

«مدیریت بهره‌وری»  
سال یازدهم - شماره چهل و سه - زمستان 1396  
ص ص: 105 - 75  
تاریخ دریافت: 95/11/25  
تاریخ پذیرش: 96/03/27

## تأثیر خرد سازمانی بر رضایت شغلی با توجه به نقش میانجی هوش هیجانی (با رویکرد بهره‌وری)

<sup>1</sup> بهزاد شوقی  
<sup>2\*</sup> دکتر افسانه زمانی مقدم  
<sup>3</sup> دکتر پریوش جعفری

### چکیده

این پژوهش باهدف بررسی تأثیر خرد سازمانی بر رضایت شغلی با توجه به نقش میانجی هوش هیجانی در دانشگاه آزاد اسلامی شهر تهران انجام شد. روش پژوهش برسانی هدف کاربردی، از نظر روش گردآوری داده‌ها توصیفی-همبستگی و همین‌طور از نظر نوع داده کمی بود. جامعه آماری پژوهش استادان هیأت تمام وقت علمی دانشگاه‌های آزاد شهر تهران بودند که با استفاده از محاسبه حجم نمونه در معادلات ساختاری و روش نمونه‌گیری تصادفی خوشه‌ای مرحله‌ای، تعداد 700 نفر به عنوان حجم نمونه انتخاب شد که به منظور گردآوری داده‌ها از سه پرسش نامه استاندارد خرد سازمانی براون و گرین (2006) (رضایت شغلی هرزبرگ 1966) و هوش هیجانی مایر و همکاران (1999) استفاده گردید. پس از جمع‌آوری پرسش نامه‌ها، توصیف داده‌ها از طریق میانگین، انحراف معیار و ... با استفاده از نرم‌افزار SPSS 21 و استنباط آماری داده‌ها از طریق مدل سازی معادلات ساختاری و به کمک نرم‌افزار LISREL-v8.80 انجام پذیرفت. ویژگی‌های فنی پرسش نامه شامل پایایی، روایی همگرا و روایی و اگرا بررسی گردید و همچنین ضرایب مسیر و ضرایب معناداری نرم‌افزار برای بررسی فرضیه‌های پژوهش مورد استفاده قرار گرفتند. نتایج نشان داد، درجه تناسب مدل ارائه شده با توجه به مؤلفه‌های پژوهش مناسب بود؛ همچنین خرد سازمانی بر رضایت شغلی با نقش میانجی هوش هیجانی تأثیر داشت.

### واژه‌های کلیدی:

خرد سازمانی، رضایت شغلی، هوش هیجانی، قضابت

1- دانشجویی دکتری گروه مدیریت آموزشی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم تحقیقات، تهران، ایران [b.shoghi@srbiau.ac.ir](mailto:b.shoghi@srbiau.ac.ir)  
2- دانشیار گروه مدیریت آموزشی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم تحقیقات تهران، تهران، ایران ([نویسنده مسئول](mailto:a.zamani@srbiau.ac.ir)) [a.zamani@srbiau.ac.ir](mailto:a.zamani@srbiau.ac.ir)  
3- دانشیار گروه مدیریت آموزشی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم تحقیقات تهران، تهران، ایران [pjaafari@srbiau.ac.ir](mailto:pjaafari@srbiau.ac.ir)

## مقدمه

امروزه منابع انسانی به عنوان با ارزش‌ترین و مهم‌ترین منابع سازمانی محسوب می‌شوند که می‌توانند منجر به تقویت مزیت رقابتی سازمان نسبت به سایر سازمان‌ها شوند (روحی<sup>۱</sup>، 2017). در دنیای امروز که با تغییر و تحولات سریع همراه است، منابع انسانی اثربخش، یکی از مهم‌ترین دارایی‌های نامشهود در سازمان است و رشد اقتصادی سازمان وابسته به توانمند کردن آن‌است (ماتیس، جکسون، ولتاین و مگلیچ<sup>۲</sup>، 2016). با اطلاع یافتن از ویژگی‌های شخصیت و شناخت علایق و نگرش‌های منابع انسانی در زمینهٔ فعالیت‌های گوناگون، می‌توان هدایت صحیح را اعمال کرد و حداکثر رضایتمندی از انجام فعالیت را برای فرد به وجود آورد و علاوه بر تأمین بهداشت روانی، مانع از هدر رفتن نیروی انسانی شد (یوسف<sup>۳</sup>، 2016).

امروزه رضایت شغلی را به عنوان پدیده‌ای می‌شناسند که رسیدن به ارزش‌های مهم شغلی را فراهم می‌کند. از این رو یکی از عوامل مؤثر در موفقیت هر سازمان، رضایت شغلی کارکنان آن سازمان است (اسچیلینگ<sup>۴</sup>، 2016). رضایت شغلی یکی از اساسی‌ترین متغیرهای تأثیرگذار بر رفتار افراد سازمان به حساب می‌آید و آثار آن، از محیط سازمان می‌گذرد و زندگی فردی و اجتماعی کارکنان را نیز تحت تأثیر قرار می‌دهد. علاوه بر اهمیت رضایت شغلی و دستیابی به اهداف سازمانی، لازمه برقراری سلامت روانی و جسمانی، داشتن شغل مناسب و خشنودکننده است. مطالعات اخیر نشان داده است که افراد ناراضی از شغل خود، مستعد ابتلا به بیماری‌های مختلف جسمانی و روانی است (سیلاوا و کتینگ<sup>۵</sup>، 2016).

ونکاتش<sup>۶</sup> (2016)، می‌گوید رضایت شغلی مفهومی پیچیده و چند وجهی است که برای افراد مختلف تعاریف متفاوتی دارد. وی معتقد است که رضایت شغلی با انگیزش مرتبط است. تعاریف مرتبط با رضایت شغلی نشان می‌دهد که این مفهوم، سه سازهٔ مجز اولی مرتبط با هم را در بر می‌گیرد که عبارتند از ارزشیابی شغل (پنگ، ژانگ، تیانگ،

1.Ruhi

2.Mathis, Jackson, Valentine & Meglich

3.Yousef

4.Schilling

5.Silva& Keating

6.Venkatesh

میائو، زیائو و ژانگ<sup>1</sup> (2016)، باور داشتن شغل و تجربیات عاطفی در مورد شغل (الفرینگ، اودونی و میر<sup>2</sup>، 2016).

هرزبرگ رضایتمندی و نارضایتمندی را مستقل از یکدیگر می‌داند و معتقد است هر یک مستقل از دیگری می‌توانند در سطوحی وجود داشته باشند. هرزبرگ معتقد است که رضایت بالا، عملکرد بالا را به دنبال می‌آورد. از این رو، برای ایجاد آن باید به اقداماتی از قبیل توسعه شغلی، غنای شغلی، چرخش شغلی و مانند آن متولّ شد. وی عواملی را که منجر به رضایت کارکنان از شغل می‌شود "عوامل انگیزش" نامید و عواملی که موجبات نارضایتی کارکنان را فراهم می‌آورد "عوامل ابنا" یا "عوامل بهداشتی" نامگذاری کرد. دو عامل معرفی شده توسط هرزبرگ به ترتیب دارای ابعاد کسب موفقیت، ماهیت کار، مسؤولیت، شناخت از طرف دیگران و امنیت شغلی و شرایط کار، حقوق و درآمد، خط مشی. قوانین موسسه، ماهیت و میزان سرپرستی فنی و روابط متقابل می‌باشند (هرزبرگ، 1966).

پلیکرد، کی و هاگان<sup>3</sup> (2017)، افزایش خرد را در سازمان موجب نزدیک شدن اهداف فردی به اهداف سازمانی و در نتیجه رضایت شغلی می‌دانند. همچنین ادن (2011)، وجود خرد سازمانی را عامل ایجاد رضایت شغلی در سازمان ها می‌داند.

به طور کلی یکی از عوامل مؤثریکه علاوه بر ایجاد انسجام تیمی و اعتماد بین فردی موجب ایجاد رضایت شغلی درونی در کارکنان می‌گردد، خرد سازمانی<sup>4</sup> است. خرد توانایی کاربرد صحیح دانش و قضاوتهای صحیح پیرامون مسائل مربوط به زندگی و رفتار است (استنفلد<sup>5</sup> 2003، دیویس<sup>6</sup>، 2016). خرد، نقطه برتر توسعه فردی و ترکیبی از ویژگی‌های انسانی است که امکان انجام عمل بهتر را ایجاد می‌کند (لو و استودینگر،<sup>7</sup> 2016 و استادوینگر و پاسوپاتی<sup>8</sup>، 2003). کریستین، برلی و کسلر<sup>9</sup> (2000) تعریف

1.Peng., Zhang., Tian., Miao, D., W & Zhang

2.Elfering., Odoni & Meier

3.Plickert., Kay& Hagan

4.Organizational wisdom

5.Ostenfeld

6.Davis

7.Law & Staudinger

8.Staudinger & Pasupathi

9.Bierly, Kessler, & Christensen

مختص‌تری از خود ارائه کردند: آن‌ها خود را ظرفیت قضاوت و گزینش دانش خاص در یک زمینه خاص و برای یک کار خاص می‌دانند. در مقیاس سازمانی، خود سازمانی ظرفیت عملی کردن مناسب‌ترین رفتارها در سازمان با توجه به دانسته‌ها و دغدغه‌های درست سهامداران مختلف است (Rowley<sup>1</sup>, 2006): بنابراین خود تأثیر چشمگیری بر موفقیت در سطح مختلف فردی، سازمانی و اجتماعی دارد. Oden<sup>2</sup> (2011) معتقد است که خود سازمانی موجب بهبود انسجام‌تیمی و رضایت شغلی می‌گردد.

به عقیده وایل<sup>3</sup> (2007) خود سازمانی، حالتی است که در آن، گروه، واحد اصلی اقدام شجاعانه و خدمدانه در امور سازمانی است. کریستین و همکاران (2000) تعریف مختص‌تری از خود سازمانی ارائه کردند: آن‌ها خود را ظرفیت قضاوت و گزینش دانش خاص در یک زمینه خاص و برای یک کار خاص می‌دانند.

خود سازمانی از دیدگاه بروان (2002)، دارای 6 بعد کلی خودشناسی، درک دیگران، قضاوت، دانش زندگی، مهارت‌های زندگی و تمایل به یادگیری است.

درک دیگران: درک عمیق از طیف گسترده‌های از افراد در محتواهای مختلف فردی، گروهی و سیستمی. توانایی درگیر شدن آن‌ها، قابلیت درک آن‌ها، توجه اصلی در یادگیری در مورد آن‌ها و تمایل به کمک آن‌ها.

قضاوت: توانایی جذب، یکپارچگی پذیرش اطلاعات زندگی فرد.

دانش زندگی: ادراک متداول فرد، روشنفکر بودن و درک واقعیت‌های زندگی.

مهارت‌های زندگی: تخصص در تعادل بین نقش‌های چندگانه، اداره امور روزانه، پیش-بینی مشکلات، غلبه کردن بر موانع، داشتن ابزارهای عملی و استراتژی‌های برخورد با محتوای چندگانه زندگی.

تمایل به یادگیری: اعتماد به آنچه فرد می‌داند و باور به اینکه او به سادگی‌هیچ چیزی را نمی‌داند و علاقه به یادگیری.

اسپاهرر، بسانو، پیچیوکچی و سیدیک، خود رهبران را عاملی مهم در هوشمندی یک سازمان می‌دانند (اسپاهرر و همکاران، 2017). از طرف دیگر، هوش هیجانی به عنوان یک ویژگی روان‌شناختی، نقش ارزنده‌ای در شکل‌گیری محیط‌های کاری بهینه و کارآمد

1.Rowley

2.Oden

3.Vaill

دارد. تأثیرگذاری هوش هیجانی با تحت تأثیر قرار دادن شاخص‌های مهم محیط کار مانند شاخص رضایت شغلی، موجب ایجاد خردمندی در بین کارکنان می‌شود (دودانگه و همکاران، 2016).

در دهه 80 میلادی، سالوی و مایر (1990)، راجع به ویژگی‌های کیفی انسان مانند همدلی<sup>1</sup>، خودآگاهی<sup>2</sup>، کنترل هیجان<sup>3</sup> و عواطف<sup>4</sup> انجام دادند که بعدها در دهه 90 میلادی، گلمن، این مفاهیم را تحت عنوان هوش هیجانی مطرح کرد. گلمن معتقد است که در نهاد هر انسان، دو هوش مستقل وجود دارد: هوش عقلانی<sup>5</sup> و هوش هیجانی. این دو هوش در عین استقلال، با یکدیگر همکاری دارند و نتیجه کنش متقابل بین آن‌ها، درواقع، تعیین‌کننده اعمال و رفتار افراد است. از طرف دیگر، هوش هیجانی را می‌توان مجموعه‌ای از استعدادهای غیرشناسختی و مهارت‌هایی دانست که باعث افزایش توانایی فرد در سازگاری با مقتضیات محیطی و عدم قطعیت‌ها می‌گردد. سالوی و مایر (1990)، هوش هیجانی را شامل ابعاد آگاهی از هیجانات خود، مدیریت هیجانات خود، شناسایی هیجانات دیگران و تنظیم روابط خود با دیگران می‌دانند. آنها همچنین، عنوان می‌کنند هوش هیجانی را می‌توان از چند منظر، به‌طور مفهومی مورد بررسی قرار داد. هوش هیجانی به معنی طرز تفکر یک دوره که درواقع، اولین و کلی‌ترین معنی هوش هیجانی است و شامل خصوصیات فرهنگی -معنویابا-حساسیاست که یک دوره را مشخص می‌کند. هوش هیجانی به مفهوم شخصیت که بیشتر جنبه عمومی داشته و به مجموعه‌ای از خصوصیات شخصیتی که برای موفقیت در زندگی لازم است، اشاره دارد. مفهوم دیگر هوش هیجانی از منظر توانایی ذهنی مورد بررسی قرار گرفته است. رویکردهای علمی، هوش هیجانی را بیشتر با عنوان توانایی‌های ذهنی تعریف می‌کنند و در آن به مجموعه‌ای از توانایی‌ها اشاره دارند که در پردازش اطلاعات هیجانی به کار می‌روند (مایر، 2016).

---

1.sympathy

2.Consciousness

3.Emotion control

4.Emotions

5.Rational intelligence

مایر و همکاران<sup>1</sup> (2016)، در اشاره به مدل هوش هیجانی سالوی و مایر، عنوان می‌کنند که هوش هیجانی، مفهوم هوش تجربی به معنی توانایی احساس کردن، پاسخ گویی و استفاده مناسب از اطلاعات هیجانی و مفهوم استراتژیک به معنی توانایی در درک و مدیریت هیجان را در بر می‌گیرد که هرکدام از این ابعاد به ترتیب دارای مؤلفه‌های احساس و ابزار هیجان، تسهیل تفکر توسط هیجان و درک هیجان و همچنین تنظیم و مدیریت هیجان هست.

براساس جستجوی انجام شده در کلیه پایگاه‌های داده در داخل کشور با کلید واژه خرد سازمانی، سازمان خردمند، سازمان خردگرا، خرد جمعی و سایر مفاهیم مرتبط به جرأت می‌توان گفت، تنها دو مقاله پژوهشی و یک پایان‌نامه ("پایان‌نامه "طراحی و تبیین مدل سازمان خردگرا، مورد مطالعه: ادارات کل استان همدان" از سایت ایران داک<sup>2</sup>، مقاله "خرد سازمانی یا دانش مدیریت معکوس" از سایت سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران<sup>3</sup> و مقاله "سنجهش و ارزیابی خرد سازمانی و مدیریتی در سطوح مختلف سازمان‌های دولتی با تکرشی به ابعاد فلسفی" از بانک اطلاعات نشریات کشور<sup>4</sup>) یافت شد که آن هم مستقیماً در ارتباط با این پژوهش نبود اما واژه‌های ذکر شده در عنوانین آن‌ها یافت می‌شد. لذا مطالعات انجام گرفته در حوزه خرد سازمانی بسیار ناچیز است که این امر ضرورت انجام این پژوهش را از نظر موضوع می‌رساند.

یکی از اهداف مهم سازمان‌ها، بهویژه سازمان‌های آموزشی، تحول در کیفیت خدمات علمی به جامعه است تا ضمن حفظ پویایی محیط اجتماعی به تولید دانش و کسب مزیت رقابتی کمک شایانی گردد و این مهم توسط اعضای هیأت‌علمی و استادان خردمند آن انجام می‌پذیرد، در واقع خرد سازمانی همان به کارگیری دانش برای حل مسائل دانشگاه است. خرد سازمانی اعضای هیأت‌علمی موجب فرایندهای ادراک، ذخیره‌سازی، یادگیری، ارتباطات و درنهایت تصمیم‌گیری مناسب در دانشگاه می‌شود و ضمن ایجاد تعهد در بین کارکنان و مدیران دانشگاه، موجب حس رضایت شغلی در بین اعضای هیأت‌علمی و استادان می‌گردد. از طرف دیگر وجود هیجانات مثبت در جریان

1. Mayer., Caruso & Salovey

2. Irandoc.ac.ir

3. Nlai.ir

4. Magiran.com

کار در بین اعضای محترم هیأت‌علمی موجب تسهیل فرایند تسهیم تجربیات و ایجاد محیطی پویا در دانشگاه می‌گردد که خود موجب احساس مسؤولیت بیشتر و رضایت از کاری می‌شود. مدیران خردمند در دانشگاه با نگرش مثبت نسبت به دانشگاه و اعضای هیأت‌علمی و کارکنان، همچنین با ایجاد سازو کارهای لازم موجب حس رضایت و پویایی سایر عوامل دانشگاه می‌شوند. بر این اساس این مطالعه تلاش دارد تا به این سؤال پاسخ دهد که با توجه به نقش میانجی هوش هیجانی، خرد سازمانی چه تأثیری بر رضایت شغلی اعضای هیأت‌علمی در دانشگاه آزاد اسلامی خواهد داشت؟

در ادامه به توسعه مدل و فرضیه‌های این پژوهش پرداخته می‌شود:

رضایت شغلی، مجموعه‌ای از احساسات و باورهاست که کارکنان در مورد شغل کنونی خود دارند. بعبارت ساده‌تر، رضایت شغلی یکی از عوامل مهم در موفقیت شغلی است که در صورت فراهم بودن بستر و ایجاد عوامل آن در محیط کار موجب خرسنده و خشنودی فرد از کار خود می‌شود. از جمله این عوامل، می‌توان به شخصیت کارمند، نوع کار، محیط کار و روابط انسانی کار اشاره کرد. وجود خرد سازمانی در یک سازمان به‌ویژه‌سازمان‌های آموزشی، کارکنان را به داشتن انگیزه و ارتباط با یکدیگر تشویق کرده و ضمن تسهیل فرایند مدیریت دانش، موجب رضایت شغلی بیشتر بین آنها می‌گردد (هاموندو همکاران<sup>۱</sup>، ۲۰۱۷). فیشر و هانا (1931) رضایت شغلی را عاملی درونی معرفی می‌کنند و آن را نوعی سازگاری عاطفی با شغل و شرایط اشتغال می‌دانند. به اعتقاد آنها اگر شغل مورد نظر، لذت مطلوب را برای فرد تأمین کند، او از شغلش راضی است. در مقابل، چنانچه شغل مورد نظر رضایت و لذت مطلوب را به فرد ندهد، در این حالت، او از کار خود ملول می‌شود می‌نماید و در صدد تغییر آن برمی‌آید. همچنین، ستیرز و پورتر به چهار عامل: عوامل سراسری سازمان، عوامل بلافضل محیط شغلی، عوامل محتوایی یا فعالیتهای بالفعل شغلی، مانند قلمرو شغل (میزان تنوع، استقلال و مسؤولیت) و وضوح نقش و در نهایت عوامل فردی اشاره کرده‌اند. از عوامل سازمانی تعریف شده توسط ستیرز و پورتر، می‌توان به عامل خرد سازمانی اشاره کرد.

خرد سازمانی درواقع به سازمان‌ها کمک می‌کند تا با ایجاد انسجام گروهی در بین کارکنان، موجب اعتماد گروهی در بین آنان شده و رضایت شغلی را بهمود بخشد (دن،

1.Hammond., Lester., Clapp-Smith & Palanski

(2011). همچنین، خرد سازمانی به کارکنان و مدیران کمک می‌کند تامناح فردی خود را در راستای منافع سازمانی تغییر دهند (لیلیکارد و همکاران، 2017). همین امر موجب بروز رفتارهای متنوع کارکنان مانند پذیرش و به عهده گرفتن وظایف و مسؤولیت‌های اضافی، پیروی از مقررات و رویه‌های سازمان، حفظ و توسعه نگرش مثبت، شکیبایی و تحمل نارضایتی و مشکلات در محل کارمی شود. سوتویک و همکاران<sup>۱</sup> (2017)، عنوان می‌کنند که بروز خرد سازمانی در رهبران سازمان موجب تابآوری بیشتر در کارکنان و حس رضایت شغلی در آنان می‌گردد. علاوه بر آن، به گفته میتراف<sup>۲</sup> (2016)، خرد همچون اهرمی است که کارکنان را در ارائه رفتارهای درست سازمانی، تسهیم دانش و رسیدن به توسعه پایدار یاری می‌کند. با توجه به موارد عنوان شده می‌توان فرضیه اول را این‌گونه نوشت:

#### فرضیه ۱. خرد سازمانی بر رضایت شغلی تأثیر دارد.

خرد سازمانی به عنوان عاملی مهم معرفی شده است که به توسعه مطلوب کارکنان در سازمان کمک می‌کند (بالتز و اسمیت<sup>۳</sup>، 2008) خرد نشان‌دهنده یک ویژگی فردی بی‌نظیر و تجربه محور هست که شامل توسعه شناختی، تعمقی و عاطفی است و به زندگی‌ای متنه‌ی می‌گردد که برای فرد، دیگران و جامعه به عنوان یک کل، سودمند است (بالتز و استادینگر<sup>۴</sup>، 2000؛ ججست و همکاران<sup>۵</sup>، 2010).

خرد رهبری و هوش هیجانی از این حیث شبیه به هم می‌باشند که هردو سازه شامل سطوح پیشرفته‌ی آگاهی هیجانی و تنظیم هیجانات می‌باشند (برگسما و آردلت، 2012). برای مثال در یک پژوهش تجربی که توسط کونزمان و بالتس<sup>۶</sup> (2003) صورت گرفته، مشخص شده است که خرد رهبران به طور مثبت با ویژگی‌هایی مانند نوسان و پیچیدگی عاطفی که شبیه به هوش هیجانی هستند، در ارتباط هست. کارکنان دارای سطوح بالای هوش هیجانی باید بهتر قادر باشند تا هیجانات خود را بشناسند و آن‌ها را تنظیم کنند و

<sup>1</sup>.Southwick., Martini., Charney& Southwick

<sup>2</sup>.Mitroff

<sup>3</sup>.Baltes & Smith

<sup>4</sup>.Baltes & Staudinger

<sup>5</sup>.Jeste et al

<sup>6</sup>.Kunzmann & Baltes

به کارگیرند، این افراد دارای خرد بالاتری نسبت به سایرین هستند و احساس رضایت بیشتری نیز دارند.

کریشناکومار و همکاران (2016)، در پژوهش خود عنوان کردند که توانایی مدیران در کنترل هیجانات با استفاده از خرد کاربردی<sup>1</sup> در آنان امکان‌پذیر است. رئیسلی و همکاران<sup>2</sup> (2016)، معتقدند که خرد سازمانی در سازمان باهوش هیجانی آنان رابطه معناداری دارد. با توجه به موارد عنوان شده می‌توان فرضیه دوم را این‌گونه نوشت:

فرضیه 2. خرد سازمانی بر هوش هیجانی تأثیر دارد.

در سال 1990، هوش هیجانی توسط سالوی و مایر مطرح گردید. بعد از آن، به طور فزاینده‌ای در بین روان‌شناسان صنعتی و سازمانی به عنوان یک عامل روانشناختی در پیش‌بینی رفتار کارکنان مورد تمرکز قرار گرفت. آنان هوش هیجانی را زیرمجموعه‌ای از هوش اجتماعی تعریف کردند که شامل توانایی کنترل بر احساسات و هیجانات خود و دیگران، تمایز قائل شدن بین آنها و استفاده از این اطلاعات برای هدایت اعمال و افکار اشخاص است که شاید این تعریف بهترین تعریف عملی هوش هیجانی باشد. هوش هیجانی از نظر مایر و سالوی تنها یک ویژگی مثبت نیست، بلکه مجموعه‌ای از توانایی‌های استدلالی و هیجانی تمایز است و نسبت به هوش اجتماعی توجه بیشتری به مسائل اساسی هیجانی و کاهش مشکلات شخصی و اجتماعی افراد دارد. افراد دارای هوش هیجانی بالا در داشتن رضایت بیشتر از زندگی، بهره‌مندی از محیط خانوادگی و شریک شدن در احساسات اطرافیان نسبت به دیگران متفاوتند و به طور معمول افرادی منظم، خونگرم، موفق، بالنگیزه و خوببین هستند. کلارک و ماهادی<sup>3</sup> (2017)، عنوان می‌کنند که هوش هیجانی منجر به رضایت شغلی کارکنان نیز می‌شود.

هوش هیجانی دارای سه بعد توجه به احساسات، شفاف سازی احساسات و بازسازی خلق می‌باشد. توجه به احساسات شامل توانایی تشخیص هیجان در حالات فیزیکی، احساسات، تفکر و توانایی تشخیص هیجان در دیگران است. شفاف سازی احساسات به معنی توانایی ادراک علت‌ها و پیامدهای هیجانات، توانایی تفسیر هیجانات پیچیده و متناقض، توانایی فهم و پیش‌بینی گذرهای احتمالی میان هیجانات مانند انتقال از

1.Practical Wisdom

2.RaesIi., Honarvar., Fallah & Behnood

3.Clarke & Mahadi

عصبانیت به رضایت است. بازسازی خلق عبارت است از توانایی تعدیل احساسات و هیجانات منفی به کمک ایجاد دیدگاه خوشنینانه و تفکر درباره نقاط امیدبخش یک موضوع در سازمان هاست از سطوح پایین تر به سمت سطوح بالاتر پیش برویم، هوش هیجانی در مقایسه با هوش شناختی افزایش می‌یابد. به همین علت هوش هیجانی برای مدیران و کارکنان سازمان اهمیت زیادی دارد.

برخی از صاحب نظران همچون هرزبرگ آن را دارای دو بعد دانسته اند. فردیک هرزبرگ به پیروی از تفکر مازلو، نظریه دو عاملی انگیزشی - بهداشتی رضایت شغلی را بیان نمود. به عقیده وی در جوامع معاصر نیازهای اساسی و اولیه مردم تأمین می‌شونداما عاملی که می‌توان در رضایت شغلی مطرح باشد، کامروایی نیازهای بالاتر (خودشکوفایی) است. در نظریه دو عاملی هرزبرگ یک دسته عوامل موجودند که فقدان آنها موجب عدم رضایت می‌شود اما تأمین آنها سبب ایجاد انگیزه قوی نمی‌شود. یک گروه عوامل و شرایطی که فقدان آنها موجب عدم رضایت می‌گردد ولی تأمین آنها باعث ایجاد انگیزه شدید و قوی نمی‌شود بلکه فقط از بروز عدم رضایت جلوگیری می‌کند که آنها را عوامل بهداشتی یا مؤثر در حفظ وضع موجود یا عوامل بقایی نامند. به زعم هرزبرگ این عوامل عبارت است از: طرز تلقی و برداشت کارکنان، شیوه اداره امور، خط مشی های سازمان، ماهیت و میزان سرپرستی، امنیت کاری، شرایط کاری، مقام و منزلت، سطح حقوق و دستمزد، استقرار روابط متقابل دو جانبه، سرپرستان، همگنان و مرئوسان و زندگی شخصی کارکنان. نبود این عوامل ممکن است چنان کارمندان را دچار عدم رضایت سازد که سازمان را ترک کرده و موجودیت آن را به مخاطره اندازند. از اینرو هرزبرگ این عوامل را برای تأمین و حفظ بهداشت و سلامت سازمان لازم دانسته است. دسته دوم عوامل مؤثر در ایجاد انگیزه هستند که وجود آنها موجب انگیزش و رضایت افراد ولی فقدان آنها تنها عدم رضایت ضعیفی را تولید می‌کند. بنابراین فقدان عوامل گروه دوم مترادف با عدم نگرش تلقی می‌گردد. بهنظر هرزبرگ عوامل مؤثر در ایجاد انگیزه عبارت است از: موقیعت کاری، شناخت و قدردانی از افراد و کار آنها، پیشرفت و توسعه شغلی، رشد فردی و ماهیت کار و وظایف محوله. سیوا کومار<sup>۱</sup> (2017)، عنوان می‌کند که

هوش هیجانی بر رضایت شغلی تأثیرگذار است. اشکاناسی و دوریس<sup>۱</sup> (2017) نیز از وجود رابطه بین هوش هیجانی و رضایت شغلی کارکنان خبر می دهند. دودانگه و همکاران (2016)، این رابطه را تأیید می کنند. با توجه به موارد عنوان شده می توان فرضیه سوم را این گونه نوشت:

فرضیه ۳. هوش هیجانی بر رضایت شغلی تأثیر دارد.

استودینگر و پاسپاتی (2003)، خرد را فرایند پویای قضاؤت ماهرانه<sup>۲</sup> تعریف کردند؛ البته با آگاهی از این مسأله که باید همیشه باز تنظیمی<sup>۳</sup> و باز ساختاردهی<sup>۴</sup> در آن صورت گیرد تا درک سازمانی به وجود آید؛ همچنین، آن‌ها عنوان کردن خرد چیزی نیست که افراد آن را دارا باشند بلکه چیزی است که توسط روابط خلق می‌گردد؛ همچنین سریواستا و کوپرایدر<sup>۵</sup> (1998)، معتقدند که خرد می توان به عنوان ابزاری کارا برای پاسخ گویی به محیط نامطمئن باشد.

وایل<sup>۶</sup> (2007) نیز عنوان می کند که مدیران دانشی موفق حتماً باید از دانش تخصصی برخوردار باشند و حال آنکه در عصر جهانی شدن، دانش حرفه‌ای و تخصصی رهبران در اداره موفق سازمان کافی نیست و اگر رهبران از عنصر مهم خرد برخوردار نباشند، نمی توانند سازمان خود را به سرمنزل مقصود برسانند.

رضایت شغلی فرایندی است که به عامل خرد سازمانی ربط دارد. خرد سازمانی با نزدیک کردن منافع فردی و سازمانی در بین کارکنان، موجب حس رضایت شغلی در بین آنان می شود (ادن، 2011).

هوش هیجانی نیز از مهم‌ترین خصیصه‌هایی است که ممکن است به خرد مدیران و کارکنان در فرآیند انتقال دانش و اطلاعات کمک کند (گلمان<sup>۷</sup>، 2016). کریشنا کومارو و همکاران<sup>۸</sup> (2016) معتقدند که خرد کاربردی در سازمان باعث ایجاد شرایط هیجانی شده

1.Ashkanasy& Dorris

2.Skill-full judgement

3.rearranging

4.Restructuring

5.Cooperrider& Srivastva

6.Vail

7.Goleman

8.Krishnakumar, Hopkins, Szmerekovsky & Robinson

و درنهایت منجر به ارتقای هوش هیجانی کارکنان می‌گردد. آردلت و اوه (2016)، نیز بیان می‌دارند خرد و هوش هیجانی بر هم تأثیرگذارند. کانزمن<sup>1</sup> (2016) نیز خردمندی را بر ایجاد هوش هیجانی مؤثر می‌داند. هیرا و کور<sup>2</sup> (2017) نیز در پژوهش خود هوش هیجانی معلمان را در خرد کاربردی مؤثر می‌دانند.

با توجه به مطالب فوق که برگرفته از تئوری ها و پیشینه در این حوزه است و اینکه متغیر مستقل خرد سازمانی بر متغیر وابسته رضایت شغلی؛ متغیر مستقل خرد سازمانی بر متغیر وابسته هوش هیجانی و متغیر مستقل هوش هیجانی بر متغیر وابسته رضایت شغلی تأثیر دارد، می‌توان فرضیه زیر را تدوین کرد:

فرضیه 4: خردسازمانی بر رضایت شغلی با توجه به نقش میانجی هوش هیجانی تأثیر دارد.  
درنهایت مدل مفهومی پژوهش در شکل 1 آورده شده است:



شکل شماره ۱: مدل مفهومی پژوهش (محقق ساخته)

## ابزار و روش

با توجه به اینکه تحقیق حاضر به بررسی نقش خرد سازمانی بر رضایت شغلی با نقش میانجی هوش هیجانی پرداخت، روش پژوهش بر حسب زمان وقوع پدیده، گذشته‌نگر؛ بر حسب نتیجه، تصمیم‌گرا؛ بر حسب هدف، کاربردی؛ بر حسب زمان اجرای پژوهش، مقطعي؛ بر حسب نوع داده، کمی؛ بر حسب روش گردآوری داده‌ها و یا ماهیت و روش پژوهش، توصیفی-همبستگی است. جامعه آماری پژوهش حاضر شامل کلیه استادان هیأت علمی تمام وقت دانشگاه‌های آزاد شهر تهران به تعداد 4300 نفر است. روش نمونه‌گیری تصادفی خوش‌های مرحله‌ای است. در پژوهش حاضر، ابتدا، واحدهای دانشگاهی شهر تهران به پنج خوشه کلی (واحدهای شهر شمال، جنوب، مرکز، شرق و غرب) تقسیم شدند. سپس با توجه به پراکندگی جغرافیایی دانشکده‌های هر واحد

1.Kunzmann

2.HEERA & KAUR

دانشگاهی و عدم تجانس بین گروهی دانشکده‌های هر واحد به عنوان خوشها در نظر گرفته شد که پژوهش گر در هر دانشگاه سه دانشکده را تصادفی انتخاب کرد و درنهايت در هر دانشکده دو رشته را به صورت تصادفی انتخاب و پرسش نامه‌ها را به صورت تصادفی در بین اعضای هیأت‌علمی این رشته‌ها توزیع کرد. در مدل‌بایی معادلات ساختاری تعیین حجم نمونه‌می توان بین ۵ تا ۱۵ مشاهده به ازای هر متغیر اندازه‌گیری شده تعیین شود:  $5q \leq n \leq 15q$ ; که در آن  $q$  تعداد متغیرهای مشاهده شده یا تعداد گویه‌ها (سؤالات) پرسش نامه و  $n$  حجم نمونه است (هومن، 2005). در این پژوهش حجم نمونه برای هر سؤال ۸ آزمودنی و به طور کلی 700 نفر در نظر گرفته شد.

برای گردآوری اطلاعات از منابع کتابخانه‌ای و میدانی (پرسش نامه) استفاده شد. پرسش نامه تحقیق از دو بخش تشکیل شده است. یک بخش شامل مشخصات عمومی آزمودنی‌ها نظیر جنسیت، رشته تحصیلی، سن و سابقه کار و بخش دیگر شامل سه پرسش نامه است:

1- استاندارد خرد سازمانی براون و گرین<sup>1</sup> (2006) با هشت مؤلفه<sup>2</sup> (4 گویه)، مدیریت هیجان<sup>3</sup> (5 گویه)، نوع دوستی<sup>4</sup> (12 گویه)، الهام‌بخشی<sup>5</sup> خودشناسی (10 گویه)، قضاوت<sup>6</sup> (8 گویه)، دانش زندگی<sup>7</sup> (11 گویه)، مهارت‌های زندگی<sup>8</sup> (11 گویه) و تمایل به یادگیری<sup>9</sup> (5 گویه)

2-پرسش نامه رضایت شغلی فردیک هرزبرگ دارای دو بعد انگیزشی (مؤلفه‌های کسب موفقیت (3 گویه)، ماهیت کار (3 گویه)، مسؤولیت (2 گویه)، شناخت از طرف دیگران (2 گویه)) و عامل محیطی- بهداشتی (مؤلفه‌های امنیت شغلی و شرایط کاری (3 گویه)، حقوق و درآمد (2 گویه)، خط مشیو قوانین موسسه (2 گویه)، ماهیت و میزان سرپرستی فنی (3 گویه) و روابط متقابل (3 گویه))

- 
- 1.Brown & Greene
  - 2.Self-Knowledge
  - 3.Emotional Management
  - 4.Altruism
  - 5.Inspirational Engagement
  - 6.Judgment
  - 7.Life Knowledge
  - 8.Life Skills
  - 9.Willingness to Learn

3-پرسش نامه هوش هیجانی مایر و سالوی (1995)، شامل سه مؤلفه توجه به احساسات (10 گویه)، شفافسازی احساسات (10 گویه) و بازسازی خلق (10 گویه). این پرسش نامه هابه ترتیب برای رضایت شغلی، خرد سازمانی و هوش هیجانی دارای 23، 66 و 30 گویه با مقیاس پنج درجه‌ای لیکرت (خیلی کم = 1، کم = 2، تا حدودی = 3، زیاد = 4 و خیلی زیاد = 5) تنظیم شده است.

روایی: بمنظور تعیین روایی پرسش نامه از روایی ظاهری<sup>1</sup>، محتوایی<sup>2</sup> و سازه<sup>3</sup> استفاده شد. در روایی ظاهری، پرسش نامه‌ها قبل از توزیع توسط پژوهش‌گر، چند نفر از اعضای نمونه و برخی خبرگان دانشگاهی و سازمانی (مسؤولین آموزش عالی) به‌دوراز ایرادات ویرایشی، شکلی، املایی و... تدوین گردید. در روایی محتوایی در قالب یک روش دلفی و با کمک فرم‌های CVR و CVI و به کمک ده نفر از خبرگان شامل اعضای مصاحبه‌شونده، خبرگان دانشگاهی و سازمانی، دانشجویان دکتری متخصص در این حوزه، چند نفر از آزمودنی‌ها و... محتوای پرسش نامه از نظر سؤال‌های اضافی و یا اصلاح سؤال‌ها مورد بررسی قرار گرفت. فرم CVI نشان داد که همه سؤال‌های متغیرهای رضایت شغلی، خرد سازمانی و هوش هیجانی از نقطه ساده بودن، واضح بودن و مربوط بودن از وضعیت مناسبی برخوردارند (میزان این ضریب برای هر یک از سؤال‌ها بالاتر از 0,79 بود؛ همچنین با توجه به اینکه مقدار CVR برای همه سؤال‌ها بالای 0,62 به دست آمد هیچ سؤالی نیاز به حذف شدن نداشت. در مورد روایی سازه نیز از دو نوع روایی همگرا و واگرا با کمک نرم‌افزار Lisrel استفاده شد. در بررسی روایی همگرا یافته‌ها نشان داد ضرایب معناداری تمام بارهای عاملی بزرگ‌تر از 2,58 بود یعنی تمامی بارهای عاملی با اطمینان 99 درصد معنادار بود؛ ضرایب تمام بارهای عاملی بالای 0,5 بود؛ میانگین واریانس استخراج شده<sup>4</sup> (AVE) همه مؤلفه‌ها بالای 0,5 بود و همین‌طور پایایی ترکیبی همه مؤلفه‌ها بزرگ‌تر از میانگین واریانس استخراج شده آن بود؛ لذا می‌توان گفت که روایی همگرای سازه‌های مدل تأیید می‌شوند. در بررسی روایی واگرا نیز از آزمون فورنل و لارکر (این آزمون روایی واگرا (تشخیصی) را در سطح متغیرهای

- 
- 1.Faced Validity
  - 2.Content Validity
  - 3.Construct Validity
  - 4.Average Variance Extracted

پنهان با استفاده از مژولی که در نرم افزار لیزرل تعریف شده می‌سنجد) و آزمون بار عرضی<sup>۱</sup> (این آزمون روایی و اگر در سطح متغیرهای مشاهده‌پذیر توسعه مژولی که در نرم افزار لیزرل تعریف شده می‌سنجد) استفاده شد. در آزمون فورنل و لارکر یافته‌ها نشان داد، جذر میانگین واریانس استخراج شده هر متغیر پنهان بیشتر از حداکثر همبستگی آن متغیر با دیگر متغیرهای پنهان مدل بود؛ همچنین نتایج آزمون بار عرضی نشان داد، بارهای عاملی هر کدام از متغیرهای پژوهش بیشتر از بارهای عاملی مشاهده‌پذیرهای دیگر مدل‌های اندازه‌گیری موجود در مدل بود و از طرف دیگر بار عاملی هر متغیر مشاهده‌پذیر بر روی متغیر پنهان متناظر شد (0,1). بیشتر از بارهای عاملی همان متغیر مشاهده‌پذیر بر متغیرهای پنهان دیگر بود؛ بنابراین نتایج این دو آزمون بیانگر روایی و اگرا بود.

پایایی: در این پژوهش پایایی از طریق ضریب آلفای کرونباخ و پایایی ترکیبی<sup>2</sup> و با استفاده از مژولی که در نرم افزار لیزرل تعریف شده است، محاسبه می‌شود. مقادیر این دو ضریب برای هر سه سازه پژوهش بالای 0/7 به دست آمد که نشان‌دهنده پایا بودن ابزار اندازه‌گیری بود. البته شایان ذکر است که پایایی و روایی هر سه ابزار توسط پژوهش‌های پیشین تأیید شده است. اطلاعات پرسشنامه، ضرایب پایایی و روایی در جدول زیر قابل مشاهده است.

جدول ۱: اطلاعات پرسشنامه و محاسبه ویژگی‌های روان‌سنجی ابزار

ردیف	عنوان	تعداد پرسش	آلفای کرونباخ	CR	AVE	MSV	ASV	تجزیه میانه‌گذاری	مقادیر مشتمل	جهت‌گیری
۱	خرد سازمانی برآونوگرین(2006)	66	0,805	0,818	0,513	0,441	0,305	0,75	---	---
۲	رضایت شغلی هرزبرگ	23	0,763	0,867	0,554	0,169	0,112	0,45	0,86	---
۳	هوش‌هیجانی مایر و سالوی(1995)	30	0,753	0,865	0,587	0,443	0,259	0,60	0,383	0,74

با توجه به جدول فوق می‌توان گفت: پایایی سازه‌ها مورد تأیید است زیرا آلفای کرونباخ و ضریب پایایی ترکیبی بالای 0,7 استو همچنین AVE>0.5 است. روایی

1.Cross Loadings

2.Composite Reliability (CR)

همگرا مورد تأیید است، زیرا  $AVE > 0.5$  و  $CR > AVE$  و همین‌طور رولی  $MSV < AVE$ <sup>1</sup> و  $ASV < AVE$ <sup>2</sup>.  
واگرای نیز مورد تأیید است زیرا  $MSV < AVE$  و  $ASV < AVE$ .

برای تجزیه و تحلیل داده‌های پژوهش در بخش توصیفی از میانگین، انحراف معیار، جداول و... با استفاده از نرم‌افزار SPSS-21 و در بخش استنباطی از همبستگی پیرسون، آزمون تی تک گروهی با استفاده از نرم‌افزار SPSS-21 و مدل‌سازی معادلات ساختاری با استفاده از نرم‌افزار LISREL-v8.80 استفاده شد.

### یافته‌ها

در این بخش به تحلیل کمی داده‌ها با استفاده از نرم‌افزارهای SPSS و Lisrel و در دو حوزه تجزیه و تحلیل (توصیفی و استنباطی) و تفسیر نتایج پرداخته می‌شود.

توصیف آماری ویژگی‌های جمعیت شناختی و متغیرهای پژوهش در جدول زیر به توصیف اطلاعات جمعیت شناختی و همین‌طور توصیف متغیرهای پژوهش از منظر شاخص‌های گرایش به مرکز، شاخص‌های پراکندگی و شاخص‌های شکل توزیع پرداخته می‌شود:

جدول شماره 2: اطلاعات جمعیت شناختی و متغیرهای پژوهش

متغیر	متغیر	طبقه	فرآوانی	متغیر	متغیر	طبقه	فرآوانی	متغیر	متغیر
جنسیت	مرد		546	بیوگرافی	زن		154	متغیر	
	علوم انسانی و اجتماعی		308		علوم فنی و مهندسی		133		
	علوم پایه		112		علوم پژوهشی		42		
	سایر		126		آماره کشیدگی	چولگی	-1,96		خرد سازمانی
			6		آماره	انحراف معیار	0,745		رضایت شغلی
			18		کشیدگی	میانگین	3,48		هوش هیجانی
1	3,89		0,906	2	-1,15		0,876	3	4,02
			0,817		-1,913		4,02		

1. Maximum Shared Squared Variance (MSV)

2. Average Shared Squared Variance (ASV)

یافته‌های پژوهش در بخش آمار توصیفی (ویژگی‌های شرکت‌کنندگان) که در جدول فوق قابل مشاهده است، نشان داد، بیشترین درصد افراد موردمطالعه مرد (78 درصد)؛ رشته بیشتر افراد شرکت‌کننده علوم انسانی و اجتماعی (44 درصد)؛ بیشترین رده سنی 29-45 سال (38 درصد)؛ بیشترین فراوانی سابقه کاری مربوط به 11-15 سال (29 درصد) بود. میانگین و انحراف استاندارد همه مؤلفه‌ها آورده شد؛ همچنین یافته‌های حاصل از جدول قبل نشان داد، آماره کشیدگی در تمامی مؤلفه‌ها بین 5-5 هست؛ یعنی توزیع داده‌ها از این جنبه نرمال بوده و شکل توزیع خیلی تخت یا بلند نیست؛ همین‌طور آماره چولگی در تمامی مؤلفه‌ها بین 3-3 و حتی بین 2-2 قرار دارد، یعنی توزیع داده‌ها از این جنبه نرمال بوده و می‌توان گفت شکل توزیع دارای چولگی مثبت یا منفی نیست. درنهایت می‌توان نتیجه گرفت که شکل توزیع داده‌ها برای تمام مؤلفه‌ها نرمال هست و می‌توان از آزمون‌های پارامتریک نظیر همبستگی پیرسون، آزمون تی تک نمونه‌ای و... برای بررسی فرضیه‌ها استفاده کرد.

#### استنباط آماری داده‌ها

در این بخش فرضیه‌های پژوهش با استفاده از آزمون مناسب مورد بررسی و ارزیابی قرار می‌گیرد. در ادامه قبل از آزمون فرضیه‌های پژوهش، وضعیت موجود متغیرها و همبستگی بین آن‌ها مورد بررسی قرار می‌گیرد.

بررسی وضعیت موجود متغیرها و همبستگی بین آن‌ها

با توجه به اینکه توزیع داده‌ها نرمال و مقیاس فاصله‌ای بود، برای بررسی وضعیت موجود متغیرها از آزمون تی تک نمونه‌ای و همچنین برای بررسی روابط بین متغیرها از آزمون همبستگی پیرسون استفاده شد. در جدول زیر وضعیت موجود متغیرها و همبستگی بین آن‌ها آورده شده است.

جدول شماره 3: وضعیت موجود متغیرها و همبستگی بین آن‌ها

بعد	عدد معناداری	حدپایین	حدبالا	وضعیت	1	2	3
1. خرد سازمانی	0,001	0,176	0,485	مناسب	---	0,46	0,59
2. رضایت شغلی	0,002	0,496	0,846	مناسب	0,46	---	0,41
3. هوش هیجانی	0,001	0,121	0,314	مناسب	0,59	0,41	---

همان‌طور که در جدول فوق قابل مشاهده است نتایج تحلیل همبستگی نشان داد که هر سه متغیر رابطه مشبّت و معناداری با یکدیگر دارند ( $p<0,01$ ). از طرف دیگر نتایج جدول نشان داد که هر سه بعد در وضعیت مناسبی قرار دارد.

بررسی مدل‌های اندازه‌گیری سازه‌های پژوهش

قبل از وارد شدن به مرحله آزمون فرضیات و مدل‌های مفهومی پژوهش لازم است تا از صحّت مدل‌های اندازه‌گیری متغیر مستقل (خردسازمانی)، متغیر میانجی (هوش هیجانی) و متغیر وابسته (رضایت شغلی) اطمینان حاصل شود. لذا در ادامه مدل‌های اندازه‌گیری این سه بعد آورده می‌شود که این کار توسط تحلیل عاملی تأییدی مرتبه اول و دوم صورت گرفته است. تحلیل عاملی تأییدی یکی از قدیمی‌ترین روش‌های آماری است که برای بررسی ارتباط بین متغیرهای مکنون و متغیرهای مشاهده شده (سوالات) به کاربرده می‌شود و بیانگر مدل اندازه‌گیری است (Byren, 1994، 8-10). در جدول زیر نتایج مدل اندازه‌گیری برای هر یک از ابعاد پژوهش آورده شده است:

جدول شماره 4: تحلیل عاملی تأییدی برای بعد رضایت شغلی، هوش هیجانی و خرد سازمانی

شاخص	موقله	بارعاملی	شاخص	بارعاملی	موقله	بارعاملی	شاخص	بارعاملی	موقله	شاخص
MOT1	LIF1	0,84	SEL1	0,62	0,62					
MOT2	LIF2	0,83	SEL2	0,65	0,75					
MOT3	LIF3	0,86	SEL3	0,69	0,67					
MOT4	LIF4	0,87	SEL4	0,72	0,68					
MOT5	LIF5		EMO1	0,71	0,75					
MOT6	LIF6	0,79	EMO2	0,59	0,72					
MOT7	LIF7	0,76	EMO3	0,58	0,71					
MOT8	LIF9	0,80	EMO4	0,54	0,78					
MOT9	LIF10	0,86	EMO5	0,82	0,69					
	LIF11	0,74	ALT1	0,52	0,75					
			ALT2	0,49	0,62					

0,63		ALT3	0,72	بعد خرد سازمانی از نوبه های احساسات از بعد هوش هیجانی	WIL1	0,85	نماینده ای از آنچه در نقش گذشت	MOT10
0,81		ALT4	0,79		WIL2	0,65		ENH1
0,69		ALT5	0,74		WIL3	0,64		ENH2
0,79		ALT6	0,80		WIL4			
0,61		ALT7	0,80		WIL5	0,92		ENH3
0,59		ALT8	0,95		ATT1	0,81		ENH4
0,54		ALT9	0,98		ATT2	0,67		ENH5
0,78		ALT10	0,98		ATT3	0,81		ENH6
0,40		ALT11	0,93		ATT4			
0,71		ALT12	0,98		ATT5	0,55		ENH7
0,82		INS1	0,92		ATT6	0,49		ENH8
0,84		INS2	0,94		ATT7	0,48		ENH9
0,86		INS3	0,96		ATT8	0,70		ENH10
0,83		INS4	0,99		ATT9	0,63		ENH11
0,90		INS5	0,87		ATT10	0,65		ENH12
0,88		INS6	0,84		CLA1	0,58		ENH13
0,89		INS7	0,89		CLA2			
0,87		INS8	0,87		CLA3	0,29	نماینده ای از آنچه در نقش گذشت	REC1
0,86		INS9	0,85		CLA4	0,46		REC2
0,95		INS10	0,83		CLA5	0,30		REC3
0,62		SKI1	0,81		CLA6	0,38		REC4
0,69		SKI2	0,90		CLA7	0,39		REC5
0,67		SKI3	0,87		CLA8	0,30		REC6
0,63		SKI4	0,79		CLA9	0,31		REC7
0,59		SKI5	0,85		CLA10	0,36		REC8
0,71		SKI6	0,62		JUD1	0,36		REC9
0,73		SKI7	0,69		JUD2			
0,73		SKI8	0,67		JUD3		نماینده ای از آنچه در نقش گذشت	
0,69		SKI9	0,68		JUD4			
0,74	معارف های زندگی از بعد سازمانی	SKI10	0,63		JUD5			
			0,71		JUD6			
			0,75		JUD7			
			0,69		JUD8			
								REC10

شاخص های برازش مدل رضایت شغلی: GFI :0,95 AGFI :0,93 NFI :0,92  
 $\chi^2$  :1042,28 df :365 RMSEA :0,069

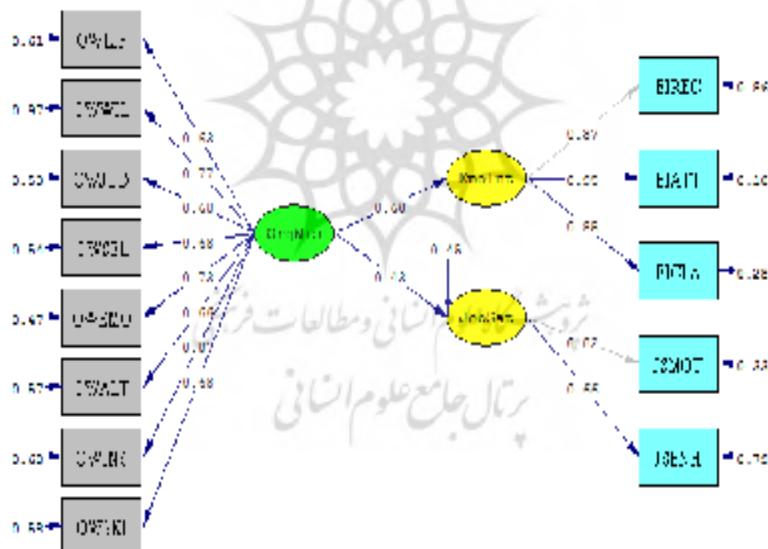
شاخص های برازش مدل هوش هیجانی: GFI :0,93 AGFI :0,92 NFI :0,94  
 $\chi^2$  :657,53 df :264 RMSEA :0,069

شاخص های برازش مدل خرد سازمانی: GFI :0,91 AGFI :0,91 NFI :0,93  
 $\chi^2$  :436,02 df :169 RMSEA :0,076

نتایج تحلیل عاملی تأییدی ابعاد خرد سازمانی، هوش هیجانی و رضایت شغلی نشان داد، کلیه مدل‌های اندازه‌گیری مناسب و کلیه اعداد و پارامترهای مدل معنادار است. در بین مؤلفه‌های خرد سازمانی، مؤلفه مدیریت هیجان در بین مؤلفه‌های رضایت شغلی، امنیت شغلی و حقوق و درآمد و در بین مؤلفه‌های هوش هیجانی مؤلفه توجه به احساسات دارای بیشترین اهمیت هست. همچنین شاخص‌های تناسب مدل اندازه‌گیری نشانگر مناسب بودن کلیه مدل‌های اندازه‌گیری است.

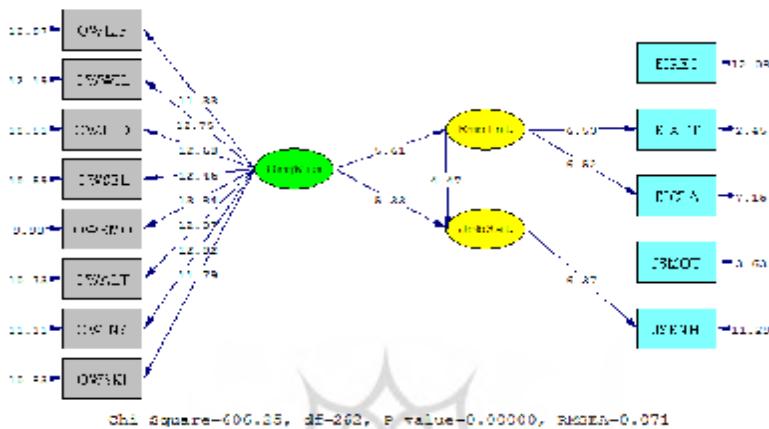
بررسی مدل‌های ساختاری پژوهش

پس از آزمون مدل‌های اندازه‌گیری اکنون لازم است تا مدل ساختاری که نشانگر ارتباط بین متغیرهای مکنون پژوهش است، ارائه شود. با استفاده از مدل ساختاری می‌توان به بررسی فرضیه‌های پژوهش پرداخت. در شکل زیر مدل پژوهش در حالت ضرایب استاندارد به منظور تأثیر خرد سازمانی بر رضایت شغلی با نقش میانجی هوش هیجانی آورده شده است:



شکل شماره 2: مدل ساختاری پژوهش در حالت تخمین ضرایب استاندارد

در شکل زیر نیز مدل پژوهش در حالت ضرایب معناداری آورده شده است که تمامی ضرایب به دست آمده معنادار هست؛ زیرا مقدار آزمون معناداری تک تک مسیرها از عدد 2,58 بزرگ‌تر و از عدد 2,58 کوچک‌تر است.



شکل شماره 3: مدل ساختاری پژوهش در حالت معناداری ضرایب

با توجه به مقادیر به دست آمده در شکل 2 به بررسی فرضیات پژوهش می‌پردازیم. در جدول زیر نتایج حاصل از آزمون مدل را می‌توان مشاهده کرد.

جدول شماره 5: نتایج آزمون مدل پژوهش

بررسی فرضیه‌ها	ضرایب استاندارد شده	t-value	پذیرش / رد فرضیه‌ها
تأثیر خرد سازمانی بر رضایت شغلی	0,43	5,33	پذیرش
تأثیر خرد سازمانی بر هوش هیجانی	0,60	5,61	پذیرش
تأثیر هوش هیجانی بر رضایت شغلی	0,45	4,47	پذیرش

بر اساس جدول بالا می‌توان نوع و میزان اثر هریک از متغیرهای پژوهش را در اعضای هیأت علمی واحدهای دانشگاه آزاد شهر تهران مشاهده کرد که بر این اساس کلیه فرضیه‌های پژوهش در سطح اطمینان 99 درصد معنادار هستند.

برای بررسی میزان تأثیر مستقیم و غیرمستقیم متغیرهای مستقل بر وابسته لازم است تا تأثیرات کل، مستقیم و غیرمستقیم برای متغیر درون‌زای مدل ارائه شود که این تأثیرات در جدول زیر قابل مشاهده است:

**جدول شماره 6- تفکیک اثرات، مستقیم، غیرمستقیم و کل در مدل پژوهش**

اثر			متغیر مستقل	متغیر وابسته
کل	غیرمستقیم	مستقیم		
0,60	-	0,60	خرد سازمانی	هوش هیجانی
0,45	-	0,45	هوش هیجانی	رضایت شغلی
0,70	$0,43 + 0,45 * 0,60$	0,43	خرد سازمانی	رضایت شغلی

همان‌طور که در جدول قابل مشاهده است، تأثیر خرد سازمانی بر رضایت شغلی از طریق هوش هیجانی به میزان 0,70 است.  
بررسی برازش مدل پژوهش

آنچه از محاسبات انجام‌شده می‌توان نتیجه گرفت آن است که هرچند مدل تدوین شده باعث شده است که تا حد زیادی از مقدار کای اسکور مدل استقلال فاصله بگیرد اما بهدلیل معنادار شدن مقدار کای دو مدل ( $P=0/000$ ) می‌توان نتیجه گرفت که مدل قابل قبول تلقی می‌شود. حال که شاخص‌ها برازش خوبی را از داده‌ها نسبت به مدل نشان می‌دهد نوبت به سنجش شاخص‌های جزئی برازش می‌رسد. تفاوت شاخص‌های برازش با شاخص‌های سه‌گانه برازش کلی در این است که شاخص‌های برازش کلی در مورد مناسب بودن کل مدل و نه اجزای آن قضاؤت می‌کنند و شاخص‌های جزئی در مورد رابطه‌های جزئی مدل قضاؤت می‌کنند. شاخص‌های جزئی برازش (نسبت‌های بحرانی و سطح معناداری آن‌ها) نشان می‌دهند که همه بارهای عاملی دارای معنا دارند. نتایج این تحلیل‌ها در جدول 5 نشان داده شده است.

### جدول شماره 7: نتایج آزمون مدلسازی معادلات ساختاری برای برازش مدل مفهومی پژوهش

شاخص	IFI	GFI	CFI	مقدار	برازش قابل قبول
سطح تحت پوشش کای اسکور	-	606,25	$\chi^2$		
شاخص برازش تطبیقی	0,97				بزرگتر از 90 درصد
نیکویی برازش	0,88				بزرگتر از 80 درصد
شاخص برازش افزایشی	0,91				بزرگتر از 90 درصد
میانگین مربعات خطای برآورد	0,071				کمتر از 8 درصد
کای اسکور بهنجار شده	2,31				بین 1 تا 5
نیکویی برازش بعدی افتته	0,85				بزرگتر از 80 درصد
شاخص مشهد برازنده	0,93				بزرگتر از 90 درصد

### بحث و نتیجه‌گیری

امروزه سازمان‌ها در شرایط مملو از اطلاعات به سر برند و عدم قطعیت‌های محیطی، موجب شده تا سازمان‌ها از جمله سازمان‌های آموزشی تمام تلاش خود را برای به دست آوردن مزیت رقابتی پایدار انجام دهند. خرد سازمانی همچنین، عامل مهمی است که بر خودآگاهی و کنترل هیجانات اعضای سازمان آموزشی نیز اثرگذار است. برهمنین اساس، پژوهش حاضر نیز، در صدد بررسی تأثیر خرد سازمانی بر رضایت شغلی با نقش میانجی هوش هیجانی بود تا بتواند پاسخگوی نیازهای آتی نظام آموزش عالی باشد. در ادامه مطابق نتایج پژوهش، به تبیین و تفسیر فرضیات پژوهش پرداخته می‌شود.

با توجه به نتایج تحلیل داده‌ها، در خصوص فرضیه اول، خرد سازمانی بر رضایت شغلی تأثیرگذار است؛ بنابراین، داده‌های این پژوهش نشان داد خرد سازمانی بر رضایت شغلی اعضای هیأت علمی واحدهای دانشگاه آزاد تأثیر معناداری دارد. بدین معنی که با استفاده از خرد سازمانی در این دانشگاه شاهد افزایش یا کاهش رضایت شغلی در اعضای هیأت علمی خواهیم بود.

در این خصوص، باید خاطر نشان کرد که اعضای هیأت علمی رشته‌های مختلف دانشگاهی هرچه بیشتر بتوانند خدمات خود را با کیفیت بهتری ارائه دهند، بر توسعه و پیشرفت کشور اثر بیشتری خواهند گذاشت. اگر این اعضا انگیزه کافی برای فعالیت

علمی نداشته باشند، استقلال علمی و اقتصادی کشور دچار مشکل خواهد شد، بنابراین، باید تلاش شود تا مبانی انگیزشی و عوامل محرک متنوع و متغیرهایی که رفتار آنها را شکل می‌دهد، شناخته و مورد تجزیه و تحلیل قرار داد. از جمله عواملی که در بقا و موقوفیت سازمان ها، مورد توجه مسؤولین و مدیران سازمان ها قرار می‌گیرد، رضایت شغلی آنان است. داشتن رضایت شغلی در سرنوشت دانشگاهها مؤثر است. از طرف دیگر خرد سازمانی پدیدهای است که نه تنها موجب مسؤولیت پذیری بیشتر اعضای هیأت علمی می‌شود و تعهد آنان را بهبود می‌بخشد، موجب می‌شود تا اعضای سازمان تصمیمات درستی را اتخاذ کنند و رضایت شغلی داشته باشند. همچنین، خرد سازمانی بر ایجاد انسجام بین اعضای هیأت علمی و تشکیل تیم‌های کاری مؤثر بوده و موجب رضایت هر چه بیشتر آنها می‌گردد. از طرف دیگر خرد سازمانی باعث بهبود تفکر انتقادی و مشارکت هرچه بیشتر اعضاء در دانشگاه می‌شود و این خود زمینه ای برای بهبود رضایت شغلی فراهم می‌آورد. نتایج حاصل با مطالعات‌دان، (2011)، پلیکارد و همکاران، (2017)، سوتویک و همکاران (2017)، هاموند و همکاران، (2017) همسو است. در خصوص فرضیه دوم، نتایج تجزیه و تحلیل داده‌های این پژوهش نشان داد خرد سازمانی بر هوش هیجانی‌اعضای هیأت علمی واحدهای دانشگاه آزاد تأثیر معناداری دارد. بدین معنی که با استفاده از خرد سازمانی در این دانشگاه شاهد افزایش یا کاهش هوش هیجانی در اعضای هیأت علمی خواهیم بود. هوش هیجانی مؤلفه‌هایی مانند همدلی، خودآگاهی، کنترل هیجان و... را در بر می‌گیرد. اعضای هیأت علمی که از هوش هیجانی بالایی برخوردارند بپردازند می‌توانند به نوع دوستی و خودشناسی دست یابند، افرادی که از هوش هیجانی برخوردارند بیشتر تمایل به یادگیری دارند درنتیجه خرد سازمانی در آن‌ها ارتقا می‌یابد. آن‌ها می‌توانند بر هیجانات خود مدیریت کرده و با ذخیره دانش، به مهارت‌های زندگی دست یابند. نتایج حاصل با مطالعات گلمن، (2016). کریشنا کومار و همکاران، (2016) آردلت و اوه (2016)، کانزمن (2016) هیرا و کور (2017)، دودانگه و همکاران (2016)، همسو است.

در خصوص فرضیه سوم، نتایج تجزیه و تحلیل داده‌های این پژوهش نشان داد هوش هیجانی بر رضایت شغلی‌اعضای هیأت علمی واحدهای دانشگاه آزاد تأثیر معناداری دارد. بدین معنی که با استفاده از هوش هیجانی مناسب و قوی در این دانشگاه شاهد

افزایش یا کاهش رضایت شغلی در اعضای هیأت علمی خواهیم بود. از طرفی، هوش هیجانی به عنوان یک متغیر روانشناسی نوین و بدیع بسیاری از ویژگی‌های شغلی افراد را تحت تأثیر قرار داده و در بسیاری از حوزه‌های شغلی به عنوان یک عامل مهم و پیش‌بینی کننده مطرح می‌باشد. عملکرد شغلی عالی در کارکنان نشان از هوش هیجانی بسیار بالای آنان دارد. این بدان معناست که هوش هیجانی و موفقیت شغلی ارتباط تنگاتنگی با یکدیگر دارند. از طرف دیگر، رضایت شغلی بهدلیل پیش‌بینی رفتارهای سازمانی، نقش اساسی در مدیریت رفتارهای انسانی ایفا می‌کند. رضایت شغلی باعث افزایش بهره‌وری، تعهد سازمانی، سلامت فیزیکی و روانی و روحیه کاری می‌گردد. می‌توان با شناسایی حالت عاطفی و هیجانی افراد به افزایش راندمان، بهره‌وری و تعالی محیط کار کمک کرد. نتایج حاصل با مطالعات‌سیوا کومار (2017)، اشکاناسی و دوریس (2017)، کاشف و اسماعیلی (1392)، کلارک و ماهادی (2017) و دودانگه و همکاران (2016)، همسو است.

### **پیشنهادهای پژوهشی**

با توجه به نتایج حاصل از پژوهش، پیشنهادهای ذیل ارائه می‌گردد:

- § لازم است خرد سازمانی و عوامل بروز آن در دانشگاه شناسایی و تقویت شوند.
- § برای دستیابی خرد سازمانی مناسب در بین اعضای هیأت علمی دانشگاه، می‌بایست هوش هیجانی آنها تقویت شود، زیرا عوامل بروز خرد سازمانی در داشتن عواملی مانند کنترل هیجانات و خودآگاهی ریشه دارند.
- § دانشگاه می‌توان با سهیم کردن کارکنان در تصمیم‌گیری‌های سازمانی، به آنان انگیزه کافی دهد و موجب رضایت شغلی در آنان گردد.
- § ارزیابی رضایت شغلی در بین استادان باید به‌طور مستمر انجام گیرد.
- § دانشگاه باید به استادانی که دارای خودآگاهی بیشتری هستند تفویض اختیار کند.
- § سیستم مناسبی در دانشگاه مستقر شود تا سکوت استادان شناسایی و در جهت آواز سازمان به کار گرفته شود.
- § به استادان در جهت شناخت هوش هیجانی کمک شود تا با ابعاد روانی آن بیشتر آشنا شوند.

## سپاسگزاری

این پژوهش برگرفته از تز دکتری دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران است. نویسنده‌گان مقاله بر خود لازم می‌دانند از همکاری و مساعدت هیأت‌علمی دانشگاه‌های آزاد شهر تهران و همه عزیزانی که در این پژوهش ما را یاری نموده‌اند سپاسگزاری نمایند.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی

## References

- Ardelt, M. (2003), Empirical Assessment of a Three-Dimensional Wisdom Scale. *Research on Aging*, 25(3), 275-324.
- Aryanto, V. D. W. (2017), The Role of Local Wisdom-Based e-Eco-Innovation to Promote Firms' Marketing Performance. *International Journal of Social Ecology and Sustainable Development (IJSESD)*, 8(1), 17-31.
- Ashkanasy, N., & Dorris, A. (2017), Emotions in the Workplace. *Annual Review of Organizational Psychology and Organizational Behavior*, 4(1).
- Baltes, P. B., & Staudinger, U. M. (2000), Wisdom: A Metaheuristic (Pragmatic) to Orchestrate Mind and Virtue Toward Excellence. *American psychologist*, 55(1), 122.
- Byrne, B. M. (1994), *Structural Equation Modeling with EQS and EQS/Windows: Basic concepts, Applications, and Programming*, Sage.
- Christensen, E. W., Bierly,P.E., & Kessler,E.H.(2000), Organizational Wisdom as a Strategic Weapon. Strategies and Tactics in Business Management For The New Millennium,13-37.
- Clarke, N., & Mahadi, N. (2017), The Significance of Mutual Recognition Respect in Mediating the Relationships between Trait Emotional Intelligence, Affective Commitment and Job Satisfaction. *Personality and Individual Differences*,105,129-134.
- Davis, J. (2016), *The Greats on Leadership: Classic Wisdom for Modern Managers*. Nicholas Brealey Publishing.
- Dodangeh, S., Zakerian, S.A., Dehghani, M., Ghazi Tabatabayi, S.M., & Pirmand, R. (2016), The Study of Relationship between Emotional Intelligence and Job Satisfaction Using Structural

- Equation Modeling in one of Tehran oil Industry. Journal of Occupational Health and Safety, 6(1), 32-43.
- Fisher, V. E., & Hanna, J. V. (1931), The dissatisfied worker.
- HAYS, J. (2016), Transformation and Transcendence for Wisdom: The Emergence and Sustainment of Wise Leaders and Organizations. A Handbook of Practical Wisdom: Leadership, Organization and Integral Business Practice, 17.
- Heera, P., & Kaur, A. (2017), A Study of Emotional Intelligence of Pre-Service Teachers. International Education and Research Journal, 3(1).
- Houman, H. A. (2005), Structural Equation Modeling Using LISREL Software. Tehran: Samt.
- Kunzmann, U. (2016), Wisdom, Berlin Model. The Encyclopedia of Adulthood and Aging.
- Küpers, W. (2016), A handbook of Practical Wisdom: Leadership, Organization and Integral Business Practice. Routledge.
- Law, A., & Staudinger, U. M. (2016), Eudaimonia and wisdom. In Handbook of Eudaimonic Well-Being. 135-146.
- Layton, V. P., & Birren, J. E. (1980), The Development of Wisdom Across the Life Span: A Reexamination of an Ancient Topic. Life-Span Development and Behavior, 3, 103-135.
- Mayer, J. D., Caruso, D. R., & Salovey, P. (2016), The Ability Model of Emotional Intelligence: Principles and Updates. Emotion Review, 8(4), 290-300.
- Meyer, D.K. (2016), Emotion Regulation in K-12 Classrooms. Handbook of Social Influences in School Contexts: Social-Emotional, Motivation, and Cognitive Outcomes. 192.

- Mickler, C., & Staudinger, U. M. (2008), Personal Wisdom: Validation and Age-Related Differences of a Performance Measure. *Psychology and Aging*, 23(4), 787.
- Mitroff, I. I. (2016), Wisdom: How the Leaders of Purpose-Driven Organizations Manage from Their Values. In *Combatting Disruptive Change*. Palgrave Macmillan US, 47-63.
- Oden, C. D. (2011), The Effect of Wisdom in Organizations on Team Cohesiveness, Interpersonal Trust and Intrinsic Job Satisfaction, Partially Mediated by Emotional Intelligence. Nova Southeastern University.
- Peng, J., Li, D., Zhang, Z., Tian, Y., Miao, D., Xiao, W., & Zhang, J. (2016), How Can Core Self-Evaluations Influence Job Burnout? The Key Roles of Organizational Commitment and Job Satisfaction. *Journal of Health Psychology*, 21(1), 50-59.
- Plickert, G., Kay, F., & Hagan, J. (2017), Depressive Symptoms and the Salience of Job Satisfaction over the Life Course of Professionals. *Advances in Life Course Research*, 31, 22-33.
- Pradhan, R. K., Jena, L. K., & Singh, S. (2017), Examining the Role of Emotional Intelligence between Organizational Learning and Adaptive Performance in Indian Manufacturing Industries. *Journal of Workplace Learning*, 29(2).
- Rooney, D. (2016), Knowledge Appreciates Your Generosity: Exploring a Meeting Point between Knowledge and Wisdom. Prometheus, 1-16.
- Rooney, D., & McKenna, B. (2007), Wisdom in Organizations: Whence and Whither. *Social Epistemology*, 21(2), 113-138.

- Sabharwal, A. (2017), The Transformative Role of Institutional Repositories in Academic Knowledge Management. IGI Global, 127-155.
- Salovey, P., & Mayer, J. D.(1990), Emotional Intelligence. Imagination, Cognition and Personality, 9(3), 185-211.
- Sivakumar, B. N. (2017), Emotional Intelligence and its Effect On Job Satisfaction. International Journal of Scientific Research, 5(10).
- Southwick, F. S., Martini, B. L., Charney, D. S., & Southwick, S. M. (2017), Leadership and Resilience. 315-333.
- Spohrer, J., Bassano, C., Piciochi, P., & Siddike, M. A. K. (2017), What Makes a System Smart? Wise?. Advances in The Human Side of Service Engineering, 23-34.
- Srivastva, S., & Cooperrider, D. L. (1998), Organizational Wisdom and Executive courage. Lexington Books.
- Stanley, D. J., & Meyer, J. P. (2016), Employee Commitment and Performance. Handbook of Employee Commitment.
- Staudinger, U. M., & Pasupathi, M. (2003), Correlates of Wisdom Related Performance in Adolescence and Adulthood: Age Graded Differences in “Paths” Toward Desirable Development. Journal of Research on Adolescence, 13(3), 239-268.
- Sternberg, R. (2016), Wisdom Applied: The Secret Sauce that Has Allowed me Already to Have Achieved Immortality. Education Review//Reseñas Educativas, 23.
- Vaill, P. B. (2007), Interpersonal Relations in Organizations and the Emergence of Wisdom. Handbook of organizational and managerial wisdom, 327.

Venkatesh, V. (2016), The FEP Framework to Address Challenges in Residual Stress Measurement and Prediction. In 23rd IFHTSE Congress. Asm.

Yousef, D. A. (2016), Organizational Commitment, Job Satisfaction and Attitudes toward Organizational Change: A Study in the Local Government. International Journal of Public Administration, 1-12.





پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی