

مجله علوم تربیتی و روانشناسی
دانشگاه سیستان و بلوچستان
سال دوم - شهریور ماه ۱۳۸۴

بررسی میزان رفتار منطقی و اثر بخشی ارتباطات و رابطه بین آنها در اعضای هیأت علمی دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه شهید باهنر کرمان

اشرف رشیدی* و دکتر سید حمید رضا علوفی*

چکیده

هدف از این بررسی تعیین میزان اثر بخشی ارتباطات، میزان منطقی بودن رفتار و شناسایی همبستگی بین دو متغیر مذکور می‌باشد. همچنین از جمله اهداف دیگر این تحقیق، بررسی میزان همبستگی ارتباطات و رفتارهای منطقی با سن، جنس و میزان تحصیلات می‌باشد. روش تحقیق توصیفی بوده و جامعه آماری (آزمودنیها) تمامی اعضای هیئت علمی دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه باهنر کرمان در سال ۱۳۸۳ هستند. تعداد اعضای مذکور، ۴ نفر بوده است که کلیه آنها با روش سرشماری (تمام شماری) انتخاب شدند. برای جمع‌آوری اطلاعات در مورد ارتباطات از طریق پرسشنامه شناسایی ارتباطات سوسیال و کریونوس و در مورد رفتار منطقی از طریق پرسشنامه شرکی و واitem استفاده شده است. تعداد ۳۸ پرسشنامه بوسیله اعضای هیئت علمی دانشکده ادبیات و علوم انسانی تکمیل شده و عودت داده شد. تجزیه و تحلیل اطلاعات با استفاده از نرم‌افزار پراکنش، ضربه همبستگی پرسون و شاخصهای مرکزی (میانگین و میانه) و نمودار جعبه ای انجام گردید. نتیجه این پژوهش نشان داد که ۸۳/۸٪ آزمودنیهای از نظر ارتباطات خیلی مؤثر و مؤثر، ۱۰/۵٪ تا حدی مؤثر بودند و همچنین از نظر میزان

* عضو هیأت علمی گروه علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه شهید باهنر کرمان

** دانشیار گروه علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه شهید باهنر کرمان

اثر بخشی ارتباطات اعضاء هیئت علمی با زیردستان ۴۲/۱٪ بسیار مؤثر ، ۴۴/۷٪ مؤثر ، ۱۳/۲٪ تا حدی مؤثر و با ماقوچها ۳۱/۶٪ بسیار مؤثر، ۳۶/۸٪ مؤثر و ۲۳/۷٪ تا حدی مؤثر و همچین با همکاران ۳۱/۶٪ بسیار مؤثر، ۳۶/۸٪ مؤثر و ۲۳/۷٪ تا حدی مؤثر بودند. در مورد رفتار منطقی ۷۱/۱٪ نسبتاً مناسب و نامناسب و ۲۹٪ مناسب و کاملاً مناسب بودند و بین رفتار منطقی و تأثیر پذیری ارتباطات همبستگی منفی ضعیفی مشاهده شد.

واژه‌های کلیدی: ارتباطات ، اثر بخشی ، رفتار منطقی ، اعضای هیئت علمی



• مقدمه

تحقیقات نشان می دهد که قریب هفتاد درصد از خطاهای در محیط کار صرفاً ناشی از ارتباطات نامؤثر است (کول، ۱۳۷۶). همچنین انتظارات زیاد و غیر منطقی افراد از خود، از دیگران و از موقعیتها، باعث بوجود آمدن مسائل دیگری می شود که موجب افزایش تشنج در محیط کاری می گردد. بدون برقراری ارتباطات مؤثر در هر سازمانی مفهوم "بهترین برنامه" بی معنی است. مگر اینکه همه از آن آگاهی داشته باشند و برای رسیدن به اهداف آن دست به دست هم دهنند. ارتباط فرآیند انتقال پیام از فرستنده به گیرنده است مشروط بر آنکه آن مشابه معنی مورد نظر فرستنده پیام در ذهن گیرنده پیام به وجود آید (محسینیان راد ۱۳۶۸).

اعضاء هر سازمانی برای رسیدن به هدفها در دنیای اشاره‌ها نوشته‌ها و گفتارها سعی دارند که آن اشتراک معنی مورد نظر را به وجود آورند. بنابراین معنی در یک فرایند ارتباط، نقش اساسی دارد و معنی چیزی نیست که توسط کتاب، کامپیوتر و یا وسایل نگهداری شود. کامپیوترها می توانند اطلاعات را سریعتر و با صرفه‌تر از ارتباطات گفتاری منتقل کنند ، می توانند طوری برنامه‌ریزی شوند تا شعر بنویسنند، نوشته‌ها را به زبانهای مختلف ترجمه کنند و کلمات نوشته شده را نگه دارند ولی کامپیوترها ، هرگز نخواهند توانست معانی را نگهداری کنند (دابلیوکلتز، ترجمه میر حسینی و کبیری ۱۳۷۶) زیرا معانی در کلمات و جملات نیست بلکه در درون و ذهن انسانهاست.

مشخص کردن هدف، نقش اساسی در فرآیند ارتباط دارد . منظور از هدف در یک فرآیند ارتباط رفتار مورد انتظار از مخاطب پس از ارسال پیام است. برای برقرار کننده ارتباط باید روشن باشد که رفتار مورد انتظار پس از ارسال پیام چیست؟ در این صورت است که ارتباط به یک فعالیت تنظیم شده تبدیل می شود و برقرار کننده ارتباط گفتار و اعمال خود را متناسب با

اهداف پی‌ریزی می‌کند. گذشته از روشن نمودن هدف، هماهنگی بین اهداف برقرار کنندگان ارتباط نیز اهمیت دارد (ذوفن، لطفی پور ۱۳۶۷). مسلماً بارها برای همه پیش آمده است که تلویزیون را روشن کنند و بلافاصله خاموش نمایند. کتابی را بر دارند ولی بعد از لحظه‌ای کنار بگذارند. و یا در یک جلسه سخنرانی حضور یابند ولی بلافاصله آنجا را ترک کنند. دلیل این رفتارها در اغلب موارد عدم هماهنگی در هدف است (رشید پور ۱۳۶۸). در ارتباط با ما فوق، زیر دستان و همکاران وغیره، بهتر است از طریق ارتباط هدفها با نیازهای مخاطبین و یا راههای دیگری که به نظر مفید می‌آید سعی در هماهنگی هدف با مخاطب یا مخاطبین نمود . گرچه ممکن نیست که افراد بتوانند برای مکالمه‌های کوتاه و غیر رسمی خود برنامه ریزی نمایند (برنت ۲۰۰۲)^۱ و مشخص کردن هدف در اکثر مواقع در مکالمات رسمی امکان پذیر است.

حساس بودن و توجه کردن به رفتارهای غیر کلامی یکی از عوامل اصلی در تأثیر پذیری ارتباطات است. در ارتباطات گفتاری پیام توسط کلام و رفتارهای غیر کلامی منتقل می‌شود. رفتارهای غیر کلامی پنجاه و پنج درصد اطلاعات را منتقل می‌کند (کینگ ۱۹۹۹)^۲. بنابراین پیامهای غیر کلامی در مقایسه با کلماتی که به زبان جاری می‌کنیم از نیروی بیشتری برخوردار هستند. پیامهای انسانی بخصوص آنها که از احساسات، هیجانات و عواطف مایه می‌گیرند چنان پیچیده‌اند که هیچ کلامی قادر به بیان آنها نیست. از اینرو گاهی یک نگاه، لحن صدا و یا یک لبخند حاوی پیامی است که از نهفته‌ترین درونیات فرد سرچشمه می‌گیرد و معنای ارتباط را مشخص می‌کند (کریمی، ۱۳۷۶).

بررسی‌ها نشان داده‌اند (مریل ۱۹۹۱ و ارگایل به نقل از هارجی، ساندررز و دیکسون ترجمه بیگی و فیروز بخت ۱۳۷۷) که زنها در تشخیص هیجانات از طریق ویژگی‌های غیر کلامی و همچنین در رمز گشایی و هم رمزگذاری پیام‌های غیر کلامی از مردان تواناترنند. خود افشاری را نیز می‌توان یک عامل اساسی در تأثیر پذیری ارتباطات دانست . منظور از خود افشاری دادن اطلاعات غیر اجباری راجع به خود می‌باشد که اغلب اوقات باعث نزدیکی و صمیمت بیشتر می‌شود و در ضمن خود افشاری به درک و کشف خود انسان‌ها توسط خودشان نیز کمک می‌کند (کینگ ۱۹۹۹)، البته در این زمینه نباید زیاده روی کرد. ویندیا و آلن (۱۹۹۲) به

نقل از هارجی، ساندرز و دیکسون، ترجمه بیگی و فیروز بخت (۱۳۷۷) در ۲۰۵ بررسی که جمعاً ۲۲۷۰۲ آزمودنی در آن شرکت کرده اند دریافتند که زن ها بیش از مرد ها خود افشاگی می کند و نتایج این بررسی ها نشان داد که خود افشاگی زنان ده درصد بیش از خود افشاگی مردان است.

گوش دادن مؤثر عامل مهم دیگری در تاثیرپذیری ارتباطات است. گوش دادن مؤثر یک شرکت پویا در یک مکالمه است و گوش دهنده در ضمن تمکن بر پیام های کلامی و غیر کلامی با علائم فیزیکی و بیانی به سخنگو بازخورد می دهد (سوسمان و دیپ^۱ ۱۹۸۹) و گوش دادن پویا به معنای گوش دادن همدلانه است (ریچارد سون. ترجمه قراچه داغی ۱۳۷۷). برای همدلی لازم است که خود را بجای سخنگو گذاشت و سعی کرد به دنیا از دیدگاه او نگریست. در تحقیقی که توسط فکوری و زوکر^۲ (۱۹۹۱) در دانشگاه ایندیانا انجام گرفت . این نتیجه حاصل گردید که دانشجویانی که از نظر میزان همدلی بالاتر بودند در دیگر جنبه های مثبت رفتارهای اجتماعی نیز امتیازات بالاتری بدست آورند.

از بررسی های متعدد این نتیجه حاصل گشته است که افراد اوقات روزانه بیشتری را صرف گوش دادن می کند که این مدت در مورد مدیران ادارات و سازمانها تا حدود ۴۵٪ نیز افزایش یافته است (الیس ۲۰۰۲) بنابراین گوش دادن عمیق ، فعال یکی از عوامل اصلی در تاثیرپذیری ارتباطات است. زمانیکه افراد بطور عمیق و فعال به دیگران گوش می دهند در آنها این احساس را بوجود می آورند که فرد مهم و با ارزشی هستند و مورد پذیرش و احترام می باشند و کمک می کنند که روزی متفاوت ، خوب و پر معنی داشته باشند. (اولیورز^۳ ۲۰۰۴)

با آموزش مهارت های گوش دادن می توان تاثیرپذیری ارتباطات را افزایش داد. در این مورد پژوهشی در دانشگاه شهید باهنر انجام گرفت که در این پژوهش مهارت های گوش دادن به ۳۰ نفر از دانشجویان آموزش داده شد و در نتیجه میزان یادگیری آنان در کلاس های درسی ۱۶٪ افزایش یافت (رشیدی ۱۳۸۱).

رفتار منطقی چیست؟ تا کنون نتوانسته اند تعریف جامعی برای رفتار منطقی ارائه دهند. بر اساس تئوریهای فلسفی، رفتار منطقی رفتاریست که از یک سری قوانین و معیارها تعیت کند و

1- Sussman &Deep

2- Fakouri &Zucker

3- Elis

4- Olivers

متراffد با رفتارهنجاری است. بنابراین رفتارهاییکه از معیارها و ارزش‌های یک جامعه تعیت نمی‌کند خارج از حیطه رفتارهای منطقی قرار می‌گیرد. براساس این تعریف، رفتاهای خلاق جزو رفتارهای ناهنجار و غیر منطقی قرار می‌گیرد. زیرا واژه خلاقیت در موقعی بکار برده می‌شود که یک رفتار و ایده غیرمنتظره و حیرت آور باشد. در حالیکه ایده‌های خلاق یک فرد در رشد فرد بر جامعه، حل مسائل پیچیده نقش فراوانی دارد حتی زمانیکه رفتارها و ایده‌های خلاق با شکست روپرتو شوند باز هم چیزی که از دست داده می‌شود در مقایسه با فواید فراوان خلاقیت بسیار ناچیز است (Rickert ۱۹۹۸).^۱

بسیاری از رفتارها ممکن است از دید مشاهده‌گر غیر منطقی باشد در حالیکه از نظر عمل کننده منطقی است. بعنوان مثال ما فردی را می‌بینیم که بدون توجه به اتومبیلها در عرض خیابان می‌دود، به نظر مشاهده‌گر رفتار او خطرناک و غیر منطقی است . در حالیکه ممکن است عمل کننده جهت نجات کودکی بددود که مشاهده‌گر او را ندیده است و یا اگر دیده است به خطر انداختن زندگی به خاطر دیگری را منطقی نمی‌داند. در صورتیکه از دید عمل کننده رفتارش منطقی است. بنابراین در زمان قضایت در رفتار دیگران بهتر است بگوئیم که از دید من این رفتار غیر منطقی بنظر می‌رسد . با وجود دشواری در تعریف رفتار منطقی، بسیاری از روانشناسان معتقدند که به میزان زیادی مشکلات مردم ناشی از افکار و رفتارهای غیر منطقی آنهاست و اگر بشود مردم خود را از دید غیر منطقی نسبت به زندگی خلاص نمایند و یک دید عملی‌تر و منطقی‌تر اتخاذ کنند مشکلاتشان کمتر خواهد شد. از این نظر، البرت الیس^۲ در سال ۱۹۵۵ روش درمان منطقی هیجانی، و ماسکی مالسیتی^۳ در سال ۱۹۸۴ روش درمان منطقی را ارائه می‌دهند که این روشها به دلیل مفید بودن ، کوتاهی زمان و هزینه کمتر درمان هنوز از شهرت لازم و کاربرد فراوان برخوردارند(استینو ۱۹۸۶)^۴ ارائه دهنده‌گان این روشها مشکلات ناشی از رفتارهای غیر منطقی را در نتیجه دو عامل می‌دانند، عامل رویدادهای خارجی که افراد

1- Rickert

2- Albert Elis

3- Maxie Moultsby

4- Stehno

مسائل خود را به رفتارهای غیر عادلانه دیگران و موقعیتهای نامطلوب نسبت می دهند، و دیگری رویدادهای درونی که این رویدادها در واقع مشکلات هیجانی است، و افرادی که منطقی نمی‌اندیشند دلائل هیجانی خود را در رویدادهای خارجی جستجو می‌کنند.

مسلمان زندگی نمی‌تواند خالی از احساسات و هیجانات نامطلوب باشد ولی مردم می‌توانند از شدت فشارها و مدت زمان فشارها و احساسات ناخواشایند که موانعی در جهت رسیدن به هدفهای آنها ایجاد می‌کند کاسته و با آن فشارها و احساسات منفی مبارزه نمایند.

با توجه به دلایل ذکر شده ضروریست که اقداماتی انجام گیرد تا مشکلات ناشی از ارتباطات نامؤثر و رفتارهای غیر منطقی در مجموعه ادارات و سازمانها کاهش یابد. از آنجاییکه می‌توان یکی از حساسترین و مهمترین سازمانهای هر جامعه را دانشگاه های آن جامعه معرفی نموده، لذا بهتر است که چگونگی اثر بخشی ارتباطات اساتید دانشگاه و همچنین رفتارهای منطقی آنها جهت بهتر شدن فضای آموزشی و بهداشت روانی اساتید بررسی گردد.

هدف از این پژوهش پاسخ دادن به سوالات زیر می‌باشد.

میزان اثربخشی ارتباطات اساتید دانشکده ادبیات بطور کلی و همچنین با زیر دستان، با مافوقها و همکاران چه اندازه است؟ میزان رفتارهای منطقی اساتید چقدر است؟ آیا بین میدان اثر بخشی ارتباطات و رفتارهای منطقی همبستگی وجود دارد؟ آیا متغیرهایی مانند سن، جنس، و میزان تحصیلات با میزان اثر بخشی ارتباطات و رفتارهای منطقی همبستگی دارند؟

• روش تحقیق

روش تحقیق بکار گرفته شده در این پژوهش، توصیفی می‌باشد زیرا هدف اصلی پژوهشگر در این تحقیق عمدتاً توصیف و تشریح وضعیت موجود یکسری از متغیرها بدون هیچ گونه دخل و تصرف در آنها (نادری و سیف نراقی، ۱۳۶۸) بوده است. از آنجائی که در این پژوهش نیز هدف تعیین وضعیت ارتباطات و رفتارهای منطقی اعضاء هیئت علمی دانشگاه بوده لذا از روش تحقیق توصیفی استفاده گردیده است. از طرف دیگر، در قسمتی از تحقیق که هدف محقق شناسایی میزان همبستگی بین رفتار منطقی با اثر بخشی ارتباطات بوده، می‌توان گفت از روش همبستگی استفاده شده است. بسیاری از صاحبنظران (سرمد، بازرگان و حجازی، ۱۳۷۹) روش همبستگی را نیز زیر مجموعه روش تحقیق توصیفی قلمداد نموده‌اند. جامعه آماری

(آزمودنیها) تمام اعضاء هیئت علمی دانشکده ادبیات و علوم انسانی هستند که در مدت زمان پژوهش حدود ۳۸ نفر بودند که پرسشنامه های تحقیق را تکمیل کردند و بازگرداندند. ابزار اندازه گیری پرسشنامه شناسایی ارتباطات سوسنمان و کریونوس (بیهقی، ۱۳۷۷)^۱ و پرسشنامه رفتار منطقی شرکی و واitemen (گنجی، ۱۳۸۱)^۲ بود.

پرسشنامه رفتار منطقی دارای ۳۷ سوال با پنج طیف با مقیاس اندازه گیری (کاملاً موافق، موافق، بدون نظر، مخالف و کاملاً مخالف) می باشد که علی رغم استاندارد بودن پرسشنامه در نتیجه بررسی و نظر خواهی از چهار تن از استادی که درس روش تحقیق را می دهند روایی تمام سوالات تائید گردید و پرسشنامه شناسایی ارتباطات دارای ۱۵ سوال می باشد که ۲ سوال از پرسشنامه بدلیل مبهم بودن و تشابه زیاد با سوالات دیگر حذف شد. پرسشنامه شناسایی ارتباطات، ارتباطات با ما فوق، زیرستان و همکاران را اندازه می گیرد. این پرسشنامه نیز دارای ۷ طیف با مقیاس اندازه گیری (از ۱ تا ۷) می باشد که ۱ کمترین و ۷ بیشترین امتیاز را به خود اختصاص می دهد. پرسشنامه های تحقیق به تمام آزمودنیها داده شد. در تجزیه و تحلیل داده ها ابتدا با استفاده از جدولهای فراوانی و نمودارهای ستونی، توصیفی از ویژگی های عمومی سوال های پرسشنامه ها و متغیرهای تحقیق (رفتار منطقی و ارتباطات) ارائه گردید، سپس با استفاده از نمودار پراکنش و ضریب همبستگی پرسون رابطه بین رفتار منطقی با ارتباطات و رابطه ارتباطات و رفتار منطقی با سن بررسی گردید. همچنین جهت بررسی رفتار منطقی و ارتباطات آزمودنیها بر حسب جنس و مدرک تحصیلی آنها از نمودار جعبه ای و شاخصهای مرکزی (میانگین و میانه) استفاده شد.

لازم به تذکر است که از آنجا که کل جامعه آماری با روش سرشماری به عنوان نمونه تحقیق انتخاب گردید، لذا از آزمون t و آزمون خی دو استفاده به عمل نیامد وaz « معنی دار بودن » همبستگی بین متغیرها سخنی به میان نیامده است.

1- L.Sussman & P. D. Krivonos

2- Clayton T.Shorkey and victor L. Whiteman

• یافته ها و نتایج تحقیق بورسی ارتباطات اعضاء هیأت علمی

متغیر ارتباطات با زیردستان، مافقو ها و همکاران به طور مجزا، از طریق جمع امتیاز ۱۳ سؤال مربوط به هر مؤلفه به دست آمده است که از بین ۳۸ عضو هیأت علمی مورد بررسی، از نظر ارتباطات با زیر دستان ۵ نفر (۱۳٪) تاحدی مؤثر، ۱۷ نفر (۴۴٪) مؤثر و ۱۶ نفر (۴۲٪) بسیار مؤثر بوده اند، از نظر ارتباطات با مافقو ها ۱ نفر (۲٪) بسیار نامؤثر، ۲ نفر (۵٪) نامؤثر، ۹ نفر (۲۳٪) تاحدی مؤثر، ۱۴ نفر (۳۶٪) مؤثر و ۱۲ نفر (۳۱٪) بسیار مؤثر بوده اند و از نظر ارتباطات با همکاران ۱ نفر (۲٪) بسیار نامؤثر، ۲ نفر (۵٪) نامؤثر، ۹ نفر (۲۳٪) تاحدی مؤثر، ۱۴ نفر (۳۶٪) مؤثر و ۱۲ نفر (۳۱٪) بسیار مؤثر بوده اند. بطور کلی از بین ۳۸ عضو هیأت علمی مورد بررسی، از نظر ارتباطات ۱ نفر (۲٪) بسیار نامؤثر، ۴ نفر (۱۰٪) تاحدی مؤثر، ۲۰ نفر (۵۲٪) مؤثر و ۱۳ نفر (۳۴٪) بسیار مؤثر بوده اند (جدول ۱)

جدول ۱: توزیع فراوانی ارتباطات اعضاء هیأت علمی

ارتباطات	با زیر دستان	با مافقو ها	با همکاران	کل ارتباطات
بسیار نامؤثر	۰	۱	۷/۲/۶	۱
نامؤثر	۰	۲	۷/۵/۳	۰
تاحدی مؤثر	۵	۹	۷/۱۵/۸	۴
مؤثر	۱۷	۱۴	۷/۳۴/۲	۲۰
بسیار مؤثر	۱۶	۱۲	۷/۴۴/۷	۱۳
جمع	۳۸	۳۸	۷/۱۰۰	۳۸

بررسی رفتار منطقی اعضاء هیأت علمی

متغیر رفتار منطقی از طریق محاسبه جمع امتیاز ۳۷ سؤال مربوطه به دست آمده است که از بین ۳۸ عضو هیأت علمی مورد بررسی، رفتار منطقی ۹ نفر (۲۳/۷٪) نامناسب، ۱۸ نفر (۴۷/۴٪) نسبتاً مناسب، ۱۸ نفر (۴٪) مناسب و ۲ نفر (۵/۳٪) کاملاً مناسب بوده است (جدول ۲).

جدول ۲ : توزیع فراوانی رفتار منطقی اعضاء هیأت علمی

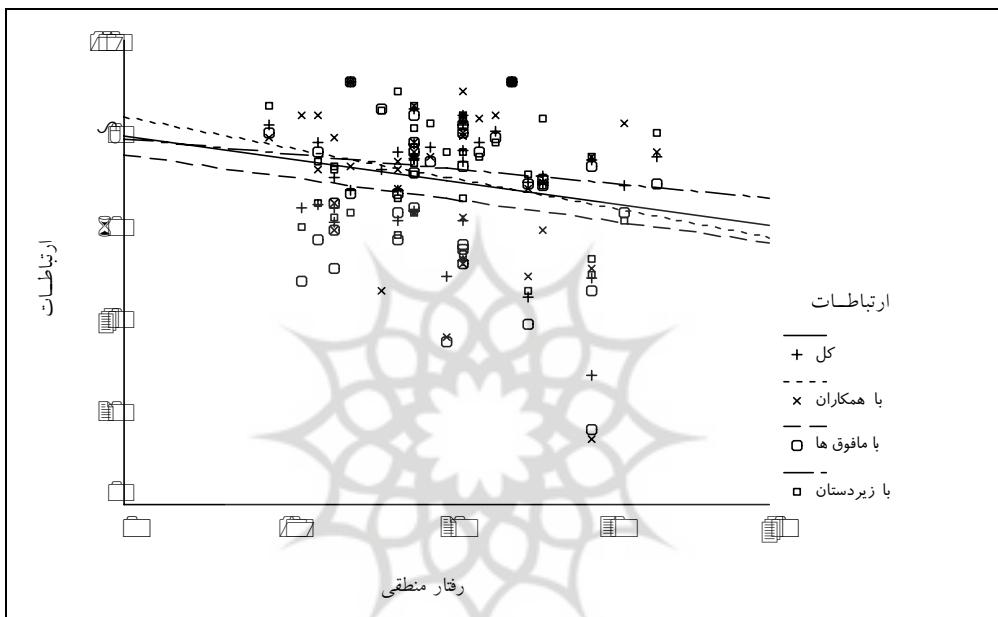
درصد فراوانی	فراوانی	رفتار منطقی
۰	۰	کاملاً نامناسب
۲۳/۷	۹	نامناسب
۴۷/۴	۱۸	نسبتاً مناسب
۲۳/۷	۹	مناسب
۵/۳	۲	کاملاً مناسب
۱۰۰	۳۸	جمع

بررسی رابطه بین رفتار منطقی و ارتباطات اعضاء هیأت علمی

رابطه بین رفتار منطقی اعضاء هیأت علمی و ارتباطات با زیرستان بر اساس محاسبات از طریق ضریب همبستگی پیرسون به دست آمده است. با توجه به روند نزولی در نمودار پراکنش و خطوط برآش شده و به دلیل اینکه ضرایب همبستگی محاسبه شده مقداری کوچک و منفی است (هر چه ضریب همبستگی به سمت ۱ یا -۱ نزدیک شود رابطه مثبت یا منفی قویتری بین دو متغیر وجود دارد)، لذا بین رفتار منطقی اعضاء هیأت علمی و ارتباطات رابطه منفی ضعیف وجود دارد (جدول ۳ و نمودار ۱).

جدول ۳: ضرایب همبستگی پیرسون در بررسی رابطه رفتار منطقی و ارتباطات

متغیر	ارتباطات بازیزدستان	ارتباطات باما فوق ها	ارتباطات باهمکاران	ارتباطات
رفتار منطقی	-۰/۱۶۲	-۰/۱۷۷	-۰/۲۴۰	-۰/۲۲۲



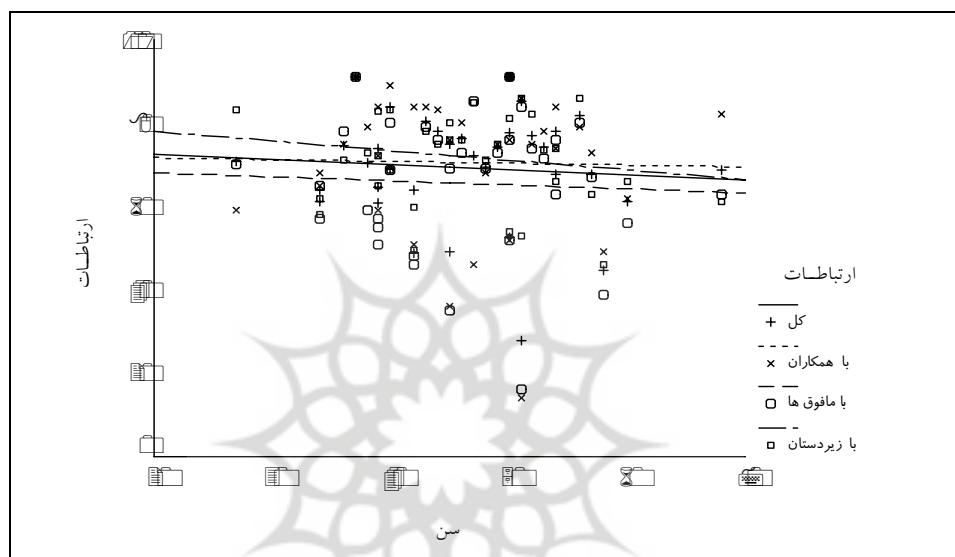
نمودار ۱: پراکنش بین رفتار منطقی و ارتباطات

بررسی رابطه بین ارتباطات و سن اعضاء هیأت علمی

رابطه بین ارتباطات و سن اعضاء هیأت علمی بر اساس محاسبات از طریق ضریب همبستگی پیرسون به دست آمده است. با توجه به روند نزولی در نمودار پراکنش و خطوط برآش شده و به دلیل اینکه ضرایب همبستگی محاسبه شده مقادیری کوچک و منفی است (هر چه ضریب همبستگی به سمت ۱ یا -۱ نزدیک شود رابطه مثبت یا منفی قویتری بین دو متغیر وجود دارد)، لذا بین ارتباطات با سن اعضاء هیأت علمی رابطه منفی خیلی ضعیف وجود دارد (جدول ۴ و نمودار ۲).

جدول ۴: ضرایب همبستگی پیرسون در بررسی رابطه ارتباطات با سن

ارتباطات	ارتباطات با همکاران	ارتباطات با ماقوّق‌ها	ارتباطات با زیرستان	متغیر
-۰/۰۸۱	-۰/۰۲۳	-۰/۰۵۱	-۰/۱۷۱	سن



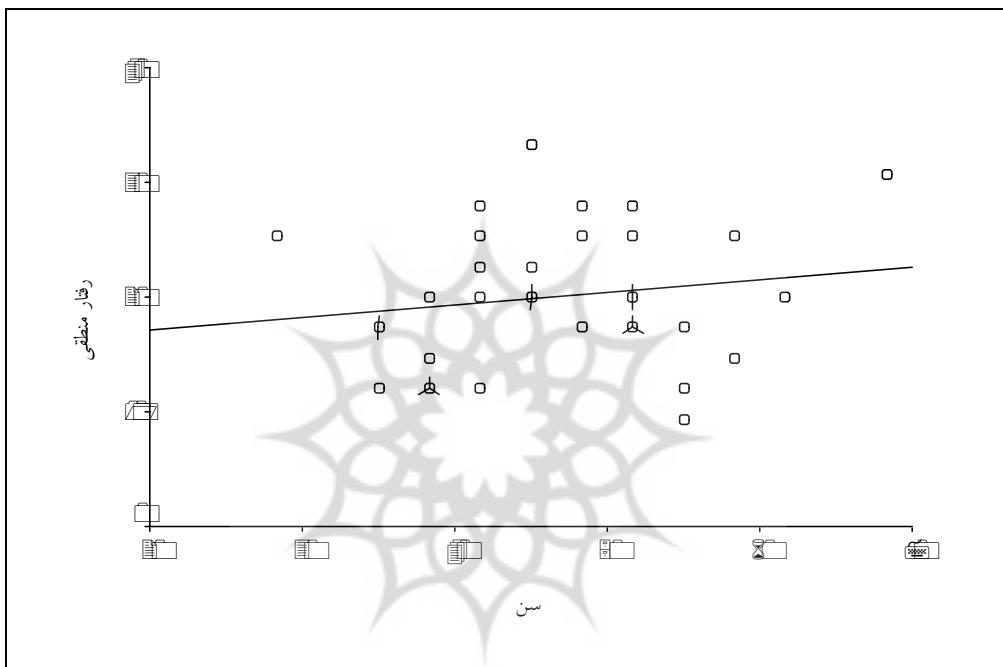
نمودار ۲: پراکنش بین ارتباطات و سن

بررسی رابطه رفتار منطقی و سن اعضاء هیأت علمی

رابطه بین رفتار منطقی اعضاء هیأت علمی و سن آنها بر اساس محاسبات از طریق ضریب همبستگی پیرسون به دست آمده است. با توجه به روند صعودی در نمودار پراکنش و خط برآش شده و به دلیل اینکه ضریب همبستگی محاسبه شده مقداری کوچک و مثبت است (۰/۱۵۴ = r)، لذا بین رفتار منطقی اعضاء هیأت علمی و سن آنها رابطه مثبت ضعیف وجود دارد (جدول ۵ و نمودار ۳).

جدول ۵ : ضریب همبستگی پیرسون در بررسی رابطه رفتار منطقی با سن

متغیر	ارتباطات
سن	۰/۱۵۴

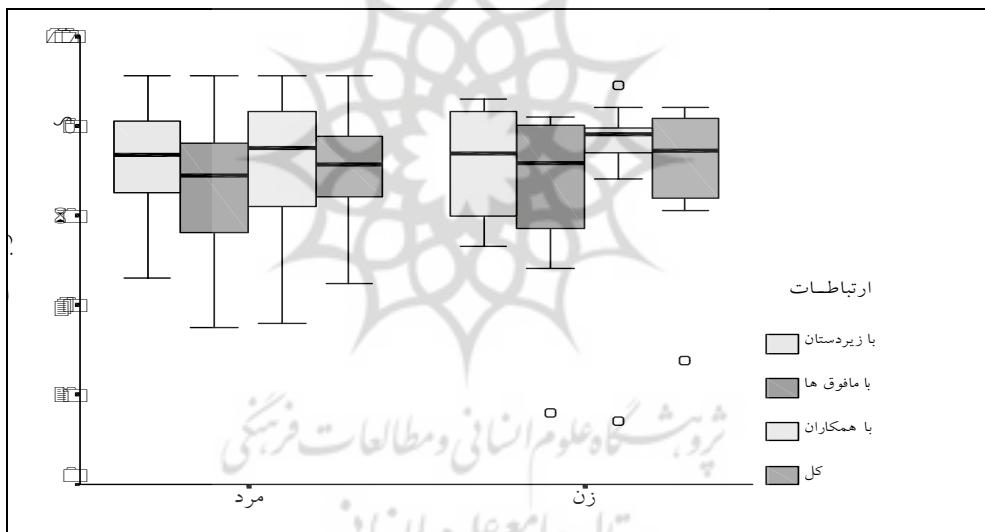


نمودار ۳ : پراکنش بین رفتار منطقی و سن

مقایسه ارتباطات بر حسب جنس اعضاء هیأت علمی
با توجه به اختلاف جزئی در میانگین امتیازات کسب شده در متغیرها، بین ارتباطات اعضاء هیأت علمی بر حسب جنس آنها تفاوت چندانی وجود ندارد (جدول ۶ و نمودار ۴).

جدول ۶ : مقایسه ارتباطات بر حسب جنس

زن		مرد		متغیر جنس
میانه	میانگین	میانه	میانگین	
۷۳/۶۷	۷۰/۹۲	۷۳/۵۰	۷۲/۳۲	ارتباطات با زیردستان
۷۱/۵۰	۶۳/۳۹	۶۸/۹۵	۶۶/۷۳	ارتباطات با ماقوچ ها
۷۸	۷۱/۱۳	۷۵	۷۱/۰۹	ارتباطات با همکاران
۷۴/۲۳	۶۸/۴۸	۷۱/۱	۷۰/۰۵	ارتباطات



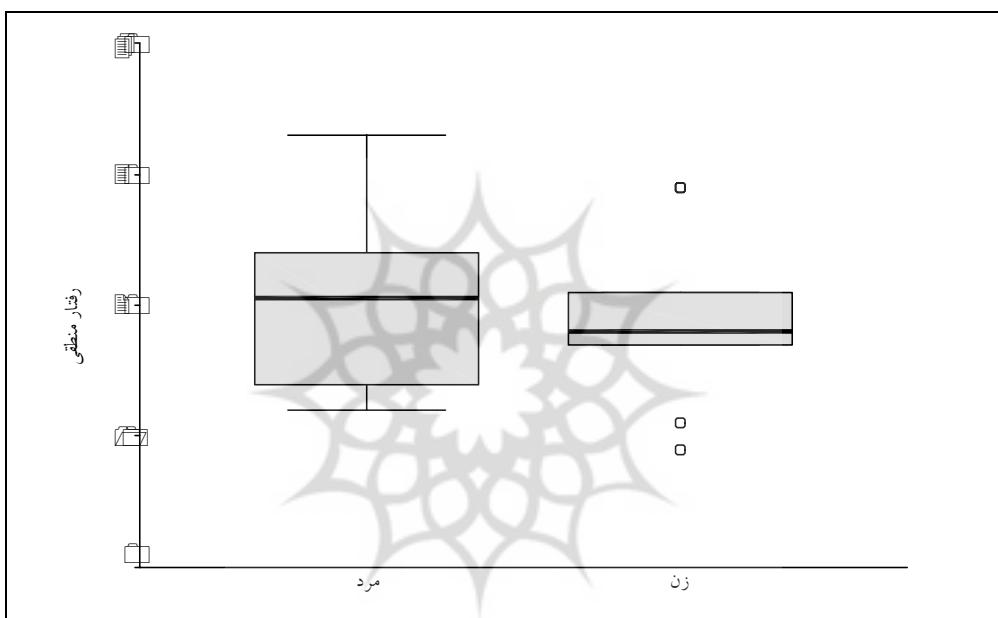
نمودار ۴ : مقایسه توزیع ارتباطات بر حسب جنس

مقایسه رفتار منطقی بر حسب جنس اعضاء هیأت علمی

با توجه به اختلاف جزئی در میانگین و میانه امتیازات کسب شده در متغیرها، بین رفتار منطقی اعضاء هیأت علمی بر حسب جنس آنها تفاوت چندانی وجود ندارد (جدول ۷ و نمودار ۵).

جدول ۷ : مقایسه رفتار منطقی بر حسب جنس

زن		مرد		جنس
میانه	میانگین	میانه	میانگین	متغیر
۱۸	۱۹/۱۱	۲۰/۵۰	۲۰/۰۸	رفتار منطقی



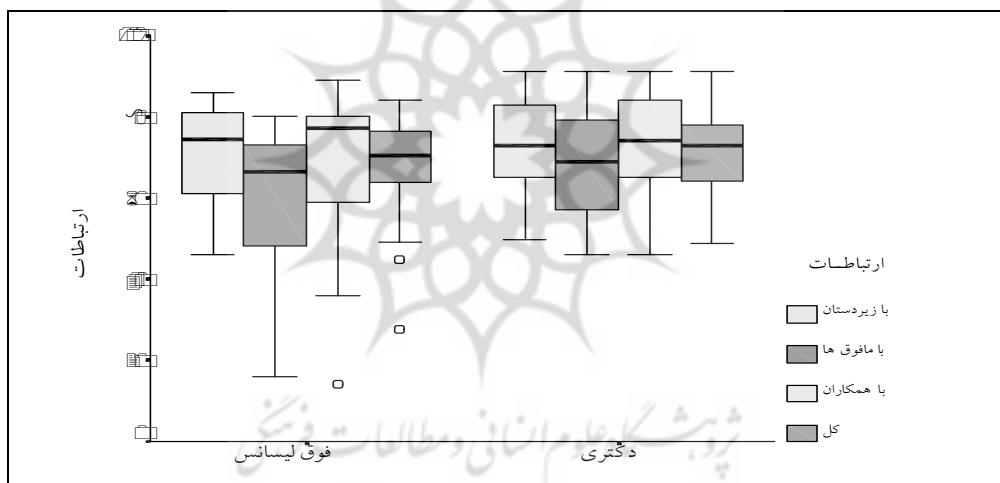
نمودار ۵ : مقایسه توزیع رفتار منطقی بر حسب جنس

مقایسه ارتباطات بر حسب مدرک تحصیلی اعضاء هیأت علمی

با توجه به اختلاف جزئی در میانگین امتیازات کسب شده در متغیرها، بین ارتباطات اعضاء هیأت علمی بر حسب مدرک تحصیلی آنها تفاوت چندانی وجود ندارد (جدول ۸ و نمودار ۶).

جدول ۸: مقایسه ارتباطات بر حسب مدرک تحصیلی

دکتری		فوق لیسانس		مدرسک تحصیلی متغیر
میانه	میانگین	میانه	میانگین	
۷۳	۷۳/۱۴	۷۴/۳۳	۷۰/۸۹	ارتباطات با زیرستان
۶۹	۶۹/۵۰	۶۶/۵۰	۶۰/۴۷	ارتباطات با ماقوچ ها
۷۴	۷۲/۴۴	۷۷	۶۸/۱۴	ارتباطات با همکاران
۷۲/۹۷	۷۱/۶۹	۷۰/۵۰	۶۶/۵۰	ارتباطات



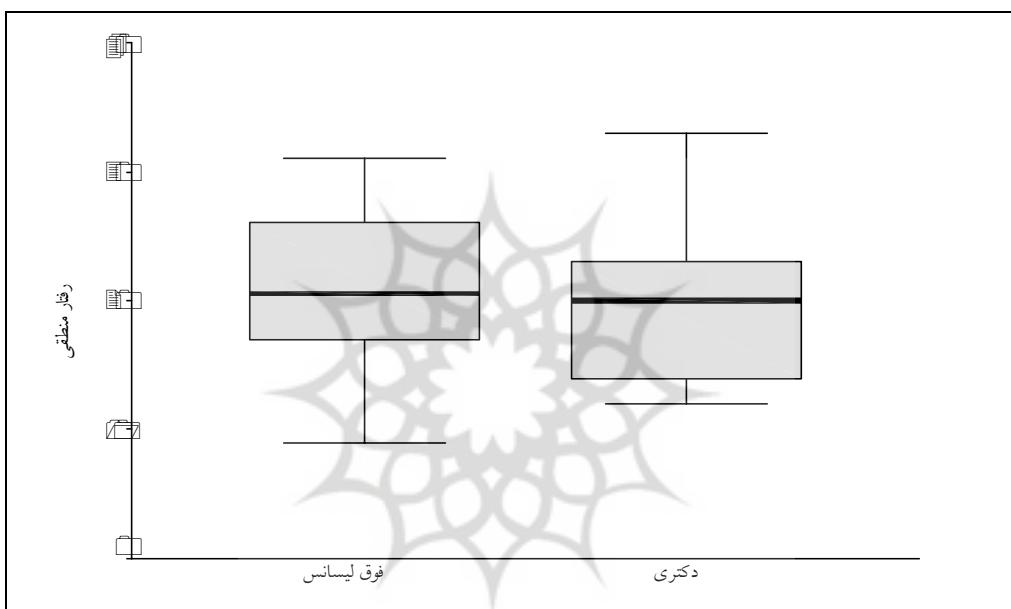
نمودار ۶: مقایسه توزیع ارتباطات بر حسب مدرک تحصیلی

مقایسه رفتار منطقی بر حسب مدرک تحصیلی اعضاء هیأت علمی

با توجه به اختلاف جزئی در میانگین امتیازات کسب شده در متغیرها، بین رفتار منطقی اعضاء هیأت علمی بر حسب مدرک تحصیلی آنها تفاوت چندانی وجود ندارد (جدول ۹ و نمودار ۷).

جدول ۹ : مقایسه رفتار منطقی بر حسب مدرک تحصیلی

دکتری		فوق لیسانس		متغیر مدرک تحصیلی
میانه	میانگین	میانه	میانگین	
۲۰	۱۹/۶۴	۲۰/۵۰	۲۰/۵۷	رفتار منطقی



نمودار ۷ : مقایسه توزیع رفتار منطقی بر حسب مدرک تحصیلی

• بحث و نتیجه‌گیری

یافته‌های این پژوهش نشان داد که اساتید دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه شهید باهنر از نظر ارتباطات سازمانی وضع مطلوبی را دارند از ۳۸ نفر آزمودنی فقط یک نفر در سطح بسیار ناموثر و ۴ نفر در سطح تاحدی موثر قرار گرفتند و اکثریت در سطح بسیار موثر و مؤثر قرار گرفتند. یافته‌های تحقیق حاضر نشان داد آزمودنی‌ها از نظر رفتارهای منطقی در وضعیت مطلوبی قرار نمی‌گیرند (۲۳/۷٪ نامناسب و ۴/۴۷٪ مناسب) براساس اندازه‌گیری‌های انجام شده همبستگی منفی کمی در مورد ارتباطات و رفتار منطقی مشاهده شد. با توجه به اینکه در

آزمون شناسایی ارتباطات ۳۴٪ در وضعیت بسیار مؤثر قرار گرفتند این احتمال وجود دارد که بعضی از استادی اعتقاد به این دارند که باید همه از آنها راضی باشند. آیا این کمال گرایی از خود باعث رنج و ناراحتی در آنجا نمی شود؟ آیا این باور که باید رضایت همه را جلب کنند باعث نارضایتی خودشان نمی گردد؟ آیا کمال گرایی از خویشن و "باید ها" در زندگی باعث افزایش هیجانات منفی نمی گردد؟ در زمینه همبستگی ارتباطات با رفتارهای منطقی به پژوهشی مشابه برخورد نشد. ولی در زمینه ارتباط کمال گرایی، اضطراب و افسردگی پژوهشی توسط بشارت (۱۳۸۱) انجام گرفته است. این تحقیق همبستگی معنی داری را در زمینه کمال گرایی خویشن با افسردگی و اضطراب نشان می دهد. برای مشخص کردن رابطه ارتباطات و رفتارهای منطقی نیاز به پژوهش های بیشتری است. در این تحقیق، سن با ارتباطات همبستگی منفی کمی و با رفتار منطقی همبستگی مثبت ضعیفی را نشان داد. همچنین بین آقایان در زمینه رفتارهای منطقی و خانمها تفاوت چندانی مشاهده نگردید و هیچ همبستگی بین مدرک تحصیلی با ارتباطات و رفتارهای منطقی مشاهده نشد.

با توجه به یافته های فوق و با در نظر گرفتن اینکه درصد نسبتاً زیادی از نمونه آماری از رفتار ضعیف تری برخوردار هستند، پیشنهاد می شود برای بهتر شدن فضای آموزشی دانشگاهها و بهداشت روانی استادی کارگاهایی در زمینه روش های درمانی هیجانی منطقی گذاشته شود تا آنکه از میزان اضطرابها . رنجها و ناراحتی های ناشی از رفتارهای غیر منطقی کاسته شود و شاید با کاهش اضطرابها و رنجهای حاصل از افکار و رفتارهای غیر منطقی از میزان ناراحتیها و استرس های استادی دانشگاه نیز کاسته شود.

در همین راستا می توان پیشنهاد نمود که استادی و مدرسین دانشگاه تلاش نمایند، با مطالعه بیشتر کتب مرتبط با روانشناسی و شخصیت و تفکر ، شناخت افزون تر نسبت به حقیقت هستی و توکل به خدای متعال، کار کنند که موجبات افزایش سعه صدر و بهبود عزت نفس را در خود فراهم سازند. به طوریکه در مقابل انتقادها و استرس ها و کارهایی که مطابق میل آنان پیش نمی رود استقامت و تحمل بیشتری از خود نشان دهند و بر تغییر منطقی هیجان های خود تواناتر گردند و دید دقیق تر و منطقی تری نسبت به زندگی پیدا نمایند. بهمین ترتیب پیشنهاد می شود

تحقیقات دیگری در مورد راهکارهای بهبود اثربخشی ارتباطات افراد و افزایش رفتار منطقی در آنان صورت گیرد.



منابع

۱. بشارت، محمد علی (۱۳۸۱). ابعاد کمال گرایی در بیماران افسرده و مضطرب. اولین کنگره سراسری روان شناسی ایران. تهران: دانشگاه تربیت معلم
۲. دابلیو کلنز، جان (۱۳۷۶). ارتباط گفتاری میان مردم. ترجمه سید اکبر میرحسینی و قاسم کبیری. تهران: امیر کبیر
۳. ذوفن، شهناز و لطفی پور، خسرو (۱۳۷۶). تهیه و کاربرد مواد آموزشی. جلد اول. تهران: وزارت آموزش و پرورش
۴. رشید پور، ابراهیم (۱۳۶۸). ارتباط جمعی و رشد ملی. تهران: مؤسسه مطالعات و تحقیقات اجتماعی
۵. ریچاردسون، جرج و ان. ال. چی (۱۳۷۷). معجزه ارتباط. ترجمه مهدی قراچه داغی. (۱۳۷۷). تهران: پیکان
۶. رشیدی، اشرف (۱۳۸۱). بررسی ارتباط گوش دادن و یادگیری. مجموعه مقالات همایش کاربرد تکنولوژی آموزشی در آموزش عالی ایران. ارک: انتشارات دانشگاه ارک
۷. سرمهد، زهره. بازرگان، عباس و حجازی، الهه (۱۳۷۹). روش‌های تحقیق در علوم رفتاری. تهران: آگاه
۸. کریمی، عبدالعظیم (۱۳۷۹). الگوهای نمادین و غیر کلامی در تعلیم و تربیت نامرئی. تهران: تربیت
۹. گنجی، حمزه (۱۳۸۱). ارزشیابی شخصیت (پرسشنامه‌ها). تهران: ساوالان
۱۰. محسینیان راد، مهدی (۱۳۶۹). ارتباط شناسی. تهران: صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران
۱۱. نادری، عزت... و سیف نراقی، مریم (۱۳۶۸). روشهای تحقیق و چگونگی ارزشیابی آن در علوم انسانی. تهران: دفتر تحقیقات و انتشارات بدر.

۱۲. هارجی، اون دو، ساندرز، کریستین و دیکسون، دیوید. (۱۳۷۷). مهارت‌های اجتماعی در ارتباطات میان فردی. ترجمه خشایار بیگی و مهرداد فیروز بخت. تهران: رشد
13. King Gial. (1999). *Counseling Skills for Teachers*. Philadelphia: open University Press.
 14. Sussman, lyle and Deep, Sam (1989). *The Communication Experience in Human Relations*. (sec). Cincinafi:South – Western Publishing Co.
 15. Ellis, Richard. (2002). *Communication Skills: Stepladders to Success for the Professional*. Bristol GBR: Intellect Books.
 16. Oliveros, Paulline. (2004). Deep Listening. *How Can it Make a Difference for You?*Deep Listening Institute.
 17. Burentt, Ron. (2002). Contex, Technology. Communication and Learning. *Educational Technology*, March-April, pp. 67-70.
 18. Stehno, Joseph. (1986). *Rational Behavior Therapy in Experiential Learning*. Illinois.
 19. <http://www.Iub/-out door /bq on line>.
 20. Rickret. Neil. (1998). *Intelligence is not Rational*. *Psycology*. Volume 9. issue 51.
 21. <http://www.Mind spring. Com>.
 22. Zucher. Fakouri. *Empathy others Concept Prosocial Orientation*. Perceptual and Motor Skills, Issue 12. pp. 143-147.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی