

بررسی رابطه بین هوش معنوی و سبک رهبری در بین فرماندهان و مدیران مراکز آموزش عالی یک واحد نظامی

The relationships between spiritual intelligence and leadership style among the commanders and managers of higher education institution of military unit

تاریخ پذیرش: ۹۴/۵/۱۵

تاریخ دریافت: ۹۴/۲/۶

Hobbi MB. PhD[✉], kolahdozi A. PhD, Ranjbar Shirazi M
MSc, Hobbi Z. MSc, Hatami H. MSc

Abstract

Introduction: The main aim of this study is to investigate the relationship between spiritual intelligence and leadership style among the commanders and managers of a higher education institution of a military unit.

Method: The research method is descriptive of correlation type. The study population included all leaders and managers of one of the higher education institution of military unit, which were selected and studied with random-stratified samples of 208 persons.

Results: The analyzes results showed that between spiritual intelligence and instructional, persuasive, collaborative, delegated leadership styles have significant relationship among managers that the highest of determination R^2 has spiritual intelligence in the variable leadership style with the amount of 16% and in the second rank of delegated leadership style with determination coefficient R^2 is equal to 142.

Discussion: Spiritual intelligence has great importance in determining the effectiveness of leadership. Therefore, appropriate leadership style depends on high spiritual intelligence. Hence, the military higher education centers should take important steps to improve spiritual intelligence of managers.

Keywords: Intelligence, Spiritual intelligence, Leadership, Situational Leadership

محمد باقر حبی[✉], احمد کلاهدوزی^۱,

مهری رنجبر شیرازی^۱, زهرا حبی^۲, هانیه حاتمی^۳

چکیده

مقدمه: هدف اصلی این تحقیق بررسی رابطه هوش معنوی و سبک رهبری در فرماندهان و مدیران یکی از مراکز آموزش عالی یک واحد نظامی است.

روش: تحقیق حاضر توصیفی از نوع همبستگی است. جامعه پژوهش را کلیه فرماندهان و مدیران یکی از مراکز آموزش عالی یک واحد نظامی تشکیل می دهند، که ۲۰۸ نفر با روشن نمونه گیری تصادفی - طبقه ای، انتخاب و مورد مطالعه قرار گرفتند.

نتایج: نتایج تحلیل ها نشان داد که بین هوش معنوی و سبک رهبری دستوری - اقتاعی - مشارکتی - تقویضی بین مدیران رابطه معناداری وجود دارد و بیشترین مقدار ضربت تبیین R^2 را هوش معنوی در پیش بینی متغیر سبک رهبری مشارکتی با مقدار ۱۶ درصد و تبعه دوم سبک رهبری تقویضی با مقدار ضربت تبیین R^2 برابر با ۱۴۲ دارا است.

بحث: هوش معنوی اهمیت بسیار زیادی در تبیین اثربخشی رهبری دارد. لذا سبک رهبری مناسب در گرو هوش معنوی بالا می باشد. از این رو مراکز آموزش عالی نظامی همواره باید در جهت ارتقای هوش معنوی مدیران گام های مهم بردارند.

کلید واژه ها: هوش، هوش معنوی، رهبری، رهبری موقعیتی

[✉] Corresponding Author: University of Imam Hossein^(AS), Tehran, Iran

E-mail:Hobbi1385@gmail.com

دانشگاه جامع امام حسین (ع) تهران، ایران

۱- دانشگاه جامع امام حسین (ع) تهران، ایران

۲- دانشگاه علم و فرهنگ تهران، ایران

۳- دانشگاه الزهرا تهران، ایران

مقدمه

در گذشته تصور می‌شد که مهم‌ترین عامل پیش‌بینی اثربخشی رهبری، بهره‌هوشی (IQ) می‌باشد که مبتنی بر توانایی‌های زبان شناختی، تحلیل منطقی و هوش ریاضی است. مطالعات جدید نشان داد که هوش عاطفی (EQ) و به دنبال آن هوش معنوی نسبت به IQ اهمیت بسیار بیشتری در تبیین اثربخشی رهبری دارد. همچنین در سال‌های اخیر در راستای مطرح شدن پارادایم جدید معنویت در محیط کار، مفهوم هوش معنوی نیز بعد از سال ۲۰۰۰ میلادی مورد توجه قرار گرفت. هوش معنوی که توسط ایمونز^۱ (۲۰۰۰) استاد روانشناسی دانشگاه هاروارد و نیز زوهر و مارشال^۲ شهرت یافته است، به عنوان توانایی ایجاد معنا مبتنی بر فهم عمیق سوالات وجودی و نیز آگاهی و توانایی استفاده از سطوح چندگانه آگاهی در حل مسئله تعریف شده است. یکی از حوزه‌هایی که به نظر می‌رسد هوش معنوی در آن به عنوان یک متغیر پیش‌بین مهم مطرح است، رهبری می‌باشد. هوش معنوی نیز می‌تواند یکی از عوامل مهم و اثربدار بر رهبری اثربخش باشد. فرماندهان و مدیران که مهم‌ترین عامل تأثیرگذار بر عملکرد نیروی انسانی می‌باشند باید سبکی از رهبری را نسبت به مقتضیات زمان و مکان (رهبری اقتصایی) انتخاب کنند که موجب افزایش روحیه، انگیزه و بهره‌وری در کارکنان شود و این جز درسایه هوش معنوی بالا به دست نمی‌آید. در بررسی پیشینه مقاله حاضر در ادامه به اختصار شرح داده می‌شود. اصولاً تحقق اهداف سازمان مشروط به تلاش و کوشش کارکنان در سازمان است. فقدان کوشش و تلاش و عدم رضایت شغلی و انگیزه کاری در آنها افول سازمان را به همراه خواهد داشت. از

آنچایی که هدایت و رهبری کلیه عوامل تولید از جمله کارکنان، مدیران می‌باشند؛ بنابراین مدیران هرسازمان می‌توانند با انتخاب سبک رهبری مناسب زمینه انگیزش و تمایل لازم را جهت به کارگیری حداکثر توان کارکنان به وجود آورند. تعیین سبک رهبری مدیران به عوامل متعددی از جمله نوع سازمان‌ها و کارکردهای آن و سطح آمادگی کارکنان و... بستگی دارد (رضاییان، ۱۳۸۷).

بنابراین یک مدیر باید متناسب با کارکردهای سازمان، موقعیت و میزان آمادگی زیرستان نسبت به انتخاب شیوه‌های رهبری اقدام نماید. زیرا رفتار و برخورد متناسب با کارکنان باعث تقویت روحی و روانی آنها می‌گردد و بهره‌وری را در آنها تقویت می‌نماید.

رهبران شیوه خود را در طی زمان و از راه تجربه، تربیت و تعلیم تکمیل می‌کنند، بنابراین به کارگیری سبک‌ها و شیوه‌هایی که برای پیروان بیشترین خشنودی را به همراه داشته باشد حائز اهمیت است. به حساب آوردن پیروان به عنوان عناصر کلیدی در سازمان که همه قدرت رهبری را رقم می‌زنند از اهمیت زیادی برخوردار است (هرسی و بلانچارد، ۱۹۹۵) از آنچایی که ارزشمندترین سرمایه هرسازمان انسان‌ها هستند و سازمان‌های آموزشی نقش تعلیم و تربیت انسان‌ها را برعهده دارند، لذا مدیریت و رهبری آموزشی کارکنان از اهمیت زیادی برخوردار است. مدیران و فرماندهان آموزشی می‌توانند با اتخاذ شیوه و سبک مناسب برخورد با کارکنان، سازمان خود را پویا و اثر بخش کنند تا از این طریق زمینه را برای پیشبرد مؤثر آموزشی و یادگیری و تحقق هدف‌های آموزشی فراهم سازند. هوش، رفتار حل مسئله سازگارانه‌ای است که در راستای تسهیل اهداف کاربردی و رشد سازگارانه جهت‌گیری شده است. رفتار

سوالات بیشتری را در مورد خود و زندگی و جهان پیرامون خود مطرح می‌کند (مک مولن^۴). همچنین قابل ذکر است که سؤال‌های جدی در مورد اینکه از کجا آمده ایم، به کجا می‌رویم و هدف اصلی زندگی چیست، از نمودهای هوش معنوی می‌باشند. سانتوس^۵ معتقد است هوش معنوی در مورد ارتباط با آفریننده جهان است. وی این هوش را توانایی شناخت اصول زندگی (قوانين طبیعی و معنوی) و بنا نهادن زندگی براساس این قوانین تعریف کرده است. وی اصولی را برای هوش معنوی عنوان کرده است (سانتوس، ۲۰۰۶). ایمونز بعضی از خصوصیات هوش معنوی را چنین عنوان می‌کند. الف) هوش معنوی نوعی هوش غایی^۶ است که مسائل معنایی و ارزشی را به ما نشان داده و مسائل مرتبط با آن را برای ما حل می‌کند. هوشی است که اعمال و رفتار ما را در گستره‌های وسیع از نظر بافت معنایی جای می‌دهد و همچنین معنادار بودن یک مرحله از زندگی‌مان را نسبت به مرحله دیگر مورد بررسی قرار می‌دهد. (زهر و مارشال، ۲۰۰۰). هوش معنوی ممکن است در قاب ملاک‌های زیر مشاهده شود؛ صداقت، دلسوزی، توجه به تمام سطوح هوشیاری، همدردی متقابل، وجود حسی مبنی بر اینکه نقش مهمی در یک کل وسیع‌تر دارد، بخشش و خیرخواهی معنوی و علمی، در جستجوی سازگاری و هم سطح شدن با طبیعت و کل هستی، راحت بودن در تنها‌یابی بدون داشتن احساس تنها‌یابی. افرادی که هوش معنوی بالایی دارند، ظرفیت تعالی داشته و تمایل بالایی نسبت به هشیاری دارند. آنان این ظرفیت را دارند که بخشی از فعالیت‌های روزانه خود را به اعمال روحانی و معنوی اختصاص داده و فضایی مانند بخشش، سپاسگزاری، فروتنی، دلسوزی و خرد از خود نشان

سازگارانه، شباهت اهداف متعددی را که باعث تعارض درونی می‌شوند، کاهش می‌دهد این مفهوم هوش، مبتنی بر گزاره‌ای است که فرایند حرکت به سوی اهداف، انجام راهبردهایی را برای غلبه بر موانع و حل مسئله ضروری می‌سازد (ایمونز، ۱۹۹۹؛ استرنبرگ، ۱۹۹۷؛ به نقل از نازل، ۲۰۰۴). گاردنر هوش را مجموعه توانایی‌هایی می‌داند که برای حل مسئله و ایجاد محصولات جدیدی که در یک فرهنگ ارزشمند تلقی می‌شوند، به کار می‌رود. از نظر وی انواع نه گانه هوش عبارتند از: هوش زبانی، موسیقیابی، منطقی - ریاضی، فضایی، بدنه - حرکتی، هوش‌های فردی (که شامل هوش درون فردی و بین فردی می‌شود)، هوش طبیعی و هوش وجودی که شامل ظرفیت مطرح کردن سوالات وجودی است (آمرام، ۲۰۰۵). مفهوم تحلیلی غرب از هوش، بیشتر شناختی است و شامل پردازش اطلاعات می‌شود در حالی که رویکرد ترکیبی شرق نسبت به هوش، مؤلفه‌های گوناگون عملکرد و تجربه انسان، از جمله شناخت، شهود و هیجان را در یک ارتباط کامل (یکپارچه) در برمی‌گیرد (نازل، ۲۰۰۴).

آمرام معتقد است، هوش معنوی شامل حس معنا و داشتن مأموریت در زندگی، حس تقدس در زندگی، درک متعادل از ارزش ماده و معتقد به بهتر شدن دنیا می‌شود (آمرام، ۲۰۰۵). هوش معنوی برای حل مشکلات و مسائل مربوط به معنای زندگی و ارزش‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد و سؤال‌هایی همانند "آیا شغل من باعث تکامل من در زندگی می‌شود" و یا "آیا من در شادی و آرامش روانی مردم سهیم هستم؟" را در ذهن ایجاد می‌کند (ویکلزوث^۷، ۲۰۰۴ به نقل از سهرابی، ۱۳۸۵). در واقع این هوش بیشتر مربوط به پرسیدن است تا پاسخ دادن. بدین معنا که فرد

موقعیت یا سازمان اثر بخش و کارآمد بوده و در موقعیت یا سازمان دیگر ممکن است اثر بخش نباشند (رضائیان، ۱۳۸۳). در این نظریه‌ها بر یک سبک و شیوه رهبری تأکید نموده و روش واحد در رهبری غیر واقعی و غیر عملی قلمداد گردیده است. در نظریه‌های وضعی و اقتصادی براساس شرایط و به اقتضای موقعیت‌ها شیوه مناسب و مطلوب رهبری تعیین گردید. در واقع صحبت از رفتار رهبر براساس موقعیت‌های مختلف و شرایط پیروان است. اولین بحث در روش اقتصادی رهبری به وسیله "پال هرسی وکنت بلانچارد" تحت عنوان "تئوری موقعیتی رهبری ارائه گردید. به عقیده "هرسی" و "بلانچارد" روش‌های رهبری تا حد زیادی بستگی به رشد کافی زیر دستان دارد که این رشد به نظر ایشان، سن و سال و یا ثبات عاطفی نیست، بلکه تمایل به قبول مسئولیت، توانایی مرتبط با کار و تجربه می‌باشد. در "تئوری موقعیتی رهبری" رابطه مدیر و کارمندان به اعتقاد نامبرده‌گان از چهار مرحله مختلف عبور می‌نماید که به آن تئوری چرخه زندگی نیز گفته می‌شود. هریک از این مراحل همراه با رشد زیردستان و نیاز مدیران به تغییر سبک رهبری خود در هر یک از مراحل است. در مرحله شروع کار، وقتی که افراد به صورت کارمند وارد سازمان می‌شوند کارگرایی بالا، مناسب ترین حالت کاری برای آن‌ها است. این مرحله، گفتن^{۱۱} نام دارد (مرحله الف رابطه مدار ضعیف و وظیفه مدار قوی). در مرحله (ب) به کارکنان قوانین و دستورالعمل‌های سازمان برای انجام کار آموزش داده می‌شود. در این مرحله کارکنانی که توسط مدیر هدایت و راهنمایی نشوند، احتمالاً دچار اضطراب و آشتفتگی در انجام وظایف می‌گردند. این مرحله قبولاندن^{۱۲} نام دارد (مرحله "ب" رابطه مدار قوی و وظیفه مدار قوی). در

دهند. همچنین می‌توان گفت هوش معنوی فهم مسائل دینی و استنباط‌های درست فقهای را تسهیل می‌نماید. به علاوه هوش معنوی می‌تواند در فهم مسائل اخلاقی و ارزش آنها به افراد یاری نماید. هوش معنوی ذهن را روشن و روان انسان را با بستر زیر بنایی وجود^۷ مرتبط می‌سازد و به فرد کمک می‌کند تا واقعیت را از خیال^۸ (خطای حسی) تشخیص دهد. این مفهوم در فرهنگ‌های مختلف به عنوان عشق، خردمندی^۹ و خدمت مطرح است (وگان، ۲۰۰۳). بعضی از ویژگی‌های فردی که برای بهره گیری از هوش معنوی مفید هستند عبارتند از: خردمندی، تمامیت(کامل بودن) دلسوزی(مک مولن، ۲۰۰۳)، دیدگاه کل نگر داشتن، درستی و صحت، ذهن باز داشتن و انعطاف‌پذیری (زهرو دریک، ۲۰۰۰). این ویژگی‌ها روش‌های متفاوتی را برای دانستن از طریق روش‌های غیر زبانی و غیر منطقی مانند رویا، شهود و تجربه عرفانی، جهت دستیابی به سطوح عمیق تر معنا ارائه می‌کنند (دلسوریزس^{۱۰}، ۲۰۰۰، به نقل از نازل، ۲۰۰۴). اصطلاح رهبری ابتدا بوسیله هنری فایول تحت عنوان "جهت‌دهی یا دستور دهی" به عنوان یکی از وظایف پنجگانه مدیریت مطرح شد، سپس واژه هدایت به عنوان معادل فارسی این عبارت(Direction) وارد متون مدیریتی شد و بالاخره با تطور معنایی، عبارت فوق، ارتباطات، انگیزش و رهبری معنی شد(سید جوادیان، ۱۳۸۳). بیشتر پژوهش‌هایی که در چند دهه اخیر صورت پذیرفته به روی از این موضع حمایت می‌کند که بهترین سبک وجود ندارد. رهبران موفق و اثربخش می‌توانند سبک خود را با اقتضایات وضعیت واقع دهند. طبق تئوری‌های اقتصادی اثر بخشی رهبر به موقعیت بستگی دارد. به طوری که بعضی از رهبران در یک

هر کدام به طور مجزا پیش‌بینی کننده رهبری تأثیرگذار هستند. علی اکبر فرهنگی و همکاران (۱۳۸۸) معتقدند که هوش عاطفی و هوش معنوی بر رهبری تحول آفرین تأثیر قابل ملاحظه‌ای دارند. معصومه باقرپور، حسن عبدالله زاده (۱۳۹۱) معتقدند که بین هوش معنوی و سبک رهبری رابطه مدار و ضابطه مدار رابطه‌ای وجود ندارد. بین هوش معنوی با سبک رهبری تلفیقی (روحیه بالا و بهره وری بالا) رابطه معنادار مثبتی وجود دارد. سبک رهبری تلفیقی در مدیران مرد بیشتر از مدیران زن است. تفاوتی در مدیران مرد و زن در متغیرهای سبک رهبری رابطه مدار و ضابطه مدار و هوش معنوی وجود ندارد.

روش

تحقیق حاضر توصیفی از نوع همبستگی است. جامعه پژوهش را کلیه فرماندهان و مدیران یکی از مراکز آموزش عالی یک واحد نظامی تشکیل می‌دهند، که ۲۰۸ نفر با روش نمونه گیری تصادفی – طبقه‌ای، انتخاب و مورد مطالعه قرار گرفتند. ابزار تحقیق عبارتند از:

پرسشنامه هوش معنوی^{۱۷} (SISRI): از جمله ابزارهایی است که برای سنجش هوش معنوی در سال ۲۰۰۸ توسط کینگ طراحی و ساخته شد. این پرسشنامه دارای ۲۴ گویه است و هر چه فرد نمره بالاتری در این پرسشنامه بگیرد دارای هوش معنوی بیشتری است. در نسخه انگلیسی این پرسشنامه (کینگ^{۱۸}، ۲۰۰۹) آلفای کرونباخ برای کل مقیاس (CET) دارای آلفای ۰/۹۲ و برای زیرمقیاس‌های آن به ترتیب این گونه به دست آمده است. زیر مقیاس TA دارای آلفای ۰/۷۸ PMP، CSE دارای آلفای ۰/۹۱ و CSE دارای آلفای ۰/۸۷

مرحله (ج) توانایی انجام کار و انگیزش کارکنان افزایش می‌یابد و با توجه به آشنایی با کار و فرهنگ سازمان، به دنبال تقبل مستولیت‌های بیشتری هستند. این مرحله مشارکت^{۱۹} نام دارد (مرحله "ج" رابطه مدار قوی و وظیفه مدار ضعیف). در مرحله "د" نیاز چندانی به هدایت کارکنان وجود ندارد و نظارت و هدایت نزدیک حتی موجب خشم و ناراحتی آنان نیز می‌شود. کارکنان در این مرحله با کسب اعتماد به نفس و تجربه کاری به حمایت، سرپرستی و نظارت کمتری از طرف مدیر نیاز دارند و باید "به حال خود گذاشته شوند." این مرحله تقویض اختیار نام دارد (مرحله "د" رابطه مدار ضعیف و وظیفه مدار ضعیف). تئوری "رهبری موقعیتی" یا "چرخه زندگی" از این نظر مورد توجه مدیران می‌باشد که نوعی رهبری پویا و انعطاف پذیر را توصیه می‌نماید. جرومی کریکتون^{۲۰} (۲۰۰۸) تحقیقی پیرامون مطالعه کیفی هوش معنوی در رهبران سازمانی انجام داده است که نتایج زیر حاصل شده است: (الف) هوش معنوی در وظایف روزانه رهبران سازمانی کاربرد دارد. (ب) کاربرد هوش معنوی در بین رهبران سازمانی متفاوت است. (ج) هوش معنوی نقش حساسی در فعالیت‌های رهبری رهبران با هوش معنوی بالا دارد. پریش^{۲۱} (۱۹۹۹) تحقیقی پیرامون تأثیر معنویت بر سبک رهبری مدیران سازمانی انجام داده است که نتایج زیر حاصل شده است: از بین این ۱۲ رهبر مورد مطالعه ۳ نفر (درصد) بیان کردند که آن‌ها در رهبری خود از معنویت هیچ الهامی نگرفته‌اند. بر خلاف آن‌ها ۷ نفر (درصد) تأکید داشتند که معنویت بر فعالیت‌های روزمره از جمله رهبری تأثیر زیادی دارد. یوشی آرمام^{۲۲} (۲۰۱۰) معتقد است که هوش عاطفی و معنوی سازه‌های روشی برای رهبری تأثیرگذار بوده و

اطمینان از روایی محتوایی در این پژوهش گویه‌ها توسط خبرگان مورد بازبینی و با تغییراتی (متناسب با سازمان مورد مطالعه) مورد استفاده قرار گرفت. از آزمون آلفای کرونباخ برای اعتبار یابی استفاده شد که نتایج نشان می‌دهد ضریب اعتبار برای سبک رهبری دستوری ۰/۷۲، سبک رهبری اقناعی ۰/۹۱، سبک رهبری مشارکتی ۰/۹۲، سبک رهبری تفویضی ۰/۷۸، در پرسشنامه هوش معنوی، مؤلفه «تفکر وجودی» ۰/۷۲، مؤلفه «ارائه مفهوم شخصی» ۰/۷۳، مؤلفه «آگاهی متعالی» ۰/۷۶، مؤلفه «گسترش حالت هوشیاری» ۰/۷۷ است.

یافته‌ها

در ایران نیز روایی صوری و محتوایی پرسشنامه براساس نظر متخصصان تأیید شد. پایایی ابعاد پرسشنامه نیز به این صورت به دست آمد؛ تفکر وجودی انتقادی ۰/۷۶، تولید معنای شخصی ۰/۷۸، بسط هوشیاری ۰/۷۲ و آگاهی متعالی ۰/۸۰. پایایی کل پرسشنامه نیز با آلفای کرونباخ ۰/۹۱ به دست آمد (حریری و زرین آبادی، ۱۳۹۰). پایایی آزمون-بازآزمون پرسشنامه نیز در یک مطالعه ۰/۶۷ گزارش شد (خدابخشی کولاچی و همکاران، ۱۳۹۲).

پرسشنامه سبک رهبری هرسی بلانچارد (۱۹۹۳): این پرسشنامه دارای ۳۴ گویه می‌باشد که توسط قاسم انصاری رنانی و ایرانشاهی (۱۳۸۸) اعتبار سنجی و مورد استفاده قرار گرفته شده است. برای

جدول ۱- آزمون همبستگی هوش معنوی و سبک دستوری

P-value	تعداد نمونه	سبک دستوری	هوش معنوی
۰/۰۳۷	۱۴۶	-۰/۱۷۲	

وجود دارد. با توجه به وجود رابطه معنادار بین دو متغیر در مرحله بعد از آزمون رگرسیون تک متغیره بهره برده شده است.

با توجه به میزان P-value که پایین‌تر از ۰/۰۵ می‌باشد، می‌توان چنین بیان کرد که رابطه بین دو متغیر معنادار می‌باشد. بنابراین بین مؤلفه هوش معنوی و سبک دستوری رابطه مثبت و معناداری

جدول ۲- تحلیل رگرسیون هوش معنوی بر سبک دستوری

R ²	Beta	p-value	مقدار F مشاهده شده	رگرسیون هوش معنوی بر سبک دستوری
٪۳	-۰/۱۷۲	۰/۰۳۷	۴/۴۴۵	

سبک دستوری موثر است. ضریب بتا معادل -۰/۱۷ نشان می‌دهد که با افزایش هوش معنوی، سبک دستوری کاهش می‌یابد. یافته‌ها بیانگر آن است که ۳٪ از واریانس متغیر وابسته (سبک دستوری) توسط متغیر مستقل (هوش معنوی) تبیین می‌شود.

مقدار F مشاهده شده برابر ۴/۴۴۵ می‌باشد و سوال تحقیق در سطح معناداری ۰/۰۰۰ با احتمال ۹۵ درصد تأیید می‌گردد. بنابراین با توجه به اینکه میزان P-value پایین‌تر از ۰/۰۵ می‌باشد، لذا رابطه بین دو متغیر مورد تایید قرار می‌گیرد. یعنی هوش معنوی بر

جدول ۳- آزمون همبستگی هوش معنوی و سبک اقناعی

P-value	تعداد نمونه	سبک اقناعی	هوش معنوی
.۰۰۰۱	۱۴۶	-۰/۲۹۱	

دارد. با توجه به وجود رابطه معنادار بین دو متغیر در مرحله بعد از آزمون رگرسیون تک متغیره بهره برده شده است. با توجه به میزان P-value که پایین‌تر از .۰/۰۵ می‌باشد، می‌توان چنین بیان کرد که رابطه بین دو متغیر معنادار می‌باشد. بنابراین بین مولفه هوش معنوی و سبک اقناعی رابطه مثبت و معناداری وجود

جدول ۴- تحلیل رگرسیون هوش معنوی بر سبک اقناعی

R ²	Beta	p-value	مقدار F مشاهده شده	رگرسیون هوش معنوی بر سبک اقناعی
.۷۸	-۰ / ۲۹۱	.۰ / ۰۰۱	۱۳ / ۴۳۶	مقدار F مشاهده شده برابر ۱۳ / ۴۳۶ می‌باشد و سوال تحقیق در سطح معناداری .۰/۰۰۰ با احتمال ۹۵درصد تأیید می‌گردد. بنابراین با توجه به اینکه میزان P-value پایین‌تر از .۰/۰۵ می‌باشد، لذا رابطه بین دو متغیر مورد تایید قرار می‌گیرد. یعنی هوش

جدول ۵- آزمون همبستگی هوش معنوی و سبک مشارکتی

P-value	تعداد نمونه	سبک مشارکتی	هوش معنوی
.۰ / ۰۰۱	۱۴۶	.۰ / ۴۰۵	

وجود دارد. با توجه به وجود رابطه معنادار بین دو متغیر در مرحله بعد از آزمون رگرسیون تک متغیره بهره برده شده است. با توجه به میزان P-value که پایین‌تر از .۰/۰۵ می‌باشد، می‌توان چنین بیان کرد که رابطه بین دو متغیر معنادار می‌باشد. بنابراین بین مولفه هوش معنوی و سبک مشارکتی رابطه مثبت و معناداری

جدول ۶- تحلیل رگرسیون هوش معنوی بر سبک مشارکتی

R ²	Beta	p-value	مقدار F مشاهده شده	رگرسیون هوش معنوی بر سبک مشارکتی
.۷۶	.۰ / ۴۰۵	.۰ / ۰۰۱	۲۸ / ۳۷۹	

متغیر مورد تایید قرار می‌گیرد. یعنی هوش معنوی بر سبک مشارکتی موثر است. ضریب بتا معادل .۰/۴۰ نشان می‌دهد که با افزایش هوش معنوی، سبک مشارکتی نیز افزایش می‌یابد. یافته‌ها بیانگر آن است مقدار F مشاهده شده برابر ۲۸ / ۳۷۹ می‌باشد و سوال تحقیق در سطح معناداری .۰/۰۰۰ با احتمال ۹۵درصد تأیید می‌گردد. بنابراین با توجه به اینکه میزان P-value پایین‌تر از .۰/۰۵ می‌باشد، لذا رابطه

که ۱۶٪ از واریانس متغیر وابسته (سبک مشارکتی) تبیین می‌شود.

جدول ۷- آزمون همبستگی هوش معنوی و سبک تفویضی

P-value	تعداد نمونه	سبک تفویضی	هوش معنوی
۰ / ۰۰۱	۱۴۶	۰ / ۳۷۷	هوش معنوی

دارد. با توجه به وجود رابطه معنادار بین دو متغیر در مرحله بعد از آزمون رگرسیون تک متغیره بهره برده شده است.

با توجه به میزان P-value که پایین تر از ۰/۰۵ می‌باشد، می‌توان چنین بیان کرد که رابطه بین دو متغیر معنادار می‌باشد. بنابراین بین مولفه هوش معنوی و سبک تفویضی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد.

جدول ۸- تحلیل رگرسیون هوش معنوی بر سبک تفویضی

R ²	Beta	p-value	مقدار F مشاهده شده	رگرسیون هوش معنوی بر سبک تفویضی
٪۱۴	۰ / ۳۷۷	۰ / ۰۰۱	۲۳ / ۹۸۹	

تفویضی نیز افزایش می‌یابد. یافته‌ها بیانگر آن است که ۱۴٪ درصد از واریانس متغیر وابسته (سبک تفویضی) توسط متغیر مستقل (هوش معنوی) تبیین می‌شود. جمع‌بندی نتایج به دست آمده از رگرسیون‌های به دست آمده از تحقیق سهم تاثیر هوش معنوی بر سبک‌های رهبری را نشان می‌دهد.

مقدار F مشاهده شده برابر ۲۳ / ۹۸۹ می‌باشد و سوال تحقیق در سطح معناداری ۰ / ۰۰۰ با احتمال ۹۵ درصد تائید می‌گردد. بنابراین با توجه به اینکه میزان P-value پایین تر از ۰/۰۵ می‌باشد، لذا رابطه بین دو متغیر مورد تایید قرار می‌گیرد. یعنی هوش معنوی بر سبک تفویضی موثر است. ضریب بتا معادل ۰ / ۳۷۷ نشان می‌دهد که با افزایش هوش معنوی، سبک

جدول ۹- سهم تاثیر هوش معنوی بر سبک‌های رهبری

ضریب تبیین R ²	ضریب بتا	هوش معنوی
٪۳	-۰ / ۱۷۲	سبک رهبری دستوری
٪۸	-۰ / ۲۹۱	سبک رهبری اقتصادی
٪۱۶	۰ / ۴۰۵	سبک رهبری مشارکتی
٪۱۴	۰ / ۳۷۷	سبک رهبری تفویضی

بحث و نتیجه گیری

برای جمع‌بندی نتایج بدست آمده از رگرسیون هوش معنوی و سبک‌های رهبری به شرح زیر پرداخته می‌شود:

با توجه به میزان ضریب بتا و ضریب تبیین به دست آمده از آزمون رگرسیون تک متغیره، مشاهده می‌شود که بیشترین سهم را هوش معنوی در افزایش متغیر سبک رهبری مشارکتی با شدت تاثیر ۰ / ۴۰۵ داشته و در رتبه دوم سبک رهبری تفویضی با شدت تاثیر ۰ / ۳۷۷ دارا است.

جدول ۱۰- ضریب تبیین R^2 هوش معنوی در پیش بینی تغییرات سبک های رهبری

سبک های رهبری	ضریب تبیین R^2	تحصیلات	مدیران	کارمندان
سبک رهبری دستوری	٪ ۰۳	درصد مدیران	۸۵/۴	درصد کارکنان
سبک رهبری اقناعی	٪ ۰۸۵	دارای تحصیلات		
سبک رهبری مشارکتی	٪ ۱۶۴	لیسانس و بالاتر از آن		
سبک رهبری تفویضی	٪ ۱۴۲	دارا می باشند.		

5-Santos,E.S.

6-Ultimate

7-Underlying ground of being

8-illusion

9-wisdom

10-Descelories

11-Telling

12-selling

13-Participating

14-Jerome Crichton

15-parish

16-Amram

17-The Spiritual Intelligence Self-Report

Inventory

18- King

منابع

- ۱- باقرپور، معصومه؛ عبدالله زاده، حسن. (۱۳۸۹) رابطه هوش معنوی و سبک رهبری مدیران مدارس متوسطه شهرستان گرگان، فصلنامه علمی پژوهشی رهیافتی نو در مدیریت آموزشی- سال سوم شماره ۲ تابستان ۹۱
- ۲- رضاییان، علی (۱۳۸۷) مبانی سازمان و مدیریت، تهران: انتشارات سمت
- ۳- رضاییان، علی (۱۳۸۳) مبانی مدیریت رفتارهای سازمانی، تهران: انتشارات سمت
- ۴- سیدجوادیان، سیدرضا(۱۳۸۳) مدیریت رفتارهای سازمانی، تهران: انتشارات نگاه دانش
- ۵- فرهنگی، علی اکبر؛ مهدی فتاحی، بهاره واثق، عباس نرگسیان. (۱۳۸۷). هوش پیش بینی کننده رهبری تحول آفرین: بررسی روابط میان هوش معنوی، هوش عاطفی و رهبری تحول آفرین، فصلنامه علوم مدیریت ایران، سال چهارم، شماره ۱۵، پاییز ۱۳۸۸

با توجه به میزان ضریب تبیین (R^2) به دست آمده از آزمون رگرسیون تک متغیره (در ارتباط بین متغیر هوش معنوی و سبک های رهبری)، مشاهده می شود که بیشترین مقدار ضریب تبیین R^2 را هوش معنوی در پیش بینی متغیر سبک رهبری مشارکتی با مقدار ۱۶۴٪ داشته است و در رتبه دوم سبک رهبری تفویضی با مقدار ضریب تبیین R^2 برابر با ۱۴۲٪ دارد. از آنجا که ۷۵ درصد کارکنان مراکز آموزش عالی مرکز نظامی که مورد پژوهش قرار گرفتند دارای تحصیلات لیسانس به بالا می باشند انتظار می رود که مدیران با هوش معنوی بالا از انتخاب سبک رهبری دستوری اجتناب نموده یا جهت کارکنان بدو ورود استفاده نمایند و بیشتر با توجه به موارد ذکر شده از سبک رهبری مشارکتی استفاده نمایند و کارکنان را در تصمیم گیری های امور جاری بجز استراتژی و سیاست های کلی دخیل نمایند تا با این روش ضمن توجه به کارکنان موجبات انگیزه، رضایتمندی، نشاط، روحیه در آنها و در نهایت بهره وری و کارآیی در سازمان را فراهم نمایند.

پی نوشت

- 1-Emmons
- 2-Zohar& Marshall
- 3-Wiggles worth
- 4-McMullen

۶- هرسی پال و بلانچارد، کت (۱۳۷۵) مدیریت رفتار سازمانی و کاربرد آن در منابع انسانی ترجمه علی علاقه‌بند، تهران انتشارات امیرکبیر

۷- هرسی پال و بلانچارد، کت (۱۳۸۰) مدیریت رفتار سازمانی و کاربرد آن در منابع انسانی ترجمه علی علاقه‌بند، تهران انتشارات امیرکبیر

8- Amram, Goseph(yosi).2005.Intelligence Beyond IQ :The contribution of emotional and spiritual intelligences to effective business leadership .Institune of Transpersonal psychology.

9- Emmons, R. A. (2000). Is spirituality and intelligence? Motivation, cognition, and the psychology of ultimate concern. The International Journal for the Psychology of Religion, 10(1), 3-26.

10- Jerome c. Crichton (2008) ,A Qualitative Study of Spiritual Intelligence in Organizational Leaders , Alliant International university, san Francisco Bay

11- Jung.C.G.1968 psychology and Alchemy. Inn collected, Vol .12 (2nd ed.)London :Routledge & Keganpaul.

12- Jung.C.G.1938.psychology and Religion .In collected works Vol.11 (2nded) 1969.pp. 3-105. Originally published in 1938, London: Routledge & keganpaul.

13- McMullen ,B.,2003,Spiritual intelligence : www. Studentbmj.com

14- Nasel, D .D, 2004, spiritual Orientation in Relation to spiritual Intelligence: A consideration of traditional Christianity and New Age/individualistic spirituality: Unpublished thesis .Australia :The university of south Australia.

15- Santos. E, Severo, 2006, spiritual intelligence: what is spiritual intelligence? How it benefits a person?

www.skopun.Files.Wordpress.com.

16- Vaughan, F. 2003.what is spiritual intelligence? Journal of humanistic psychology.42.(2).

17- Wiggles worth. C. 2004, spiritual intelligence and why it matters, www. Consciouspursuits.com

18- Wolman, R. N. (2001). Thinking with your soul: Spiritual intelligence and why it matters. New York: Harmony Books.

19- Zohar. D. & Marshall, 2000.SQ: Spiritual intelligence, the ultimate intelligence. London: Bloomsbury.