

## ارتباط بین مهارت‌های ارتباطی و اخلاق کاری مدیران تربیت‌بدنی آموزش و پژوهش استان‌های غرب کشور با رضایتمندی دیران

### منوچهر ططی

استادیار مدیریت ورزشی دانشگاه پیام نور

تاریخ دریافت: (۹۶/۳/۳۰) تاریخ پذیرش: (۹۵/۹/۲۹)

### The relationship between communication skills and work ethic of physical education managers in Education Departments at west provinces of the country with satisfaction of physical education teachers

M. Tatari

Associate Professor of Sport Management at Payame Noor University

Received: (2016/Dec/19)

Accepted: (2017/June/20)

### چکیده

The purpose of this research was to investigate the relationship between communication skills and work ethic of physical education managers in Education Departments at west provinces of the country with satisfaction of physical education teachers from perspective of teachers. The research method was descriptive-analytical, correlation type that has been conducted using survey method. The research sample included 380 teachers (population 4321) of physical education who were teaching in first and second degrees of high schools. Data collection tools include Barton J standard questionnaire of communication skills, Minnesota job satisfaction and work ethics questionnaire. In analyzing the research data, there was used SPSS 18 software to perform descriptive statistics, while LISREL software was used to perform confirmatory factor analysis and structural equation modeling (SEM). The results showed that values of impact coefficient of communication skills on work ethic and job satisfaction are 0.30 and 0.10 respectively. Value of impact coefficient of work ethic on job satisfaction was 0.50. Among components related to communication skills, feedback skill had the highest impact coefficient (0.99) and listening skills and verbal skills were in next places with impact coefficient of 0.59 and 0.55 respectively. Among items related to work ethic, the item of "emphasizing Education Organization on its interests" had the highest impact coefficient (0.71); meanwhile, among items of job satisfaction, the item of "pride of doing a good job" had the highest impact coefficient (0.69).

### Keywords

communication skills, work ethic, satisfaction, feedback, listening.

هدف از این پژوهش بررسی ارتباط بین مهارت‌های ارتباطی و اخلاق کاری مدیران تربیت‌بدنی آموزش و پژوهش استان‌های غرب کشور با رضایتمندی دیران تربیت‌بدنی از دیدگاه دیران بود. روش پژوهش حاضر توصیفی- تحلیلی بود که به شیوه پیمایشی انجام شد. نمونه آماری این پژوهش را ۳۸۰ نفر (جامعه ۴۳۲۱ نفر) از معلمان تربیت‌بدنی که در مقاطعه متوسطه اول و دوم مشغول به تدریس بودند تشکیل می‌داد. ابزار گردآوری اطلاعات سه پرسشنامه استاندارد مهارت‌های ارتباطی بارتون جی، رضایت شغلی مینه سوتا و پرسشنامه اخلاق کار بود. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها، از بسته نرم افزاری 18 SPSS به منظور انجام آمار توصیفی و نرم افزار لیزرل جهت انجام تحلیل عاملی تأییدی و مدل‌سازی معادله ساختاری (SEM) استفاده شد. نتایج نشان داد که مقدار ضریب اثر مهارت‌های ارتباطی بر روی اخلاق کاری ۰/۳۰ و بر روی رضایت شغلی ۰/۱۰ می‌باشد. همچنین میزان ضریب اثر اخلاق کاری بر روی رضایت شغلی ۰/۵۰ به دست آمد. از میان ۰/۹۹ مؤلفه‌های مربوط به مهارت‌های ارتباطی مهارت بازخورد با ضریب اثر ۰/۵۹ و دارای بیشترین ضریب اثر بود و به ترتیب مهارت شنود با ضریب اثر ۰/۵۰ و مهارت کلامی با ضریب اثر ۰/۵۵ در مرتبه‌های بعدی قرار گرفتند. از میان گویه‌های مربوط به اخلاق کاری "ناکید سازمان آموزش پژوهش بر منافع خود" با ضریب اثر ۰/۷۱ دارای بیشترین ضریب اثر بود همچنین از میان گویه‌های مربوط به رضایت شغلی "سربلندی ناشی از انجام دادن خوب کار" با ضریب اثر ۰/۶۹ دارای بیشترین ضریب اثر بود.

### واژه‌های کلیدی

مهارت‌های ارتباطی، اخلاق کاری، رضایتمندی، بازخورد، شنود.

را داشته باشد و موجبات رضایت شغلی آن‌ها را فراهم آورد (کوزه چیان و همکاران ۱۳۸۲).

ادارات آموزش و پرورش به عنوان سازمان‌هایی که در متن برقراری ارتباط با کارکنان و جامعه بزرگ دانش‌آموزی هستند شناخته شده‌اند (حصاری ۱۳۸۵). آموزش و پرورش یک عنصر کلیدی در پرورش و تربیت منابع انسانی آینده است و در این بین تربیت بدنی نقش بسیار ارزش‌مندی در دست یافتن به آرمان‌های هر کشوری را دارد که جهت دست‌یابی به این هدف مقدس معلمان و کارشناسان تربیت بدنی در قاعده هرم باید انجام وظیفه نموده و مسلح به مهارت‌های گوناگون از جمله مهارت‌های ارتباطی، اخلاق‌کاری و تعامل آن‌ها با رضایت شغلی را دارا باشد (همتی عفیف ۱۳۹۲). امیری (۱۳۸۷) در بررسی رابطه بین مهارت‌های ارتباطی مدیران و رضایت شغلی کارکنان به این نتیجه دست یافت که بین مهارت‌های ارتباطی مدیران و رضایت شغلی کارکنان رابطه مستقیم و معناداری وجود دارد، یعنی هر چه مهارت‌های ارتباطی بیشتر باشد رضایت شغلی نیز بیشتر است، همچنین از نتایج فرعی پژوهش حاضر چنین نتیجه گیری می‌شود که بین مهارت‌های ارتباطی کلامی، ارتباط کتبی و ارتباط غیر کلامی با رضایت شغلی کارکنان رابطه مستقیم معناداری وجود دارد (امیری ۱۳۸۷). به گفته تراوی مجهز کردن معلمان به مهارت‌های لازم از جمله مهارت‌های برقراری ارتباط باعث خواهد شد تا سازمان به نظام آموزشی اثر بخش با کارآیی و اعتبار بالا دست پیدا کند (تراوی و جهانی ۱۳۸۹). مدیران تربیت‌بدنی ادارات آموزش و پرورش به عنوان نماینده جامعه بدنی در ارتباط با دانش‌آموزان و کارکنان این اداره ملزم به ایفای نقش ارتباطی مناسب توأم با اخلاق‌کاری شایسته می‌باشند (طاهری زاده ۱۳۹۰).

دنیس<sup>۲</sup> (۲۰۱۴) عنوان کردند که در برقراری ارتباط با کارکنان سازمان علاوه بر دارا بودن مهارت‌های ارتباطی، توأم شاختن این مهارت‌ها با اخلاق‌کاری است که می‌تواند اثربخشی سازمانی را به گونه‌ای مطلوب باعث شده و موجبات رضایت شغلی را فراهم آورد. «اخلاق کار» بیان گردد یا قدر و منزلتی است هر فرد برای کار باور دارد (سلیمانی و همکاران ۱۳۹۱). اخلاق یک ضرورت و لازمه یک جامعه سالم است و به علت کمک کارکردها و پیامدهای مثبت فردی، سازمانی و اجتماعی آن است که همواره توجه داشتمدان، مردمیان و مدیران سازمان‌ها و جوامع را برانگیخته است تا برای حفظ و ارتقای سطح آن کوشش نمایند (رضایی منش ۱۳۸۳).

## مقدمه

ارتباطات از مهم‌ترین ابزارهای جامعه مدرن و از مهم‌ترین عوامل توسعه و تعالی انسانی است. در تعریف ارتباطات می‌توان گفت، انتقال اطلاعات از فرستنده به گیرنده است؛ به گونه‌ای که برای هر دو قابل فهم و واضح باشد (باقیانی مقدم و همکاران ۱۳۹۱، تلحیایی و علیشاه ۱۳۸۹). توانایی برقراری ارتباط صحیح، یکی از مهارت‌های اساسی زندگی اجتماعی بوده و اهمیت آن در زندگی انسان به حدی است که برخی از صاحبنظران مبنای رشد انسانی، آسیب‌های فردی و پیشرفت‌های بشری را در فرآیند ارتباط دانسته‌اند (سلطانی ۱۳۸۲). از طرفی توانایی ارتباطی، مهم‌ترین عامل تصمیم‌گیری سازمان و موفقیت افراد در کار است، داشتن توانایی‌ها و مهارت‌های ارتباطی و ارتباطات بین فردی برای مدیران بسیار حائز اهمیت است؛ زیرا بیش از ۲۵ درصد مشکلات مربوط به روابط افراد در سازمان به دلیل وجود مشکلات ارتباطی در سطح فردی و سازمانی است (نظری و همکاران ۱۳۹۱، جیمز ۲۰۰۲).

مهارت‌های ارتباطی<sup>۱</sup> اغلب به عنوان توانمندی کارکنان در برقراری ارتباط و سازگاری با محیط و زمینه کاریشان تعریف می‌گردد (امیری ۱۳۸۷). رضاییان (۱۳۹۱) سه نوع مهارت ارتباطی را معرفی کرده که عبارتند از: شنود مؤثر، مهارت کلامی و بازخورد (رضاییان ۱۳۹۱). فرآیند کشف رمز و تعبیر و تفسیر پیام‌های کلامی به طور فعال راه شنود مؤثر (گوش دادن فعال) گویند (رضاییان ۱۳۹۱). به گفته نظری و همکاران (۱۳۹۱) فرآیند گوش دادن فعال باعث برقراری ارتباط مؤثر با ارباب رجوع و سایر همکاران می‌شود به گونه‌ای که از اصطکاک ناسالم افکار جلوگیری نموده، کشمکش‌ها را کاهش داده و در جهت نیل به اهداف سازمانی باری رسان خواهد بود (نظری و همکاران ۱۳۹۱). توانایی برقراری ارتباط، موضوع پیچیده‌ای است که مستلزم احراز دانش‌ها و کفایت‌های متفاوتی از جمله کفایت زبانی است (احمد سلاما ۲۰۱۱). به گفته همین محقق به هر اندازه که مدیر در برقراری ارتباط کلامی با کارکنان موفق‌تر عمل کند، آن‌ها را در فرآیند تصمیم‌گیری مشارکت دهد و مسؤولیت‌ها را به آن‌ها تفویض کند در رسیدن به اهداف سازمانی موفق‌تر خواهد بود (نظری و همکاران ۱۳۹۱). از طرفی مدیر در برقراری ارتباط همواره بازخوردهایی را از کارکنان دریافت می‌کند که در صورت توجه جدی به این بازخوردها هم می‌تواند ارتباط صحیحی برقرار نماید و هم در ترتیب اثر دادن به نظرات کارکنان عمل موفقی

2. Denise

3. Work ethics

1. Communication skills

رسید که بین مؤلفه‌های مهارت شنود و مؤثر و رضایت کارکنان رابطه مثبت و معناداری وجود دارد (خنیفر ۱۳۸۸). طاهری زاده و همکاران (۱۳۹۰) در پژوهش‌های خود به نتایج مهمی دست یافته‌اند، نتایج پژوهش نشان داد که بین مهارت‌های ارتیاطی (کلامی، شنود، بازخورد) اسانید و مهارت تدریس آنان از دیدگاه دانشجویان رابطه مثبت و معنی‌داری وجود دارد (طاهری زاده ۱۳۹۰).

تلخایی و همکاران (۱۳۸۹) طی پژوهش‌های به این نتیجه دست یافته‌اند که معلمان زن نسبت به معلمان مرد در استفاده از مهارت‌های ارتیاطی به نحو بهتری عمل می‌کنند و در صدقیولی دخترها نسبت به پسرها بالاتر است، همچنین بین استفاده معلمان از مهارت‌های ارتیاطی و درصد قبولی دانش‌آموزان همبستگی مثبت و معناداری وجود دارد.

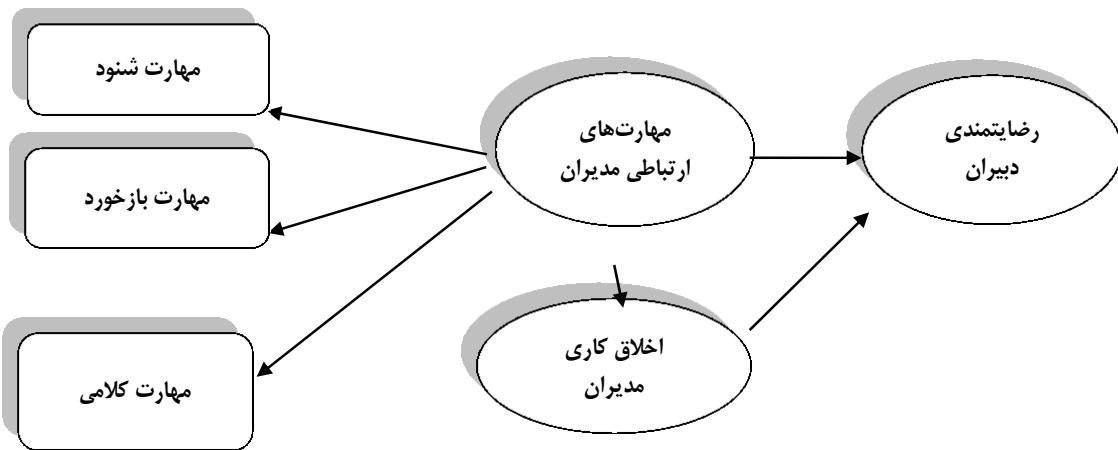
در پژوهشی که با عنوان «اخلاق در سازمان» انجام گرفته است مشخص گردید که اخلاق کار می‌تواند از راه تنظیم بهتر روابط، کاهش اختلاف و تعارض و افزایش جو تفاهم و همکاری و نیز کاهش هزینه‌های ناشی از کنترل، عملکرد را تحت تأثیر قرار دهد و به افزایش رضایت شغلی بیانجامد (مظاہری زاده ۱۳۹۰).

با توجه به ضروریات بیان شده محققیق بر آن شدند که در یک پژوهش جامع روی استان‌های غرب کشور ارتیاط مهارت‌های ارتیاطی و اخلاق کاری مدیران تربیت‌بدنی آموزش و پرورش بر رضایتمندی دبیران تربیت بدنه از دیدگاه دبیران را موردن مطالعه قرار دهند و در این راستا به این سؤال پاسخ دهند که چه ارتیاطی بین مهارت‌های ارتیاطی و اخلاق کاری مدیران تربیت‌بدنی و رضایتمندی دبیران از دیدگاه آن‌ها وجود دارد؟

### روش پژوهش

روش پژوهش حاضر توصیفی-تحلیلی بود که به شیوه پیمایشی انجام شد. نمونه آماری این پژوهش را ۳۸۰ نفر از معلمان تربیت بدنه که در مقاطع متوسطه اول و دوم مشغول به تدریس بودند تشکیل می‌داد. روش نمونه‌گیری نیز چند مرحله‌ای بوده که ابتدا به صورت هدفار استان‌های لرستان، ایلام، همدان، کرمانشاه، کردستان و آذربایجان غربی به عنوان استان‌های غربی انتخاب و سپس با توجه به اینکه این استان‌ها شامل ۴۳۲۱ دبیر تربیت‌بدنی بوده در مرحله بعد با استفاده از جدول مورگان ۳۸۰ نفر به عنوان نمونه نهایی انتخاب و پرسشنامه‌ها بین آن‌ها توزیع گردید. ابزار گردآوری اطلاعات در

مهارت‌های برقاری ارتیاط درست و قوی در سازمان آموزش و پرورش و بهویژه در بخش مدیریت تربیت‌بدنی باعث می‌شود که معلمان تربیت‌بدنی احساس نمایند که در جایگاه خویش برای آن‌ها احترام و درک متقابل وجود دارد و علاوه بر آن، چنانچه این ارتباطات پشتونه اخلاقی قوی در بر داشته باشد به درونی شدن تلاش و افزایش انگیزه معلمان در جهت پیشبرد اهداف سلامت و ارتقاء شأن جایگاه تربیت‌بدنی می‌انجامد (طاهری زاده ۱۳۹۰، وفایی مقدم و همکاران ۱۳۹۳). در این میان مشکلات معيشی معلمان همواره به صورت یک عامل مداخله‌گر ظاهر شده است به گونه‌ای که آن‌ها را از میزان بروز و افزایش دامنه ارتباطات کلامی و بازخورد دادن و بازخورد گرفتن از دانش‌آموزان کاسته است (وفایی مقدم و همکاران ۱۳۹۳). در پژوهش‌های انجام گرفته مشخص گردیده است که هر اندازه مهارت‌های ارتیاطی در بین مدیران و معلمان قوی باشد کیفیت تدریس در مدارس بالا می‌رود، نمرات دانش‌آموزان ارتقاء یافته و رضایت شغلی دبیران بالا می‌رود (تلخایی ۱۳۸۹)، یکی از راه‌هایی که مدیران می‌توانند سازمان‌های خود را به سوی موفقیت کامل سوق دهند درک ارتباط بین متغیرهایی چون رضایت شغلی و مهارت‌های ارتیاطی است (همتی عفیف ۱۳۹۲ و چانت و همکاران ۲۰۰۲). مهارت‌های ارتیاطی می‌تواند با بسیاری از عوامل تأثیر گذار در سازمان‌ها از جمله رضایت شغلی در ارتباط باشد. زارعی متین و همکاران (۱۳۸۹) در پژوهش‌های خود با عنوان تبیین شاخص‌های مهارت ارتیاطی مدیران و نقش آن در رضایت شغلی کارکنان به این نتیجه رسیدند که بین شاخص‌های مهارت ارتیاطی مدیران و رضایت شغلی کارکنان رابطه مثبت و معناداری وجود دارد (زارعی متین و یوسف زاده ۱۳۸۹). هر اندازه مهارت‌های ارتیاطی قوی در سازمانی وجود داشته باشد و بهویژه اگر مدیریت آن سازمان هم خود به مهارت‌های ارتیاطی قوی مجهز باشد و هم ساز و کارهای مهارت‌های ارتیاطی را تسهیل بخشد رضایت شغلی کارکنان بالاتر می‌رود (قبادی ۱۳۷۸). دو بین<sup>۴</sup> (۲۰۱۰) با توجه به پژوهش‌های خود اعلام کرد که توانایی دارا بودن مهارت‌های ارتیاطی گستره و مؤثر بین مدیران و کارمندان یک عامل ضروری در جهت حل مشکلات و بهدست آوردن موفقیت و توسعه و بهبود اثر بخشی و افزایش رضایتمندی است. خنیفر و همکاران (۱۳۸۸) در بررسی نقش ارتیاطی شنود مؤثر و تمهد سازمانی به این نتیجه



شکل ۱. مدل مفهومی پژوهش

پرسشنامه اخلاق کار نیز شامل ۲۳ سوال بود که پایابی این پرسشنامه نیز به روش آلفای کرونباخ (۰/۸۱) تأیید شد. روایی آن‌ها نیز توسط چند تن از متخصصین و صاحب نظران مدیریت ورزشی مورد تأیید قرار گرفت. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها، از بسته نرم افزاری SPSS ۱۸ به منظور انجام آمار توصیفی و نرم افزار لیزرل جهت انجام تحلیل عاملی تأییدی و مدل سازی معادله ساختاری (SEM) استفاده شد.

**نتایج و یافته‌های پژوهش**  
جدول زیر نتایج توصیفی حاصل از بررسی داده‌ها را نشان می‌دهد.

این پژوهش سه پرسشنامه استاندارد مهارت‌های ارتباطی بارتون جی، رضایت شغلی مینه سوتا و پرسشنامه اخلاق کار بود. پرسشنامه مهارت‌های ارتباطی بارتون جی ای (۱۹۹۰) شامل ۱۸ ماده در سه خرده مقیاس که ۶ آیتم مربوط به مهارت کلامی، ۶ آیتم مربوط به مهارت شنود و ۶ آیتم آن مربوط به مهارت بازخورد می‌باشد (barton جی و همکاران ۲۰۰۶). این پرسشنامه برای کار در ایران مورد تأیید قرار گرفته است (باقیانی مقدم و همکاران ۱۳۹۱) و (کشتکاران و همکاران ۱۳۹۰) و پایابی آن به روش آلفای کرونباخ (۰/۸۷) تأیید شد. پرسشنامه رضایت شغلی شامل ۲۰ سؤال بود و پایابی آن به روش آلفای کرونباخ (۰/۸۶) مورد تأیید قرار گرفت.

جدول ۱. نتایج توصیفی حاصل از تجزیه و تحلیل داده

متغیر تعداد	جنسیت	ناهل	سن	سابقه										مدرک				نوع استخدام				وقت وقت	آزادی آزادی	وقت وقت	سمی
				مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
تعداد				۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲
درصد				۵۵	۴۵	۵۲	۴۷	۵۰	۴۰	۵۵	۴۵	۵۶	۴۳	۵۱	۴۹	۵۰	۴۹	۵۱	۴۹	۵۱	۴۹	۵۱	۴۷	۵۲	۴۷
کل	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	۳۸۰	

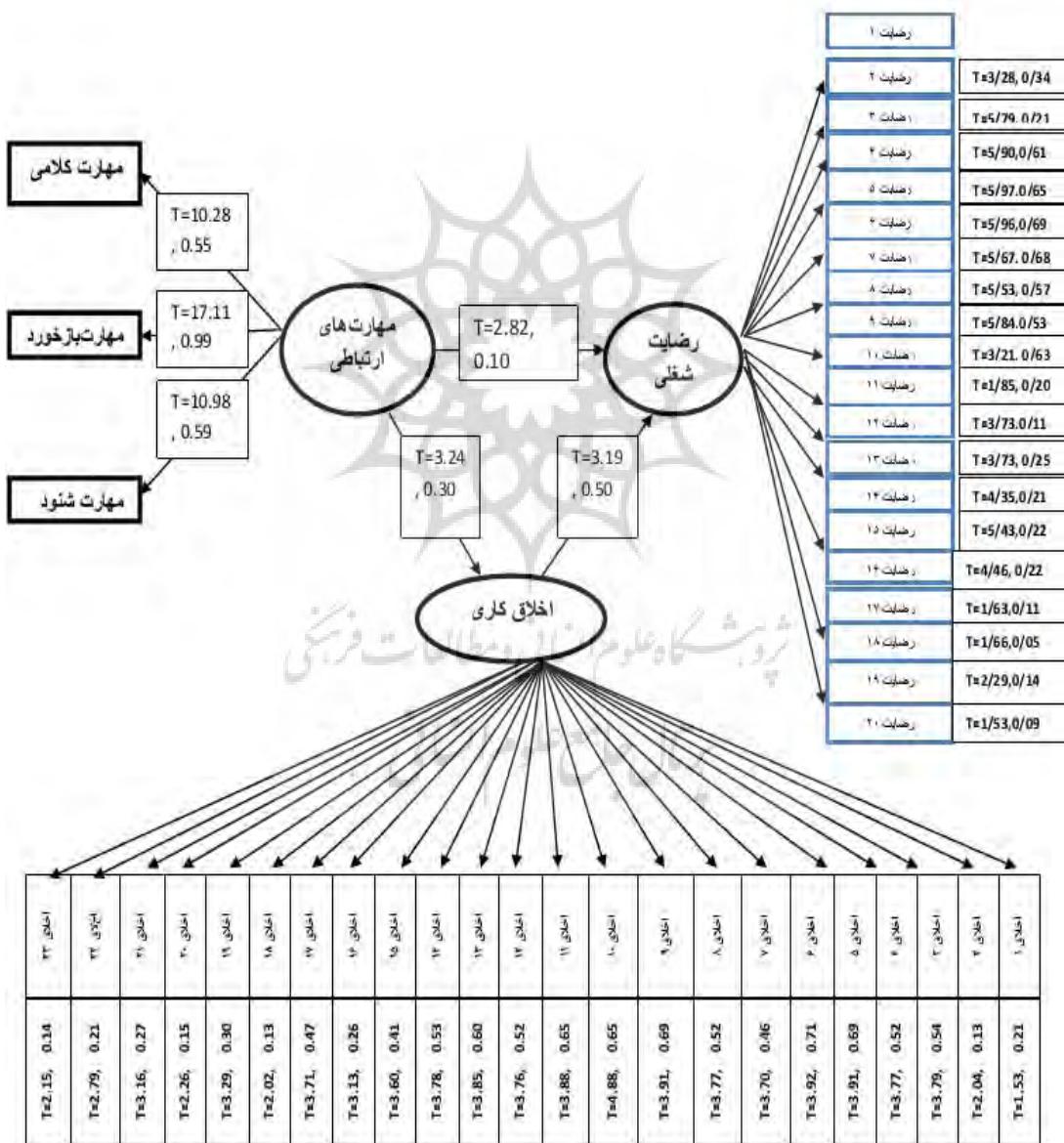
۲۰۰ نفر از آن‌ها مرد و ۱۸۰ نفر آن زن بودند. ۸۳/۷ درصد آن‌ها متأهل و ۱۶/۳ درصد از آن‌ها مجرد بودند. سن اکثربت نمونه‌ها بین ۳۰ تا ۵۰ سال بود که ۷۹/۲ درصد را شامل

چنانچه در جدول شماره ۱ مشاهده می‌کنید یافته‌های توصیفی مربوط به نمونه‌ی آماری نشان می‌دهد که از نظر جنسیت نمونه‌های پژوهش تقریباً برابر بودند بدین ترتیب که

شد. نتایج مربوط به تحلیل عاملی تأییدی رابطه‌ی مؤلفه‌ها با متغیرها را مجدداً مورد تأیید قرار داد. پس از انجام تحلیل عاملی تأییدی، تجزیه و تحلیل مدل سازی معادله ساختاری برای بررسی تأثیر مؤلفه‌های مهارت‌های ارتیاطی بر رضایت شغلی و اخلاق کاری انجام گردید. شکل زیر نتایج مدل سازی معادله ساختاری (ضرایب اثر و مقادیر  $T$  value) را نشان می‌دهد.

می‌شدنند. اکثریت نمونه‌ها دارای سابقه بین ۵ تا ۱۵ سال بودند که  $69/2$  درصد آن‌ها را شامل می‌شد.  $56/8$  درصد از نمونه‌ها دارای مدرک لیسانس،  $25/5$  درصد از آن‌ها فوق دیپلم،  $10/8$  درصد فوق لیسانس و بالاتر و  $6/8$  درصد از آن‌ها دیپلم بودند. همچنین اکثریت نمونه‌های پژوهش ( $66/1$  درصد) استخدام رسمی آموزش و پرورش بودند.

در بخش آمار استیباطی، به منظور بررسی ارتباط میان مؤلفه‌ها با متغیرهای مربوط از تحلیل عاملی تأییدی استفاده



شکل ۱. نتایج مدل سازی معادلات ساختاری (SEM) (مقادیر ضرایب اثر و  $T$  value)

## بحث و نتیجه گیری

هدف از پژوهش حاضر بررسی ارتباط بین مهارت‌های ارتباطی و اخلاق کاری مدیران تربیت‌بدنی آموزش و پرورش استان‌های غرب کشور با رضایتمندی دبیران تربیت‌بدنی از دیدگاه دبیران بود. نتایج تجزیه و تحلیل‌های توصیفی نشان داد که توزیع جنسیت بین نمونه‌ها تقریباً برابر بود و این موضوع از دیدگاه پاسکال<sup>۵</sup> و همکاران (۲۰۱۵) جهت پژوهش جامع و دارای روایی در بحث مهارت‌های ارتباطی نکته‌ای سیار مثبت است چرا که وجود برابر هر دو جنس در پژوهش (نمونه آماری تقریباً برابر مردان و زنانی که در پژوهش مورد ارزیابی قرار گرفتند) باعث به دست آوردن نتایج قابل قبول‌تری می‌گردد. اکثریت نمونه‌ها را افراد متأهل تشکیل می‌دادند. سن بیشتر نمونه‌ها بین ۳۰ تا ۵۰ سال بود و بین ۵ تا ۱۵ سال سابقه داشتند و این سن و سابقه از این حیث که مدیران و کارکنان شرایط سازمان را خوب درک کردند و به ثبات نسیی در ارتباط با آن رسیده‌اند برای انجام پژوهش روی آن‌ها بسیار مناسب بود. بیشتر کارکنان دارای مدرک لیسانس و استخدام رسمی آموزش و پرورش بودند که می‌توان گفت که نمونه‌ها به نگرشی دقیق‌تر راجع به ابعاد کاری خویش و اخلاق حاکم بر آن و به تبع آن رضایت شغلی اظهار نظر کنند (سانر و آیکلوب ۲۰۱۰).

نتایج تجزیه و تحلیل‌های استنباطی داده‌های پژوهش نشان داد که از میان مؤلفه‌های مربوط به مهارت‌های ارتباطی مهارت بازخورد با ضریب اثر  $0.99$  دارای بیشترین ضریب اثر بود و به ترتیب مهارت شنود با ضریب اثر  $0.59$  و مهارت کلامی با ضریب اثر  $0.55$  در مرتبه‌هایی در اصلاح ارتباط مؤثر است و از این نظر بیشترین ضریب تاثیر را به دست آورد که با نتایج پژوهش حاضر همسو است که علت آن را این چنین بیان می‌کنند که معلمان از

همانگونه که در شکل ۱ مشاهده می‌کنید مقدار ضریب اثر مهارت‌های ارتباطی بر روی اخلاق کاری  $0.30$  و بر روی رضایت شغلی  $0.10$  می‌باشد. همچنین میزان ضریب اثر اخلاق کاری بر روی رضایت شغلی  $0.50$  می‌باشد. از میان مؤلفه‌های مربوط به مهارت‌های ارتباطی مهارت بازخورد با ضریب شنود با ضریب اثر  $0.99$  دارای بیشترین ضریب اثر بود و به ترتیب مهارت شنود با ضریب اثر  $0.55$  در مرتبه‌های بعدی قرار گرفتند. از میان گوییه‌های مربوط به رضایت شغلی به ترتیب "سربلندی ناشی از انجام دادن خوب کار" با ضریب اثر  $0.69$ ، "شاپستگی مدیر در اتخاذ تصمیمات" با ضریب اثر  $0.67$ ، بیشترین و "تناسب میزان حقوق با نوع کار" با ضریب اثر  $0.61$  و "شرایط مطلوب کاری" نیز با ضریب اثر  $0.61$  دارای کمترین میزان ضریب اثر بودند. همچنین از میان گوییه‌های مربوط به اخلاق کاری به ترتیب "تاكید سازمان آموزش و پرورش بر منافع خود" با ضریب اثر  $0.71$ ، "عدم حمایت کافی همکاران" و "ضرورت رعایت رفتار اخلاقی برای موفقیت در سازمان" هر دو با ضریب اثر  $0.69$  با یکدیگر در جایگاه دوم قرار گرفتند و درادامه "فدا کردن اخلاقیات شخصی به خاطر موفقیت" و "بد جلوه دادن رقبا برای موفقیت" هر دو با ضریب اثر  $0.63$  دارای کمترین میزان ضریب اثر بودند.

همچنین در شکل فوق مقادیر  $T$  که نشان از معنی دار بودن یا معنی دار نبودن این ارتباطات دارد نیز آورده شده است ( $T > 1.96$ ). مقادیر  $T$  باید بزرگتر از  $1.96$  و یا کوچکتر از  $-1.96$  باشند تا نشان دهنده معنی داری روابط بین متغیرها باشد. همانگونه که در شکل مشخص است تمامی مقادیر  $T$  در بین متغیرهای اصلی پژوهش معنی دار می‌باشند. شاخص‌های اصلی برآش مدل نیز همگی حاکی از برآش و مناسب بودن مدل برای استخراج روابط میان متغیرها دارد.

جدول ۲. شاخص‌های برآش مدل

امتیاز کسب شده	شاخص برآش
۲۲۹	درجه آزادی
۵۵۱/۳۲	کای اسکوار
۲/۴۰	نسبت کای اسکوار به درجه آزادی
۰/۸۰	شاخص نیکویی برآش (GFI)
۰/۸۹	شاخص برآش مقایسه‌ای (CFI)
۰/۰۶۱	برآورد ریشه میانگین مجدد خطأ (RMSEA)

5. Pascale

6. Deveugle

7. Fahainis

همسو می‌باشد. همچنین با توجه به این یافته که ضریب اثر اخلاق کار بر رضایت شغلی به طور قابل توجهی معنادار بود (۵۰ درصد) می‌توان نتیجه گرفت که به هر اندازه معلمان تربیت‌بدنی احساس کنند که جو اخلاقی بر محیط کاری آنان حاکم است به همان نسبت رضایت و خوشنودی بیشتری را در محیط کاری خود تجربه و احساس می‌کنند، پژوهش‌های مشابهی که توسط فیوکلو<sup>۱۲</sup> (۲۰۱۲) و ارداهان<sup>۱۳</sup> (۲۰۱۲) و سانیر<sup>۱۴</sup> (۲۰۱۰) انجام گرفته نیز بر یافته‌ی پژوهش حاضر تأکید داشته یافته‌هایشان با پژوهش حاضر همسو و هم‌خوان می‌باشد. اصولاً تربیت‌بدنی در سطوح مدرسه و آموزش همدلی و همراهی تمامی کارکنان یک مجموعه را می‌طلبد و به هر اندازه این همدلی و همکاری سبب فراهم شدن یک محیط اخلاقی گردد مدیران بخش عملیاتی و معلمان تربیت‌بدنی در راستای انجام وظایف خود خرسنده‌تر و راضی‌تر خواهند بود که این امر خود باعث رغبت و احساس مسؤولیت بیشتر می‌گردد و دانش‌آموزان نیز نخستین کسانی خواهند بود که از مزیت‌های این رضایت‌مندی برخوردار می‌شوند (سلطانی ۱۳۷۲ و حقیری ۱۳۸۸). سلیمانی و همکاران (۱۳۹۱) و مظاهری‌راد (۱۳۹۰) در همین راستا نتایجی به دست آورده‌اند که گویای این مطلب بود که هر اندازه مدیریت ارشد از رفتار اخلاقی حمایت کند و نیز دستاوردهای ناشی از رفتار اخلاقی در سازمان مشخص باشد، اخلاق کار بر محیط کاری حاکم خواهد بود و موجبات رضایت شغلی در کارکنان را فراهم می‌آورد که از این جهت یافته‌های پژوهش حاضر را مورد تأیید قرار می‌دهد.

یافته‌های پژوهش حاضرنشان می‌دهد که جهت هرچه قوی‌تر نمودن مهارت‌های ارتباطی مدیران تربیت‌بدنی ادارات آموزش و پرورش کلاس‌های آموزشی و کارگاه‌های آموزشی در این زمینه می‌تواند مثمر ثمر باشد. اهمیت بسیار بالای مهارت بازخورد و راهکارهای هرچه قوی‌تر نمودن این مهارت برای مدیران به گونه تخصصی به نظر امری ضروری می‌آید. همچنین با توجه به نتایج به دست آمده، شاید بهتر باشد که مدیران همواره به دستاوردها و موقوفیت‌های دیگران توجه جدی داشته باشند و در جلسات مختلف تشویق‌های عملی را بگنجانند تا معلمان از ارزش عمل خویش و تداوم آن‌ها آگاهی داشته و در راستای افزایش انگیزه تأثیرگذار باشد چرا که "سربندی ناشی از انجام دادن خوب کار" در پژوهش حاضر در

امتحانات به عنوان بازخورد استفاده می‌کنند تا بتوانند به اهداف فردی و سازمانی نایل آیند. به نظر می‌رسد که مهارت بازخورد در جامعه تربیت‌بدنی و علوم ورزشی به علت نوع نگاه و اهمیتی که در تدوین برنامه‌های تمرینی و عملیاتی نیاز است، متفاوت از سایر سازمان‌های است، در بیشتر پژوهش‌هایی که عنوان شد، مهارت بازخورد نسبت به سایر مهارت‌ها در درجه بالاتری قرار داشت که در آموزش و پرورش خصوصاً در ساخته تربیتی در اولویت برنامه کاری دیگران قرار می‌گیرد تا از این طریق معلمان و مردمی بتوانند از دو مهارت کلامی و شنوش حداکثر استفاده را به عمل آورند و آینده‌ای روش و رو به جلو را ترسیم نمایند. در این پژوهش مهارت شنود از نظر درجه اهمیت و رتبه در پله دوم قرار گرفته است، با کمی تأمل می‌توان این طور تفسیر نمود که در ایدئولوژی‌ها و فرهنگ‌ها و جوامع مختلف نمی‌توان انتظار داشت که ما نتایج یکسان بگیریم، این عوامل و بسیاری از عوامل ناشناخته دیگر می‌تواند در به هم خوردن رتبه‌بندی‌های این مهارت‌ها مؤثر واقع شود. رومانو (۲۰۰۲) اعلام کرد که اگر شما به اندازه کافی وقت برای گوش دادن به شرح و حال و نقل قول‌های کارکنان اختصاص دهید می‌توانید ارزیابی‌ها و نتیجه‌گیری بهتری به عمل آورید که با نتایج این پژوهش از نظر معناداری همسو بوده ولی از نظر اینکه بیشترین اهمیت را به خود اختصاص داده همسو نیست. همچنین نتایج پژوهش‌های دنیس (۲۰۱۴)، چاین چو<sup>۱۵</sup> (۲۰۱۵) توکل‌زاده (۲۰۱۵) و لاوینیا<sup>۱۶</sup> و همکاران (۲۰۱۵) نیز با نتایج این پژوهش همسو است (۲۶، ۳۲ و ۴۰، ۴۷). آنچه مسلم است مهارت شنود می‌تواند یکی از دلایل مهم و بازز در داشتن مهارت‌های ارتباطی بالا باشد. مقدار ضریب اثر مهارت‌های ارتباطی بر روی اخلاق کاری نیز ۰/۳۰ و بر روی رضایت شغلی ۰/۱۰ به دست آمد. همچنین میزان ضریب اثر اخلاق کاری بر روی رضایت شغلی ۰/۵۰ بود. این یافته‌ها نشان می‌دهد که تاثیر مهارت‌های ارتباطی بر اخلاق کاری و رضایت شغلی معنادار می‌باشد که از این حیث با یافته‌های پژوهشگرانی نظریه بولاندا و همکاران (۲۰۱۵) مطابقت دارد. همچنین این یافته‌ها با نتایج پژوهشگرانی نظریه سلما<sup>۱۷</sup> و همکاران (۲۰۱۲) و ناکرا<sup>۱۸</sup> (۲۰۰۶) که در پژوهش‌های خویش به همبستگی مشت و معناداری بین مهارت‌های ارتباطی و اخلاق کاری پی برندن نیز هم‌خوان و

12. Fiükçioiu

13. Ardahan

14. Saner

8. Chin-Chou

9. Lavinia

10. Selma

11. Nakra

جهت افزایش رضایت شغلی دارای بالاترین امتیاز بود.

### منابع

- امیری، سیما (۱۳۸۷). «بررسی رابطه بین مهارت‌های ارتباطی مدیران و رضایت شغلی کارکنان در ادارات کل استان خراسان شمالی». پژوهش‌های تربیتی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بجنورد، ۵۱-۴۲: ۲(۳).
- باقیانی مقدم، محمد حسین و مهدیه ممیزی (۱۳۹۱). «مهارت‌های ارتباطی مدیران گروه‌های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی پژوهشکی شهید صدوقی یزد». آموزش در علوم پزشکی، ۴۵۷-۴۴۸: ۶(۱۲).
- براتی، مجید، بابک معینی والهام سماواتی (۱۳۹۱). «ارزیابی سطح مهارت‌های ارتباطی دانشجویان علوم پزشکی، مهارت‌های کلامی، شنوند، بازخور». دو ماهنامه دانشکده پرستاری و مامایی ارومیه، ۲(۱۰): ۲۳-۳۶.
- ترابی، معصومه و جعفر جهانی (۱۳۸۹). «بررسی رابطه بین مهارت‌های ارتباطی مدیران و کارایی آنها از دیدگاه مدیران مدارس متوسطه شهر شیراز». فصلنامه علوم تربیتی، ۵(۲): ۶۸-۵۹.
- تلحابی، علیشاه (۱۳۸۹). «بررسی مهارت‌های ارتباطی در رفتار کلاسی معلمان و رابطه آن با درصد قبولی دانش آموزان دبیرستان‌های شهر تهران». اندیشه‌های تازه در علوم تربیتی، ۱۰۱-۱۰۸: ۳(۵).
- حصاری، رضا (۱۳۸۵). «بررسی ارتباط بین رضایت شغلی معلمان با تهدید سازمانی آنان در مدارس راهنمائی». مجله پژوهشنامه تربیتی، ۲(۵): ۴۵-۴۰.
- حقیری (۱۳۸۸). رابطه بین اخلاقگیری مدیران با تعهد سازمانی کارکنان و درگیری کاری در مدارس آموزش و پرورش سمنان. پایان نامه دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرماسار، ۷۸-۸۱.
- رضاییان، علی (۱۳۹۱). مبانی مدیریت رفتار سازمانی. چاپ سیزدهم. تهران: انتشارات سمت: ۱۰۲-۱۰۹.
- رضایی منش، بهروز (۱۳۸۳). بررسی زیرساخت‌های اخلاقی در بخش خدمات عمومی ایران. رساله دکتری دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ۱۲۳-۱۰۰.
- زارعی متین، حسن و سمية یوسف زاده (۱۳۸۹). «تبیین شاخص‌های مهارت ارتباطی مدیران و نقش آن در رضایت شغلی کارکنان». فصلنامه روانشناسی تربیتی، دانشگاه آزاد تهران، ۱۲۳-۱۰۰.
- سلطانی، مرتضی (۱۳۸۲). «بررسی رابطه بین اخلاق کار با تعهد

### REFERENCES

- Ahmad Salamah, A(2011). "Communication Satisfaction and its relationship to organizational commitment Among Secondary teachers in KUwait". *International journal management*, (10) 4: 120-129.
- Ardahan, F (2012). "Life satisfaction and emotional intelligence of participants nonparticipants in outdoor sports: Turkey case". *WC-BEM, Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 62: 4 – 11.
- Barton, G.R., Stacey, P.C. & Fortnum, H.M. (2006). " Hearingimpaired children in the UK I: Auditory performance,communication skills, educational achievements, quality of life, and cochlear implantation". *Ear and Hearing*, 27,

- PP: 161-186.
- Chant S, Jenkinson T, Randle J, Russell G(2002). "Communication skills: some problems in nursing education and practice". *J Clin Nurs.*11(1):12-21.
  - Chin-Chou, H. Chia-Chang, H. Ying-Ying, Y. Shing-Jong, L. Jaw-Wen, Ch (2015). "The influence of gender on the communication skills assessment of medical students". *Original Research Article European Journal of Internal Medicine*, (12) 13: 39-48.
  - Denise, J(2014). "Business graduate performance in oral communication skills and strategies for improvement",*The International Journal of Management Education*, (12) 1: 22-34.
  - Deveugele, M (2015) "Communication training: Skills and beyond" *Patient Education and Counseling*, 10 (98): Pp 1287-1291
  - Dubrin , A. J (2010). "Leadership: Research findings , Practice and Skills". *Boston, MA:Monghton Mifflin Company*: 76-81.
  - Fahainis, M. Yusof, Haslina, H (2014). "Understanding Teacher Communication Skills" *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 6(155), Pp 471-476
  - Fiükçiolu, I.B. Duman, S. (2010). "An investigation of job satisfaction levels of sports managers working in amateur sports clubs". *WCES, Procedia Social and Behavioral Sciences* (2) 11: 4901-4905
  - Tavakolizadeh, T. Nejatian, M. Soori, A (2015). "The Effectiveness of Communication Skills Training on Marital Conflicts and its Different Aspects in Women". *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 171: 214-221
  - Tracy & Dusen & Robinson (1990). "INTER – ACT, using interpersonal Communication Skills", *Wadsworth Publishing Company, Eighth Edition*. pp 184-188.
  - James, C. R(2002). "Designing learning organizations. *Organizational Dynamics*". 32(1): 46–61.
  - Nakra , R. (2006). "Relationship between Communication Satisfaction and Organizational Identification." *An empirical study vision*, (10): pp 41-51.
  - Pascale C, Sarah K, Yaqiong L, Anping X, Bashar A, Abigail W (2015). "A systematic review of mixed methods research on human factors and ergonomics in health care" *Applied Ergonomics*. 51: Pp 291-321
  - Romano. Stephen J. (2002). "Communication survival skills for managers." *KBI law Enforcement Bulletin;Academic Research Library*.6(9): Pp 189-205
  - Saner, T. Eyüpoglu, S.Z. (2012). "The Age and Job Satisfaction Relationship in Higher Education". *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 55: 1020 – 1026
  - Selma , G.L ,Aysegul , E.G (2012). "Examination of teacher Candidates Communication Skills According to Different Variables". *Procedia – Social and Behavioral Science* ,46: 5640-5645.
  - Lavinia, S. Simona, S. Annamaria, K (2015). "Developing The PR Students' Written Communication Skills". *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 191: 709 – 712.
  - Yolanda, R. Luis, C. Loreto, M. Isabel, O. Azucena, P (2015) "Interpersonal relations and nurses' job satisfaction through knowledge and usage of relational skills." *Applied Nursing Research*, 4(28), Pp 257-261