

رابطه اخلاق حرفه‌ای و اعتماد سازمانی با توانمندسازی روان‌شناختی معلمان

سیروس اسدیان، * محسن ربیعی، ** ابوالفضل قاسمزاده ***

چکیده

هدف اصلی پژوهش حاضر بررسی رابطه اخلاق حرفه‌ای و اعتماد سازمانی بر توانمندسازی روان‌شناختی معلمان بود. جامعه آماری این پژوهش شامل تمامی معلمان دوره متوسطه اول در مدارس دولتی در سال تحصیلی ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۳ در نواحی پنج گانه آموزش و پرورش تبریز، به تعداد ۲۱۰۰ نفر بودند. نمونه مدنظر براساس جدول مورگان ۳۲۲ نفر بودند که این افراد با روش نمونه‌گیری تصادفی خوش‌ای چند مرحله‌ای و نسبتی انتخاب شدند. روش این

* عضو هیئت علمی دانشگاه شهید مدنی آذربایجان.

dr.sasadian@gmail.com

** کارشناس ارشد دانشگاه شهید مدنی آذربایجان.

emzadee@yahoo.com

*** عضو هیئت علمی دانشگاه شهید مدنی آذربایجان.

mo996r@gmail.com

تاریخ تأیید: ۱۳۹۵/۰۲/۱۵

تاریخ دریافت: ۱۳۹۴/۱۰/۲۱

پژوهش توصیفی و از نوع همبستگی بود. برای گردآوری داده‌ها از پرسشنامه‌های اخلاق حرفه‌ای، اعتماد سازمانی سیدجوادین (۱۳۸۸) و پرسشنامه توانمندسازی روان‌شناختی اسپریترز (۱۹۹۵) استفاده شد. ضرایب پایایی این پرسشنامه‌ها با استفاده از آلفای کرونباخ برای اخلاق حرفه‌ای ($\alpha = 0.93$) و اعتماد سازمانی ($\alpha = 0.88$) و توانمندسازی روان‌شناختی ($\alpha = 0.87$) بدست آمد. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از همبستگی پیرسون با استفاده از نرم‌افزار SPSS 22 استفاده شد.

یافته‌های پژوهش نشان داد که بین اخلاق حرفه‌ای و مؤلفه‌های آن با توانمندسازی روان‌شناختی همبستگی مثبت و معناداری وجود دارد. بین اعتماد سازمانی و توانمندسازی روان‌شناختی معلمان نیز رابطه مثبت و معناداری دیده شد. همچنین، نتایج آزمون رگرسیون حاکی از تأیید رابطه خطی برای پیش‌بینی توانمندسازی روان‌شناختی براساس اخلاق حرفه‌ای و اعتماد سازمانی بود. در پایان، نتایج پژوهش حاضر نشان داد که بین معلمان زن و مرد از لحاظ متغیرهای مسئولیت‌پذیری، صادق‌بودن، عدالت، وفاداری، برتری جویی و رقابت، احترام به دیگران، همدردی با دیگران و اعتماد سازمانی تفاوت معنادار وجود دارد. درحالی‌که میان آن‌ها از نظر رعایت ارزش‌ها و هنجارهای اجتماعی و توانمندسازی روان‌شناختی تفاوت معناداری وجود ندارد.

واژگان کلیدی

اخلاق حرفه‌ای، اعتماد سازمانی، توانمندسازی روان‌شناختی.

طرح مسئله

امروزه، سازمان‌ها به دلیل افزایش رقابت جهانی، دگرگونی‌های ناگهانی، نیاز به کیفیت و خدمات پس از فروش، محدودبودن منابع و... زیر فشارهای زیادی قرار دارند. پس از سال‌ها تجربه، این نتیجه به دست آمده است که اگر سازمانی بخواهد موفق باشد و در عرصه رقابت عقب نماند، باید از نیروی انسانی متخصص و خلاق و بسیار بالنگیزه برخوردار باشد. منابع انسانی ثروت واقعی هر سازمانی را تشکیل می‌دهند. یکی از دغدغه‌های مهم سازمان‌های موفق جهان، گرآوری سرمایه انسانی فرهیخته و خر دورزی است که بتواند در آن سازمان دگرگونی ایجاد کند. در بهره‌وری فردی، سازمان از مجموعه استعدادها و توانایی‌های نهفته و شگرف فرد، به منظور پیشرفت سازمان استفاده می‌کند. سازمان به منظور سازندگی، با بهره‌برداری از نیروهای نهفته و استعدادهای شگرف، موجب پیشرفت فرد و همسویی او با سازمان می‌شود. بنابراین، مدیریت مؤثر این منابع بالارزش، لازمه دستیابی به هدف‌های سازمانی است. در این راستا رشد، پیشرفت، شکوفایی و ارتقای توانمندی‌های کارکنان مدنظر است که در سال‌های اخیر، صاحب‌نظران و کارشناسان مدیریت منابع انسانی به آن تحت عنوان توانمندسازی^۱ کارکنان توجه کرده‌اند.

به توانمندسازی می‌توان از دو زاویه نگریست: توانمندسازی به عنوان فعالیت‌هایی که سازمان درجهت سهیم‌کردن کارکنان در قدرت و تصمیم‌گیری‌ها انجام می‌دهد و در این بعد، فراهم‌کردن موقعیتی برای قدرتمندتر شدن کارکنان

1.Empowerment.



مدنظر است؛ توانمندسازی از منظر روان‌شناختی؛ یعنی ایجاد حسی درونی در افراد که بتوانند به طور مستقل در فرایند کاری خویش تصمیم‌گیری کنند. در این دیدگاه به نگرش افراد نسبت به کار و نقششان توجه می‌شود (قوچانی و دیگران، ۱۳۹۱: ۷۸). توانمندسازی در اصطلاح، دربرگیرنده قدرت و آزادی عمل بخشیدن به اداره خود است و در مفهوم سازمانی به معنای تغییر در فرهنگ و شهامت در ایجاد و هدایت محیطی سازمانی است. به بیان دیگر، توانمندسازی به معنای طراحی ساختار سازمان است به نحوی که در آن، افراد ضمن کنترل خود، آمادگی پذیرش مسئولیت‌های بیشتری را نیز داشته باشند. توانمندسازی در کارکنان باعث می‌شود که آنان زندگی کاری خود را در پرتو آن کنترل کنند و به رشد کافی برای پذیرش مسئولیت‌های بیشتر در آینده دست یابند (ودادی و مهر آرا، ۱۳۹۲: ۱۶۳).

در سال‌های اخیر، از جنبه‌های گوناگون، پژوهش‌های زیادی درباره توانمندسازی انجام شده که به نوعی دانش بشری را در این باره توسعه داده است. نتایج پژوهش لیا و چیا (۲۰۰۷) در هنگ‌کنگ، حاکی از این است که برداشت و ادراک از توانمندی محیط کار، پیش‌زمینه‌ای برای تعهد سازمانی است. رایلی و بنتلی و لین^۱ (۲۰۰۳) در پژوهش‌های خود روی پروژه‌های تکمیل محصول جدید، در ۲۱۲ پروژه به این نتیجه رسیدند که بین توانمندسازی کارکنان و موفقیت در این پروژه‌ها ارتباط وجود دارد. همچنین، اوسبوم (۲۰۰۲) در پژوهش‌های خود به این نتیجه رسید که بین توانمندسازی روان‌شناختی

1.Reilly, Bentley& Lynn.

کارکنان و تعهد سازمانی ارتباط وجود دارد. توماس و ولتهوس^۱ (۱۹۹۰) در پژوهش خود توانمندسازی روانشناختی را مفهومی چندبعدی می‌دانند و آن را به عنوان فرایند افزایش انگیزش درونی انجام وظیفه تعریف می‌کنند. آنان با تکمیل الگوی انگیزشی کانگرو و کانگو^۲ (۱۹۸۸) مفهوم توانمندسازی را فقط افزایش انگیزش نمی‌دانند؛ بلکه آن را افزایش انگیزش درونی شغل می‌دانند. آن دو تعریفِ کامل تری از توانمندسازی روانشناختی، به عنوان مجموعه‌ای از حوزه‌های شناختی انگیزش بیان می‌کنند که علاوه بر خودکارآمدی، سه حوزهٔ دیگر شناختی حق انتخاب (خدومختاری) و معنی داربودن و مؤثربودن را نیز شامل می‌شود (توماس و ولتهوس، ۱۹۹۰: ۶۶۶).

در پژوهشی دیگر که دکتر منوچهر انصاری و دیگران در سال ۱۳۹۱ با عنوان «تأثیر رعایت اصول اخلاق حرفه‌ای کارکنان بر وفاداری مشتریان بانک‌ها در شهر تهران» انجام دادند، نتایج پژوهش نشان داد که اخلاق و رفتار حرفه‌ای کارکنان بر وفاداری مشتریان تأثیر می‌گذار و بین عوامل اخلاقی و رفتار حرفه‌ای و وفاداری رابطه‌ای معنادار وجود دارد. در سال ۱۳۹۰ نیز سیدعامری و اسماعیلی پژوهشی با عنوان «تعیین ارتباط بین ابعاد توانمندسازی با تعهد سازمانی و تعهد شغلی کارکنان اداره کل تربیت بدنی استان» انجام دادند. جامعه آماری این پژوهش را تمامی کارکنان اداره کل تربیت بدنی استان تهران تشکیل می‌دادند. نتایج این پژوهش نشان داد

1.Thomas & volthos.
2.Conger & Kanungo.

که بین توانمندسازی کارکنان و تعهد سازمانی و تعهد شغلی آنها و همچنین، میان تعهد سازمانی و تعهد شغلی کارکنان رابطهٔ مثبت و معنی‌داری وجود دارد.

توانمندسازی معلمان یا القای این احساس به آنان که عنصری مهم برای سازمان هستند و همچنین، اختیاراتی که به آنها واگذار می‌شود، باعث می‌شود میزان اخلاق حرفه‌ای و اعتماد به نفس آنها افزایش یابد. در حالی که متأسفانه واگذاری اختیار به معلمان کمتر مشاهده می‌شود. این کاهش واگذاری اختیار به معلمان، باعث شده است که رضایت شغلی و انگیزش و مزیت رقابتی آنها در سازمان که جزء مزیت‌های توانمندسازی معلمان است، کاهش یابد و این خود باعث کاهش کارایی و بهره‌وری سازمان شده است. اخلاق حرفه‌ای تأثیر چشمگیری بر فعالیتها و نتایج سازمان دارد، بهره‌وری را افزایش می‌دهد، ارتباط‌ها را بهبود می‌بخشد و میزان خطر را کاهش می‌دهد. اعتماد نیز زیربنای توانمندسازی و اساس رهبری است و افزایش اعتماد به سازمان کمک می‌کند که معلمان احساس کنند، توانمندترند. همچنین، وقتی اعتماد وجود دارد، افراد آزادند که تجربه کنند و بیاموزند و بدون ترس از تبیه همکاری کنند. برگزاری جلسه‌های پیاپی با معلمان و گفت‌وگوی باز و صمیمانه با آنان، موقعیتی فراهم می‌کند که ابعاد مطرح شده در افزایش اعتماد عملی شوند. همچنین، واگذاری اختیار به معلمان در افزایش اعتماد و در نتیجه افزایش توانمندسازی معلمان مؤثر است.

مبانی نظری

توانمندسازی

توانمندسازی تکنیکی نوین و مؤثر درجهت ارتقای بهرهوری سازمان بهوسیله بهرهگیری از توان کارکنان است. کارکنان بهواسطه دانش و تجربه و انگیزه خود صاحب قدرت نهفته هستند و درواقع، توانمندسازی، آزادکردن این قدرت است. این تکنیک بهرهبرداری از ظرفیت‌های نهفته انسان‌ها را که از آن استفاده کامل نمی‌شود، دراختیار کارفرمایان می‌گذارد. همچنین، در محیط سالم سازمانی، روش متعادلی را در عین اعمال کنترل کامل از سوی مدیر و آزادی عمل کامل کارکنان پیشنهاد می‌کند (Deniss،^۱ ۱۳۸۴: ۱۵۰). استفاده از توانایی‌های نهفته منابع انسانی، برای هر سازمانی مزیتی بزرگ است. توانمندسازی، روش نوینی برای بقای سازمان‌های پیشرو در محیط رقابتی است (آقایار، ۱۳۸۲). همچنین، توانمندسازی (تواناسازی) فرایند قدرت‌بخشیدن به افراد است. در این فرایند کارفرمایان به کارکنان خود کمک می‌کنند که حس اعتمادبه نفس خویش را بهبود بخشدند و بر احساس ناتوانی و درماندگی خود چیره شوند. تواناسازی در این معنی به بسیج انگیزه‌های درونی افراد می‌انجامد (وتن و کمرون،^۲ ۱۹۹۶). دیدگاه‌های گوناگونی برای توانمندسازی وجود دارد؛ از جمله توانمندسازی از دیدگاه عقلانی، توانمندسازی از دیدگاه انگیزشی، توانمندسازی از دیدگاه فوق انگیزشی، توانمندسازی از دیدگاه روان‌سیاسی، توانمندسازی از دیدگاه روان‌نمادین،

1.Deniss.

2.Whetten & Cameron.





توانمندسازی روان‌شناختی

توماس و ولتهوس (۱۹۹۰) توانمندسازی روان‌شناختی را مفهومی چندبعدی می‌دانند و آن را به عنوان فرایند افزایش انگیزش درونی انجام وظیفه تعریف می‌کنند. آنان با تکمیل الگوی انگیزشی کانگرو و کانانگو (۱۹۸۸) مفهوم توانمندسازی را فقط افزایش انگیزش نمی‌دانند؛ بلکه آن را افزایش انگیزش درونی شغل می‌دانند و تعریف کامل تری از توانمندسازی روان‌شناختی به عنوان مجموعه‌ای از حوزه‌های شناختی انگیزش بیان می‌کنند که علاوه بر خودکارآمدی، سه حوزه دیگر شناختی حق انتخاب (خودمختاری) و معنی‌داربودن و مؤثربودن را نیز شامل می‌شود (توماس و ولتهوس، ۱۹۹۰: ۶۶۶). به تازگی، محققان و صاحب‌نظران برای افراد توانا و پیزگی‌هایی قائل‌اند که براساس آن و پیزگی‌ها یا شاخص‌ها می‌توان درباره توانمندی یا ناتوانی فرد اظهارنظر کرد. بنابراین، باید ماهیت توانمندسازی، درست همان‌طور که توسط کارمند تجربه شده است، مدنظر قرار گیرد.

کانگرو و کانانگو (۱۹۸۸) احساس خودکارآمدی شخصی را شاخص توانمندی فردی می‌دانند. توماس و ولتهوس (۱۹۹۰) توانمندسازی روان‌شناختی را عامل انگیزش درونی می‌داند که منعکس‌کننده نقش فعال کارکنان در سازمان است و بین راهبردهای مدیریتی و عوامل سازمانی و

ادراک‌های کارکنان درباره توانمندی تفاوت قائل شده‌اند. آنان با تأکید بر چند بعدی بودن توانمندسازی، برای آن چهار بعد شناختی، احساس معنی داربودن، احساس شایستگی، احساس داشتن حق انتخاب و احساس مؤثر بودن را بیان می‌کنند. بنابراین، ابعاد توانمندسازی روان‌شناختی کارکنان عبارت‌اند از: احساس شایستگی، احساس مؤثر بودن، احساس معنی داربودن، احساس خودمختاری و احساس اعتماد (امیرخانی، ۱۳۸۷).

اخلاق حرفه‌ای^۱

فیلسوفان، علم اخلاق را به دو دستهٔ اخلاق نظری و اخلاق عملی تقسیم می‌کنند. وظیفه اخلاق نظری مطالعهٔ ویژگی‌ها و رفتارهای اخلاقی و پاسخ به پرسش‌ها و استدلال دربارهٔ خوبی یا بدی اعمال است. اما اخلاق عملی تلاشی عملی برای رسیدن به وضعیت اخلاقی مطلوب و دستیابی به فضای اخلاقی است (ایمانی‌بور، ۱۳۹۱: ۲۸). بنابراین، اخلاق حرفه‌ای زیرمجموعهٔ اخلاق عملی و یکی از شعبه‌های جدید اخلاق است که می‌کوشد به مسائل اخلاقی حرفه‌های گوناگون پاسخ دهد و برای آن اصولی خاص متصور است (هارتونگ و وینستانلی، ۲۰۰۷: ۶). همچنین، اخلاق حرفه‌ای مجموعه‌ای از اصول و استانداردهای رفتار بشری است که رفتار افراد و گروه‌ها را تعیین می‌کند. در حقیقت، اخلاق حرفه‌ای فرایند تفکری عقلانی است که هدف آن

1. Professional Ethics.



مشخص کردن این موضوع است که چه ارزش‌هایی را چه موقع باید در سازمان حفظ کرد و گسترش داد. اخلاق حرفه‌ای نوعی تعهد اخلاقی و وجdan کاری نسبت به هر نوع کار و وظیفه و مسئولیت است. اخلاقی بودن در حرفه حاصل دانستن، خواستن، توانستن و نگرش است (قراملکی، ۱۳۸۲). اخلاق فردی، یعنی مسئولیت‌پذیری هر فرد انسانی در برابر رفتار فردی خود و اخلاق حرفه‌ای، یعنی مسئولیت‌پذیری هر فرد صاحب حرفه یا پیست سازمانی در برابر رفتار حرفه‌ای و شغلی خود (موبرگ و مارک، ۲۰۰۹: ۸۴۵). «کادوزیر»^۱ درباره افرادی که اخلاق حرفه‌ای دارند، ویژگی‌های زیر را بیان می‌کند:

مسئولیت‌پذیری: فرد پاسخ‌گوست و مسئولیت تصمیم‌های خود و پیامدهای آن‌ها را می‌پذیرد، سرمشق دیگران است، به درستکاری و خوش‌نامی در کارش اهمیت می‌دهد، در انجام تمام مسئولیت‌های خویش کوشاست و مسئولیتی را که به‌عهده می‌گیرد، با تمام توان و خلوص نیت انجام می‌دهد.

برتری جویی و رقابت‌طلبی: همیشه سعی می‌کند ممتاز باشد، به مهارت زیادی در حرفه خود دست پیدا کند، جدی و پرکار است، به موقعیت فعلی خود راضی نیست و از راه‌های شایسته به‌دبال ارتقای خود است و سعی نمی‌کند به هر طریقی در رقابت برنده شود.

صادق بودن: مخالف ریاکاری و دور ویی است، به ندای وجدان خود گوش فرامی‌دهد، در همه حال، به شرافت‌مندی توجه می‌کند و شجاع و باشمامت است.

1.Cadozier.

احترام به دیگران: به حقوق و نظر دیگران احترام می‌گذارد، خوش قول و وقت شناس است، به دیگران حق انتخاب می‌دهد و تنها منافع خود را مقدم نمی‌داند.

رعايت ارزش‌ها و هنجارهای اجتماعی و احترام به آن‌ها: برای ارزش‌های اجتماعی احترام قائل است، در فعالیت‌های اجتماعی مشارکت می‌کند، به قوانین اجتماعی احترام می‌گذارد و در برخورد با فرهنگ‌های دیگر متعصبانه رفتار نمی‌کند.

عدالت و انصاف: طرفدار حق است، در قضاوت تعصب ندارد، بین افراد به دلیل تفاوت‌های فرهنگی و نژادی و قومی و اختلاف‌های طبقاتی اجتماعی و اقتصادی تبعیض قائل نمی‌شود.

همدردی با دیگران: دلسوز و مهربان است، در غم دیگران شریک می‌شود و از آنان حمایت می‌کند، به احساسات دیگران توجه می‌کند و مشکلات دیگران را مشکل خود می‌داند.

وفاداری: به انجام وظایف خود متعهد است، رازدار و معتمد دیگران است (کادوزیر،^۱ ۲۰۰۲: ۱۶۷).

اعتماد سازمانی^۲

توانمندسازی از اعتمادآفرینی شروع می‌شود. هرچه اعتماد به سازمان و برنامه‌ها و مدیران ارشد و میانی و مدیران پایه بیشتر باشد، میزان تعهد به

1.Cadozier.

2.organizational Trust.

سازمان و انجام وظایف بیشتر خواهد شد. همچنین، اعتمادآفرینی به افزایش توان سازمانی در پاسخ دهی به نیازهای محیطی منجر خواهد شد؛ زیرا اعتمادآفرینی، هم افزایی در توان سازمان ایجاد خواهد کرد. هرچه اعتماد کارکنان به مدیران و سازمان کاهش یابد، مدیران باید هزینه بیشتری را برای کنترل رفتار کارکنان پردازنند و طبیعتاً نتیجه کمتری نیز به دست خواهند آورد. در سال‌های اخیر، مفهوم اعتماد، افزایش درخور ملاحظه‌ای در ادبیات مدیریت داشته است. در بیشتر تعریف‌های اعتماد، به کارکردن کلیدی اشاره می‌شود و آن، مدیریت خطر و بی‌اطمینانی به تبادل‌ها و آسیب‌پذیری آن‌هاست. درواقع، اعتماد شکل متفاوتی از اطمینان است؛ زیرا قضاوت‌های مبتنی بر اعتماد در سطحی از بی‌اطمینانی نسبت به انگیزش‌های دیگران به وجود می‌آید (خنیفر و زروندی، ۱۳۸۹: ۴۸).

تعریف‌های متعدد درباره اعتماد نشان می‌دهد که اعتماد پدیده‌ای پویاست که به کنش متقابل و عوامل گوناگونی بستگی دارد و این عوامل در ایجاد شکلی از اعتماد مؤثر واقع می‌شوند (تايلر، ۲۰۰۳: ۶۰۱). شاو (۲۰۰۳) اعتماد را اعتقاد داشتن به دیگران تعریف می‌کند؛ زیرا برای رسیدن به خواسته‌های خود نیازمند همکاری با دیگران هستیم. استنلی^۱ (۲۰۰۵) می‌گوید که اعتماد نوعی ارتباط است. کارکنان می‌خواهند رابطه‌ای مبتنی بر اعتماد با مدیران داشته باشند. در همه سازمان‌ها ارتباط مبتنی بر اعتماد میان کارکنان و مدیران ضروری است و بی‌اعتمادی بر بهره‌وری سازمانی آثار منفی

1.Tyler.
2.Stanley.

می‌گذارد (خنیفر و زروندی، ۱۳۸۹). کلمن^۱ (۱۹۹۰) اعتماد را تلفیق خطر با تصمیم‌گیری در این خصوص که آیا در عمل به کار گرفته خواهد شد یا نه و برپایهٔ تخمین رفتار آینده دیگران تعریف می‌کند (کرامر،^۲ تایلر، ۱۹۹۶: ۱۰). ترودی گوئیر (۱۹۹۴) اعتماد را نگرش برپایهٔ باورها و ارزش‌ها می‌داند که احساسات را دربرمی‌گیرد و بر رفتار دلالت می‌کند (لافرتی و لافرتی،^۳ ۲۰۰۱: ۲۰۰). گامبیتا^۴ (۲۰۰۰) در بخشی از مقالهٔ خود در باب اعتماد آورده است:

در اعتماد، سطح ویژه‌ای از احتمال ذهنی وجود دارد که در آن فرد تشخیص می‌دهد که شخص یا گروهی عمل بخصوصی را انجام خواهد داد یا نه. زمانی که می‌گوییم به شخصی اعتماد داریم یا شخصی معتمد است، به این معنی است که احتمال می‌دهیم کاری که وی انجام خواهد داد، برای ما مفید است یا دست‌کم زیانی نخواهد داشت (گامبیتا، ۲۰۰۰: ۲۱۸).

بنابراین، می‌توان گفت که اعتماد یکی از اجزای بحث‌برانگیز یادگیری انسان، به خصوص در مدارس است؛ زیرا یادگیری هدف اصلی است. به علاوه، اعتماد به طورقطع، تسهیل‌گر همکاری است. اعتماد در ایجاد فرهنگ باز، توسعهٔ همبستگی گروهی، رهبری مدرسه، پیشرفت دانش‌آموزی و افزایش کیفیت آموزشی بسیار مؤثر است (گانن‌موران و هوی،^۵ ۲۰۰۳: ۱۸۱). با توجه به مبانی نظری طرح شده پژوهشگران در این پژوهش این فرضیه‌ها را آزمایش کرده‌اند:

1.Coleman.

2.Kramer.

3.Lafferty& Lafferty.

4.Gambetta.

5.Goddard,Tschannen-Moran & Hoy.



وجود دارد؛

• میان اخلاق حرفه‌ای با توانمندسازی روان‌شناختی معلمان رابطه

وجود دارد؛

• میان اعتقاد سازمانی با توانمندسازی روان‌شناختی معلمان رابطه

رابطه وجود دارد؛

• اخلاق حرفه‌ای و اعتقاد سازمانی نقش پیش‌بینی‌کننده را در

توانمندسازی روان‌شناختی معلمان ایفا می‌کنند.

روش‌شناسی

این پژوهش پژوهشی توصیفی و از نوع همبستگی است. جامعه آماری این پژوهش شامل تمامی معلمان دوره متوسطه اول آموزشی در مدارس دولتی و در سال تحصیلی ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۳ در نواحی پنج گانه آموزش و پرورش تبریز، به تعداد ۲۱۰۰ نفر است. نمونه مدنظر براساس جدول مورگان ۳۲۲ نفر است که این افراد با روش نمونه‌گیری تصادفی خوش‌های چندمرحله‌ای انتخاب شدند. از این تعداد، ۱۸۲ نفر معلم زن و ۱۴۰ نفر معلم مرد به نسبت جامعه انتخاب شدند. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از آمار توصیفی، همچون فراوانی و درصد میانگین و انحراف معیار و از آمار استنباطی، مانند ضریب همبستگی پرسون و رگرسیون با استفاده از نرم‌افزار SPSS 22 استفاده شد. برای جمع‌آوری داده‌های این پژوهش ابزارهایی به این شرح به کار رفت:

پرسش نامه توامندسازی روان‌شناختی: برای سنجش توامندسازی روان‌شناختی از پرسش نامه ۱۲ پرسشی توامندسازی روان‌شناختی اسپریتزر^۱
و برمبنای مقیاس ۵ درجه‌ای لیکرت، کاملاً موافق = ۵ تا کاملاً مخالف = ۱ استفاده شد. همچنین، در این پژوهش آلفای کرونباخ ۰/۸۷ بروآورد شد. برای بررسی روایی محتوایی آن نیز پرسش نامه در اختیار چند تن از استادان قرار گرفت که همگی آن را تأیید کردند.

پرسش نامه اخلاق حرفه‌ای: برای اندازه‌گیری اخلاق حرفه‌ای از پرسش نامه ۳۲ پرسشی محقق ساخته که اخلاق حرفه‌ای را در ۸ بعد اندازه‌گیری می‌کند، استفاده شد: مسئولیت‌پذیری با پرسش‌های ۱، ۲، ۱۷ و ۱۸، صادق‌بودن با پرسش‌های ۳، ۴ و ۲۰، عدالت و انصاف با پرسش‌های ۵، ۶ و ۲۱، ۲۲ و ۲۳، برتری‌جویی و رقابت‌طلبی با وفاداری با پرسش‌های ۷، ۸ و ۲۴، احترام به دیگران با پرسش‌های ۱۱، ۱۲ و ۲۷ و ۹، ۱۰ و ۲۵، احترام به دیگران با پرسش‌های ۱۳، ۱۴ و ۲۹ و ۳۰ و رعایت احترام ۲۸، همدردی با دیگران با پرسش‌های ۱۵، ۱۶ و ۳۱ و ۳۲ نسبت به ارزش‌ها و هنجارهای اجتماعی با پرسش‌های ۱۵، ۱۶ و ۳۱ و ۳۲. لازم به توضیح است که این مؤلفه‌ها توسط کادوزیر به عنوان ویژگی‌های افراد منتبه به اخلاق حرفه‌ای مطرح شده است. برای اطمینان از پایایی پرسش نامه از آلفای کرونباخ استفاده و مقدار آن ۰/۹۳ بروآورد شد. برای بررسی روایی محتوایی نیز، پرسش نامه در اختیار چند تن از استادان قرار گرفت که همگی آن را تأیید کردند.

1.Asprytrzr.

پرسش نامه اعتماد سازمانی: برای سنجش اعتماد سازمانی دیبران از پرسش نامه اعتماد سازمانی به کار رفته در پژوهش سید جوادین (۱۳۸۸) استفاده شد که پایایی آن در این پژوهش ۸۷/۰ برآورد شد. برای بررسی روایی محتوایی نیز، پرسش نامه در اختیار چند تن از استادان قرار گرفت که همگی آن را تأیید کردند.

یافته‌ها

جدول ۱ میانگین و انحراف استاندارد نمرات متغیرهای مطالعه شده در پژوهش را نشان می‌دهد. براساس جدول ۱ از بین مؤلفه‌های اخلاق حرفه‌ای، بالاترین میانگین مربوط به صادق بودن، یعنی ۹۴/۴۵ و پایین‌ترین میانگین مربوط به رعایت ارزش‌ها و هنجرهای اجتماعی، یعنی ۸۵/۸ است.

جدول ۱: میانگین و انحراف استاندارد نمرات متغیرهای مطالعه شده

| متغیر | فراوانی | کمترین | بیشترین | میانگین | انحراف معیار |
|---------------------------|---------|--------|---------|---------|--------------|
| *مسئلیت‌پذیری* | ۳۲۲ | ۶۰ | ۱۰۰ | ۹۱/۲ | ۹/۳۵ |
| *صادق بودن* | ۳۲۲ | ۶۰ | ۱۰۰ | ۹۴/۴۵ | ۷/۹۵ |
| *عدالت* | ۳۲۲ | ۶۰ | ۱۰۰ | ۹۰/۷۵ | ۹/۵ |
| *وفاداری* | ۳۲۲ | ۵۵ | ۱۰۰ | ۹۳/۵ | ۹/۱۵ |
| *برتری جویی و رقابت‌طلبی* | ۳۲۲ | ۳۰ | ۱۰۰ | ۹۱/۶ | ۱۰/۶ |
| *احترام به دیگران* | ۳۲۲ | ۵۵ | ۱۰۰ | ۸۶/۷۵ | ۹/۱۵ |
| *همدردی با دیگران* | ۳۲۲ | ۶۰ | ۱۰۰ | ۹۰/۵۵ | ۹/۴ |
| رعایت ارزش‌های اجتماعی* | ۳۲۲ | ۵۵ | ۱۰۰ | ۸۵/۸ | ۱۰/۲ |

| متغیر | فراوانی | کمترین | بیشترین | میانگین | انحراف معیار |
|----------------|---------|--------|---------|---------|--------------|
| اخلاق حرفه‌ای | ۳۲۲ | ۹۵ | ۱۶۰ | ۱۴۴/۹۶ | ۱۱/۷۳ |
| اعتماد سازمانی | ۳۲۲ | ۲۴ | ۹۰ | ۷۴/۸۱ | ۹/۴۷ |
| توانمندسازی | ۳۲۲ | ۳۴ | ۶۰ | ۵۱/۶۶ | ۵/۶۶ |

* کمترین و بیشترین نمره ممکن: ۰ تا ۱۰۰

جدول ۲ میانگین و انحراف استاندارد و همبستگی بین متغیرهای پژوهش را نشان می‌دهد. چنان‌که در این جدول مشاهده می‌شود، ضریب همبستگی بین متغیرهای پژوهش معنی دار هستند. به‌طوری‌که بیشترین میزان همبستگی به رابطه اعتماد سازمانی با توانمندسازی و کمترین رابطه معنی دار به همبستگی بین اخلاق حرفه‌ای و توانمندسازی مربوط می‌شود. از تحلیل همبستگی میان متغیرهای برونزا و درونزا می‌توان نتیجه‌گیری کرد که هرگونه افزایش در نمره‌های اخلاق حرفه‌ای و اعتماد سازمانی با افزایش توانمندسازی در بین معلمان نمونه پژوهش شده همراه بوده است.

جدول ۲: میانگین و انحراف استاندارد و همبستگی بین متغیرهای پژوهش

| متغیرها | میانگین | انحراف استاندارد | اخلاق حرفه‌ای | اعتماد سازمانی | توانمندسازی |
|----------------|---------|------------------|---------------|----------------|-------------|
| اخلاق حرفه‌ای | ۳۶/۷۴ | ۳/۱۰ | ۱ | | |
| اعتماد سازمانی | ۷۱/۷۱ | ۹/۱۴ | .۰/۵۸** | ۱ | |
| توانمندسازی | ۱۶/۸۳ | ۱/۷۷ | .۰/۵۶** | .۰/۶۵** | ۱ |

** $P < .01$



جدول ۳ میانگین و انحراف استاندارد و همبستگی بین متغیرهای پژوهش را نشان می‌دهد. چنان‌که در این جدول مشاهده می‌شود، ضریب همبستگی بین متغیرهای پژوهش معنی‌دار هستند. به‌طوری‌که بیشترین میزان همبستگی به رابطه برتری جویی و رقابت‌طلبی با توانمندسازی و کمترین رابطه معنی‌دار به همبستگی بین مسئولیت‌پذیری و توانمندسازی مربوط می‌شود. از تحلیل همبستگی میان متغیرها می‌توان نتیجه گرفت که هرگونه افزایش در نمره‌های مؤلفه‌های اخلاق حرفه‌ای با افزایش توانمندسازی در بین معلمان نمونه پژوهش شده همراه بوده است.

جدول ۳: میانگین و انحراف استاندارد و همبستگی بین مؤلفه‌های اخلاق حرفه‌ای با توانمندسازی روان‌شناختی

| p | توانمندسازی | انحراف استاندارد | میانگین | مؤلفه‌های اخلاق حرفه‌ای |
|------|-------------|------------------|---------|-------------------------|
| ۰/۰۱ | ۰/۳۷ | ۰/۴۵ | ۴/۶۴ | مسئولیت‌پذیری |
| ۰/۰۱ | ۰/۳۶ | ۰/۳۹ | ۴/۷۲ | صادق‌بودن |
| ۰/۰۱ | ۰/۴۲ | ۰/۴۷ | ۴/۵۳ | عدالت |
| ۰/۰۱ | ۰/۴۵ | ۰/۴۵ | ۴/۶۷ | وفاداری |
| ۰/۰۱ | ۰/۵۶ | ۰/۵۳ | ۴/۵۸ | برتری‌جویی و قابت‌طلبی |
| ۰/۰۱ | ۰/۳۸ | ۰/۴۷ | ۴/۶۱ | احترام به دیگران |
| ۰/۰۱ | ۰/۴۸ | ۰/۴۷ | ۴/۵۲ | همدردی با دیگران |
| ۰/۰۱ | ۰/۴۵ | ۰/۵۵ | ۴/۴۳ | رعایت ارزش‌های اجتماعی |



در آزمون رگرسیون چندگانه اخلاق حرفه‌ای و اعتماد سازمانی به عنوان متغیرهای پیش‌بین و توانمندسازی به عنوان متغیر ملاک در نظر گرفته شد. در برآء پیش‌بینی توانمندسازی از روی اخلاق حرفه‌ای و اعتماد سازمانی، نقش پیش‌بینی کننده اخلاق حرفه‌ای ($B = 0.28$, $p < 0.05$) و اعتماد سازمانی ($B = 0.38$, $p < 0.05$) در توانمندسازی تأیید شد. برای تشریح بیشتر این همبستگی، هریک از متغیرهای مستقل اخلاق حرفه‌ای و اعتماد سازمانی به صورت جداگانه به عنوان متغیر پیش‌بین با توانمندسازی در قالب یک مدل آزموده شد که به ترتیب، اخلاق حرفه‌ای و اعتماد سازمانی نقش پیش‌بینی کننده را در توانمندسازی داشته‌اند. براساس یافته‌های پژوهش حاضر ۳۶ درصد از واریانس توانمندسازی، مربوط به متغیرهای مستقل اخلاق حرفه‌ای و اعتماد سازمانی است.

جدول ۴ خلاصه مدل رگرسیون، تحلیل واریانس و مشخصه‌های آماری رگرسیون اخلاق حرفه‌ای و اعتماد سازمانی بر توانمندسازی

| Sig | F | R ² | R | مدل |
|-------|------|----------------|------|----------------|
| 0.000 | 87/7 | 0.36 | 0.60 | اعتماد و اخلاق |

| Sig | T | Beta | B | متغیر / شاخص |
|-------|------|------|-------|----------------|
| 0.001 | 4/50 | | 14/32 | مقدار ثابت |
| 0.001 | 5/26 | 0/28 | 0/13 | اخلاق حرفه‌ای |
| 0.001 | 7/06 | 0/38 | 0/23 | اعتماد سازمانی |

نتیجه

باتوجه به یافته های پژوهش مشخص شد که بین اخلاق حرفه ای و توانمندسازی روان شناختی معلمان رابطه مثبت و معناداری وجود دارد. همچنین، از لحاظ آماری میان اعتماد سازمانی و توانمندسازی روان شناختی معلمان نیز رابطه مثبت و معناداری مشاهده شد. به عبارتی افزایش رعایت اخلاق حرفه ای معلمان باعث افزایش توانمندسازی روان شناختی آنها در شغلشان می شود. همچنین، اعتماد معلمان به مدرسه و همکاران و مدیران و در سطحی بالاتر به سازمان آموزش و پرورش و نیز افزایش مؤلفه های اخلاق حرفه ای در معلمان، توانمندی آنها در شغلشان افزایش می دهد. بنابراین، عواملی که باعث می شود انگیزه درونی معلمان برای توانمندی در شغلشان افزایش یابد و وظایفشان را با توانایی بیشتری انجام دهنده عبارت اند از: مسئولیت پذیری معلمان در محیط کاری خود نسبت به وظایف و دانش آموزانشان، سرمشق دیگران بودن، صداقت و عدالت داشتن و وفاداری و هرچه بیشتر معلمان نسبت به کارهایی که پذیرفته اند و همکاران و مدرسه و در کل به نظام آموزش و پرورش، طرفدار حق بودن، تعصبنداشت در قضاوت، متعهد بودن به وظایف خود، اطمینان داشتن دیگران به آنها، احترام گذاشت به حقوق همکاران و دانش آموزان، شریک دانستن خود در مشکلات همکاران و دانش آموزان و حمایت از آنان، جدی و پرکار بودن، از طریق شایسته سالاری به دنبال ارتقای خود بودن و نیز افزایش تمايل به رعایت ارزش های اجتماعی و رقابت سالم.

به منظور تحقق توانمندسازی معلمان، باید نظام آموزش و پرورش و مسئولان ارشد و مدیران مدرسه با بستر سازی لازم و مناسب، زمینه اعتماد هرچه بیشتر

معلمان به سازمان را فراهم کنند. این کار باعث افزایش اخلاق حرفه‌ای در معلمان و درنهایت، افزایش توانمندی آن‌ها می‌شود. به منظور تبیین این یافته می‌توان به نتیجه برجی پژوهش‌ها در این زمینه رجوع کرد. کوک و همکاران (۲۰۰۵) فرایند اعتمادسازی را در فرایندهای از مبادله‌های اجتماعی و روانی محتمل‌تر می‌دانند. ویژگی اصلی قراردادهای روانی این است که دو طرف را به الزام‌ها و تعهداتی مقيّد می‌سازد که فراتر از تعهدات و الزام‌های رسمی و از پیش‌تدوین شده است. در بافت سازمان‌ها در صورت وجود چنین فضایی است که می‌توان از کارکنان انتظار داشت که افزون بر الزام‌های رسمی شغل خود رفتار کنند و به بیان دیگر، رفتار سازمانی مطلوبی داشته باشند. رفتار سازمانی واکنشی تلافی‌جویانه و پاسخی مثبت به وجود عدالت و اعتماد است. بی‌شک در صورت ادراک عدالت، می‌توان اعتماد کارکنان را جلب کرد و قطعاً در فضایی که اعتماد حاکم نیست، نمی‌توان انتظار داشت که کارکنان عملکردی و رای انتظارات داشته باشند و توانمندی بیشتری از خود نشان دهند.

نتایج پژوهش حاضر با نتایج پژوهش‌های بابا منصور (۱۳۸۲) که نشان داد ارتقای روحیه کارکنان و ایجاد اعتماد متقابل میان افراد، موجب افزایش توانایی آن‌ها می‌شود و تیم‌های خودگردان با هدف‌های مشخص موجبات افزایش توانمندسازی کارکنان را فراهم می‌سازند، همخوانی دارد. همچنین، با نتایج پژوهش‌های اگنلی و همکاران (۲۰۰۷) همسو است. این یافته‌ها نشان داد، رابطه مستقیم و درخور توجهی بین اعتماد بر مبنای شناخت در مدیران با توانمندسازی شناختی وجود دارد. لسچینگر و فاین گاین (۲۰۰۵) نیز در



پژوهش خود با عنوان «کاربرد توانمندسازی در ایجاد حس احترام و اعتماد در محیط کاری» به این نتیجه دست یافتند که بین توانمندسازی و رفتار عادلانه رابطه وجود دارد و توانمندسازی باید از طریق رفتارهای عادلانه و منصف بودن در کارها صورت پذیرد. این نتیجه نیز با یافته های پژوهش حاضر همسو است. در ادامه مشخص شد که از لحاظ آماری بین تمامی مؤلفه های اخلاق حرفه ای، یعنی مسئولیت پذیری، صادق بودن، عدالت و انصاف، وفاداری، برتری جویی و رقابت طلبی، احترام به دیگران، همدردی با دیگران و رعایت ارزش ها و هنجارهای اجتماعی، با توانمندسازی روان شناختی همبستگی مثبت و معناداری وجود دارد.

نتایج این پرسش پژوهش که «آیا بین مؤلفه های اخلاق حرفه ای و احساس موققیت در عملکرد مدیران آموزشی جامعه هدف رابطه معنی داری وجود دارد؟» با نتایج پژوهش های کاظمی (۱۳۹۰) همخوانی دارد. همچنین، مشخص شد که میان مؤلفه های حفظ کرامت انسانی، حقیقت گرایی و مسئولیت پذیری با احساس موققیت در عملکرد مدیران آموزشی رابطه معنادار وجود دارد. نتایج پژوهش های طبی (۱۳۹۰) نیز نشان داد که اخلاق حرفه ای در مدیران آموزشی مدارس متوسطه دخترانه در شهر مشهد در سطح بالایی قرار دارد و رابطه مؤلفه های اخلاق حرفه ای و اثربخشی آن ها مثبت و معنی دار است. همچنین، رابطه میان سطح اخلاق حرفه ای و اثربخشی آنان مثبت و معنی دار و با یافته های پژوهش حاضر همسو است. نتیجه کلی این پژوهش این است که بین اخلاق حرفه ای و اعتماد سازمانی با توانمندسازی روان شناختی معلم ان رابطه معنادار وجود دارد و جهت آن مثبت است. در مجموع، پیام اصلی این

پژوهش این است که هرچه معلمان در حرفه خود دارای اخلاق حرفه‌ای و اعتماد سازمانی بیشتری باشند، بالطبع، توانمندی آن‌ها در شغلشان بهبود و یا افزایش می‌یابد. در این زمینه پیشنهادهایی بیان می‌شود که برگرفته از یافته‌های این پژوهش است:

۱. با توجه به این نتیجه که اخلاق حرفه‌ای و اعتماد سازمانی معلمان با توانمندسازی آن‌ها ارتباط دارد، پیشنهاد می‌شود، مسئولان آموزش و پرورش بسترها لازم به منظور اعتماد هرچه بیشتر معلمان به سازمان را فراهم کنند و به این وسیله باعث افزایش توانمندسازی معلمان در شغل خویش شوند؛
۲. با توجه به این یافته که تمامی مؤلفه‌های اخلاق حرفه‌ای با توانمندسازی معلمان ارتباط دارند، پیشنهاد می‌شود، مسئولان سازمان آموزش و پرورش برای تقویت این مؤلفه‌ها در معلمان بکوشند و آن‌ها را در اولویت قرار دهنده و معلمان نیز این مؤلفه‌ها را در خود تقویت کنند؛
۳. با توجه به بحث اعتماد معلمان به سازمان آموزش و پرورش، مدیران باید با راهبردها و اقداماتی، مانند فراهم کردن داده‌ها، واگذاری اختیار، مدیریت مشارکتی، تشکیل تیم و استقلال دادن به معلمان بسترها لازم برای انجام وظایف سازمانی را به گونه‌ای فراهم کنند که معلمان با رغبت و انگیزه درونی بیشتری فعالیت کنند. مدیران باید کنترل‌ها و محدودیت‌ها را کاهش دهنده و به جای استفاده از راهبردهای فشار و اجبار از راهبردهای جذب کردن استفاده کنند. ازانجاكه سطوح بالای اعتماد، افزایش روحیه کارکنان، کاهش غیبت، افزایش نوآوری سازمانی و کمک به مدیریت تغییر مؤثر را در پی دارد؛ بنابراین، پیشنهاد می‌شود که سازمان آموزش و پرورش به دنبال ایجاد جوی آنکه از اعتماد در بین معلمان باشد.

منابع

۱. آقایار، سیروس، ۱۳۸۲، «توانمندسازی؛ روشی نوین در محیط رقابتی»، مجلهٔ تدبیر، ش ۱۳۵.
۲. امیرخانی، امیرحسین، ۱۳۸۷، «توانمندسازی روان‌شناختی منابع انسانی؛ دیدگاهها و ابعاد»، پیک نور، س ۶، ش ۱.
۳. ایران‌زاده، سلیمان و صادق بابایی، ۱۳۸۹، توانمندسازی کارکنان در سازمان‌های نوین، تبریز: انتشارات فروزش.
۴. ایمانی‌پور، معصومه، ۱۳۹۱، «اصول اخلاق حرفه‌ای در آموزش»، مجلهٔ اخلاق و تاریخ پژوهشکی، دورهٔ ۵، ش ۶.
۵. خنیفر، حسین و نفیسه زروندی، ۱۳۸۹، بازکاوی مفهوم اعتماد در سازمان، چ ۱، تهران: انتشارات بعثت.
۶. قراملکی، احد و رستم فلاح، ۱۳۸۲، «موانع رشد اخلاق حرفه‌ای در سازمان»، فصلنامهٔ اخلاق دانشکده علوم انسانی، ص ۴۵ تا ۵۲.
۷. قوچانی، فرخ و دیگران، ۱۳۹۱، «بررسی رابطهٔ بین توانمندسازی روان‌شناختی کارکنان و میزان فشار روانی منفی»، فصلنامهٔ روان‌شناسی صنعتی سازمانی، ش ۱۲.
۸. دنیس، تی‌جف، ۱۳۸۴، مهارت‌های مدیریت برتر؛ توانمندسازی زمینه‌ای برای مدیریت توانمند، ترجمهٔ بهزاد رمضانی، تهران: نشر نی.
۹. ودادی، احمد و احمد مهرآرا، ۱۳۹۲، «بررسی رابطهٔ توانمندسازی روان‌شناختی و تعهد سازمانی؛ مطالعهٔ موردی امور مالیاتی شهر تهران»، پژوهشنامهٔ مالیات، ش ۱۸، مسلسل ۶۶.

۱۳۴۱ - ۱ - سیاست و اقتصاد پژوهشی - سال ششم، شماره ۱۰



- 10.Tyler, Tom R., (2003), (Trust within organization), personal review, Vol. 32, No. 5.
- 11.Reily, Richard R.; Bentley, A.; Lynn, G.S., (2003).Empowerment in New Product Development Teams: More is Not Always Better, Howe School of Technology Management. Vol.9, No.3, PP.7-14.
- 12.Cadozier, V. (2002) .The moral profession: A study of moral development and professional ethics; Retrieved from proquest.com.
- 13.Gambetta, D. (2000). Can We Trust? In Gambetta Diego (ed) Trust: Marking and Breaking Coorperative relations, electronic edition, Department of Sociology, University of Oxford chapter 13, pp 213 – 237.
- 14.Hoy, W. K; Tschannen-Moran, M. (2003). Conceptualization and measurement of faculty trust in schools, in Hoy, W. K; Miskel, C. (Eds), Studies in Leading and Organizing Schools, Informating Age Publishers, Greenwich, CT, pp. 181- 207.
- 15.Hartog, M; Winstanley, D. (2007). Ethics and Human Resource Management: Professional Development and Practice. Journal of Business & Professional Ethics, V21, N2.



16. kramer, R. M; Tyler, T. R. (1996). Trust in organization: frontiers of Theory and Research. Sage.
- 17.Lafferty, C. L; lafferty, B D. (2001). Trust in organization. 2001 AHRD Conference. 1,pp. 110 Tulsa, Oklahoma: Educational Resources Information Center.
- 18.Moberg, D J; Mark, A.(2009). Seabright, The development of moral imagination, Business Ethics Quarterly. Retrieved from emeraldinsight.com.
- Thomas K, Betty V. (1990). Cognitive elements of Empowerment: An interpretive model of intrinsic task motivation. Academy of Management Review, 4. pp 666 – 681.
- Whetten, D, Cameron, K. (1998). Developing management skills, NewYork, Addision – Wesley.

رابطه دین داری با کیفیت زندگی و عملکرد تحصیلی دانش آموزان

* * اکبر صالحی، * سیدنبی الله قاسم تبار

چکیده

هدف پژوهش حاضر شناسایی رابطه دین داری با کیفیت زندگی و کارکرد آموزشی دانش آموزان دوره متوسطه دوم است. این پژوهش از نوع همبستگی است. جامعه آماری در این پژوهش تمامی دانش آموزان دوره متوسطه دوم شهرستان بابل هستند که از میان ۱۶۸ دانش آموز، ۸۷ دختر و ۸۱ پسر، با روش نمونه گیری خوشای چند مرحله ای انتخاب شدند. ابزار استفاده شده در این پژوهش پرسشنامه کیفیت زندگی مرتبط با سلامتی (SF-36) و پرسشنامه دین داری گلاک و استارک (۱۹۶۵) است.

* استادیار گروه فلسفه تعلیم و تربیت، دانشکده روان شناسی و علوم تربیتی، دانشگاه خوارزمی، تهران.
salehahidji2@yahoo.com

** دانش آموخته مقطع دکترای مطالعات برنامه درسی، دانشگاه خوارزمی تهران.
ghasemtabar.e@gmail.com
تاریخ تأیید: ۱۳۹۴/۰۷/۱۰
تاریخ دریافت: ۱۳۹۴/۰۲/۰۴