

«مدبیت بهره وری»

سال دهم - شماره سی و نه - زمستان 1395

ص ص: 170 - 151

تاریخ دریافت: 95/01/25

تاریخ پذیرش: 95/04/26

رابطه ویژگی های شخصیتی با بهره وری با تاکید بر نقش میانجی هیجان پذیری در تدریس (مطالعه موردی) اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد تبریز

فریبا تقی پور فرشی^۱

دکتر غلامحسین انتصار فومنی^{۲*}

چکیده

از جمله عواملی که باعث افزایش عملکرد سازمانی و بهره وری می شود شخصیت افراد می باشد. سازش و هماهنگی بین نوع شخصیت و نوع محیط باعث سازگاری بیشتر با شغل و حرفه می گردد که به نوبه خود به عملکرد سازمانی مثبت منجر می شود. همچنین هیجان پذیری می تواند یک پیش بینی کننده مهم برای برخی پیامدهای سازمانی مانند ارتقا یا تقلیل بهره وری نیروی انسانی را نمایان کند. هدف پژوهش حاضر بررسی رابطه بین ویژگی های شخصیتی با بهره وری با تکید بر نقش میانجی هیجان پذیری در تدریس در اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز بود. این تحقیق از نوع همبستگی و جامعه آماری 504 نفر از اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز در سال 1394 بودند. حجم نمونه از جدول مورگان و فرمول کوکران برابر با 272 نفر محاسبه شد. روش نمونه گیری، تصادفی - طبقه ای بود. برای اندازه گیری متغیرهای پژوهش از پرسشنامه های ویژگی های شخصیتی نئو فرم 60 سؤالی، مقیاس هیجان پذیری در تدریس ویلاویسنسیو و پرسشنامه بهره وری آچیو استفاده گردید. همچنین از روش همبستگی پرسون و رگرسیون و تحلیل مسیر استفاده شد. پژوهشگر دریافت که بین ویژگی های شخصیتی به ترتیب با سازگاری، وجود، روان رنجور خوبی، برون گرایی و دلپذیر بودن با سطح اطمینان 0/412 و 0/372 و 0/112 و 0/215 با بهره وری رابطه وجود دارد. ویژگی های شخصیتی به ترتیب با سازگاری، وجود، روان رنجور خوبی، برون گرایی و دلپذیر بودن با سطح اطمینان 0/351 و 0/271 و 0/412 و 0/341 با هیجان پذیری در تدریس رابطه وجود دارد. همچنین هیجان پذیری در تدریس با سطح اطمینان 0/149 با بهره وری رابطه دارد. همچنین پژوهشگر نتیجه گرفت بهره وری متأثر از ویژگی های شخصیتی است و هیجان پذیری در تدریس می تواند سبب افزایش یا کاهش آن گردد.

واژه های کلیدی: ویژگی های شخصیتی، بهره وری، هیجان پذیری در تدریس.

1. دانش آموخته کارشناسی ارشد، گروه روانشناسی، واحد زنجان، دانشگاه آزاد اسلامی، زنجان، ایران. Faribataghipur@gmail.com

2. استادیار، گروه روانشناسی، واحد زنجان، دانشگاه آزاد اسلامی، زنجان، ایران (نويسنده مسؤول). Ghfoumany@yahoo.com

مقدمه

رسالت مدیریت و هدف اصلی مدیران هر سازمان استفاده مؤثر و بهینه از منابع و امکانات گوناگون چون نیروی کار، سرمایه، مواد، انرژی و اطلاعات می‌باشد. امروزه بهره‌وری جایگاه ارزشمندی در نزد مدیران دارد و بهره‌وری به شکل فزاینده‌ای مبتنی بر دانش، مهارت‌ها و توانایی‌های عقل انسان آموزش دیده است (اطحی، 1390). در تفکر سازمانی پیشرفته از انسان به مثابه مهمترین دارایی برای سازمان یاد می‌شود. بدین لحاظ امروزه سازمان‌ها برای بقا، انتظام و بالندگی خود می‌کوشند که از طریق منابع انسانی فرهیخته در گستره جهانی به رشد سریع، بهبود مستمر، کارآمدی و افزایش بهره‌وری در عرصه فعالیت‌های خود نائل شوند (شهرآشوب، 1385). بهره‌وری مفهومی است که برای نشان دادن نسبت خروجی یک فرد، واحد و یا سازمان به کار گرفته می‌شود و ترکیبی از کارایی و اثربخشی است (کارگار، 2009¹).

در بیش از دو دهه اخیر مطالعاتی که به وسیله مدل‌های شخصیت انجام شده غالباً نقش شخصیت را به عنوان یکی از مهمترین تعیین کننده‌های عملکرد شغلی و موفقیت و بهره‌وری برجسته ساخته اند (علیزاده، 1386). به طوری که، آنانو² (2007) معتقد بود افراد براساس نوع شخصیت و نحوه تربیت خانوادگی به شغل خاصی گرایش پیدا می‌کنند. اگر این نوع شخصیت با شغل فرد همخوانی داشته باشد فرد در عملکرد سازمانی خود نیز موفق‌تر خواهد بود و سطح بهره‌وری بیشتری را تجربه خواهد کرد (بربری، 1384).

از این رو مطالعه حاضر در این راستا طراحی شده است که رابطه بین ویژگی‌های شخصیتی و هیجان‌پذیری در تدریس و تأثیرات آن‌ها روی بهره‌وری اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز به عنوان یکی از واحدهای مهم را مورد مطالعه و ارزیابی قرار دهد.

بهره‌وری عوامل از جمله متغیرهایی است که، مطالعه در مورد تأثیر عوامل مؤثر بر آن ضروری به نظر می‌رسد. چراکه، بهره‌وری یکی از مهمترین عوامل در راه رسیدن به رشد و توسعه مستمر و پایدار سازمان‌ها تلقی می‌شود (میلانویک³، 2002). درواقع

1.Lonnqvist et al

2.Anao

3.Milanovic

بهبود بهره وری در سطح سازمانی، عامل حیاتی موفقیت و اساس سودآوری تلقی می شود و اقدام های مرتبط با آن به دنبال کاهش هزینه ها و افزایش کیفیت و در نتیجه افزایش درآمد سازمان می باشد (لانکوئست و همکاران¹، 2010).

از جمله عواملی که باعث ارتقای بهره وری در سازمان ها می شود شخصیت افراد می باشد. سازش و هماهنگی بین نوع شخصیت و نوع محیط باعث سازگاری بیشتر با شغل و حرفة می گردد که به نوبه خود به عملکرد سازمانی مشبت منجر می شود. آنانو یکی از روان شناسان معتقد بود افراد براساس نوع شخصیت و نحوه تربیت خانوادگی به شغل خاصی گرایش پیدا می کنند. اگر این نوع شخصیت با شغل فرد همخوانی داشته باشد، فرد در عملکرد سازمانی خود نیز موفق تر خواهد بود (همان منبع).

ویژگی های شخصیتی ارتباط تنگانگی با عملکرد شغلی کارکنان داشته به طوری که می تواند مسیر رسیدن به اهداف از پیش تعیین شده را هموار سازد. تعدادی از ویژگی های شخصیتی خاص می توانند تعیین کننده رفتار فرد در سازمان باشند و تعدادی نیز باعث آسیب های جدی در محیط کار می شوند که اگر به طور صحیح و منطقی کنترل نگرددن خسارت های جبران ناپذیری را به همراه خواهد داشت، شخصیت هر فرد نقش مهمی در عملکرد شغلی اش دارد زیرا شخصیت فرد انگیزش و نگرش فرد را نسبت به یک شغل و شیوه ای که فرد به اقتضایات شغلی پاسخ می دهد مشخص می کند (بابائیان و همکاران، 1393).

با توجه به اینکه مشاغل مختلف و حتی تخصص های موجود در یک شغل زمینه های عاطفی متفاوتی دارند و نقش تفاوت های فردی در نحوه انتخاب شغل و انواع مشاغل انتخاب شده، غیرقابل اجتناب است، لذا توجه به ویژگی های شخصیتی در ارتقای بهره وری از اهمیت ویژه ای برخوردار است (همان منبع).

در تفکر سازمانی پیشرفتیه از انسان به مثابه مهمترین دارایی برای سازمان یاد می شود. بدین لحاظ امروزه سازمانها برای بقاء، انتظام و بالندگی خود می کوشند که از طریق منابع انسانی فرهیخته در گستره جهانی به رشد سریع، بهبود مستمر، کارآمدی و افزایش بهره وری در عرصه فعالیت های خود نائل شوند (شهرآشوب، 1385). در بیش از دو دهه اخیر مطالعاتی که به وسیله مدل های شخصیت انجام شده است غالباً نقش شخصیت

را به عنوان یکی از مهمترین تعیین کننده های عملکرد شغلی و موفقیت و بهره وری بر جسته ساخته اند (علیزاده، 1386).

به واسطه عوامل خاص ژنتیکی، روانی، اجتماعی، فرهنگی و تربیتی دارای ویژگی های خاص و منحصر به فردی در رفتار انسانها هستند که مجموع این عوامل شخصیت را شکل می دهد. درواقع می توان گفت که شخصیت افراد بازتاب دهنده خواسته ها، تمایلات، نیازها، توانمندی ها و قابلیت های آنهاست و هر فرد از ویژگی های خاصی برخوردار است که او را از دیگران متمایز می کند (شولتز، 1384). در نتیجه افراد از استعداد و آمادگی کافی برای انجام برخی نقش ها و مسؤولیت ها برخوردار شده و زمینه های ارتقای بهره وری فراهم می شود (کریمی، 1391).

سنخه های روان شناختی، ترجیح های روانشناسی افراد را در توجه، دریافت، پردازش و تضمیم گیری درباره انواع اطلاعات و همچنین مدل جامعی از پویایی های ذهنی فرد در سازگاری، مقابله و پیشرفت، در زندگی را نشان می دهد. این نکته دال بر این است که توانایی هایی در افراد وجود دارد که می تواند هشیارانه تر مورد استفاده قرار گیرد و باعث غنای تعاملات آنها شود و مدل مناسبی برای بررسی و رشد کارایی آن ها را فراهم آورد (تاموبسون¹، 2006).

به طور کلی می توان گفت افرادی که شغلی متناسب با توانایی ها و ارزش های خود دارند، مشکل کمتری در سازگاری با آن شغل خواهند داشت. درواقع امروزه اکثر سازمانها می دانند کارکنانی که یاد گرفته اند بین شغل و شخصیت شان تطابق ایجاد کنند در محل کار رضایت بیشتری دارند و این امر به بهره وری بیشتر و غبیت کمتر آنها از محل کار منجر می شود (بارون²، 2000).

همچنین ویژگی های شخصیتی می تواند نقش قابل توجهی را در فرآیند تدریس ایفا کند و هیجانات این بخش را دستخوش دگرگونی های فراوانی قرار دهد. چیزی که در این بین حائز اهمیت فراوانی می باشد، نوع رابطه شخصیتی معلم (استاد) و دانش آموز (دانشجو) است. آموزش و پرورش هر جامعه با توجه به تاریخ و فرهنگ آن جامعه

1.Thompson

2.Baron

شكل خاصی به خود می‌گیرد و هیجانات تدریس را تحت تأثیر قرار می‌دهد (آسمانی، 1394).

در حالت کلی معلم هر اندازه دارای رفتار انسانی مطلوبی باشد، ولی از نظر علمی ضعیف و ناتوان تلقی شود، مورد قبول شاگردان واقع نخواهد شد. شخصیت متعادل همراه با تسلط علمی معلم، او را از نظر شاگردان با ارزش و اعتبار می‌سازد. معلمی از نظر علمی قوی است که به روش‌های ارائه محتوا و چگونگی برقراری ارتباط، آگاه و بر آنها مسلط باشد (همان منبع).

روش تدریس نیز باید متناسب با اصول و پرورش و خصوصیات شاگردان انتخاب شود. زیرا وظیفه اصلی معلم فقط درس دادن و پس گرفتن درس نیست، بلکه مهمترین وظیفه او همکاری و راهنمایی یکایک شاگردان برای رسیدن به هدف‌های مطلوب تعلیم و تربیت است. لذا تسلط بر محتوای درس، از ویژگی‌های معلم است، با وجود اینکه دامنه علوم حتی در یک رشته خاص بسیار وسیع و گسترده شده است و کمتر کسی می‌تواند به همه آنها دست یابد، لازم است که معلم حداقل بر مطالبی که تدریس می‌کند، مسلط باشد تا از آن طریق بتواند هیجانات تدریس را مدیریت کند (همان منبع).

- صدیقی (1393)، به بررسی رابطه ویژگی‌های شخصیتی و بهره وری در بین کارکنان کارخانه همگام خودرو آسیا اصفهان در سال 1393 پرداخت. این پژوهش از نظر روش توصیفی و از نوع همبستگی می‌باشد، بدین منظور به علت محدود بودن جامعه آماری 250 نفر از کارکنان کارخانه همگام خودرو آسیا اصفهان به شیوه سرشماری انتخاب شدند. اطلاعات مورد نیاز با استفاده از تکنیک پرسش‌نامه‌ای جمع‌آوری شد. داده‌های جمع‌آوری شده از طریق آزمون همبستگی پیرسون و رگرسیون چندگانه مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. تجزیه و تحلیل داده‌ها نشان داد که مسؤولیت پذیری و برونوگرانی با بهره‌وری رابطه معکوس و معنی‌دار دارند و توافق‌پذیری با بهره‌وری رابطه معکوس و معنی‌دار دارند. سایر ویژگی‌های شخصیتی نیز با بهره وری رابطه معنی‌داری ندارند.

- مجیدی و محمدی (1393)، به هماهنگی بین ویژگی‌های شخصیتی و ویژگی‌های شغل و تأثیر آن بر بهره وری کارکنان در فرماندهی انتظامی شهرستان سندج در طی سالهای 1391-1392 پرداختند. جامعه آماری این تحقیق شامل کلیه کارکنان

فرماندهی انتظامی شهرستان سندج به تعداد 900 نفر است که با استفاده از فرمول کوکران، تعداد 155 نفر به عنوان نمونه انتخاب شدند. ابزار گردآوری داده‌ها پرسش‌نامه استاندارد بود که با نظر کارشناسان بومی شده است. ضریب آلفای کرونباخ محاسبه شده برای پرسش نامه نیز بر پایایی ابزار دلالت دارد. درنهایت نیز داده‌ها با استفاده از آزمون خی-دو مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند. نتایج نشان داد که در سطح معناداری 99 درصد، بین ویژگی‌های شخصیتی و ویژگی‌های شغل رابطه وجود دارد و هماهنگی بین ویژگی‌های شخصیتی با فعالیت‌های مورد علاقه شغل؛ ویژگی‌های شخصیتی با مشاغل؛ ویژگی‌های شخصیتی با توانایی مورد نیاز شغل و هماهنگی بین ویژگی‌های شخصیتی با مهارت مورد نیاز شغل موجب بهبود بهره‌وری کارکنان می‌شود.

- محمدپور و ابراهیم زاده (1394)، به شناسایی رابطه بین ویژگی‌های شخصیتی کارآفرینانه و بهره‌وری نیروی انسانی شرکت آب منطقه‌ای خراسان شمالی پرداختند. به منظور دستیابی به این هدف با استفاده از روش نمونه گیری تصادفی ساده تعداد 86 نفر از کارکنان این شرکت مورد بررسی قرار گرفتند. جهت گردآوری داده‌های پژوهش از دو پرسش نامه شناسایی کارآفرینان ایرانی و بهره‌وری نیروی انسانی که پایایی آنها به ترتیب با ضریب آلفای کرونباخ 0/85 و 0/75 تأیید گردیده، استفاده شد. نتایج به دست آمده نشان داد که بین ویژگی‌های شخصیتی کارآفرینانه کارکنان شرکت آب منطقه‌ای خراسان شمالی و بهره‌وری نیروی انسانی، جز در دو بعد عملگرایی و سلامت فکری رابطه مثبت و معناداری وجود دارد.

- سوینک و دامبرا¹ (2009)، به بررسی رابطه بین ویژگی‌های شخصیتی و بهره‌وری در محل کار پرداختند. جهت نیل به این منظور، نمونه‌ای از 239 پاسخ دهنده از یک سازمان مهندسی برای این مطالعه جمع آوری شد. نتایج حاصل از برآورد مدل با استفاده از روش حداقل مربعات جزئی (PLS)، نشان داد که، سطوح ضعیف تر اعتماد به نفس می‌تواند منجر به بهره‌وری پایین‌تر گردد (رابطه منفی) و در سطوح بالای اعتماد به نفس، می‌توان شاهد سطوح بالای بهره‌وری در محل کار بود (رابطه مثبت).

1 .Sevinc & D,Ambra

- عزیزپور و همکاران¹(2013)، به بررسی رابطه بین ویژگی های شخصیتی و بهره وری منابع انسانی در سازمان های فرهنگی پرداختند. ویژگی های شخصیتی نیز از طریق متغیرهای باز بودن، وظیفه شناسی، بروونگرایی، توافق و روان رنجوری در مدل وارد شد. جهت بررسی این رابطه نیز 88 نفر از کارکنان سازمان فرهنگی در تهران به عنوان نمونه آماری مورد بررسی قرار گرفتند. براساس نتایج آزمون همبستگی، شاهد رابطه مثبتی بین متغیرهای وظیفه شناسی، بروونگرایی، توافق و روان رنجوری و بهره وری منابع انسانی می باشیم ولی، بین متغیر بازبودن و بهره وری منابع انسانی، هیچ گونه رابطه معنا داری حاصل نشد.
- کوبیل و همکاران²(2014)، به بررسی تأثیر شاخص های ویژگی های شخصیتی (برونگرایی، توافق، وجود، روان و باز بودن) بر بهره وری (بهره وری بازار کار) پرداختند. جهت برآورد اثرات متغیرها از تکنیک حداقل مربعات معمولی (OLS) استفاده شد و براساس نتایج رگرسیونی، متغیرهای توافق، بازبودن و روان، دارای تأثیر منفی بر بهره وری می باشند، ولی متغیر وجود دارای تأثیر مثبتی بر بهره وری می باشد.
- خانی عمران و پورحسین³(2014)، به بررسی رابطه بین ویژگی های شخصیتی و بهره وری منابع انسانی در سازمان های فرهنگی مازندران پرداختند. جهت نیل به این منظور 88 نفر از کارکنان سازمان فرهنگی استان مازندران به عنوان نمونه آماری انتخاب شد و رابطه پنج شاخص بلقوه ویژگی های شخصیتی (باز بودن، وظیفه شناسی، بروونگرایی، توافق و روان رنجوری) با بهره وری نیروی انسانی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. براساس نتایج رگرسیونی، متغیرهای وظیفه شناسی، بروونگرایی، توافق و روان رنجوری رابطه مثبتی با بهره وری نیروی انسانی دارند، ولی بین متغیر باز بودن و بهره وری نیروی انسانی هیچ رابطه معنا داری حاصل نگردید.
- پورصفر و همکاران⁴(2015)، ابتدا به شناسایی نوع شخصیت کارمند در دفاتر معماری دو کشور آسیایی ایران و هند پرداختند. سپس بهره وری موجود کارکنان ان دفاتر با

1 .Azizpour et al

2 .Cubel et al

3 .Khani Omran & Pourhossein

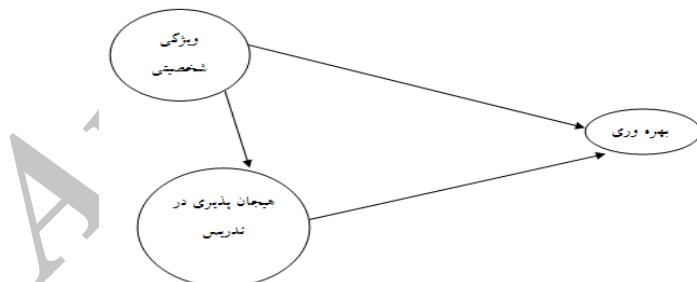
4 .Poursafar et al

لحاظ انواع شخصیتی را بررسی کردند. داده‌های مورد نظر نیز با استفاده از روش پرسش نامه جمع آوری گردید. براساس نتایج، نوع شخصیت می‌تواند آثار مثبت و منفی بر بهره‌وری کارکنان داشته باشد. چراکه، هر نوع شخصیت به دلیل ویژگی‌های منحصر خود، نیاز و خواسته‌های متفاوتی را در پی دارد، لذا می‌تواند به عنوان یک الگوی موفق یا ناموفق بهره‌وری نیروی کار و حتی بهره‌وری محیط فیزیکی مورد بررسی را نیز تحت تأثیر قرار دهد.

- اجام یواس سحر¹(2016)، به بررسی تأثیر نوع شخصیت یک کارمند بر بهره وری کارش پرداخت. این نظرسنجی در سازمان‌های گوناگون شهرستان‌های مختلف کشور پاکستان صورت گرفت و جهت نیل به این هدف، 10000 نفر به عنوان نمونه آماری مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند و از روش ANOVA نیز جهت بررسی این رابطه بهره گرفته شد. براساس نتایج آماری نیز، ویژگی‌های شخصیتی می‌توانند به طرز قابل توجهی بهره‌وری کارکنان (قدرت عملکرد کارمندان و مدیران سازمان‌ها) را تحت تأثیر قرار دهند.

ابزار و روش

مدل مورد بررسی به شرح زیر قابل ارائه می‌باشد:



شکل شماره ۱: مدل مورد بررسی

1. Ajam-us-Sahar

از ضریب همبستگی پیرسون نیز برای تعیین نوع و درجه رابطه متغیرهای پژوهش استفاده می شود.

اطلاعات مربوط به داده ها و مقادیر متغیرهای مورد بررسی به روش آزاد پرسش نامه گردآوری شده اند. دوره زمانی انجام تحقیق نیز سال 1394 بوده است. جامعه آماری این تحقیق عبارت از کلیه اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز در سال 1394 می باشد؛ که این تعداد در دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز برابر 504 نفر می باشد. برای تعیین حجم نمونه از فرمول کوکران استفاده گردید. روش نمونه گیری، روش طبقه ای نسبی می باشد و حجم نمونه آماری نیز برابر با 272 نفر انتخاب شد. کلیه تجزیه و تحلیلها نیز در نرم افزار SPSS صورت گرفت.

یافته ها

- نتایج نرمال بودن متغیرها قبل از آزمون فرضیات؛ شرط استفاده از آزمونها از جمله همبستگی نرمال بودن داده های پژوهشی است. برای اینکه مشخص شود که داده های پژوهشی طبیعی یا نرمال هستند اول آزمون کلموگروف - اسمیرنوف برای تک تک متغیرها انجام شد. چنان که در جدول شماره (1) مشاهده می شود، براساس آزمون کلموگروف - اسمیرنوف همه متغیرها معنادار می باشند، به صورتی که نمرات کل و زیر شاخص های مربوط به متغیرها همگی در سطح پنج درصد معنادار نمی باشند و این گویای آن است که داده های پژوهشی همگی طبیعی یا نرمال هستند.

جدول شماره (1): نتایج آزمون آزمون کلموگروف- اسمیرنوف

متغیرها	میانگین	انحراف میار	کلموگروف و اسمیرنوف	سطح معنی داری
ویژگی های شخصیتی				
سازگاری		0/515	3/025	
وجدان		0/465	3/574	
روان رنجورخوبی		0/447	3/146	
برون گرایی		0/461	4/875	
دلپذیر بودن		0/871	3/321	
بهره وری				
توانایی		2/203	0/614	5/703
درک و شناخت		2/394	0/681	5/605
حمایت سازمانی		1/986	0/993	4/830
انگیزش		3/609	0/654	6/980
بازخور		2/341	0/651	3/651
اعتبار		1/871	0/883	3/871
سازگاری		1/941	0/765	4/761
نمره کل		1/876	0/817	4/468
هیجان پذیری در تدریس				
خشم و عصبانیت		1/985	0/997	4/986
غرور و لذت		3/541	0/765	5/985
احساس گناه و شرم		2/652	0/754	2/934
ملاحت		2/762	0/971	3/862
آزدگی		3/964	0/942	3/943
نمره کل		1/834	0/931	3/438

- نتایج فرضیه اول:

ویژگی های شخصیتی با هیجان پذیری در تدریس اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز رابطه دارد.

جدول شماره (2): ضرایب همبستگی پیرسون بین ویژگی های شخصیتی با هیجان پذیری در تدریس

هیجان پذیری در تدریس							شاخص
نمره کل	آرده‌گی	ملاحت	احساس گاه و شرم	غورو و لذت	خشم و عصباتیت		
-0/271 (0/019)	-0/117 (0/081)	-0/117 (0/081)	-0/117 (0/000)	0/241 (0/032)	-0/375 (0/021)		سازگاری
-0/351 (0/016)	-0/749 (0/031)	-0/749 (0/031)	-0/541 (0/091)	0/119 (0/000)	-0/315 (0/000)		وجدان
-0/412 (0/014)	0/341 (0/000)	0/341 (0/000)	0/286 (0/021)	-0/129 (0/003)	0/231 (0/005)		روان رنجور خوبی
-0/371 (0/001)	-0/187 (0/005)	-0/187 (0/005)	-0/149 (0/000)	0/223 (0/000)	-0/128 (0/009)		برون گرایی
-0/341 (0/000)	-0/421 (0/008)	-0/421 (0/008)	-0/129 (0/000)	0/115 (0/003)	-0/377 (0/032)		دلپذیر بودن

همان طور که از نتایج جدول (2) مشخص می‌باشد، ضرایب همبستگی پیرسون، مابین زیرمقیاس‌های ویژگی‌های شخصیتی و هیجان‌پذیری در تدریس معنادار می‌باشد، یعنی ویژگی‌های شخصیتی با هیجان‌پذیری در تدریس اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز رابطه دارد (تأیید فرضیه (1)). درواقع، ویژگی‌های شخصیتی با هیجان‌پذیری در تدریس اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز رابطه معکوس دارد، بجز هیجان‌پذیری مثبت در تدریس (غورو و لذت).

- نتایج فرضیه دوم:

هیجان‌پذیری در تدریس با بهره وری اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز رابطه دارد.

جدول شماره (3): ضرایب همبستگی پیرسون بین هیجان پذیری در تدریس با بهره وری

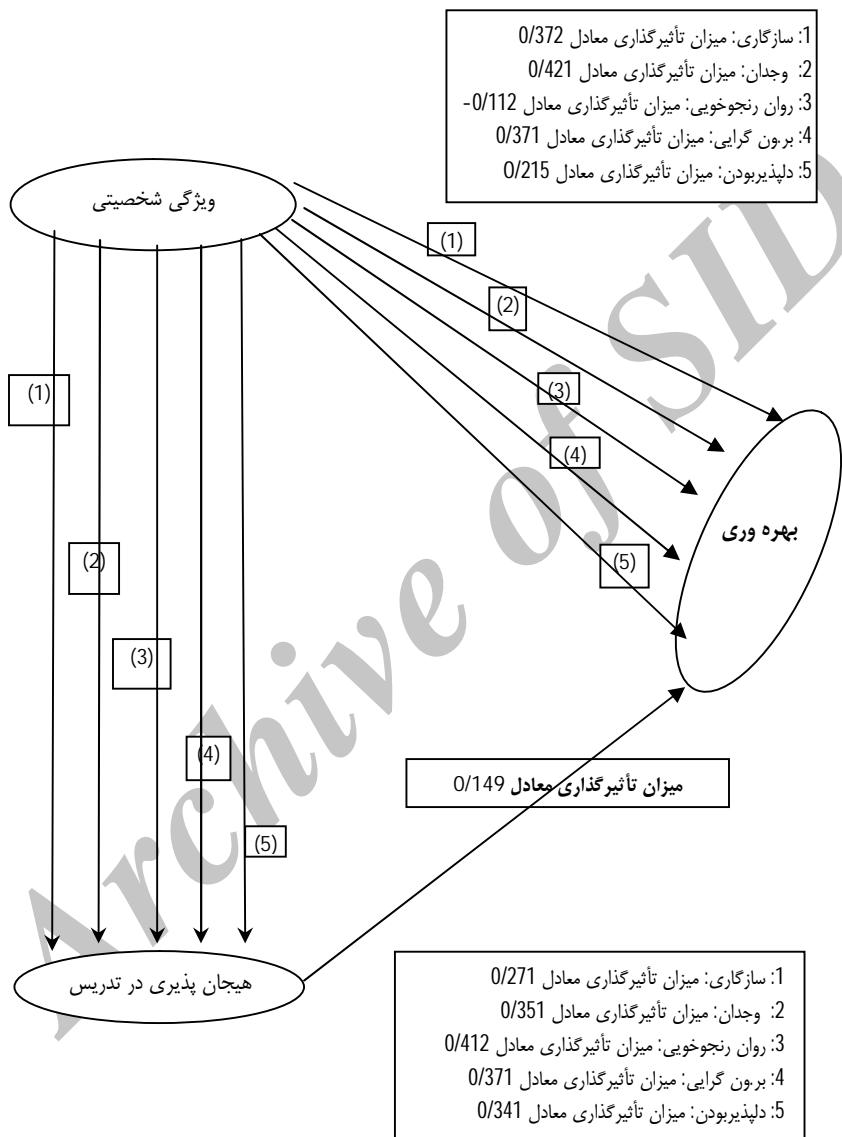
بهره وری								شاخص
نمودار	نمره کل	اعتبار	بازخور	انگیش	حمایت سازمانی	درک و شناخت	توانایی	
0/151 (0/000)	-0/421 (0/018)	-0/131 (0/009)	-0/118 (0/000)	-0/216 (0/000)	-0/314 (0/000)	-0/112 (0/003)	-0/161 (0/001)	خشم و عصبانیت
0/419 (0/000)	0/116 (0/012)	0/129 (0/031)	0/138 (0/008)	0/521 (0/051)	0/181 (0/043)	0/231 (0/006)	0/612 (0/032)	غرور و لذت
0/119 (0/021)	-0/012 (0/004)	-0/841 (0/076)	-0/391 (0/065)	-0/651 (0/041)	-0/175 (0/000)	-0/503 (0/000)	-0/531 (0/000)	احساس گناه و شرم
0/412 (0/000)	-0/416 (0/000)	-0/279 (0/004)	-0/341 (0/000)	-0/271 (0/000)	-0/531 (0/008)	-0/113 (0/043)	-0/301 (0/000)	ملاحت
0/231 (0/019)	-0/116 (0/000)	-0/780 (0/003)	-0/539 (0/000)	-0/481 (0/052)	-0/529 (0/000)	-0/631 (0/064)	-0/429 (0/078)	ازردگی
0/149 (0/027)	0/147 (0/021)	0/123 (0/023)	0/127 (0/000)	0/361 (0/000)	0/136 (0/001)	0/124 (0/002)	0/111 (0/001)	نمره کل

همانطور که از نتایج جدول (3) مشخص می‌باشد، ضرایب همبستگی پیرسون، مابین زیرمقیاس‌های هیجان‌پذیری در تدریس و بهره‌وری معنادار می‌باشد، یعنی هیجان‌پذیری در تدریس با بهره‌وری اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز رابطه دارد (تأیید فرضیه (2)). به عبارتی، بین هیجان‌پذیری منفی در تدریس با بهره‌وری اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز رابطه معکوس وجود دارد. ولی بین هیجان‌پذیری مثبت در تدریس با بهره‌وری اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز رابطه مستقیم وجود دارد.

- نتایج فرضیه سوم:

هیجان‌پذیری در تدریس نقش میانجی در رابطه بین ویژگی‌های شخصیتی با بهره‌وری اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز دارد. جهت بررسی این فرضیه از تکنیک تحلیل مسیر استفاده شده است، که خلاصه نتایج این روش در نمودار (2) به صورت زیر ارائه می‌شود:

شکل شماره 2: فرایند تحلیل مسیر نقش میانجی هیجان پذیری در تدریس در رابطه بین ویژگی های شخصیتی با بهره وری



- نتایج فرضیه چهارم:

ویژگی های شخصیتی با بهره وری اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز رابطه دارد.

جدول شماره (4): ضریب همبستگی پیرسون بین ویژگی های شخصیتی با بهره وری

نموده کل	بهره وری سازگاری	اعتبار بازخور	انگیزش	حمایت سازمانی	درک و شناخت	توانایی	شاخص
0/372 (0/000)	0/113 (0/082)	0/118 (0/034)	0/621 (0/001)	0/651 (0/008)	0/861 (0/009)	0/125 (0/000)	0/761 (0/000) سازگاری
0/421 (0/000)	0/421 (0/006)	0/421 (0/003)	0/138 (0/032)	0/951 (0/001)	0/231 (0/000)	0/521 (0/007)	0/521 (0/005) وجودان
-0/112 (0/011)	-0/731 (0/005)	-0/851 (0/043)	-0/341 (0/009)	-0/761 (0/001)	-0/491 (0/006)	-0/417 (0/000)	-0/841 (0/006) روان رنجورخوبی
0/371 (0/002)	0/841 (0/042)	0/238 (0/041)	0/238 (0/032)	0/642 (0/000)	0/432 (0/003)	0/138 (0/051)	0/119 (0/004) برون گرایی
0/215 (0/009)	0/141 (0/061)	0/154 (0/067)	0/151 (0/079)	0/148 (0/000)	0/351 (0/091)	0/530 (0/000)	0/431 (0/003) دلپذیر بدن

همان طور که از نتایج جدول (4) مشخص می‌باشد، ضرایب همبستگی پیرسون، مابین ویژگی های شخصیتی و بهره وری معنادار می باشد، یعنی ویژگی های شخصیتی با بهره وری اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز رابطه دارد (تأیید فرضیه (4)).

نتایج و بحث

این مقاله به دنبال پاسخ به این سؤال مهم بود، که رابطه ویژگی های شخصیتی با بهره وری با تأکید بر نقش میانجی هیجان پذیری در تدریس در اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد تبریز چگونه است؟

برای پاسخ به این سؤال فرضیات زیر ارائه شد:

- ویژگی های شخصیتی با هیجان پذیری در تدریس اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز رابطه دارد.

- هیجان پذیری در تدریس با بهره وری اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز رابطه دارد.
- هیجان پذیری در تدریس نقش میانجی در رابطه بین ویژگی های شخصیتی با بهره وری اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز دارد.
- ویژگی های شخصیتی با بهره وری اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز رابطه دارد.

که براساس یافته های تحقیق، تمامی فرضیات تأیید شده؛ به طوریکه با استفاده از آزمون پیرسون: بین ویژگی های شخصیتی با بهره وری رابطه وجود دارد. شایان ذکر است که نتایج تحقیق با مبانی نظری و مطالعات تجربی صورت گرفته در این زمینه همخوانی دارد. لذا نتیجه مطالعه حاضر با مطالعات خارجی خانی عمران و پورحسین¹ (2014)، اجام یواس سحر² (2016) و مطالعات داخلی مجیدی و محمدی (1393) و محمدپور و ابراهیم زاده (1394) همخوانی داشت و با مطالعات و پورصفرو همکاران³ (2015) و صدیقی (1393) در تنافق بود، به طوریکه، در مطالعه در مطالعه صدیقی (1393) مسؤولیت پذیری و برونگرایی با بهره وری رابطه مستقیم و معنادار دارند و توافق پذیری با بهره وری رابطه معکوس و معنی دار دارند. سایر ویژگی های شخصیتی نیز با بهره وری رابطه معناداری ندارند. نیروی انسانی، بزرگترین سرمایه و عامل اصلی پیشرفت یک کشور است. ارتقای بهره وری یکی از عوامل مؤثر بر پیش بود سازمان هاست. شناخت عوامل مؤثر بر بهره وری کارکنان به مدیران کمک می کند تا با مدیریت بر این عوامل، بر بهره وری کارکنان و در نهایت بهره وری سازمان بیفزایند. چون بهره وری در توسعه پایدار نقش به سزایی دارد. باید با یک برنامه هدف دار و جهت دار در امر توسعه نیروی انسانی تلاش شود تا شاخص بهره وری نیروی انسانی که از جایگاه ویژه ای در هر سازمان برخوردار است، افزایش یابد و با انتخاب و اجرای استراتژی های متناسب مدیریت منابع انسانی و در نظر گرفتن یکی از مدل های اقتصادی و استخدام گروه های واحد شرایط منابع انسانی و آموزش آنها در سازمان و استفاده از مشاوره متخصصین منابع انسانی، موجبات بیل به ارتقای بهره وری منابع انسانی فراهم شود. می توان گفت که در سازمانها، ویژگی های

1 .Khani Omran & Pourhossein

2 .Ajam-us-Sahar

3 .Poursafar et al

شخصیتی کارکنان می‌تواند نقش پررنگی در ارتقای بهره وری داشته باشد چون نیروی کار یکی از عوامل مهم در بهره‌وری است بر همین اساس امنیت شغلی، آسودگی خاطر و انگیزه قوی کارکنان می‌تواند در افزایش بهره وری و در نهایت پیشبرد اهداف سازمان نقش برجسته‌ای ایفا کند.

ویژگی‌های شخصیتی با هیجان پذیری در تدریس رابطه دارد. با توجه به اینکه محیط کاری، دانشگاه‌ها همواره در حال تغییر می‌باشد، و نیز استادان سال‌ها به تدریس و آموزش پرداخته‌اند، ولی مسائل و عواملی وجود دارد که برای آنان ناشناخته بوده و به نوعی افراد را دچار استرس و اضطراب می‌کنند. چنانچه استادان درباره مباحث آموزشی مختلف شناخت کافی و مناسب داشته باشند، می‌توانند هیجانات منفی را در خود کاهش دهند، زیرا هیجان پذیری منفی فرآیند آموزش و تدریس را با مشکل مواجه می‌سازد. با تأثیرات مثبتی که هیجان پذیری مثبت بر فرد می‌گذارد، باعث شده که استادان در زمینه آموزشی و تدریس نیز با انگیزه، امید و اشتیاق بیشتری به فعالیت پرداخته و در نتیجه موقوفیت بیشتری حاصل گردد که سبب بهره وری استادان در دانشگاه‌ها می‌شود.

هیجان پذیری در تدریس نقش میانجی را در رابطه بین ویژگی‌های شخصیتی و بهره وری ایفا می‌کند. با توجه به نتایج به دست آمده در این تحقیق ویژگی‌های شخصیتی یکی از متغیرهای اثر گذار بر هیجان پذیری در تدریس می‌باشد. استادان با ویژگی‌های شخصیتی مطلوب، نگرش مثبت نسبت به موقعیت شغلی خود پیدا کرده و با انگیزه بیشتری به کار می‌پردازد. آنان با ویژگی‌های شخصیتی مطلوب با علاقه بیشتری به تدریس می‌پردازنند، زیرا هیجان پذیری منفی خود را کنترل می‌کنند و در نتیجه از میزان تنش‌ها و اضطراب‌های آنان کاسته شده و بهتر و راحت‌تر به مباحث آموزشی می‌پردازند و این امر میزان علاقه‌مندی آنان را به فرآیند تدریس که همان هیجان پذیری مثبت می‌باشد، افزایش می‌دهد. همچنین استاندارد بودن کلاس‌ها و ارتباط صمیمی بین دانشجویان و استادان می‌تواند هیجان پذیری مثبت در تدریس را افزایش دهد. بنابراین این امر به افزایش بهره وری آنان منجر می‌شود.

حال با توجه به یافته‌های تحقیق، مهمترین پیشنهاد کاربردی و سیاستی به شرح زیر قابل ارائه می‌باشد:

(1) چون بین ویژگی های شخصیتی با بهره وری استادان دانشگاه رابطه وجود دارد، به مدیران دانشگاه توصیه می شود با اتخاذ تدبیر لازم زمینه، و بستر مناسبی را برای به خدمت گرفتن استادانی با ویژگی های شخصیتی مثبت و مناسب فراهم کنند تا بهره وری استادان دانشگاه افزایش یابد.

(2) چون بین هیجان پذیری در تدریس با بهره وری استادان دانشگاه رابطه وجود دارد، به مدیران دانشگاه توصیه می شود با اتخاذ تدبیر لازم، زمینه و بستر مناسبی را برای عدم به خدمت نگرفتن استادانی با هیجان پذیری در تدریس (منفی) فراهم کنند تا بهره وری استادان دانشگاه افزایش یابد. زیرا هیجان پذیری در تدریس (منفی) سبب کاهش بهره وری می شود.

References

- Alizadeh, M. (2007). The relationship between personality traits with successful performance management job compared with relatively efficient managers. Master's thesis. Allameh Tabatabaei University, Iran, (In Persian).
- Asemani, I. (2015). Assess the role of human capital in economic growth in member States Islamic conference using dynamic panel data approach. Master's Thesis. Islamic Azad University: Marand Branch, Iran, (In Persian).
- Azizpour, M., Abdi, S., & Khoda Bakhshi, N. (2013). Personality traits and human resource productivity at cultural organizations. International Journal of Management Research and Review, 3, 2703-2706.
- Babaeian, A., Samani, Y., & Karami, Z. (2014). The relationship between personality characteristics and job performance categories police mission. Quarterly Human Resources, 37, 9-27, (In Persian).
- Bariri, M. (2005). Examining the relationship between personality traits and job satisfaction in the police station staff. Master's thesis. Islamic Azad University: Central Tehran Branch, Iran, (In Persian).
- Baron, S. A. (2000). When work equals life: the eext stage of workplace violence. Oxnard. CA: Pathfinder.
- Cubel, M., Nuevo-Chiquero, A., Sanchez-Pages, S., & Vidal-Fernandez, M. (2014). Do personality traits affect productivity? evidence from the lab. IZA Discussion Paper, 8308.
- Karegar, G., & Batule, F. (2009). How to increase productivity in the organization. Police Organizational Development Journal, 23.

- Karimi, Y. (2012). Personality psychology. Payame Noor University: Tehran Branch, Iran, (In Persian).
- Khani Omran, S., & Pourhossein, M. (2014). Personality traits and human resource productivity: evidence from Mazandaran cultural organizations. Arabian Journal of Business and Management Review, 8, 69-72.
- Lönnqvist, A., Jääskeläinen, A., & Käpylä, J. (2010). Identifying future challenges for productivity research: evidence from Finland. Productivity and Performance Management, 59, 607-623.
- Majidi, A., & Mohammadi, M. (2014). Coordination between personality characteristics and job characteristics and impact staff productivity (the case study: Sanandaj city police commander in 2012-201). Quarterly Towsee-Quarterly Development of the Human Resources and Logistics, 31, 127-150, (In Persian).
- Milanovic, B. (2002). True World income distribution, 1988 and 1993: first calculation based on household surveys alone. The Economic Journal, 112, 51-92.
- Mohammadpor, A., & Ebrahimzadeh, F. (2015). The relationship between features personality entrepreneurial and labor productivity in north Khorasan Regional Water Company. The First Scientific Conference of the New Management Science, Entrepreneurship and Education Iran, (In Persian).
- Najam-us-Sahar, J. (2016). Impact of personality type on job productivity. Journal of Hotel & Business Management, 5, 1-9.
- Poursafar, Z., Rama Devi, N., & Rodrigues, L. L. R. (2015). Evaluation of myers-briggs personality traits in offices and its

- effects on productivity of employees: an empirical study. Healthcare Sci Journal, 7, 53-58.
- Sedighi, Sh. (2014). The role of mediation in relation to the characteristics organizational agility and productivity among employees of the Plant Asia Auto Sync in 2014. Master's thesis. Islamic Azad University: Marvdasht Branch, Iran, (In Persian).
- Sevinc, G., & Dambra, J. (2009). Exploring the relationship between personality traits, email overload and productivity in the workplace. 15th Americas Conference on Information Systems.
- Schultz, D. (2005). Theories of personality. Y., Karimi, F., Jamhari, S., Naghshbandi, B., Goodarzi, H., Beheyraei, & M. Nikkhou, Tehran: Arasbaran, (In Persian).
- Shahrashub, T. (2006). The relationship between quality of work life and organizational commitment. Master's thesis. Allameh Tabatabaei University, Iran, (In Persian).
- Thomopson, H. (2006). Exploration the interface of the type and emotional intelligence landscapes. Bulletin of Psychological Type, 29, 14-19.