

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ



دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت

پایان نامه برای برای دریافت درجه کارشناسی ارشد «M. A.»

رشته روانشناسی صنعتی و سازمانی

عنوان:

بررسی رابطه بین جو سازمانی، انگیزش شغلی و تعهد سازمانی معلمان آموزش و پرورش درودزن

استاد راهنمای:

دکتر حجت الله جاویدی

استاد مشاور:

دکتر سیروس سروقد

نگارش:

۱۳۸۸/۱۲/۲

فرامرز اسفندیاری

سازمان اعلانات مدرک های
آموزشی

تابستان ۸۷



دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت

گروه کارشناسی ارشد روانشناسی
پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد
گرایش: صنعتی و سازمانی

عنوان

بررسی رابطه بین جو سازمانی، انگیزش شغلی، تعهد سازمانی معلمان آموزش و پرورش درودزن

نگارش:

فرامرز اسفندیاری

هیات داوران

۱. دکتر حجت الله جاوید (استاد راهنمای)
۲. دکتر سیروس سروقد (استاد مشاور)
۳. دکتر سید احمد میر جعفری (استاد داور)

لعدیم به

دستای هر بان پدرم

صداقت چشان نادرم

آینه هایی که تصویر و هم صدایشان

از دیر باز به اکنون

میگشند

فردار از آنها به

جستجوی می نگرم

و اوج را از شانه هایشان

تجربه می کنم.

تشکر و قدردانی

خداوند! اینک که به این درجه از علم رسیده‌ام تورا سپاس می‌گوییم که در لحظات سخت یاریم کردی تا از تنگناها و سختی‌ها نهراسم و بر مشکلات فائق آیم، انسان‌های خوب در مسیرم قرار دادی تا راه حقیقی را بپیماییم، پدر و مادری مهربان که چراغ جان‌سوز وجودشان در تاریکی‌ها هم روشن شد.

علماین و استادان ارجمندی که اندرزها و تعالیم‌شان را با عشق و علاقه هدیه‌ام دادند، دوستان و همراهان شفیقی که به هیچ ادعایی آموخته‌هایشان را تقدیم داشتند.

در پایان لازم می‌دانم که از زحمات خالصانه و مساعدت‌های سرشار از لطف استاد ارجمند جناب آقای دکتر جاویدی استاد راهنمای این تحقیق و از مساعدت‌های بی‌دریغ و سرشار از محبت استاد ارجمند جناب آقای دکتر سروقد صادقانه و با افتخار تشکر و قدردانی نمایم.

هچنین از حمایت‌های صمیمانه اساتید ارجمند جناب آقای دکتر میرجعفری و آقای بزرگ سپاسگذاری می‌نمایم و بر خود لازم می‌دانم از خانواده مهربانم که همواره مشوق من در راه تحصیل علم بوده‌اند تشکر و قدردانی کنم.

چکیده

هدف از انجام پژوهش حاضربررسی رابطه بین جوسازمانی، انگیزش شغلی و تعهد سازمانی معلمان آموزش و پرورش درودزن بود. در انجام تهیه پژوهش از بین ۶۵۰ معلم رسمی مشغول به تدریس در سال تحصیلی ۸۷-۸۶ با استفاده از روش نمونه گیری طبقه ای ۲۴۰ نفراتخاب گردیدند. ابزارهای تحقیق شامل سه پرسشنامه جوسازمانی، انگیزش شغلی و تعهدسازمانی بود که بین افراد نمونه توزیع اطلاعات لازم جمع آوری و مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. درستنجه یافته های توصیفی از میانگین، انحراف استاندارد، فراوانی و درصد استفاده گردید و در بخش آمار استنباطی از تحلیل رگرسیون چندگانه، تحلیل واریانس چند عاملی و ضریب همبستگی پیرسون استفاده گردید.

نتیجه تحلیل رگرسیون چند عاملی نشان داد که از بین ابعاد جوسازمانی بعد همکارانه، دستوری، تظاهر به اشتغال و حمایتی با انگیزش شغلی رابطه معناداری وجود دارد. همچنین تحلیل رگرسیون چند عاملی نشان داد که بین ابعاد همکارانه، صمیمی و دستوری با تعهد سازمانی رابطه معنادار وجود دارد. نتیجه تحلیل واریانس دو عاملی نشان داد بین جوسازمانی و انگیزش شغلی با توجه به عامل جنسیت، تا هل، تحصیلات و سنتوات خدمت رابطه معناداری وجود ندارد همچنین بین جوسازمانی و تعهد سازمانی با توجه به عامل تا هل، سن، تحصیلات و سنتوات خدمت رابطه معناداری وجود ندارد اما با توجه به عامل جنسیت رابطه معناداری وجود دارد. نتیجه ضریب همبستگی پیرسون هم مشخص ساخت که بین انگیزش شغلی و تعهد سازمانی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد.

وازگان کلیدی:

جوسازمانی، انگیزش شغلی، تعهدسازمانی

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

فصل اول: بیان موضوع تحقیق

۲	مقدمه
۴	بیان مساله
۷	اهمیت موضوع
۷	اهداف پژوهش
۸	سوالات پژوهشی
۹	تعريف نظری متغیرها
۱۰	تعريف عملیاتی متغیرها

فصل دوم: ادبیات تحقیق

۱۲	مقدمه
۱۳	نظریه های جوسازمانی
۱۴	توصیف جو سازمانی
۱۵	اساس چارچوب توصیف جو
۱۶	انواع جوسازمانی
۲۰	مدل های جوسازمانی
۲۳	عوامل موثر بر جو سازمانی
۲۵	مقایسه جوسازمانی و فرهنگ سازمانی
۲۸	نظریه های انگیزش شغلی
۳۱	تعريف هایی از انگیزش برای کار
۳۲	نظریه پردازی در مورد انگیزش
۳۴	تئوری های محتوایی انگیزش
۳۴	نظریه سلسله مراتب نیازها
۳۶	کاربردهای سلسله مراتب مزلوبهای مدیران
۳۶	تئوری انگیزش بهداشتی هرزبرگ
۳۹	کاربردهای تئوری هرزبرگ برای مدیران

فهرست مطالب

صفده

عنوان

۴۰	تئوری مک کلیند نیازبه موفقیت
۴۰	کاربرد تئوری مک کلیند
۴۱	نظریه بودن، وابستگی ورشد آلدفر
۴۲	کاربرد تئوری آلدفر
۴۴	تئوری های فرایندی
۴۴	تئوری جذابیت_انتظار ویکتورو روم
۴۵	کاربرد تئوری جذابیت_انتظار
۴۶	نظریه تعویت واصلاح رفتار
۴۶	تئوری های معاصر
۴۶	تئوری اسناد
۴۷	تئوری هدف گذاری
۴۹	نظریه برابری
۵۰	تعاریف و نظریه های تعهد سازمانی
۵۰	تعاریف و مفاهیم
۵۴	اهمیت تعهد سازمانی
۵۵	انواع تعهد
۵۷	عوامل موثر بر تعهد سازمانی
۵۹	نظریه های تعهد سازمانی
۶۰	مدل تعهد سازمانی می یروآلن
۶۲	مدل ماتیو وزاجاک
۶۳	مدل مودی و همکاران
۶۵	مدل هانت و مورگان
۶۵	راههای مؤثر در افزایش تعهد سازمانی
۶۷	تحقیقات پیشین
۶۷	تحقیقات انجام شده در خارج از ایران

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

۷۵	تحقیقات انجام شده در ایران	.....
	فصل سوم: روش تحقیق	
۸۲	مقدمه	.....
۸۲	طرح کلی پژوهش	.....
۸۲	جامعه آماری	.....
۸۳	نمونه و روش نمونه گیری	.....
۸۳	ابزارپژوهشی	.....
۸۳	پرسشنامه جوسازمانی	.....
۸۶	پرسشنامه انگیزش شغلی	.....
۸۷	پرسشنامه تعهد سازمانی	.....
۸۸	روش جمع آوری اطلاعات	.....
۸۸	روش آماری	.....
	فصل چهارم: یافته ها و تجزیه تحلیل آنها	
۹۰	مقدمه	.....
۹۰	یافته های توصیفی	.....
۹۷	یافته های مربوط به فرضیه ها	.....
	فصل پنجم: بحث و نتیجه گیری	
۱۱۳	مقدمه	.....
۱۱۴	تبیین مربوط به فرضیه ها	.....
۱۱۸	محدودیت های پژوهش	.....
۱۱۹	پیشنهادات	.....
۱۲۱	منابع و مأخذ	.....
۱۲۱	فهرست منابع فارسی	.....
۱۲۹	فهرست منابع لاتین	.....
	پیوست ها	

فهرست جداول

عنوان

صفحه

جدول ۱-۲-۱- مدل جو سازمانی هاجتس	۲۱
جدول ۱-۳-۱- ضریب آلفای کروتباخ ابعاد پرسشنامه	۸۴
جدول ۱-۳-۲- ضریب همبستگی ابعاد جو سازمانی تعیین سطح همسانی	۸۴
جدول ۱-۳-۳- ضریب پایایی باز آزمایی ابعاد پرسشنامه جو سازمانی	۸۵
جدول ۱-۳-۴- ضریب آلفای کروتباخ برای ابعاد پرسشنامه جو سازمانی	۸۵
جدول ۱-۴-۱- ویژگی‌های افراد مورد مطالعه از لحاظ سن و سالهای خدمت	۹۰
جدول ۱-۴-۲- درصد فراوانی افراد نمونه مورد مطالعه بر حسب وضعیت تأهل	۹۳
جدول ۱-۴-۳- درصد فراوانی افراد نمونه مورد مطالعه بر حسب جنسیت	۹۳
جدول ۱-۴-۴- درصد فراوانی افراد نمونه مورد مطالعه بر حسب تحصیلات	۹۴
جدول ۱-۴-۵- درصد فراوانی افراد نمونه مورد مطالعه بر حسب مقطع تدریس	۹۶
جدول ۱-۴-۶- درصد فراوانی افراد نمونه مورد مطالعه بر حسب جو سازمانی	۹۶
جدول ۱-۴-۷- رگرسیون چند متغیری انگیزش شغلی بر مبنای ابعاد جو سازمانی	۹۷
جدول ۱-۴-۸- مقادیر رگرسیون انگیزش شغلی بر مبنای ابعاد جو سازمانی	۹۸
جدول ۱-۴-۹- رگرسیون چند متغیری تعهد سازمانی بر مبنای ابعاد جو سازمانی	۹۹
جدول ۱-۴-۱۰- مقادیر رگرسیون تعهد سازمانی بر مبنای ابعاد جو سازمانی	۱۰۰
جدول ۱-۴-۱۱- تحلیل و اریانس عاملی انگیزش شغلی با توجه به عامل جنسیت و جو سازمانی	۱۰۱
جدول ۱-۴-۱۲- تحلیل و اریانس عاملی انگیزش شغلی با توجه به عامل تأهل و جو سازمانی	۱۰۲
جدول ۱-۴-۱۳- تحلیل و اریانس عاملی انگیزش شغلی با توجه به عامل سن و جو سازمانی	۱۰۳
جدول ۱-۴-۱۴- تحلیل و اریانس عاملی انگیزش شغلی با توجه به عامل تحصیلات و جو سازمانی	۱۰۴
جدول ۱-۴-۱۵- تحلیل و اریانس عاملی انگیزش شغلی با توجه به عامل سنوا خدمت و جو سازمانی	۱۰۵
جدول ۱-۴-۱۶- تحلیل و اریانس عاملی تعهد سازمانی با توجه به عامل جنسیت و جو سازمانی	۱۰۶
جدول ۱-۴-۱۷- تحلیل و اریانس عاملی تعهد سازمانی با توجه به عامل تأهل و جو سازمانی	۱۰۷
جدول ۱-۴-۱۸- تحلیل و اریانس عاملی تعهد سازمانی با توجه به عامل سن و جو سازمانی	۱۰۸
جدول ۱-۴-۱۹- تحلیل و اریانس عاملی تعهد سازمانی با توجه به عامل تحصیلات و جو سازمانی	۱۰۹
جدول ۱-۴-۲۰- تحلیل و اریانس عاملی تعهد سازمانی با توجه به عامل سنوا خدمت و جو سازمانی	۱۱۰
جدول ۱-۴-۲۱- ضریب همبستگی پیرسون بین انگیزش شغلی و تعهد سازمانی	۱۱۱

فهرست نمودارها

صفده

عنوان

نمودار ۱-۲-۱- فراگرد هدفگذاری و اخذ نتیجه.....	۴۸
نمودار ۲-۲- عوامل ضروری، عوامل همبسته و پیامدهای تعهد سازمانی	۶۳
نمودار ۲-۳- عوامل مؤثر و نتایج ناشی از تعهد سازمانی موری و همکاران.....	۶۴
نمودار ۴-۱- درصد فراوانی افراد نمونه مورد مطالعه بر حسب سن	۹۱
نمودار ۴-۲- درصد فراوانی افراد نمونه مورد مطالعه بر حسب سابقه کار	۹۲
نمودار ۴-۳- درصد فراوانی افراد نمونه مورد مطالعه بر اساس میزان تحصیلات	۹۵

فهرست شکل‌ها

عنوان

صفحه

شکل ۲-۱- جو مدرسه ترکیبی از رفتارهای معلمان و مدیر مدرسه ۱۶
شکل ۲-۲- سطح‌شناسی مدارس ۱۶
شکل ۲-۳- شش جو اصلی مدارس ۱۸
شکل ۲-۴- مدل تعاملی عوامل محیطی شکل گیری جو سازمانی ۲۱
شکل ۲-۵- مدل ادگارشاین از سطوح فرهنگ و تعاملات آن ۲۵
شکل ۲-۶- نحوه شکل گیری رفتار انسان ۲۹
شکل ۲-۷- مدل انگیزشی و ارن و ریموند ۳۰
شکل ۲-۸- تئوری‌های انگیزشی ۳۳
شکل ۲-۹- سلسله مراتب نیازها ۳۵
شکل ۲-۱۰- نقش عوامل بهداشتی- انگیزشی در رضایت و عدم رضایت ۳۸
شکل ۲-۱۱- مقایسه تئوری‌های محتواهی انگیزشی ۴۳
شکل ۲-۱۲- مدل تئوری جذابیت - انتظار ۴۴

فصل اول

بيان موضوع تحقيق

مقدمه

با پیچیده تر شدن روز افزون جوامع امروزی به طور حتم رسالت سازمان ها در جهت برآوردن انتظارات افراد جامعه حساس تر و با اهمیت تر می شود، به طور کلی می توان ادعا نمود دنیای ما دنیای سازمان هاست، آنچه امروزه در سازمان ها از اهمیت خاصی برخوردار است نقش اساسی انسان به عنوان گرداننده اصلی سازمان ها می باشد (هنرمند، ۱۳۷۸).

محیط هر سازمانی همراه با جوی است که ممکن است آن را گرم و صمیمی و یا سرد و غیر قابل تحمل سازد، هر چه جو باز و مثبت تر باشد برقراری روابط انسانی آسان تر و رضایت شغلی و تعهد کاری بیشتر و هر چه جو بسته و منفی باشد رضایت شغلی کمتر و ترک خدمت بیشتر و افراد از هم دورتر خواهند شد. تعداد قابل توجهی از مدیران اثربخشی سازمان خویش را وابسته به فدایکاری و تعهد کاری کارکنان می دانند (میر کمالی، ۱۳۷۳).

امروزه در مدیریت نیروی انسانی یکی از موضوعات مورد توجه، تأمین نیازهای کارکنان در جهت بالا بردن کیفیت کاری آنان و بهره گیری هر چه بیشتر از نیروی کارکنان در سازمان است، به

همین خاطر توجه به کارکنان سازمان به عنوان بزرگترین و مهمترین سرمایه در دهه اخیر دارای رشد فراوان بوده است و سازمان ها برای بالا بردن بهره برداری خود به افزایش رضایت و دلبستگی منابع انسانی روی آورده اند و برای شکوفایی آنان برنامه هایی فراهم ساخته اند (دانیل گریفت^۱، ۱۹۷۸).

یکی از اهداف سازمان ها تعلیم و تربیت انسان است که سازمان وسیعی چون آموزش و پرورش آن را در بستر مدارس و بوسیله معلمان عملی می سازد و در میان سازمان هایی که به امر تعلیم و تربیت می پردازند، آموزش و پرورش از همه بنیادی تر است. برای تحقق اهداف این سازمان یکی از اقدامات اساسی تغییر در شیوه رفتار معلم است که می تواند ملاک موفقیت یا شکست برنامه های آموزشی باشد (صابری، ۱۳۸۵).

مدرسه به لحاظ مأموریت و حساسیت اجتماعی و پیچیدگی کار از اهمیت خاصی برخوردار است و در این راستا جو سازمانی مدارس و رابطه آن با انگیزش شغلی و تعهد سازمانی معلمان ضروری به نظر می رسد.

محقق سعی کرد رابطه بین جو سازمانی و میزان انگیزش شغلی و تعهد سازمانی معلمان در مدارس منطقه درودزن را مورد بررسی قرار دهد با این امید که نتایج حاصل از پژوهش در جهت بهبود پیشبرد تحقق اهداف عالی تعلیم و تربیت در منطقه مورد استفاده قرار گیرد.

^۱ - Daniyel Griffith

بیان مسأله

مشاهده رفتار کارکان سازمان ها شواهدی به دست می دهد که در یک سازمان کارکنان آسوده خاطرند، با یکدیگر روابط متقابل دارند و روی هم رفته با صلاحیت و شایسته به نظر می رسند، در سازمانی دیگر تنش و کشمکش حکم فرماست که بازتاب آن در رفتار و گفتار کارکنان و روابط آن ها با یکدیگر به وضوح دیده می شود. در یک سازمان روابط داخلی بسیار رسمی و جدی است و در مقابل در سازمانی دیگر ملاحظه می شود بدون این که وظایف اصلی مورد غفلت قرار گیرد روابط مدیر و کارمندان بسیار صمیمی است.

عوامل متعددی در سازمان وجود دارد که می تواند رفتار سازمانی را هدایت کند از جمله این عوامل می توان به جو سازمانی، انگیزش شغلی و تعهد سازمانی اشاره کرد. سازمان ها مانند اثر انگشتان آدمی یا دانه های برف، بی همتا و یگانه هستند. هر سازمان دارای آداب، رسوم، سنت ها، عقاید، نگرش ها و نیز فرهنگ خاصی است که در مجموع می توان از آن تحت عنوان جو سازمانی یا اقلیم سازمانی نام برد (دیویس^۱، ۱۹۵۸).

اقلیم یا جو سازمانی بویژه اشاره می کند به کیفیت درونی یک سازمان به گونه ای که اعضای آن، این کیفیت را ادراک و تجربه می کنند و به عبارتی دیگر مجموعه ویژگی های درونی که سازمانی را از سازمان دیگر متمایز ساخته و رفتار کارکان آن را تحت تأثیر قرار می دهد جو سازمانی نامیده می شود (علاقه بند، ۱۳۷۶).

با توجه به این که انگیزه ها بیانگر چرایی رفتارند و باعث بروز فعالیت ها و حامی آن ها به حساب می آیند و جهت کلی رفتارهای انسان را تعیین می کنند اگر کارکنان قادر انگیزه کافی برای

^۱. Davis

کار در سازمان باشند، قادر به تحمل سختی ها و مشکلات کار نخواهند بود و اثربخشی لازم را نخواهند داشت (وحیدی، ۱۳۸۰).

تحقیقی که لارسون^۱ و سیلورمن^۲ (۲۰۰۰) در ایالت کلمبیا انجام دادند، نشان داد که معلمان با آنکه از انگیزش اولیه در امر تدریس برخوردارند ولی سطح انگیزش در آن ها متفاوت است و ناشی از میل و علاقه ذاتی آن ها در کمک به دانش آموزان در امر یادگیری و رشد اجتماعی آن ها می باشد (امیر کاوه، ۱۳۸۳).

نتایج مطالعات نشان می دهند که کارکنان همراه با نیازهای به خصوص به سازمان می آیند، آن ها همچنین علائق، مهارت ها و مانند آن را به همراه دارند و انتظار دارند تا محیطی را برای کار در اختیار داشته باشند که بتوانند توانایی های خود را در آن بکار گرفته و بسیاری از نیازهای اساسی خود را برطرف سازند. وقتی که سازمان چنین محیطی را فراهم کند تعهد کارکنان آشکارا افزایش می یابد. کارکنان به سازمانی احساس تعلق و تعهد می کنند که نسبت به توسعه آنان، رفاه آنها و علاقه آنها برای تبدیل شدن به کسی که همیشه آرزویش را داشته اند احساس تعهد کند. کارکنان، نیازها، آرزوها و امیدهای خود را به شغلشان پیوند می دهند و نسبت به کار، سازمان هایی که قدم هایی را برای کمک به آن ها در توسعه توانایی ها در رسیدن به قابلیت ها بر می دارد احساس تعهد می کنند (دسلر^۳، ۱۹۸۷).

داوی و همکاران (۱۹۹۱) از تأثیر تغییر کننده و واسطه ای تعهد سازمانی و خشنودی شغلی به امنیت شغلی صحبت می کنند. یک بررسی پرسشنامه ای از چندین گروه حرفه ای نشان داد که

^۱. Larsson

^۲. Silver men

^۳. Dessler

یک رابطه مثبت میان حمایت سازمانی، تعهد سازمانی، پشتکار، مدیریت نوآور، عملکرد شغلی و توجه وجود دارد (مهرداد، ۱۳۸۳).

در بسیاری از موارد تعامل متغیرهایی مانند جو سازمانی، انگیزش شغلی و تعهد سازمانی و دیگر ویژگی‌ها و عوامل انسانی به منظور افزایش بهره وری سازمانی و فردی از اهمیت خاصی برخوردار است. بنابراین در پژوهش حاضر به بررسی رابطه بین جو سازمانی با انگیزش شغل و تعهد سازمانی کارکنان مدارس آموزش و پرورش درودزن خواهیم پرداخت و با توجه به این که بررسی علمی در این حوزه نادر است نتایج چنین تحقیقی می‌تواند راهگشای مدیران در اتخاذ استراتژی‌های مناسب به منظور افزایش بهره وری سازمان‌ها گردد.

اهمیت موضوع

جو سازمانی تأثیر عمده‌ای در رفتار سازمانی دارد و مدیران می‌توانند تأثیر مهم و مثبتی در توسعه و بهبود جو سازمانی داشته باشند. همچنین جو سازمانی می‌تواند بر عملکرد و انگیزش شغلی و نهایتاً تعهد و کارایی افراد سازمان تأثیرگذار باشد. جو مدرسه شدیداً در شکل گیری و تلاش کارکنان و ارتباط متقابل با دیگران اثر دارد (شیرازی، ۱۳۷۱).

در یک سازمان امکان دست یابی به حداکثر عملکرد و کارایی نیست مگر با وجود جوی مناسب در سازمان که باعث برآنگیخته شدن و رقابت در کار می‌گردد. فضای سازمانی می‌تواند به انگیزش، کارکرد و رضایت از شغل اثر بگذارد. کارکنان بر اساس ادراک از جو از سازمان انتظار دارند از نوع پاداش، خشنودی‌ها و ناکامی‌ها بهره مند شوند (دیویس، ۱۹۵۸).

با شناسایی رابطه جو سازمانی و تعهد دبیران، اطلاعات و راه کارهایی مناسب جهت ایجاد فضای مناسب در محیط‌های آموزشی پیش روی مدیران قرار خواهد گرفت. این تحقیق از آن جهت دارای اهمیت است که می‌تواند با شناخت انواع جوهای سازمانی راهنمایی‌های اصولی جهت افزایش انگیزش شغلی و تعهد سازمانی کارکنان تدوین و کارکنان را در راه رسیدن به اثر بخشی بهتر و بیشتر یاری داد.

اهداف پژوهش

هدف اصلی در پژوهش حاضر بررسی رابطه بین جو سازمانی، انگیزش شغلی و تعهد سازمانی معلمان شاغل در آموزش و پرورش درودزن می‌باشد. موضوعات دیگری نیز در این پژوهش از قبیل رابطه جو سازمانی، انگیزش شغلی و تعهد سازمانی با توجه به عامل سن، جنس، تحصیلات و سابقه کار آن‌ها مورد بررسی قرار می‌گیرد.

سوالات پژوهشی

- ۱- آیا بین مؤلفه های جو سازمان و انگیزش شغلی رابطه معنی دار وجود دارد؟
- ۲- آیا بین مؤلفه های جو سازمان و تعهد سازمانی رابطه معنی دار وجود دارد؟
- ۳- آیا بین انواع جو سازمان و انگیزش شغلی با توجه به عامل جنسیت رابطه معنی دار وجود دارد؟
- ۴- آیا بین انواع جو سازمان و انگیزش شغلی با توجه به عامل تأهل رابطه معنی دار وجود دارد؟
- ۵- آیا بین انواع جو سازمان و انگیزش شغلی با توجه به عامل سن رابطه معنی دار وجود دارد؟
- ۶- آیا بین انواع جو سازمان و انگیزش شغلی با توجه به عامل میزان تحصیلات رابطه معنی دار وجود دارد؟
- ۷- آیا بین انواع جو سازمان و انگیزش شغلی با توجه به عامل سنتات خدمت رابطه معنی دار وجود دارد؟
- ۸- آیا بین انواع جو سازمان و تعهد سازمانی با توجه به عامل جنسیت رابطه معنی دار وجود دارد؟
- ۹- آیا بین انواع جو سازمان و تعهد سازمانی با توجه به عامل تأهل رابطه معنی دار وجود دارد؟
- ۱۰- آیا بین انواع جو سازمان و تعهد سازمانی با توجه به عامل سن رابطه معنی دار وجود دارد؟
- ۱۱- آیا بین انواع جو سازمان و تعهد سازمانی با توجه به عامل میزان تحصیلات رابطه معنی دار وجود دارد؟
- ۱۲- آیا بین انواع جو سازمان و تعهد سازمانی با توجه به عامل سنتات خدمت رابطه معنی دار وجود دارد؟
- ۱۳- آیا بین انگیزش شغلی و تعهد سازمانی رابطه معنی دار وجود دارد؟