل خصوصت آمیز یا پرخاشگرانه است. تعارض بین فردی می‌تواند شامل رفتارهای بی‌ادب‌انه می‌شود، اما برخلاف رفتار غیرمدنی در محیط کار، تعارض بین فردی می‌تواند شامل موارد اختلاف پرتشش هم بشود (ایلیس، جانسون، جاج و کنی^۷، ۲۰۱۰). تعارض بین فردی بین دو یا چند نفر رخ می‌دهد که ارزش‌ها، آرزوها، سبک‌های ارتباطی و دیدگاه‌های متفاوت دارند. از جمله نشانه‌های تعارضات بین افراد، صحبت نکردن همکاران با یکدیگر و اعتنا نکردن به یکدیگر، بدگویی یکدیگر، ردکردن و آگاهانه به تضعیف یکدیگر پرداختن است (غلامی، ۱۳۸۸). کاراسک^۸ (۱۹۷۹) در مقاله اصلی خود «الگوی مطالبات» مهار فشار شغلی را مطرح کرده است و به طور خاص تعارض بین فردی را به عنوان یک عامل فشارزای شغلی معرفی کرده است (ایلیس و همکاران، ۲۰۱۰). صاحب‌نظران از آن زمان به بعد یادآوری کرده‌اند که به رغم شواهد دال بر اهمیت تعارض بین فردی به عنوان یک عامل فشارزای شغلی، در متون مربوط به استرس شغلی تقریباً

1. Interpersonal conflict at work
3. Abusive workplace behaviors
5. Goh
7. Ilis, Jonson, Judge & Kenny
9. Semadar, Rabinz & Ferris
11. Krick, Schutte & Hine

2. Social competencies
4. Burnfield, Clark, Deyendroff
6. Spector
8. Karasek
10. Ferris, Treadway, Kolodinsky, Hochwarter, kasmar et al.
12. Matthews, Zeidner & Robert

برور^۷، دوگلاس و همکاران، ۲۰۰۷؛ و سترلاکن و همکاران، ۲۰۰۹). فریس و همکارانش (۲۰۰۵) به بررسی چهار بعد مهم مهارت سیاسی یعنی؛ زیرکی اجتماعی، نفوذ بین‌فردي، توانایي شبکه‌سازی و صداقت آشکار پرداخته‌اند. آنها معتقدند افراد برخوردار از مهارت سیاسی شاهدان زیرک دیگران‌اند و به موقعیت‌های اجتماعی متفاوت دقت نظر دارند. آنها تعاملات اجتماعی را درک می‌کنند و رفتار دیگران را به شکل صحیح همانند رفتارهای خود تعبیر و تفسیر می‌کنند و از قدرت تمیز و خودآگاهی قوی‌یی برخوردارند، شیوه برخورد ظرف و متقاعدکننده‌ای دارند که باعث اعمال نفوذ قدرتمند بر افراد پیرامون آنها می‌شود. افراد برخوردار از نفوذ فردی در هر موقعیت به منظور دریافت پاسخ‌های خاص از جانب دیگران توانایي تنظیم رفتارهای خود را دارند. به علاوه به دلیل برخورداری از سبک بین‌فردي ظرف خود به راحتی با دیگران دوست می‌شوند و اتحادها و ائتلاف‌های سودمند و قوی را پایه‌گذاری می‌کنند. از طرف دیگر افراد دارای مهارت سیاسی سطوح بالایی از یکپارچگی، صداقت، راستی و خلوص هم دارند، آنها صادق، باز و روراست به نظر می‌رسند یا واقعاً هستند.

آنچه تاکنون مورد بحث قرار گرفت در نمودار ۱ به عنوان الگوی نظری این پژوهش نمایش داده می‌شود.
همان‌طور که در نمودار ۱ مشاهده می‌شود، انتظار می‌رود بعد صلاحیت‌های اجتماعی (هوش هیجانی، خودنظراتی و مهارت سیاسی) بر تجربه رفتار غیرمدنی اثر مستقیم داشته باشند (پرسش اول، دوم و سوم) و به دنبال آن ابعاد صلاحیت‌های اجتماعی (هوش هیجانی، خودنظراتی و مهارت سیاسی) در رابطه بین تعارض بین‌فردي در کار با تجربه رفتار غیرمدنی احتمالاً نقش واسطه‌ای دارند (پرسش چهارم، پنجم و ششم) و به علاوه تعارض بین‌فردي در کار با تجربه رفتار غیرمدنی رابطه داشته باشد (فرضیه اول).

جامعه انتخابی این پژوهش سازمان آموزش و پرورش است. چون این سازمان یکی از مهمترین نهادها در جامعه ایرانی محسوب می‌شود و دارای یک نظام ارزشی است، ولی به دلیل آنکه در این نظام انسان عنصر فعال است، فعالیت‌ها به دور از خطاهای مرسوم و رایج انسانی انجام نخواهد شد، در نتیجه بی‌توجهی به این خطاهای رفتارهای انحرافی باعث

احساسات، فهم احساسات، پذیرش احساسات و کنترل احساسات مثبت و منفی در خود و دیگران معرفی کرده‌اند. مایر، سالوی و کارسو^۱ (۲۰۰۰) که مدل توانایي هوش هیجانی را مطرح می‌کنند معتقدند هوش هیجانی شامل چهار بعد ادراک / بیان هیجان، استفاده از هیجان برای تسهیل تفکر، فهم هیجان و مدیریت هیجان خود فرد و دیگران است. بعد ادراک / بیان به توانایي شناخت هیجانات دیگران و بیان صحیح هیجانات مرتبط با نیازها اشاره دارد. بخشی از این خودآگاهی توانایي تمایز قابل شدن میان ابراز صحیح و ناصحیح هیجانات و ابرازهای صادقانه و غیرصادقانه هیجانات است. بعد استفاده از هیجان برای تسهیل تفکر اشاره دارد به توانایي فرد در استفاده از هیجانات خود برای اولویت‌بندی تفکر از طریق تمرکز بر اطلاعات مهمی که شرح می‌دهند، چرا احساسات خاص تجربه می‌شوند. بعد فهم هیجانات اشاره دارد به فهم هیجانات پیچیده مانند احساسات همزمان و فادراری و خشم و بعد مدیریت هیجان که بر محور تنظیم هیجانات می‌چرخد (و سترلاکن و همکاران، ۲۰۰۹).

دومین بعد صلاحیت‌های اجتماعی که به نظر می‌رسد با رفتار غیرمدنی رابطه داشته باشد، خودنظراتی است. مفهوم خودنظراتی را اسنایدر^۲ در سال ۱۹۷۴ ابداع کرده است. براساس تجزیه و تحلیل‌های نظری انجام شده، خودنظراتی افراد از حیث میزان توانمندی برای مشاهده و مدیریت رفتار و معرفی خود و نیز میزان انجام آن با هم تفاوت دارند (کاشال و کوانتس، ۲۰۰۶). خودنظراتی میزان توانایي افراد در تنظیم رفتار خودشان بر این اساس است که دیگران آنها را چطور بینند. خودنظراتی در واقع مربوط به حالتی است که احساسات، مدیریت و هدایت می‌شوند (باریک، پارکز و مونت^۳، ۲۰۰۵).

رابطه مهارت سیاسی با تجربه رفتار غیرمدنی به عنوان سومین بعد از ابعاد صلاحیت‌های اجتماعی در این پژوهش بررسی می‌شود. آهنر^۴، فریس، هاج واتر، دوگلاس و آمه‌تر^۵ (۲۰۰۴) با جمع‌بندی تعاریف مختلف مهارت سیاسی را به عنوان توانایی درک مؤثر دیگران در کار و استفاده از این دانش به منظور اعمال نفوذ بر دیگران به شیوه‌ای که موجب ارتقای اهداف و مقاصد فردی یا سازمانی شود، تعریف کرده‌اند (به نقل از فریس و همکاران، ۲۰۰۵؛ فریس، تریدوی، پیروی،

1. Mayer, Salovey & Caruso

3. Kaushal & Kwantes

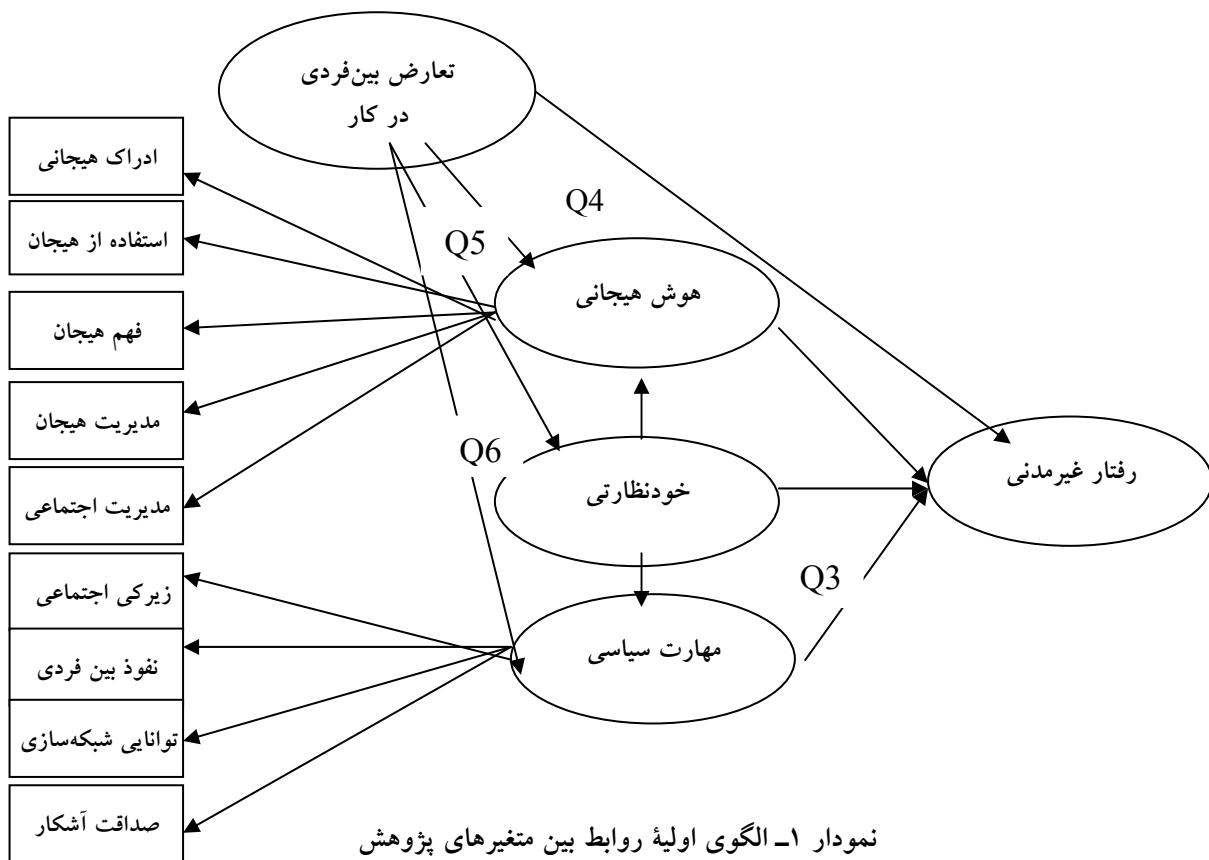
5. Ahearn

7. Perrewé & Brouer

2. Snyder

4. Barrick, Parks & Mount

6. Douglas & Ammeter



فرضیه ۱: تعارض بین فردی در کار بر تجربه رفتار غیرمدنی اثر آموزش و پرورش، ممکن است عواقبی غیرقابل جبران را برای جامعه در پی داشته باشد. بنابراین هدف این پژوهش بررسی رابطه بین تعارض بین فردی در کار و صلاحیت‌های اجتماعی با تجربه رفتار غیرمدنی در بین دیبرستان‌های دخترانه شهر اصفهان براساس مدل معادله ساختاری است.

در یک جمع‌بندی کلی می‌توان گفت، پرسش‌ها و فرضیه این پژوهش به شرح زیر است:

- آیا خرده‌مقیاس‌های هوش هیجانی (بیان / ادراک هیجان، استفاده از هیجان، فهم هیجان، مدیریت هیجان و مدیریت اجتماعی) و مقیاس کل بر تجربه رفتار غیرمدنی اثر مستقیم دارد؟

۲- آیا خودناظارتی بر تجربه رفتار غیرمدنی اثر مستقیم دارد؟

۳- آیا خرده‌مقیاس‌های مهارت سیاسی (زیرکی اجتماعی، نفوذ بین فردی، توانایی شبکه‌سازی، صداقت آشکار) و مقیاس کل بر تجربه رفتار غیرمدنی اثر مستقیم دارد؟

۴- آیا هوش هیجانی در رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی نقش واسطه‌ای دارد؟

۵- آیا خودناظارتی در رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی نقش واسطه‌ای دارد؟

۶- آیا مهارت سیاسی در رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی نقش واسطه‌ای دارد؟

روش پژوهش
روش پژوهش، جامعه آماری و نمونه؛ پژوهش حاضر از زمرة پژوهش‌های همبستگی است. جامعه آماری پژوهش همه دیبران زن دیبرستان‌های دخترانه دولتی (۵۲۰ نفر) نواحی پنجگانه و منطقه‌جی شهر اصفهان در سال تحصیلی ۱۳۹۰-۹۱ بودند. نمونه آماری پژوهش براساس جدول تعیین حجم نمونه کو亨 و همکاران (۲۰۰۰) (نادی و سجادیان، ۱۳۸۹) ۳۵۸ نفر انتخاب شدند. برای دستیابی به این نمونه، از روش نمونه‌گیری تصادفی مبتنی بر حجم استفاده شد. پژوهشگر تعداد ۳۵۸ پرسشنامه را به صورت تصادفی در بین شرکت‌کنندگان توزیع کرد که ۳۱۳ پرسشنامه برگردانده شد. بدین ترتیب میزان بازگشت ۴۳/۸۷ بود. درصد دیبران شرکت‌کننده در این پژوهش مدرک لیسانس و ۱۴/۴ درصد آنها مدرک فوق‌لیسانس داشتند. ۷/۳۴ درصد دیبران ۶ تا ۸ ساعت در هفته، ۷/۰۵ درصد آنها ۲۰ تا ۲۷ ساعت در هفته، ۷/۳۴ درصد آنها ۲۸ تا ۳۴ ساعت در هفته و ۱۶/۶۱ درصد آنها بیشتر از ۳۴ ساعت در هفته مشغول به کار هستند. به عبارتی بیش از نیمی از دیبران شرکت‌کننده در این پژوهش بین ۲۰ تا ۲۷ ساعت در هفته کار می‌کنند.

ابزار سنجش

آنها بعد مدیریت هیجان را که در مدل مایر و همکاران (۲۰۰۰) مطرح شده بود به دو بعد مدیریت هیجان و مدیریت اجتماعی تقسیم کردند. پرسش‌های ۱۶، ۱۱، ۶، ۱ پس از ادراک هیجان، پرسش‌های ۸، ۳، ۲ پس از استفاده از هیجان، پرسش‌های ۱۷، ۱۳، ۱۷ بعد فهم هیجان، پرسش‌های ۴، ۹، ۱۴، ۱۸ بعد مدیریت هیجان و پرسش‌های ۵، ۱۰، ۱۵، ۱۹ بعد مدیریت اجتماعی را می‌سنجد. باید گفت که پرسش‌های ۲، ۴، ۱۵، ۱۶ این مقیاس به صورت معکوس نمره‌گذاری شده‌اند. کیسامور و همکاران (۲۰۱۰) آلفای کرونباخ را برای مقیاس کل هوش هیجانی ۰/۷۸ گزارش کرده‌اند. در پژوهش حاضر آلفای کرونباخ ادراک هیجان، استفاده از هیجان، فهم هیجان، مدیریت هیجان و مدیریت اجتماعی و مقیاس کل به ترتیب ۰/۵۷، ۰/۵۰، ۰/۵۰، ۰/۶۰، ۰/۴۰ و ۰/۷۲ بودست آمد. در این پژوهش مقیاس هوش هیجانی مورد تحلیل عاملی تأییدی قرار گرفت و در آن خی دو برابر با $df = ۱۴۲$ و $RMSEA = ۰/۰۸$ به دست آمد. دو نمونه از سؤالات پرسشنامه عبارت‌اند از: «با نگاه کردن به حالات چهره دیگران می‌توانم به احساسات آنان بپی ببرم». «فردی هستم که سایر افراد در موقع رو به رو شدن با یک موقعیت دشوار به من مراجعه می‌کنند».

مقیاس خودناظارتی^۶: برای سنجش خودناظارتی از مقیاس خودناظارتی اشنایدر و گانگستد (۱۹۸۶) استفاده شد. این مقیاس ۱۸ پرسشنده دارد. مقیاس پاسخگویی به این مقیاس به صورت دو گزینه^۷ = غلط = ۲ = صحیح است. اشنایدر و گانگستد (۱۹۸۶) آلفای کرونباخ این پرسشنامه را ۰/۷۰ گزارش کرده‌اند. اعتباریان و پوروولی (۱۳۸۸) آلفای کرونباخ این مقیاس را در ایران ۰/۸۴ گزارش کرده‌اند. در این پژوهش آلفای کرونباخ این پرسشنامه نیز ۰/۶۰ به دست آمد و مقیاس خودناظارتی مورد تحلیل عاملی تأییدی قرار گرفت و در آن خی دو برابر با $df=135$ و $RMSEA=0/07$ از سوالات پرسشنامه عبارت‌اند از: «تقلید از رفتار دیگران برایم دشوار است». «در علاقه‌مند ساختن دیگران به خودم خوب عمل می‌کنم».

پرسشنامه رفتار غیرمدنی در محیط کار؛ برای سنجش تجربه رفتار غیرمدنی از پرسشنامه رفتار غیرمدنی آئینت (۲۰۰۸) استفاده شد. این پرسشنامه ۴۷ سؤال دارد. آئینت (۲۰۰۸) از پرسشنامه رفتار غیرمدنی پنی و اسپیکتور (۲۰۰۵) با اضافه کردن ۴ سؤال استفاده کرده است. بدین معنا که وی

مقیاس تعارض بین فردی در کار^۱؛ برای سنجش تعارض بین فردی در کار از مقیاس اسپیکتور و جکس (۱۹۹۸) استفاده شده است. این پرسشنامه شامل ۴ پرسش است و پاسخ‌های آن بر مبنای مقیاس ۵ درجه‌ای (هرگز=۱ تا هر روز=۵) لیکرت است. اینست (۲۰۰۸) آلفای کرونباخ این مقیاس را ۰/۷۲ می‌گذارد. نموده و در این پژوهش برابر با ۰/۸۰ به دست آمده است. مقیاس تعارض بین فردی در کار مورد تحلیل عاملی تأییدی قرار گرفت و در آن خی دو برابر با $15/556$ و $df=2$ و $RMSEA=0/14$ به دست آمدند. دو نمونه از سوالات پرسشنامه عبارت‌اند از: «چند وقت یک بار با دیگران در محل کار مشاجره می‌کنید؟». «چند وقت یک بار دیگران بر سر شما داد می‌زنند؟» **سیاهه مهارت سیاسی^۲**؛ برای سنجش مهارت سیاسی از سیاهه فریس و همکاران (۲۰۰۵) استفاده شد. این سیاهه شامل ۱۸ سوال است و مقیاس پاسخگویی به این سیاهه طیف ۷ درجه‌ای لیکرت = ۱ کاملاً مخالفم تا = ۷ کاملاً موافقم است. سوالات این سیاهه، چهار بعد مهارت سیاسی را می‌سنجد. سوالات ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ سیاهه بعد زیرکی اجتماعی، سوالات ۶، ۷، ۸ و ۹ سیاهه بعد نفوذ بین فردی، سوالات ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ سیاهه بعد توانایی شبکه‌سازی و سوالات ۱۶، ۱۷ و ۱۸ سیاهه بعد صداقت آشکار را می‌سنجد. فریس و همکاران (۲۰۰۵) آلفای کرونباخ زیرکی اجتماعی، نفوذ بین فردی، شبکه‌سازی، صداقت آشکار و سیاهه کل را به ترتیب $0/87$ ، $0/80$ ، $0/58$ و $0/89$ گزارش کردند. در پژوهش حاضر نیز آلفای کرونباخ زیرکی اجتماعی، نفوذ بین فردی، شبکه‌سازی، صداقت آشکار و مقیاس کل به ترتیب $0/84$ ، $0/91$ ، $0/73$ ، $0/90$ و $0/89$ است. در این پژوهش سیاهه مهارت سیاسی مورد تحلیل عاملی تأییدی قرار گرفت و در این تحلیل عاملی تأییدی خی دو برابر با $331/325$ و $df=129$ و $RMSEA=0/07$ به دست آمد. دو نمونه از سوالات پرسشنامه عبارت‌اند از: «برقراری رابطه حسنی با اکثر افراد برایم آسان است». «برای شبکه‌سازی با دیگران وقت و تلاش زیادی را صرف می‌کنم».

مقیاس هوش هیجانی^۳؛ برای سنجش هوش هیجانی از مقیاس هوش هیجانی براکت، ریورز، شیفمن^۴ و سالوی (۲۰۰۶) استفاده شد. این مقیاس ۱۹ پرسش دارد و مقیاس پاسخگویی آن طیف ۵ درجه‌ای (از کاملاً غلط = ۱ تا کاملاً درست = ۵) لیکرت است. این مقیاس ۵ بعد هوش هیجانی را می‌سنجد.

1. Interpersonal conflict at work scale
 3. Emotional intelligence scale
 5. Self-Monitoring scale

- 2. Political skill inventory
 - 4. Brakett, Rivers, Shiffman
 - 6. Workplace incivility

در دو سطح توصیفی و استنباطی استفاده شد. جدول ۱ میانگین و انحراف معیار و همبستگی درونی بین متغیرهای پژوهش را نشان می‌دهد. میانگین و انحراف معیار برای تجربه رفتار غیرمدنی $64/24$ و $2/09$ است. میانگین و انحراف معیار به ترتیب برای تعارض بین فردی $5/21$ و $2/25$ ، برای هوش هیجانی 66 و $9/45$ ، برای مهارت سیاسی $92/69$ و $1/88$ و برای خودنظرارتی $27/39$ و $2/38$ است. یافته‌های جدول ۱ نشان می‌دهد ضریب همبستگی تعارض و صلاحیت‌های اجتماعی (هوش هیجانی، مهارت سیاسی و خودنظرارتی) با رفتار غیرمدنی به ترتیب $0/705$ و $0/499$ معنادار است. این نتایج نشان می‌باشد که در سطح $(P \leq 0/01)$ معنادار است. این دلیل است که بین تعارض با تجربه رفتار غیرمدنی رابطه مستقیم وجود دارد. اما بین ابعاد صلاحیت‌های اجتماعی (هوش هیجانی، مهارت سیاسی و خودنظرارتی) با تجربه رفتار غیرمدنی رابطه معکوس وجود دارد. یعنی با افزایش صلاحیت‌های اجتماعی (هوش هیجانی، مهارت سیاسی و خودنظرارتی) تجربه رفتار غیرمدنی شرکت کنندگان کاهش می‌یابد و برعکس. علاوه بر آن نیز ابعاد هوش هیجانی (ادران هیجان $-0/339$)، مدیریت هیجان $-0/290$ و مدیریت اجتماعی $-0/387$ و خرد مقياس‌های مهارت سیاسی (زیرکی اجتماعی $-0/318$)، توانایی شبکه‌سازی $-0/335$ و صداقت آشکار $-0/220$ با تجربه رفتار غیرمدنی رابطه معکوس و معنادار داشتند ($P \leq 0/01$). البته از بیان آنها در جدول خودداری شد.

نتایج مدل‌سازی معادله ساختاری در جدول ۲ و ۳ و در نمودار ۲ آورده شده است.

جدول ۱- شاخص‌های توصیفی و همبستگی درونی بین متغیرهای پژوهش

ردیف	متغیرهای پژوهش	میانگین	انحراف معیار	تجربه رفتار غیرمدنی	۱	۲	۳	۴	۵
۱	تجربه رفتار غیرمدنی	$64/24$	$2/09$	۱	$0/705^{**}$	$2/25$	$5/21$	$9/45$	66
۲	تعارض بین فردی	$5/21$	$2/25$	۱	$-0/353^{**}$	$-0/499^{**}$	$-0/352^{**}$	$-0/378^{**}$	$-0/221^{**}$
۳	هوش هیجانی	66	$9/45$	۱	$-0/499^{**}$	$-0/312^{**}$	$-0/378^{**}$	$-0/406^{**}$	$-0/549^{**}$
۴	مهارت سیاسی	$92/69$	$1/88$	۱	$-0/312^{**}$	$-0/406^{**}$	$-0/432^{**}$	$-0/362^{**}$	$-0/221^{**}$
۵	خودنظرارتی	$27/39$	$2/38$	۱	$-0/432^{**}$	$-0/406^{**}$	$-0/362^{**}$	$-0/549^{**}$	$-0/221^{**}$

$* P \leq 0/05$ و $** P \leq 0/01$ و $N=312$

پرسشنامه پنی و اسپکتور (۲۰۰۵) را به عنوان ابزار اصلی لحاظ نمود اما در راستای توسعه ابزار تعدادی سؤال که محتوای سازه مورد نظر را کامل‌تر می‌نمود، به آن اضافه کرد. اُتینت (۲۰۰۸) آلفای کرونباخ این پرسشنامه را $0/95$ گزارش کرده است. در پژوهش حاضر نیز آلفای کرونباخ این پرسشنامه $0/96$ به دست آمد. در این پژوهش پرسشنامه تجربه رفتار غیرمدنی مورد تحلیل عاملی تأییدی قرار گرفت و خی دو آن برابر با $RMSEA=0/08$ و $df=3544/290$ و $df=1034$ بود. دو نمونه از سؤالات این پرسشنامه عبارت‌اند از: آیا در شغل فعلی تان با موقعیتی رو به رو شده‌اید که در آن ناظر یا همکاران: «شما را تحقیر یا رفتار توهین‌آمیز با شما داشته باشند؟». «توجهی به صحبت شما نکرده یا برای نظرتان ارزشی قابل نشوند؟».

روش اجرا و تحلیل

در این پژوهش برای جمع‌آوری اطلاعات ابتدا هدف پژوهش برای دیگران زن دیبرستان‌های دخترانه شهر اصفهان که به صورت تصادفی انتخاب شده بودند، توضیح داده شد و از آنها خواسته شد که مقیاس تعارض بین فردی در کار، سیاهه مهارت سیاسی، مقیاس هوش هیجانی، مقیاس خودنظرارتی و پرسشنامه رفتار غیرمدنی در محیط کار را تکمیل کنند. داده‌ها از طریق ضریب همبستگی پیرسون؛ برای برآورد رابطه بین متغیرهای پژوهش و از مدل معادلات ساختاری به منظور تحلیل رابطه بین متغیرها براساس مدل معادلات ساختاری تحلیل شد.

یافته‌ها

به منظور تجزیه و تحلیل داده‌های پژوهش از روش‌های آماری

جدول ۲- رابطه بین تعارض و صلاحیت‌های اجتماعی با تجربه رفتار غیرمدنی براساس مدل معادلات ساختاری

نتیجه	R	مقدار t	خطای معیار	ضریب کل	ضریب غیرمستقیم	ضریب مستقیم	شاخص آماری		روابط بین متغیرها
							ضریب مستقیم	ضریب غیرمستقیم	
-	۰/۴۸	-	-	-۰/۲۹	-۰/۲۹	-	تعارض ← رفتار غیرمدنی		
	/۳۹	۴/۵۶	۰/۳۵	۰/۶۰	۰/۶۰		تعارض ← رفتار غیرمدنی		
۰/۴۹	-	/۵۱	۰/۷۰	-	۰/۷۰		مهارت سیاسی → زیرکی اجتماعی		
۰/۶۵	۱۱/۰۸	/۳۵	۰/۸۱	-	۰/۸۱		مهارت سیاسی → نفوذ بین فردی		
۰/۴۲	۹/۷۲	/۵۸	۰/۶۵	-	۰/۶۵		مهارت سیاسی → توانایی شبکه‌سازی		
۰/۳۰	۸/۳۷	/۷۰	۰/۷۰	-	۰/۷۰		مهارت سیاسی → صداقت آشکار		
۰/۰۳۵	-	/۶۵	۰/۰۹	-	۰/۰۹		هوش هیجانی → ادراک هیجان		
۰/۰۹۶	۴/۷۶	/۹۰	۰/۳۱	-	۰/۳۱		هوش هیجانی → استفاده از هیجان		
۰/۳۵	۸/۱۷	/۶۵	۰/۰۹	-	۰/۰۹		هوش هیجانی → فهم هیجان		
۰/۳۹	۸/۴۷	/۶۱	۰/۶۲	-	۰/۶۲		هوش هیجانی → مدیریت هیجان		
۰/۴۸	۹/۰۹	/۵۲	۰/۶۹	-	۰/۶۹		هوش هیجانی → مدیریت اجتماعی		
۰/۴۷	-۳/۱۲	/۵۱	-۰/۲۰	-	-۰/۲۰		مهارت سیاسی → رفتار غیرمدنی		
۰/۴۷	-۷/۴۴	/۳۵	-۰/۵۷	-	-۰/۵۷		هوش هیجانی → رفتار غیرمدنی		
-	-	/۲۰	-۰/۰۴۱	-۰/۰۴۱	-۰/۰۴۱	-	خودناظارتی → رفتار غیرمدنی		
۰/۶۲	۸/۰۷	/۱۹	۰/۹۱	۰/۰۳	۰/۰۳	۰/۸۸	خودناظارتی → هوش هیجانی		
۰/۱۶	۲/۰۳	/۴۸	۰/۱۳	-	۰/۱۳	۰/۱۳	خودناظارتی → مهارت سیاسی		
۰/۵۶	-۴/۰۳	/۱۵	-۰/۲۷	-	-۰/۲۷	-۰/۲۷	تعارض ← هوش هیجانی		
۰/۱۶	-۴/۹۴	/۱۵	۰/۳	-۰/۰۸	-۰/۰۸	-۰/۳۳	تعارض ← مهارت سیاسی		

(P<0/01)=2/58

(P<0/05)=1/۹۶

جدول ۳- شاخص‌های برازنده‌گی مدل معادلات ساختاری

RMSEA	CFI	GFI	AGFI	Df	χ^2	شاخص‌های آماری
						مقادیر
۰/۰۹	۰/۸۶	۰/۹۱	۰/۸۶	۴۹	۱۸۶/۶۰	مقادیر برازش

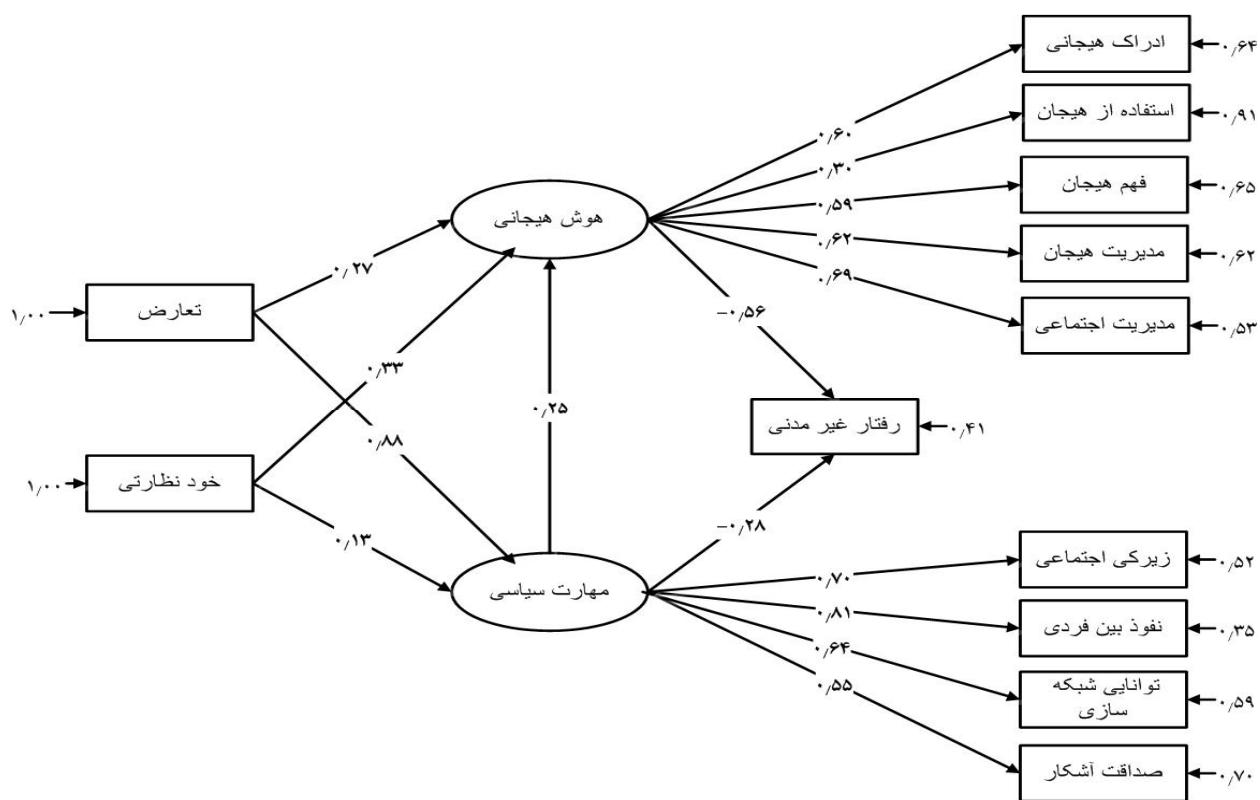
هیجانی با تجربه رفتار غیرمدنی در سطح همبستگی ساده تأیید شد (جدول ۱) و به علاوه براساس نتایج جدول ۲ و نمودار ۲ هوش هیجانی در قالب مدل معادله ساختاری نیز دارای اثر مستقیم بر رفتار غیرمدنی (ضریب بتای منفی -۰/۵۶) است، بنابراین اثر معکوس هوش هیجانی بر تجربه رفتار غیرمدنی معنادار می‌باشد (پرسش اول). وجود رابطه معنادار بین خودناظارتی با تجربه رفتار غیرمدنی در سطح همبستگی ساده تأیید می‌گردد (جدول ۱). اما براساس نمودار ۲ زمانی که خودناظارتی در قالب مدل معادله ساختاری در کنار دیگر متغیرها قرار گرفت برخلاف انتظار اثر مستقیم بر تجربه رفتار غیرمدنی نداشت، اما به واسطه هوش هیجانی و مهارت سیاسی بر تجربه رفتار غیرمدنی اثر غیرمستقیم داشت که این تأثیر غیرمستقیم با ضریب بتای -۰/۰۴۱- معنادار می‌باشد (پرسش دوم). وجود رابطه منفی و معنادار بین مهارت سیاسی با تجربه رفتار غیرمدنی نیز در سطح همبستگی ساده تأیید شد (جدول ۱) و به علاوه براساس نتایج جدول ۲ و نمودار ۲ مهارت سیاسی در قالب مدل معادله ساختاری نیز اثر مستقیم بر رفتار غیرمدنی (ضریب بتای =-۰/۲۸) دارد. بنابراین اثر معکوس مهارت سیاسی بر تجربه رفتار غیرمدنی معنادار است (پرسش سوم) و در پایان براساس نتایج جدول ۲ و نمودار ۲ تعارض بین فردی در کار با واسطه هوش هیجانی و مهارت سیاسی به عنوان دو بعد صلاحیت‌های اجتماعی بر تجربه رفتار غیرمدنی با ضرایب بتا به ترتیب -۰/۱۵ و -۰/۲۴- اثر غیرمستقیم دارد. بنابراین نقش میانجی‌گری هوش هیجانی و مهارت سیاسی در رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی تأیید گردید (پرسش چهارم و پنجم). در حالی که نقش واسطه‌ای خودناظارتی در رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی مورد تأیید قرار نمی‌گیرد (پرسش ششم). تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی رابطه مثبت معنادار آماری دارد (جدول ۱) بنابراین وجود رابطه معنادار بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی در سطح همبستگی ساده تأیید می‌گردد اما براساس نمودار ۲ زمانی که تعارض بین فردی در کار در قالب مدل معادله ساختاری در کنار دیگر متغیرها قرار گرفت، برخلاف انتظار اثر مستقیم بر تجربه رفتار غیرمدنی نداشت (فرضیه اول).

همان‌طور که در جدول ۲ مشاهده می‌شود هر معادله به ترتیب شامل ضریب مسیر بین متغیرهای مشاهده شده، خطای اندازه‌گیری متغیر مشاهده شده، همراه آزمون معناداری آن بر پایه مشخصه t و نیز مقدار R است. به طور مثال در مدل حاضر ضریب مسیر بین متغیر مهارت سیاسی و رفتار غیرمدنی، برابر با $-۰/۲۰$ ، خطای معیار آن برابر با $۰/۵۱$ ، مقدار t برابر با $-۳/۱۲$ و R برابر با $۰/۴۷$ و در سطح کمتر $۰/۰۱$ از نظر آماری معنادار است. بر این اساس یافته‌های جدول ۳ نشان می‌دهد که ضرایب اثر همه گویه‌ها بر حسب آماره تی (در سطح معناداری کوچکتر از ۱ صدم و ۵ صدم) معنادار می‌باشد.

جدول ۳ شاخص‌های مطلوب برآزندگی مدل را نشان می‌دهد. مدل‌یابی معادلات ساختاری دارای شاخص‌های برآزندگی و مدل ساختاری است. متداول‌ترین روش برای برآورده بهرین برآزندگی در SEM، روش بیشینه احتمالی نامیده می‌شود. مدل برآذش شده این پژوهش بر حسب مدل ساختاری و شاخص‌های برآزندگی در نمودار ۱ آمده است. از مجموعه آماره برآذش، ۵ شاخص مطلوبیت برآذش AGFI^۱, GFI^۲, RMSEA^۳, CFI^۴ و χ^2 ^۵ در این مدل اندازه‌گیری گردید. χ^2 این آزمون بررسی کرد که تا چه برازندگی مدل موردنظر هماهنگ با الگوی همپراشی بین متغیرهای مشاهده شده است. منتهی به دلیل آنکه این شاخص به شدت تحت تأثیر حجم نمونه قرار می‌گیرد و برای نمونه‌های بزرگتر از ۲۰۰ نفر همیشه معنادار است برای برآذش مدل نمی‌توان صرفاً به آن تکیه کرد. یافته‌های جدول ۴ گویای آن است که مدل معادلات ساختاری روابط بین متغیرها از شاخص‌های برآزندگی مناسبی برخوردار است. مدل استخراج شده می‌تواند ابزار مناسب برای نشان دادن روابط تعارض بین فردی در کار و صلاحیت‌های اجتماعی (مهارت سیاسی، هوش هیجانی و خود ناظارتی) با تجربه رفتار غیرمدنی باشد. دو شاخص AGFI, GFI بازیگر نزدیک باشند برآذش کامل مدل را نشان می‌دهند و کم بودن شاخص RMSEA=۰/۰۹ به منزله مطلوبیت برآذش مدل است. شاخص برآزندگی تطبیقی (CFI) هرچه به یک نزدیکتر باشد. مطلوبیت بیشتر مدل را نشان می‌دهد. نمودار مدل معادلات ساختاری در نمودار ۲ نشان داده شده است. براساس نمودار ۲ و یافته‌های پژوهش می‌توان نتیجه نهایی را در مورد پرسش‌های پژوهش به این صورت ارائه کرد: وجود رابطه منفی و معنادار بین هوش

- 1. Structural Equation Model
- 3. Goodness of Fit Index
- 5. Comparative Fit Index

- 2. Adjusted Goodness of Fit Index
- 4. Root Mean Square Error of Approximation



نمودار ۲- مدل معادلات ساختاری روابط بین متغیرها براساس مقدار بتا

بحث

قرار می‌گیرند. درباره وجود رابطه بین هوش هیجانی با تجربه رفتار غیرمدنی پژوهشی صورت نگرفته است، اما شاید بتوان این رابطه را با پژوهش وسترلاکن و همکاران (۲۰۰۹) مبنی بر روابط منفی بین هوش هیجانی و رفتارهای تلافی‌جویانه هماهنگ دانست. البته باید در همسویی نتایج پژوهش حاضر با نتایج پژوهش وسترلاکن و همکاران (۲۰۰۹) جانب احتیاط را رعایت نمود، زیرا علی‌رغم همپوشی سازه رفتار غیرمدنی با پرسشنامه رفتار تلافی‌جویانه، در پژوهش وسترلاکن و همکاران (۲۰۰۹) از فرد پرسش‌هایی راجع به رفتارهای وی در محیط کار می‌شود و این در حالی است که در پرسشنامه تجربه رفتار غیرمدنی، از شرکت‌کنندگان خواسته می‌شود درباره رفتارهای غیرمدنی که در معرض آن قرار گرفته‌اند، گزارش دهنده. علاوه بر آن شاید بتوان نتایج پژوهش حاضر را با نتایج کریک و همکاران (۲۰۰۹) مقایسه نمود. آنها معتقدند بین هوش هیجانی پایین و هیجان‌پذیری بالا با درگیری در رفتارهای غیرمدنی رابطه معنادار آماری وجود دارد. نتایج آنها همچنین نشان داد که افراد درگیر در رفتارهای غیرمدنی در مقایسه با افرادی که هرگز مرتکب رفتارهای غیرمدنی نشده‌اند یا به‌ندرت مرتکب شده‌اند احتمالاً بیشتر در معرض رفتارهای غیرمدنی بوده‌اند. به نظر می‌رسد هم افراد درگیر

هدف از این پژوهش بررسی رابطه بین تعارض و صلاحیت‌های اجتماعی با رفتار غیرمدنی بود. نتایج به‌دست آمده از تحلیل‌های رابطه بین تعارض و صلاحیت‌های اجتماعی با رفتار غیرمدنی را نشان داد و وجود ارتباط منفی بین ابعاد صلاحیت‌های اجتماعی (هوش هیجانی، خودناظارتی و مهارت سیاسی) با تجربه رفتار غیرمدنی را نیز تأیید کرد (پرسش اول، دوم و سوم پژوهش). همچنین وجود رابطه منفی و معنادار بین هوش هیجانی با تجربه رفتار غیرمدنی در سطح همبستگی ساده مورد تأیید قرار گرفت (جدول ۱) و به علاوه هوش هیجانی براساس نتایج جدول ۲ و نمودار ۲ در قالب الگوی معادله ساختاری نیز اثر مستقیم بر رفتار غیرمدنی دارد (پرسش اول). به این معنا که هوش هیجانی بالا دارند، کمتر در معرض رفتارهای غیرمدنی قرار می‌گیرند. افراد برخوردار از هوش هیجانی قادر به غلبه بر خشم خود و سپس تنظیم آن برای در پیش گرفتن رفتار سازنده دارند (وسترلاکن و همکاران، ۲۰۰۹) بنابراین احتمالاً رفتارهای غیرمدنی کمتری را در محیط کار تجربه خواهند کرد. آنها به خوبی می‌توانند هیجانات دیگران را درک کنند، بفهمند و مطابق با هیجانات آنها رفتار کنند. در نتیجه کمتر در معرض رفتارهای غیرمدنی

نیازهایشان را براساس نیازهای دیگران سازگار می‌کنند و در تلاش برای یک تصویر خوب، نیازهای خود و دیگران را برآورده می‌سازند. بنابراین می‌توان اظهار داشت که در بیشتر مواقع افراد با خودناظارتی بالا از تصویری مطلوب نزد دیگران برخوردارند. نه فقط افراد با خودناظارتی بالا مورد بی‌احترامی قرار نمی‌گیرند، بلکه به دلیل معروفی خود با تصویری خوب نزد دیگران مورد احترام همه هستند. آنها همیشه سعی دارند رفتار خود را با هنجارهای موقعیت تطبیق دهند. گرچه در این مطالعه خودناظارتی بروجربن نمرات بالا و پایین مورد بررسی نگرفت، اما با بررسی‌های انجام شده دبیران حاضر در مطالعه دارای خودناظارتی بالا بوده‌اند، خودناظارتی آنها از حد متوسط یعنی ۳ بالاتر و از نظر آماری معنی‌دار بوده است که در این مقاله از مطرح نمودن نتایج خودداری شد ($t=3/6$) و این خود فرضیه‌ای برای مطالعات بعدی است.

وجود رابطه منفی و معنادار بین مهارت سیاسی با تجربه رفتار غیرمدنی نیز در سطح همبستگی ساده تأیید گردید (جدول ۱) و به علاوه براساس نتایج جدول ۲ و نمودار ۲ مهارت سیاسی در قالب مدل معادله ساختاری نیز اثر مستقیم بر رفتار غیرمدنی دارد. بنابراین اثر معکوس مهارت سیاسی بر تجربه رفتار غیرمدنی معنادار است (پرسشن سوم). فریس و همکاران (۲۰۰۵) معتقدند که افراد دارای مهارت سیاسی از نظر اجتماعی در مورد موقعیت‌های اجتماعی و تعاملات بین فردی از درک دقیق برخوردارند. به علاوه آنها قادر به استفاده از این درک برای اعمال نفوذ بر دیگران هستند. و به دلیل برخورداری از شبکه بین فردی به راحتی با دیگران دوست می‌شوند و اتحادها و ائتلاف‌های سودمند و قوی را پایه گذاری می‌کنند، به علاوه دارای سطوح بالایی از یکپارچگی، صداقت، راستی و خلوص هستند بنابراین افراد با مهارت سیاسی بالا به دلیل توانایی‌های گفته شده، کمتر در معرض رفتارهای غیرمدنی قرار می‌گیرند. به عبارت دیگر به دلیل برخورداری از این گونه توانایی‌ها مستعد تجربه رفتارهای غیرمدنی نیستند. وستراکن و همکاران (۲۰۰۹) معتقدند، افرادی که مهارت سیاسی بالا دارند، مسئولیت‌پذیرند و درگیری در رفتارهای تلافی‌جویانه را آسیبی برای مسئولیت خود می‌دانند، بنابراین کمتر در رفتارهای تلافی‌جویانه درگیر می‌شوند و با در نظر گرفتن مواردی که در پرسشن قبل هم مطرح شد، شاید بتوان رویکرد همسویی بین پژوهش وستراکن و همکاران (۲۰۰۹) مبنی بر ارتباط بین سطوح پایین مهارت سیاسی با سطوح بالای رفتارهای تلافی‌جویانه و نتایج پژوهش حاضر مبنی بر ارتباط معکوس بین مهارت سیاسی با تجربه رفتار غیرمدنی را پذیرفت.

در رفتار غیرمدنی و هم افرادی که در معرض این رفتارها هستند، هوش هیجانی پایینی دارند (نکته‌ای که نیاز به پژوهش‌های بیشتر دارد) در ضمن شاید بتوان این یافته را با نتایج کیسامور و همکاران (۲۰۱۰) همخوان دانست. نتایج آنها نشان‌دهنده وجود رابطه منفی بین هوش هیجانی با درگیری در رفتارهای همراه با سوء استفاده در محیط کار بوده است. آنها معتقدند افرادی که هوش هیجانی دارند برای درک هیجاناتی که رفتار دیگران را هدایت می‌کنند، به ورای رویدادها و ظواهر امر می‌نگرند، به کاهش دادن تنش‌ها می‌پردازند و کمتر در رفتارهای همراه با سوء استفاده درگیر می‌شوند و از طرف دیگر آنها اذعان داشتند که این رفتار شکلی متوسط از رفتارهای کاری مخرب است که در جایی بین رفتار غیرمدنی در محل کار قرار می‌گیرد.

وجود رابطه معنادار بین خودناظارتی با تجربه رفتار غیرمدنی در سطح همبستگی ساده تأیید می‌شود (جدول ۱)، اما براساس نمودار ۲ زمانی که خودناظارتی در قالب مدل معادله ساختاری در کنار دیگر متغیرها قرار گرفت برخلاف انتظار اثر مستقیم بر تجربه رفتار غیرمدنی نداشت اما به واسطه هوش هیجانی و مهارت سیاسی بر تجربه رفتار غیرمدنی اثر غیرمستقیم داشت که این تأثیر غیرمستقیم معنادار است (پرسشن دوم). یعنی دبیران دارای خودناظارتی بالا، کمتر در معرض رفتار غیرمدنی قرار می‌گیرند. وستراکن و همکاران (۲۰۰۹) معتقدند افراد ضعیف در زمینه خودناظارتی از توانایی محدودی برای اداره کردن واکنش‌های خود در موقعیت‌های مختلف برخوردارند و ناسازگاری آنها با موقعیت‌های مختلف به مسالمت‌آمیزی کمتر آنها و در نتیجه درگیری آنان در رفتارهای تلافی‌جویانه منجر می‌شود. گرچه وستراکن و همکاران (۲۰۰۹) در مطالعه خود متغیر ملاک به نام رفتارهای تلافی‌جویانه را مورد بررسی قرار داده‌اند و از این حیث با پژوهش حاضر تفاوت وجود دارد، اما به استناد مبانی نظری رفتارهای غیرمدنی سطح خفیف‌تری از رفتارهای تلافی‌جویانه هستند که از این حیث شاید بتوان رویکرد همخوانی بین پژوهش وستراکن و همکاران (۲۰۰۹) و این پژوهش را پذیرفت. اما همان‌طور که قبل از تبیین پرسشن ۱ مطرح شد در همسویی نتایج پژوهش حاضر با نتایج وستراکن و همکاران (۲۰۰۹) نباید تفاوت بین دو سازه را نادیده گرفت. براساس نظر کاشال و کوانتس (۲۰۰۶) افراد با خودناظارتی بالا معمولاً آفتاب‌پرست‌های دنیا محسوب می‌شوند که آماده تغییر دادن رفتار خود طبق محیط خاصی هستند که در آن قرار می‌گیرند. افراد با خودناظارتی بالا، رفتار خود را مطابق با موقعیت و نیز

خودناظارتی بالا اذعان داشتند افرادی که خودناظارتی متمرکز بر حرفه خود دارند ولی احتمالاً با سطوح بالای از تعارض و ابهام نقش رو به رو هستند، از تعهد کمتری در قبال سازمان و سایر افراد برخوردار هستند و در نتیجه ممکن است در رویارویی با تعارضات بین فردی به سوءاستفاده از دیگران پناه بیاورند، به علاوه آنها معتقدند صلاحیت‌های اجتماعی در رابطه بین تعارض بین فردی در کار و رفتار غیرمدنی نقش تعدیل‌کننده دارند. شاید این ناهمخوانی به چند دلیل باشد ۱- متفاوت بودن هر دو سازه (در سازه رفتارهای همراه با سوءاستفاده)، از فرد خواسته می‌شود در ارتباط با میزان درگیری خود در رفتارهای همراه با سوءاستفاده پاسخگو باشد در حالی که در سازه مورد استفاده در این پژوهش از فرد خواسته شد میزان تجربه رفتار غیرمدنی را گزارش دهد) ۲- جامعه آماری هر دو پژوهش متفاوت بود.

علاوه بر آن تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی دارای رابطه مثبت معنادار آماری بود (جدول ۱) بنابراین وجود رابطه معنادار بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی در سطح همبستگی ساده تأیید می‌شود، اما براساس نمودار ۲ زمانی که تعارض بین فردی در کار در قالب مدل معادله ساختاری در کنار دیگر متغیرها قرار گرفت، برخلاف انتظار اثر مستقیم بر تجربه رفتار غیرمدنی نداشت و به واسطه مهارت سیاسی و هوش هیجانی اثر غیرمستقیم بر تجربه رفتار غیرمدنی داشت (فرضیه اول). در نتیجه فرضیه پژوهش مبنی بر ارتباط بین تعارض با تجربه رفتار غیرمدنی تأیید شد. وجود رابطه معنادار بین تعارض با تجربه رفتار غیرمدنی از یک طرف با نتایج پژوهش بورنفیلد و همکاران (۲۰۰۴، به نقل از گو، ۲۰۰۶) مبنی بر ارتباط بین دو متغیر تعارض و تجربه رفتار غیرمدنی همخوان است. جکسی (۲۰۰۲) تعارض بین فردی را تعاملات منفی در محل کار معرفی کرده است (گو، ۲۰۰۶، ص ۱۲). گو (۲۰۰۶) معتقد به همپوشی بین تعارض بین فردی در کار با رفتار غیرمدنی است. او معتقد است که هر دو این رفتارها رفتارهایی هستند که از جانب یکی از اعضای سازمان (یعنی سرپرست، همکار و زیردست) است. بنابراین ممکن است هر دو رفتار از جانب یک شخص اعمال شود، به عبارت دیگر از همان فردی که در محیط کار تعارضات را اعمال می‌کند، دیگر نمی‌توان انتظار داشت به رفتارهای مدنی در محیط کار دست بزنند و همین موضوع باعث می‌شود، فردی که هدف تعارض است، احتمالاً قربانی رفتارهای غیرمدنی نیز باشد. با توجه به نتایج پژوهش پیشنهادهای کاربردی در زیر ارائه می‌شود:

از طرف دیگر یافته‌های این پژوهش سعی در بررسی نقش واسطه‌ای ابعاد صلاحیت‌های اجتماعی (یعنی هوش هیجانی، خودناظارتی و مهارت سیاسی) را در رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی داشت (پرسش چهارم، پنجم و ششم). براساس یافته‌های جدول ۲ و نمودار ۲ هوش هیجانی علاوه بر آنکه به عنوان یکی از ابعاد صلاحیت‌های اجتماعی اثر مستقیم و معکوس بر تجربه رفتار غیرمدنی دارد در رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی نقش میانجی‌گری را ایفا می‌کند. به عبارت دیگر با افزایش هوش هیجانی میزان رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی کاهش می‌یابد. بنابراین نقش واسطه‌ای هوش هیجانی در رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی تأیید می‌شود (پرسش چهارم). اما براساس یافته‌های جدول ۲ و نمودار ۲ خودناظارتی در قالب مدل معادلات ساختاری نه فقط اثر مستقیم و معکوس بر تجربه رفتار غیرمدنی نداشت، بلکه در رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی نیز نقش میانجی‌گری را ایفا نمی‌کند. بنابراین نقش واسطه‌ای خودناظارتی در رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی تأیید نمی‌شود (پرسش پنجم). به علاوه یافته‌های جدول ۲ و نمودار ۲ نشان‌دهنده این است که مهارت سیاسی علاوه بر آنکه به عنوان یکی از ابعاد صلاحیت‌های اجتماعی اثر مستقیم و معکوس بر تجربه رفتار غیرمدنی دارد در رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی نقش میانجی‌گری را ایفا می‌کند. به عبارت دیگر با افزایش مهارت سیاسی میزان رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی کاهش می‌یابد، بنابراین نقش واسطه‌ای مهارت سیاسی در رابطه بین تعارض بین فردی در کار با تجربه رفتار غیرمدنی تأیید می‌شود (پرسش ششم). علاوه بر آن شاخص‌های برازنده‌گی مدل در جدول ۳ نشان می‌دهد که مدل از برازنده‌گی نسبتاً مناسبی برخوردار است. یافته‌های این پژوهش را شاید بتوان با نتایج کیسامور و همکاران (۲۰۱۰) ناهمخوان دانست نتایج آنها نشان داد که زمانی که افراد با مهارت سیاسی و خودناظارتی بالا سطوح بالایی از تعارض بین فردی در کار را تجربه می‌کنند تمایل بیشتری به درگیر شدن در رفتارهای همراه با سوءاستفاده دارند. آنها معتقدند افرادی که مهارت سیاسی دارند نسبت به ابعاد اجتماعی محل کار بسیار هوشیارند، نسبت به جزئی ترین پویایی‌های محل کار حساس‌اند و ممکن است برای اثرباری و نفوذ بر رفتارهای دیگران به منظور تسهیل اهداف خود دست به رفتارهای همراه با سوءاستفاده بزنند و در رابطه با افراد با

- Brackett, M.A., Rivers, S.E., Shiffman, S., Lerner, N., & Salovey, P. (2006). Relating emotional abilities to social functioning: a comparison of self-report and performance measures of emotional intelligence. *Journal of Personality and Social Psychology*, 91(4), 780-95.
- Barrick, M.R., Parks, L., & Mount, M.K. (2005). Self-Monitoring as a moderator of the relationship between personality traits and performance. *Journal Personality Psychology*, (58), 745-76. Available from: <http://www.People.tamu.edu>.
- Cortina, L.M., Magley, V.J., Williams, J.H., & Langhout, R.D. (2001). Incivility in the workplace: Incidence and impact. *Journal of Occupational Health Psychology*, 6, 64-80.
- Ferris, G.R., Treadway, D.C., Kolodinsky, R.W., Hochwarter, W.A., Kacmar C.J., Douglas, C., & Frink D.D. (2005). Development and validations of the political skill inventory. *Journal of Management*, 31(1), 126-52.
- Ferris, G.R., Treadway, D.C., Perrewé, P.L., Brouer, R.L., Douglas, C., & Lux, S. (2007). Political Skill in Organizations. *Journal of Management*, 33(3), 290-320. Available from: www.jom.sagepub.com.
- Goh, A. (2006). An attributional analysis of counterproductive work behavior (CWB) in response to occupational stress. College of Arts and Sciences, University of South Florida. Available from: <http://www.solarcommons.usf.edu>.
- Illis, R., Jonson, M.D., Judge, T.A., & Kenny, J. (2010). A within-individual study of interpersonal conflict as a work stressor: dispositional and situational moderators. *Journal of Organizational Behavior*. Available from: <http://www.interscience.wiley.com>.
- Ismail, I.R., & Zakan, Z.Z.M. (2012). Workplace Incivility In Malaysia: A Descriptive Exploratory Study. 3rd International Conference On Business And Economic Research (3rd Icber 2012) Proceeding. Golden Flower Hotel, Bandung, Indonesia, 12-13 MARCH, pp: 1200-1208. Available from: www.internatinalconferance.com
- Kaushal, R.T., & Kwantes, C. (2006). The role of culture and personality in choice of conflictmanagement strategy, International. *Journal of Intercultural Relations*, 30, 579-603. Available from: www.sciencedirect.com.
- Kisamore, J.L., Jawahar, I.M., Liguori, E.W., Mharapara, T.L., & Stone, T.H. (2010). Conflict and abusive workplace behaviors The moderating effects of social competencies. *Journal of Career Development International*, 15(6), 583-600. Available from: www.emeraldinsight.com.

با توجه به نتایج پژوهش بین تعارض با رفتار غیرمدنی رابطه مثبت وجود دارد. از بین بردن این تعارضات به طور کل کاری ناممکن است، اما مدیران مدرسه در این مورد وظیفه خطیری دارند. آنها باید با سبک‌های مدیریت حل تعارض آشنایی داشته باشند و سعی کنند بهترین سبک‌ها را به کار گیرند و طی جلسات متعدد آموزش‌های لازم را در باب این سبک‌ها به معلمان بدهنند. به علاوه نتایج پژوهش نیز نشان‌دهنده رابطه معکوس صلاحیت‌های اجتماعی (هوش هیجانی، خودناظارتی و مهارت سیاسی) با تجربه رفتار غیرمدنی بود. علاوه بر آن یافته‌ها حاکی از نقش واسطه‌ای هوش هیجانی و مهارت سیاسی در رابطه بین تعارض بین فردی در کار و تجربه رفتار غیرمدنی بود. بنابراین باید مدیران تدبیری را در رابطه با افزایش هوش هیجانی، مهارت سیاسی و خودناظارتی دیران بیندیشند. اما این پژوهش با محدودیت‌هایی همراه بوده است. مهمترین آن این است که علی‌رغم بررسی‌های انجام شده، پژوهشی که به بررسی رابطه بین صلاحیت‌های اجتماعی با تجربه رفتار غیرمدنی پرداخته باشد یافت نشد و فقط دو پژوهش به بررسی رابطه بین صلاحیت‌های اجتماعی با رفتارهای تلافی‌جویانه و رفتارهای همراه با سوءاستفاده پرداخته‌اند. بنابراین مبانی نظری در دسترس محدود بودند. محدودیت دیگر پژوهش آن است که نمونه پژوهش فقط از بین دیبران زن دیبرستان‌های دخترانه شهر اصفهان انتخاب شده، بنابراین در تعمیم نتایج باید احتیاط کرد. همچنین در پژوهش‌هایی که زیربنای همبستگی دارند نمی‌توان استنتاج علی‌به عمل آورد.

منابع

- اعتباریان، الف.، و پوروی، ز. (۱۳۸۷). تعیین رابطه بین خودکنترلی (خودناظارتی) و استراتژی‌های حل تعارض در بین کارکنان اداری دانشگاه آزاد خوراسگان (اصفهان)، *فصلنامه رهیافتی نو در مدیریت آموزشی*، ۲(۱)، ص ۱۲۹-۱۱۱.
- رضایی، ف.، نوری، الف.، و عریضی، ح.ر. (۱۳۹۰). بی‌نزاکتی در محیط کار و قصد ترک شغل با توجه به نقش میانجی‌گری عدالت سازمانی، دانش و پژوهش در روان‌شناسی کاربردی، ۴(۱۲)، ص ۵۰-۴۰.
- غلامی، م. (۱۳۸۸). مبانی مدیریت (تئوری‌های سنتی، نگرش‌های جدید). تهران: ارگ.
- نادی، م.ع.، و سجادیان، الف. (۱۳۸۹). مقدمه‌ای بر روش تحقیق کاربردی در علوم انسانی، اصفهان: دانشگاه آزاد اسلامی خوراسگان.
- Andersson, L.M., & Pearson, C.M. (1999). Tit for tat? The spiraling effect of incivility in the workplace. *Academy of Management Review*, 24(3), 452-71.

- Krik, B., Schutte, N., & Hine, D. (2009). The role of emotional self-efficacy, emotional intelligence, and affect in workplace incivility and workplace satisfaction. *Research on Emotion in Organizations*, 5, 211-225.
- Lim, S., Cortina, L.M., & Magley, V.J. (2008). Personal and workgroup incivility: impact on work and health outcome. *Journal of Applied Psychology*, 93(1), 95-107.
- Matthews, G., Zeidner, M., & Roberts, R.D. (2002). Emotional Intelligence Science and Myth. A Bradford Book The MIT Press Cambridge, Massachusetts London, England. 4-29.
- Mayer, J.D., Salovey, P., & Caruso, D. (2000). Models of emotional intelligence. In R. J. Sternberg (Ed.). *Handbook of Human Intelligence*, 396-420. New York: Cambridge University Press.
- Milam, A.C., Spitzmueller, C., & Penney, L.M. (2009). Investigating individual differences among targets of workplace incivility. *Journal of Occupational Health Psychology*, 14, 58-69.
- Ottinot, R.CH. (2008). The development and validation of the perceived workplace civility climate scale. College of Arts and Sciences, University of South Florida.
- Penney, L.M., & Spector, P.E. (2005). Job stress, incivility, and counterproductive workplace behavior (CWB): The moderating role of negative affectivity. *Journal of Organizational Behavior*, 26(5), 777-796.
- Semadar, A., Robins, G., & Ferris, G.R. (2006). Comparing the validity of multiple social effectiveness constructs in the prediction of managerial job performance. *Journal of Organizational Behaviour*, 27(4), 443-461.
- Shim, J.H., & Park, S. (2008). Concept exploration of workplace incivility: Its Implication to HRD. 1-14.
- Spector, P.E., & Jex, S.M. (1998). Development of four self-report measures of job stressors and strain: interpersonal conflict at work scale, organizational constraints scale, quantitative workload inventory, and physical symptoms inventory. *Journal of Occupational Health Psychology*, 3(4), 356-67.
- Snyder, M., & Gangestad, S. (1986). On the nature of self-monitoring: matters of assessment, matters of validity. *Journal of Personality and Social Psychology*, 51(1), 125-39.
- Westerlaken, K.M., Jordan, P.G., Ramsay, S.H., & Woods, P. (2009). Political skill, self monitoring and emotional intelligence as antecedents to organisational retaliatory behaviours. 1-18.