

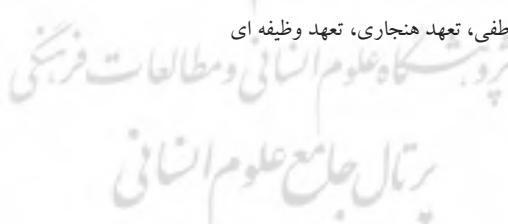
## بررسی و تبیین عوامل پیش زمینه‌ای موثر بر تعهد سازمانی در میان کارکنان دانشگاه‌های آزاد اسلامی استان هرمزگان

سراج الدین محبی<sup>۱</sup> و مهدی سوادی<sup>۲</sup>

### چکیده

تعهد سازمانی به عنوان یک نگرش مهم شغلی در طول سالیان گذشته توجه بسیاری از محققین رشته‌های مختلف خصوصاً رشته‌های مرتبط با علوم رفتاری را به خود اختصاص داده است. با توجه به اینکه منابع انسانی در درون هر سازمان با ارزش‌ترین منابع سازمانی می‌باشد، لذا توجه ویژه به این منبع مهم و با ارزش و ایجاد مکانیزم‌های موثر جهت افزایش انگیزه این گروه در سازمان که نهایتاً منجر به تعهد و وفاداری و ایجاد زمینه‌های لازم در خصوص افزایش بهره وری و اثر بخشی سازمان فراهم می‌نماید، از وظایف مهم و انکار ناپذیر مدیران می‌باشد. لذا با توجه به ضرورت تربیت افراد متعدد در سازمان‌ها و اینکه یکی از راه‌های حفظ سازمان در محیط رقابتی امروز حفظ نیروهای کارآمد و توانمند می‌باشد تحقیق حاضر به بررسی عوامل پیش زمینه‌ای موثر بر تعهد سازمانی در میان کارکنان دانشگاه‌های آزاد اسلامی استان هرمزگان پرداخته. در تحقیق حاضر پس از تعیین پایابی و روایی پرسشنامه تعهد سازمانی ((آلن و میر)) تعداد ۳۲۰ نفر از شاغلین در مرکز آموزشی دانشگاه‌های آزاد استان هرمزگان از طریق نمونه گیری تصادفی طبقه‌بندی شده به عنوان نمونه مورد بررسی، انتخاب و پس از تجزیه و تحلیل داده‌ها، نتایج نشان داده که میزان درآمد، جنسیت و سطح تحصیلات با تعهد سازمانی ارتباط معنی داری داشته در حالی که متغیرهای وضعیت تأهل و سن ارتباط معنی داری با تعهد سازمانی نداشته و ارتباط معنی داری بین دو متغیر مذکور و تعهد سازمانی مشاهده نگردید.

وازگان کلیدی:: تعهد عاطفی، تعهد هنجاری، تعهد وظیفه‌ای



تاریخ پذیرش: ۱۳۹۶/۰۱/۲۴

تاریخ دریافت: ۹۵/۱۰/۱۵

<sup>۱</sup> استادیار گروه مدیری، واحد قشم، دانشگاه آزاد اسلامی، قشم، ایران Mohebi.abcd@gmail.com

<sup>۲</sup> استادیار مدیریت ورزشی، واحد قشم، دانشگاه آزاد اسلامی، قشم، ایران

#### مقدمه

سازمانها جهت دسترسی به اهداف خود احتیاج به منابع متعددی دارند. از مهمترین این منابع منابع انسانی است. اگر به سیر تحولات مدیریت توجه داشته باشیم. درخواهیم یافت که انسان در دنیای سازمان و مدیریت از دیرباز مورد توجه صاحب نظران مدیریت بوده ، و ضرورت پاسخگویی به نیازهای اساسی کارکنان در هر سازمان ، در اولویت امور قرار دارد. زیر نیل به اهداف و خواسته های منطقی و مشروع منابع انسانی مقدمه ای جهت دسترسی به اهداف سازمانی است. (اطحی، ۱۳۸۳)

یکی از مهمترین نگرش هایی که امروزه با حجم گسترده ای از مطالب در زمینه های روانشناسی، رفتار سازمانی و منابع انسانی مطرح می باشد موضوع تعهد سازمانی<sup>۱</sup> می باشد. موضوع تعهد سازمانی در دهه های گذشته توجه بی شماری را به خود جلب نموده بطوریکه محققین زیادی مطالعات خود را در زمینه تعهد سازمانی گسترش داده اند که از آن جمله می توان به موارد ذیل اشاره کرد.<sup>۲</sup>

بطور کلی می توان گفت تعهد سازمانی عبارت است از ماندن در درون سازمان و انجام منظم و تلاش کامل در انجام صحیح کارها و نگهداری از اموال و دارایی های سازمانی، تعهد جنبه های متعددی را در بر می گیرد، یکی از مهمترین تئوری ها در خصوص تعهد سازمانی، تئوری تعهد سازمانی "آلن و میر"<sup>۳</sup> بوده که در این تحقیق بیشتر مورد توجه قرار گرفته است. بر اساس تئوری آلن و میر تعهد یک ارتباط عاطفی نسبت به سازمان است که کارکنان ضمن شناخت نسبت به سازمان به انجام کار در سازمان متعهد می گردند و این موضوع سه جنبه عاطفی، هنجاری و مستمر را در بر می گیرد. (آلن و میر، ۱۹۷۷)

با توجه به مطالعات انجام گرفته در این زمینه و ذکر این موضوع که تعهد سازمانی می تواند به نتایج سودمندی از قبیل اثربخشی سازمانی، کاهش جابجایی، کاهش غیبت و بهبود عملکرد منجر شود و همچنین بیان این مساله که تعهد سازمانی همچنان که باعث ایجاد نتایج سودمند سازمانی و بهبود مدیریت افراد می گردد متاثر از عوامل پیش زمینه ای نیز می باشد انجام تحقیق در این زمینه ضروری است و با توجه به اینکه تاثیر عوامل پیش زمینه ای و ارتباط آنها با تعهد سازمانی در محیط های آموزشی کمتر مورد توجه و بررسی بوده است، ما در این تحقیق علاوه بر تشریح و

تبیین تعهد سازمانی در سازمانهای آموزشی ، به تشریح عوامل پیش زمینه ای و میزان تاثیر بر تعهد سازمانی خواهیم پرداخت.

### ادیبات نظری تحقیق

تعهد سازمانی را به عنوان یک رابطه دو طرفه تبادلی بین فرد و سازمان تعریف نموده اند در این رابطه دو طرفه ، طرفین ضمن مطرح نمودن تقاضا های خود به خواسته های طرف مقابل نیز پاسخ میدهند. هرچه سازمان در این زمینه در تامین نیازهای کارکنانش مؤثرتر باشد تمایل کارکنانش برای مشارکت و بهره وری در آن سازمان افزایش میابد.

در اوایل دهه ۱۹۸۰ تعهد سازمانی کارکنان یکی از مهمترین مسایلی بود که توجه محققان را به خود جلب نمود و تحقیقات وسیعی برروی این موضوع صورت گرفت. براساس بررسی های صورت گرفته تعهد سازمانی را می توان عنوان یک نگرش درباره وفاداری کارکنان به سازمان و یک فرایند مستمر که به واسطه آن مشارکت افراد در تصمیمات سازمانی افزایش یافته و توجه به افراد سازمان و موقیت و رفاه سازمان را گسترش میدهد در نظر گرفت. همچنین تعهد سازمانی عبارت است از پیوند عاطفی بین فرد و سازمان که در این میان فرد به ارزشهای سازمان احترام می گذارد و نسبت به سازمان خود وفادار است . (بارتلت و مک کنی، ۲۰۰۴)

تعهد سازمانی دارای سه مرحله است:

الف). پذیرفتن ارزشهای سازمان      ب). همانند شدن با ارزشهای سازمان  
ج). درونی کردن ارزشهای سازمان

در مرحله اول فرد به چیزهای که نیاز دارد شناخت پیدا کند و ضمن بررسی های لازم نسبت به پذیرش ارزشها و امور شناخته شده سازمان اقدام می کند. در مرحله دوم ارزشهای سازمان را با توجه به ارزشهای فردی خود و این که پذیرش آنها دسترسی به اهداف فردی را تسهیل می کند، را می پذیرید. در مرحله سوم ارزشهای سازمان با ارزشهای فردی عجین شده و یکی می گردد بطوريکه فرد ارزشهای سازمان را ارزشهای همانند ارزشهای خود دانسته و نسبت به آن وفادار می ماند. (چاتمن و اریلی، ۱۹۸۶)

در دهه ۱۹۶۰ در تعریف تعهد سازمانی عنوان یک فرایند تغییراتی ایجاد شد، از آن پس تعهد سازمانی توسط دانشمندان مختلف از یک بعدی بودن به چند بعدی بودن تبدیل شد بطوريکه در سال ۱۹۷۴ "پورتر<sup>۴</sup> و همکارانش" تعهد سازمانی را عنوان یک نقطه قوت سازمان مشخص ، و

تعهد سازمانی را در سه جنبه عاطفی، هنجاری و مستمر مورد توجه قرار دادند (پورتر، ۱۹۷۴) هم چنین "آلن و میر"<sup>۶</sup> تعهد سازمانی را یک ارتباط عاطفی نسبت به سازمان توسط کارکنان تعریف کرده اند که کارکنان ضمیم شناخت پیدا کردن با سازمان خود به انجام کار در سازمان متعهد گردید. آن را در سه بعد مهم مورد بررسی قرار دادند. (آلن و میر، ۱۹۷۷)

#### الف: تعهد عاطفی<sup>۷</sup>

تعهد عاطفی عبارت است از علاوه شدید مبنی بر پذیرفته شدن با ارزشها و اهداف سازمان و تعیین هویت شدن از طریق سازمان، در این نوع تعهد فرد تمایل زیادی به ادامه فعالیت در سازمان داشته و احساس تعلق و دلبستگی عمیقی نسبت به سازمان دارد. (آلن و میر، ۱۹۷۷)

ب). تعهد مستمر (تعهد به ماندگاری<sup>۸</sup>)

تمایل به حفظ عضویت در سازمان، این نوع تعهد بر مبنای تئوری سرمایه گذاری "بیکر"<sup>۹</sup> قرار داد. این تئوری بیان می کند که با گذشت زمان و زندگی فرد در سازمان، فرد سرمایه ای در سازمان انباسته می کند که هر چه سابقه فرد در سازمان بیشتر باشد این سرمایه نیز انباسته تر و از دست دادن آن برای فرد پر هزینه تر خواهد بود. در اصل این نوع تعهد اشاره به میل باطنی فرد برای باقی ماندن در سازمان دارد که با ترک سازمان هزینه آن افزایش می یابد.

#### ج. تعهد هنجاری<sup>۱۰</sup>

به الزام یا وظیفه کارکنان به ماندن در سازمان اشاره دارد، یعنی کارکنان تا زمانی در سازمان باقی خواهند ماند که از نظر آنها ماندن در سازمان کار درست و مناسی باشد، این نوع تعهد در پی فشارهای درونی که از هنجارها ناشی می شود، افزایش می یابد و باعث ایجاد تعهد بلندمدتی برای سازمان می گردد. به طور کلی می توان نتیجه گرفت که نفعه مشترک ابعاد سه گانه تعهد سازمانی علاقه فرد به سازمان بوده و نتیجه آن می تواند باعث افزایش اثربخشی کارکنان و همچنین ترک خدمت کمتر آنان شود (مک کنا، ۲۰۰۳).

#### تاریخچه تعهد سازمانی در محیط های آموزشی:

"بروکور"<sup>۱۱</sup> در سال ۲۰۰۲ تحقیقی را انجام داد که رابطه بین سطح تعهد سازمانی اعضای هیات علمی در دانشگاه Clemson را با پیش زمینه های سن، جنسیت، وضعیت تأهل، حقوق و وضعیت تحصیلی را نشان می داد. این تحقیق تعهد رفتاری و نگرشی را با عوامل پیش زمینه ای مورد ارزیابی قرارداد و مشخص شد که سن با تعهد رفتاری رابطه دارد ولی بین سن و تعهد نگرشی

رابطه معنی داری وجود ندارد. همچنین نتایج تحقیقات نشان داد که هیچ ارتباط معنی داری بین وضعیت تأهل و تعهد نگرشی و بین حقوق و تعهد نگرشی وجود نداشت اما بین حقوق و تعهد رفتاری رابطه معنی داری وجود است. اعضای هیات علمی که فارغ التحصیل خود دانشگاه Clemson بودند نسبت به افرادی که از دانشگاه‌های دیگر فارغ التحصیل شده بودند تعهد نگرشی بالاتر داشتند در صورتیکه ارتباطی بین تعهد رفتاری و فارغ التحصیلی وجود نداشت. (بروکور، ۲۰۰۲) در تحقیق دیگری که توسط "هانگ"<sup>۱۰</sup> در سال ۲۰۰۴ در موسسات آموزش عالی کشور تایوان انجام شد سطح تعهد سازمانی این افراد مورد بررسی قرار گرفت. نتایج در این تحقیق نشان داد که هیچ رابطه معنی داری بین سن و تعهد سازمانی عاطفی و تعهد سازمانهای هنجاری و تعهد سازمانی وظیفه‌ای وجود ندارد. همین ترتیب نشان داده شد که هیچ رابطه معنی داری بین وضعیت تأهل و سه نوع مختلف تعهد سازمانی وجود ندارد. (هانگ، ۲۰۰۴)

"آل خانتی"<sup>۱۱</sup> در تحقیق دیگری که در سال ۲۰۰۴ انجام داد تعهد سازمانی اعضای هیات علمی موسسه آموزش عالی را در ارتباط با متغیرهای پیش زمینه‌ای از قبیل سن، جنس، تحصیل، حقوق و متغیرهای وابسته به شغل نظری نوع شغل و سطح شغلی را مورد بررسی قرار داد. این محقق از طیف تعهد سازمانی ویرایش شده برای اندازه گیری سطح تعهد سازمانی اعضای هیات علمی استفاده کرد. نتایج نشان داد که سن، جنس، حقوق سالانه بطور چشم گیری مرتبط با تعهد سازمانی در تمامی سطوح خود بودند. همچنین نتایج نشان داد که تحصیلات ارتباط معنی داری با تعهد وظیفه‌ای دارد. (آل خانتی، ۲۰۰۴) در تحقیق دیگری در میان کارکنان دانشگاهی زن پاره وقت در استرالیا که توسط "میر و آلن و هارتمن"<sup>۷</sup> در سال ۱۹۹۰ انجام شد آنها فرض را بر این گذاشتند که تعهد سازمانی در میان کارکنان پاره وقت از سطح پایینی برخوردار خواهد بود. نتایج نشان داد یک ارتباط مثبت بین کارکنان قراردادی و سطوح پایین تعهد عاطفی است. (آلن و میر و هارتمن، ۱۹۹۰)

بعلاوه آنها عنوان می‌کنند که شرایط کاری متفاوت ممکن است شامل انواع مختلف تعهد شود. عنوان مثال یک کارمند نیمه وقت ممکن است به صورت نیمه وقت کار کند برای اینکه بیشتر وقت خود را در خارج از سازمان می‌گذارند بنابراین اگر چنین شخصی توسط کارفرما حمایت شود نسبت به سازمان تعهد بیشتری دارد. در حالیکه یک کارگر نیمه وقت دیگر ممکن است به این شکل کار کند تا بتواند یک شغل تمام وقت دیگر داشته باشد و تعهد اولیه او نسبت به شغل

تمام وقتی می باشد. کارکنان تمام وقت و نیمه وقت ممکن است نمرات تعهدی متفاوت بر اساس شرایط شخصی داشته باشند. بطور کلی دلایل مختلف در تحقیقات فوق ناشی از تفاوتهاي پيش زمينه اي بود که بر تعهد سازمانی آنها تاثير می گذاشت. (گلدنر، ۱۹۶۰)

### مدلهای تعهد سازمانی

تئوریهای مربوط به تعهد سازمانی که قبلاً استفاده شده می تواند بعنوان اساس تئوریهای معاصر مورد استفاده قرار گیرد. در این بخش تئوریهای مختلف مربوط به تعهد سازمانی ارائه می گردد. تئوری تعهد سازمانی بر اساس تئوری تبادل و تعامل اجتماعی بیان می گردد. (امرсон، ۱۹۷۶) تعامل اجتماعی یک هنجار اجتماعی است که بر اساس آن ۱- افراد باید به آنها بی که به آنها کمک می کنند کمک کنند. ۲- افراد باید به آنها بی که که به آنها کمک کرده اند صدمه بزنند. این نوع ارتباط در اصل ارتباط منابع دو طرفه است بین کارمند و کارفرما و در این تبادل منابع هر طرف منفعتی از طرف مقابل می برد. (گلدنر، ۱۹۶۰)

تئورسینهای متفاوتی ، منابع تبادلی این ارتباط را به شکل‌های مختلفی تقسیم بندی کرده اند. از مهمترین مدل‌های تعهد سازمانی می توان به مدل‌های زیر اشاره کرد در این تحقیق بیشتر از مدل "میر و آلن" استفاده شده و مورد بحث می باشد .

۱- مدل side – bet<sup>2</sup> بکر (۱۹۶۰)

۲- مدل مودی، پورتر، استیرز و بولیان<sup>3</sup> (۱۹۷۴)

۳- مدل چتمن و اوریلی<sup>۱۲</sup> (۱۹۸۶)

۴- مدل سه جنبه ای میر و آلن (۱۹۹۰-۱۹۸۴)

مدل سه جنبه ای آلن و میر

میر و آلن چندین مدل و تعریف از تعهد سازمانی را ادغام و نهایت یک مدل سه بعدی از تعهد سازمانی را ارائه نمودند آنها در ابتدا تعهد سازمانی را ارتباط عاطفی بین کارکنان و سازمان تعریف نموده و سپس دو بعد از ابعاد تعهد سازمانی را که شامل واستگی عاطفی و واستگی مالی بود ارائه دادند بعداز آن آلن و میر نگرش عاطفی، نگرش هنجاری، (نگرش مالی) و نگرش مستمر (واستگی روحی) را ارائه کردند. میر و آلن سه مطلب و تعریف مشترک را مشخص کردند. آنها مشخص نمودند که تعهد عاطفی را کارکنانی دارند که در سازمانند و می خواهند در آن سازمان باشند بنابراین هر کسی می تواند از آنها انتظار داشته باشد که سر کار خود حاضر و دارای انگیزه

باشد برای اینکه تلاش خود را به بهترین نحو انجام دهند. این نوع تعهد منجر به کاهش خروج از سازمان و غیبت می شود و بهره وری را بالا می برد . بیشتر تحقیقات انجام گرفته توسط آلن و میر در زمینه تعهد عاطفی به نسبت تعهد هنجاری و مستمر بوده است. تعهد هنجاری اشاره به آن گروه از کارکنان دارد که احساس می کنند که باید در سازمان بمانند بدون احساس اجبار ، پیش زمینه های تعهد هنجاری ممکن است شامل اجتماعی کردن کارکنان قبل از استخدام ، روابط اجتماعی کارکنان با افراد سازمان و خارج از سازمان و همچنین آشنایی با فرهنگ و شرایط سازمان باشد. تعهد مستمر کارکنانی را مورد بررسی قرار می دهد که اگر بخواهند کارشان را ترک کنند هزینه های مربوط به ترک کار

برای آنها بالاست. بنابراین در درون سازمان می مانند. پیش زمینه های تعهد مستمر به دو دسته کلی تقسیم شده است. سرمایه ها و حق انتخاب، سرمایه ها اشاره به آنچه که یک کارمند معتقد است در شغلش سرمایه گذاری کرده (زمان ، تلاش و پول ) و نمی خواهند آنها را از دست بدند. حق انتخاب اشاره به درک کارکنان از آنچه که برای آنها در مورد موقعیتهاي شغلی دیگر فراهم یا فراهم نیست، دارد. به حال نتایج رفتاری در محل کار در میان کارمندانی که از تعهد مستمر بالا برخوردارند متفاوت خواهد بود زیرا آنها ممکن است احساس کنند که آنها در دام شغلشان افتاده اند و تنها با حفظ شغلشان حداقل بهره وری آنها تامین خواهد شد. (میر و آلن، ۱۹۹۷)

#### هدف از تحقیق

تا کنون تحقیق رسمی در خصوص عوامل پیش زمینه ای موثر بر تعهد سازمانی در میان کارکنان آموزشی مؤسسات آموزش عالی صورت نگرفته است، هدف از این تحقیق بیان رابطه بین عوامل پیش زمینه ای از قبیل جنسیت، وضعیت تأهل، سطح تحصیلات، سطح دآمد و سن و انواع تعهدات سازمانی در میان کارکنان دانشگاههای آزاد اسلامی استان هرمزگان می باشد. سه نوع تعهد شامل تعهد عاطفی، هنجاری و مستمر در این تحقیق مورد بررسی قرار گرفته است. این تحقیق بطور کلی با بررسی این موضوع که رابطه معنی داری بین متغیر های پیش زمینه ای و تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) وجود دارد آن را در میان کارکنان دانشگاههای آزاد استان هرمزگان مورد بررسی قرار میدهد.

#### اهمیت تحقیق

تحقیقات گذشته نشان می دهد که محققین فاکتورهای مختلفی از جمله فاکتور های مربوط به

سازمان و فاکتور های مربوط به شغل را در خصوص تاثیر آنها بر تعهد سازمان مورد بررسی قرار داده اند. اما معمولاً فاکتور های پیش زمینه ای کمتر مورد توجه محققین قرار گرفته است. از مهمترین عواملی که باعث اهمیت این تحقیق می گردد این است که به دنبال بررسی تعهد سازمانی است و این که آیا عوامل پیش زمینه ای از قبیل جنسیت، سن، میزان تحصیلات، وضعیت تأهل و میزان درآمد در میان کارکنان آموزشی باعث افزایش یا کاهش تعهد سازمانی می شود و کدام نوع از تعهدات سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) و از کدام عامل پیش زمینه ای بیشتر تاثیر گذار است. نتایج این تحقیق برای مدیران منابع انسانی حائز اهمیت خواهد بود و در زمینه جذب و استخدام کارکنان سازمانی آنها را هدایت می کند که با در نظر گرفتن چه عاملی می تواند به آنها در جذب و استخدام شایسته افراد سازمانی کمک کند.

### فرضیات تحقیق

با توجه به مطلب ارائه شده فرضیات این تحقیق به صورت زیر می باشد.

#### فرضیه اصلی:

بین عوامل پیش زمینه ای (سن، جنسیت؛ سطح تحصیلات، وضعیت تأهل، میزان درآمد) و تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) ارتباط معنی داری وجود دارد.

#### فرضیات فرعی

- ۱- بین سن و تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) تفاوت معنی داری وجود دارد.
- ۲- بین جنسیت و تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) تفاوت معنی داری وجود دارد.
- ۳- بین سطح تحصیلات و تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) تفاوت معنی داری وجود دارد.
- ۴- بین وضعیت تأهل و تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) تفاوت معنی داری وجود دارد.
- ۵- بین میزان درآمد و تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) رابطه معنی داری وجود دارد.

#### روش شناسی تحقیق

تحقیق حاضر از حیث هدف یک تحقیق کاربردی و از حیث گردآوری داده ها از نوع تحقیقات توصیفی و از شاخه مطالعات میدانی است، روش انجام تحقیق نیز به صورت پیمایشی بوده است.

#### روش گردآوری اطلاعات

روشهای گردآوری اطلاعات را می توان به طور کلی به دو طبقه تقسیم کرد.

۱- روشهای میدانی

۲- روشهای کتابخانه‌ای

در این تحقیق علاوه بر استفاده از روش کتابخانه‌ای و این که عمدۀ اطلاعات نظری از طریق بررسی و مطالعات کتابخانه‌ای بدست آمد از روش پرسشنامه جهت جمع آوری اطلاعات در میدان تحقیق استفاده گردیده است. پرسشنامه استفاده شده در این تحقیق شامل دو بخش بوده است. بخش اول شامل ۵ آیتم که عوامل پیش زمینه‌ای سن، جنسیت و وضعیت تا هل، سطح تحصیلات و میزان درآمد را بعنوان متغیرهای مستقل مورد بررسی قرار داده و در بخش دوم از پرسشنامه تعهد سازمانی ارائه شده توسط آلن و میر استفاده شده است. پرسشنامه (OCQ) یک ابزار خود گزارشی است که شامل شش آیتم مربوط به سه سطح تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری و مستمر) بوده که جمیعاً ۱۸ سوال را در بر می‌گرفت.

### روایی و پایابی ابزار تحقیق

مدل سه جنبه‌ای تعهد سازمانی (TCM) در تحقیقات زیادی مورد استفاده قرار گرفته است. در این تحقیقات آلفای کرونباخ برای هر بعد از ابعاد پرسشنامه تعهد سازمانی بالاتر از ۰/۷ بوده است. همچنین تحقیق دیگری در ترکیه در میان ۸۳ نفر از کارکنان نشان داد که ضریب آلفای کرونباخ تعهد عاطفی ۰/۷۹، تعهد هنجاری ۰/۷۴ و تعهد مستمر ۰/۷۶ بوده است. با توجه به انجام تحقیقات مختلف با استفاده از TCM و تعیین پایابی این پرسشنامه می‌توان گفت که پایابی پرسشنامه مذکور مورد تائید می‌باشد. (Yousef , Ngo and Tsang 1998 , Chang And Lee,2006). در این تحقیق آلفای کرونباخ برای ابعاد سه گانه تعهد سازمانی به صورت زیر به دست آمده است.

| متغیرها     | آلفای کرونباخ | مقیاس | آلفای کرونباخ |
|-------------|---------------|-------|---------------|
| تعهد عاطفی  | ۰/۷۲          | ۱-۵   | ۶             |
| تعهد هنجاری | ۰/۸۳          | ۱-۵   | ۶             |
| تعهد مستمر  | ۰/۶۹          | ۱-۵   | ۶             |

روایی پرسشنامه مذکور نیز با توجه به انجام تحقیقات زیادی که با این پرسشنامه انجام گرفته مورد تائید می‌باشد و بعنوان پرسشنامه‌ای استاندارد جهت انجام تحقیقات مرتبط با تعهد سازمانی در نظر گرفته می‌شود. این پرسشنامه توسط صاحبنظران و متخصصین امر نیز مورد تائید قرار گرفته است.

### جامعه و نمونه تحقیق

جامعه آماری در این تحقیق با توجه به متغیرهای تحقیق شامل کلیه کارکنان دانشگاه‌های آزاد اسلامی استان هرمزگان بوده است که تعداد آنها حدود ۱۸۲۶ نفر بوده است بر اساس جدول مورگان برای جامعه ای با این حجم تعداد نمونه حداقل باید ۳۱۰ نفر باشد که از میان کلیه واحدها و مراکز آموزشی دانشگاه‌های استان هرمزگان تعداد ۳۲۰ نفر جهت این تحقیق انتخاب شدند.

### تجزیه و تحلیل داده‌ها

پس از تعیین روایی و پایایی پرسشنامه تعهد سازمانی آلن و میر<sup>۱</sup> از این ابزار برای سنجش تعهد سازمانی استفاده شد. این پرسشنامه محتوی ۱۸ سوال در قالب مقیاس لیکرتی که به هر یک از گویه‌ها ارزش عددی ۱ تا ۵ اختصاص داده شد و عوامل پیش‌زمینه‌ای شامل سن، جنسیت، وضعیت تا هل، سطح تحصیلات و سطح درآمد در قالب پرسشنامه ای جداگانه توزیع و اطلاعات جمع آوری گردید. در مجموع ۴۰۰ پرسشنامه در میان کارکنان واحدهای مختلف آموزشی استان توزیع گردید که از این بین ۳۵۶ پرسشنامه برگشت داده شد و پس از بررسی و تجزیه و تحلیل نهایی ۳۲۰ پرسشنامه (واحد آموزشی قسم ۹۰ پرسشنامه، واحد آموزشی بندرعباس ۱۳۳، واحد آموزشی بندرلنگه ۸۶ و واحد میناب ۴۷) مورد تجزیه و تحلیل آماری قرار گرفت. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها پس از اطمینان از نرمال بودن آنها با استفاده از آزمون تحلیل واریانس و آزمون t مستقل استفاده شد و به طور کلی سطح معنی داری در کلیه آزمونها ( $p < 0.05$ ) در نظر گرفته شده است.

### نتایج و یافته‌های تحقیق

در این تحقیق از مجموع ۳۲۰ آزمودنی مورد بررسی ۱۵۸ نفر مرد و ۱۶۲ نفر زن و ۲۸/۸ درصد مجرد و ۷۱/۲ درصد متاهل بوده اند از نظر پست سازمانی ۳۰ نفر جزو مدیران و معاونین و ۲۹۰ نفر جزو کارکنان عادی بوده اند.

۲۰ درصد پاسخ دهنده‌گان دارای مدرک دیپلم و زیردیپلم ۲۸ درصد کاردانی ۵۰ درصد کارشناسی و ۲ درصد کارشناسی ارشد و بالاتر بوده اند. از نظر وضعیت استخدام نیز حدود ۴۰ درصد کارکنان رسمی، ۴۵ درصد قراردادی و ۱۵ درصد پیمانی و قرارداد کارمعین بوده اند. ۷۰ درصد پاسخ دهنده‌گان دارای سن بالاتر از ۳۵ سال و ۲۰ درصد بین ۲۵ تا ۳۵ و ۱۰ درصد پایین تر از ۲۵ سال سن داشتند. میران درآمد پاسخ دهنده‌گان با توجه به اطلاعات دریافتی از ۶۵ درصد بالاتر

بررسی و تبیین عوامل پیش زمینه‌ای موثر بر تعهد..... ۱۵۹

از ۵/۰۰۰ ریال تا ۱۰/۰۰۰ ریال و ۳۵ درصد از ۳/۰۰۰ ریال تا ۵/۰۰۰ ریال در ماه دریافتی داشته‌اند.

**جدول ۱: فراوانی و میانگین و انحراف استاندارد تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) به تفکیک سن**

| سن               | شاخص   | انواع تعهد | فراآنی | میانگین | انحراف استاندارد |
|------------------|--------|------------|--------|---------|------------------|
|                  | کل     | ۲۲۴        | ۹/۲۶   | ۱۸/۸۵   |                  |
| بالاتر از ۳۵ سال | عاطفی  | ۲۲۴        | ۳/۳۰   | ۶/۴۶    |                  |
|                  | هنجاری | ۲۲۴        | ۳/۱۱   | ۶/۴۰    |                  |
|                  | مستمر  | ۲۲۴        | ۲/۸۴   | ۶/۲۹    |                  |
|                  | کل     | ۶۵         | ۱۰/۳۳  | ۲۱/۲۹   |                  |
| بین ۲۵-۳۵ سال    | عاطفی  | ۶۵         | ۳/۰۴   | ۶/۹۷    |                  |
|                  | هنجاری | ۶۵         | ۳/۱۱   | ۷/۱۴    |                  |
|                  | مستمر  | ۶۵         | ۳/۶۱   | ۷/۱۹    |                  |
|                  | کل     | ۲۱         | ۶/۹۰   | ۱۷/۲۸   |                  |
| ذیر ۲۵ سال       | عاطفی  | ۲۱         | ۲/۳۳   | ۵/۵۵    |                  |
|                  | هنجاری | ۲۱         | ۲/۰۹   | ۵/۶۸    |                  |
|                  | مستمر  | ۲۱         | ۲/۴۷   | ۶/۱۸    |                  |

**جدول ۲: نتایج تحلیل واریانس مقایسه میزان تعهد (عاطفی، هنجاری، مستمر) و سن کارکنان**

| سن                | شاخص   | انواع تعهد | مجموع مجذورات درجه آزادی (d.f) | میانگین مجذورات | سطح معناداری F |
|-------------------|--------|------------|--------------------------------|-----------------|----------------|
| واریانس بین گروهی | کل     | ۴/۴۵       | ۲                              | ۲/۲۲            | ۱/۰۶           |
| واریانس درون گروه | عاطفی  | ۱۳/۰۷      | ۲                              | ۶/۹۳            | ۱/۸۴۹          |
| واریانس درون گروه | هنجاری | ۶/۲۹       | ۲                              | ۳/۱۴            | ۱/۹۳۰          |
| واریانس درون گروه | مستمر  | ۱۵/۲۵      | ۲                              | ۷/۶۲            | ۱/۸۳۶          |
| واریانس کل        | کل     | ۱۱۴۴۲۷     | ۳۰۷                            | ۳۷۲/۷۳          | ۱/۹۹۴          |
| واریانس کل        | عاطفی  | ۱۳۰۴۳      | ۳۰۷                            | ۴۲/۴۸           | ۱/۸۴۹          |
| واریانس کل        | هنجاری | ۱۳۲۴۷      | ۳۰۷                            | ۴۳/۴۱           | ۱/۹۳۰          |
| واریانس کل        | مستمر  | ۱۳۰۳۰      | ۳۰۷                            | ۴۲/۴۴           | ۱/۸۳۶          |
| واریانس کل        | کل     | ۱۱۴۴۲۶     | ۳۰۹                            | -               | ۱/۹۹۴          |
| واریانس کل        | عاطفی  | ۱۳۰۵۷      | ۳۰۹                            | -               | ۱/۸۴۹          |
| واریانس کل        | هنجاری | ۱۳۳۰۳      | ۳۰۹                            | -               | ۱/۹۳۰          |
| واریانس کل        | مستمر  | ۱۳۰۴۵      | ۳۰۹                            | -               | ۱/۸۳۶          |

**فرضیه ۱:** بین تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) با توجه به سطوح سنی تفاوت معنی داری وجود دارد، با توجه به جدول تحلیل واریانس فوق از آنجا که تمام سطوح معنی داری کمتر از ۰/۰۵ می باشد می توانیم چنین استنباط کنیم که تفاوت معنی داری بین تعهد سازمانی افراد با توجه سطوح سنی وجود ندارد. بنابراین سن عامل تاثیرگذاری بر میزان تعهد نمی باشد.

**جدول ۳: مقایسه تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) با توجه به جنسیت کارکنان**

| جنسیت | شاخص    | انواع تعهد | فروانی | میانگین | انحراف استاندارد | درجه آزادی | t     | Slg. |
|-------|---------|------------|--------|---------|------------------|------------|-------|------|
| زن    | کل      | ۱۶۳        | ۱/۴۲   | ۴/۳۱    |                  |            | 11/76 | /000 |
|       | عاطفي   | ۱۶۳        | ۱/۱۷   | 1/09    | 318              |            | 13/28 |      |
|       | هنجراري | ۱۶۳        | ۱/۲۱۴  | /96     |                  |            | 12/65 |      |
|       | مستمر   | ۱۶۳        | ۱/۰۳   | 2/75    |                  |            | 7/90  |      |
| مرد   | کل      | ۱۵۷        | ۱۰/۴۸  | 8/79    |                  |            | 11/76 | /000 |
|       | عاطفي   | ۱۵۷        | ۳/۵۴   | 3/03    | 318              |            | 13/28 |      |
|       | هنجراري | ۱۵۷        | ۳/۴۳   | 3/10    |                  |            | 12/65 |      |
|       | مستمر   | ۱۵۷        | ۳/۵۰   | 2/84    |                  |            | 7/90  |      |

**فرضیه ۲:** بین تعهد سازمانی کارمندان با توجه به جنسیت آنها تفاوت معنی داری وجود دارد.  
**چنانچه در جدول فوق مشاهده می کنیم بین تعهد سازمانی افراد (عاطفي، هنجراري، مستمر) با توجه به جنسیت آنها تفاوت معنی داری مشاهده می کنیم ( $p < 0.05$ ) زیرا سطح معنی داری همه ای خرده مقیاس های تعهد سازمانی (عاطفي، هنجراري، مستمر) و تعهد کل کمتر از ۰/۰۵ می باشدند. بنابراین با اطمینان ۹۵٪ می توانیم بگوییم که این تفاوت واقعی و چنانچه در میانگین نمرات مشاهده می کنیم میانگین تعهد سازمانی مردان از خانمها بیشتر است.**

جدول ۴: فروانی و میانگین و انحراف استاندارد تعهد سازمانی (عاطفي، هنجراري، مستمر) به تفکیک سطح تحصیلات

| سطح تحصیلات    | شاخص    | انواع تعهد | فروانی | میانگین | انحراف استاندارد | t | Slg. |
|----------------|---------|------------|--------|---------|------------------|---|------|
| دپلم و زیردپلم | کل      | ۶۴         | ۸/۹۵   | ۱۰/۲۲   |                  |   |      |
|                | عاطفي   | ۶۴         | ۳/۳۱   | ۳/۸۳    |                  |   |      |
|                | هنجراري | ۶۴         | ۲/۳۵   | ۳/۴۵    |                  |   |      |
|                | مستمر   | ۶۴         | ۳/۲۸   | ۳/۲۶    |                  |   |      |
| کارданی        | کل      | ۶۸         | ۹/۵۸   | ۱۰/۰۱   |                  |   |      |
|                | عاطفي   | ۶۸         | ۳/۶    | ۴/۵۰    |                  |   |      |
|                | هنجراري | ۶۸         | ۳/۲۷   | ۳/۱۸    |                  |   |      |
|                | مستمر   | ۶۸         | ۳/۱۴   | ۳/۵۲    |                  |   |      |
| کارشناسی       | کل      | ۱۶۰        | ۴/۰۳   | ۷/۸۲    |                  |   |      |
|                | عاطفي   | ۱۶۰        | ۱/۳۸   | ۲/۶۱    |                  |   |      |
|                | هنجراري | ۱۶۰        | ۱/۲۶   | ۲/۳۵    |                  |   |      |
|                | مستمر   | ۱۶۰        | ۱/۳۸   | ۲/۷     |                  |   |      |
| کارشناسی ارشد  | کل      | ۱۸         | ۲      | ۵/۰۴    |                  |   |      |
|                | عاطفي   | ۱۸         | ۱/۸۸   | ۲/۳۹    |                  |   |      |
|                | هنجراري | ۱۸         | ۱/۴۴   | ۱/۳۳    |                  |   |      |
|                | مستمر   | ۱۸         | ۱/۶۶   | ۱/۴۱    |                  |   |      |

بررسی و تبیین عوامل پیش زمینه‌ای موثر بر تعهد ..... ۱۶۱

**جدول ۵: نتایج تحلیل واریانس مقایسه میزان تعهد (عاطفی، هنجاری، مستمر) و سن کارکنان**

| Sig. | F     | درجه آزادی | مجموع مجذورات<br>(d.f) | انواع تعهد | شاخص سطح تحصیلات     |
|------|-------|------------|------------------------|------------|----------------------|
| /... | 10/12 | 776/92     | ۲                      | ۲۳۳۰/۷۶    | کل واریانس بین گروهی |
|      | 9/64  | 92/58      | ۲                      | ۲۷۷/۷۴     | عاطفی                |
|      | 10/76 | 81/57      | ۲                      | ۲۴۴/۷۳     | هنجاری               |
|      | 9/44  | 94/45      | ۲                      | ۲۸۳/۷۷     | مستمر                |
| /... | 10/12 | 76/72      | ۳۰۶                    | ۲۳۴۷۹/۱۰   | کل واریانس درون      |
|      | 9/64  | 9/60       | ۳۰۶                    | ۲۹۳۸/۷۲    | عاطفی گروهی          |
|      | 10/76 | 7/57       | ۳۰۶                    | ۲۳۱۸/۳۱    | هنجاری               |
|      | 9/44  | 10/004     | ۳۰۶                    | ۳۶۱/۲۱     | مستمر                |
| /... | 10/12 | -          | ۳۰۹                    | ۲۵۸۰۹/۸۷   | کل واریانس کل        |
|      | 9/64  | -          | ۳۰۹                    | ۳۲۱۶/۴۶    | عاطفی                |
|      | 10/76 | -          | ۳۰۹                    | ۲۵۶۳/۰۴    | هنجاری               |
|      | 9/44  | -          | ۳۰۹                    | ۳۳۴۴/۵۸    | مستمر                |

**فرضیه ۳:** بین سطح تحصیلات تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) تفاوت معنی داری وجود دارد، چنانچه در جدول فوق مشاهده می کنیم بین تعهد سازمانی فرد (عاطفی، هنجاری، مستمر) با توجه به سطح تحصیلات تفاوت معنی داری وجود دارد ( $p < 0.05$ ) و نکته جالب توجه این است که با بالارفتن سطح تحصیلات میزان تعهد افراد کاسته می شود.

**جدول ۶: مقایسه تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) و وضعیت تأهل کارکنان**

| Sig. | t    | درجـــــــــه | درجه استاندارد | انحراف استاندارد | میانگین | فروانی | انواع تعهد | شاخص وضعیت تأهل |
|------|------|---------------|----------------|------------------|---------|--------|------------|-----------------|
| /000 | 3/42 |               |                | 11/55            | 9/28    |        | کل         | متاهل           |
|      | 3/27 | 318           |                | 3/86             | 3/15    |        | عاطفی      |                 |
|      | 2/99 |               |                | 3/86             | 3/11    | 252    | هنجاری     |                 |
|      | 3/88 |               |                | 3/92             | 3/12    |        | مستمر      |                 |
| /000 | 3/42 |               |                | 8/62             | ۴       |        | کل         | مجرد            |
|      | 3/27 | 318           |                | 3/16             | 1/34    | 68     | عاطفی      |                 |
|      | 2/99 |               |                | 3/31             | 1/03    |        | هنجاری     |                 |
|      | 3/88 |               |                | 2/40             | 1/12    |        | مستمر      |                 |

**فرضیه ۴:** بین وضعیت تأهل و تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) تفاوت معنی داری وجود دارد.

همانطور که در جدول فوق ( $t$  دو گروه مستقل) مشاهده می کنیم بین تعهد سازمانی افراد با توجه به وضعیت تأهل (مجرد و متاهل) و با توجه به سطح معنی داری تفاوت معنی داری وجود دارد. یعنی با ۹۵ درصد اطمینان می توانیم بگوییم که این

تفاوت واقعی است و میزان تعهد کارکنان متاحل بالاتر از کارکنان مجرد می‌باشد و ما دلایل کافی برای رد فرض فرض صفر را داریم.

**جدول ۷: مقایسه تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) با توجه به درآمد کارکنان**

| Sig. | t    | درجه ازادی<br>(d.f) | انحراف استاندارد | میانگین | فروانی | انواع تعهد | شاخص       | درآمد   |
|------|------|---------------------|------------------|---------|--------|------------|------------|---------|
| /000 | ۸/۴۹ | ۳۱۸                 | ۴/۳۸             | ۱/۷۷    | ۱۱۲    | کل         | هزار تومان | ۳۰۰-۵۰۰ |
|      | ۷/۷۸ |                     | ۱/۵۲             | ۰/۶۴    | ۱۱۲    | عاطفی      |            |         |
|      | ۸/۵۹ |                     | ۱/۲۴             | ۰/۵۵    | ۱۱۲    | هنجاری     |            |         |
|      | ۸/۵۱ |                     | ۱/۷۳             | ۰/۵۸    | ۱۱۲    | مستمر      |            |         |
| /000 | ۸/۴۹ | ۳۱۸                 | ۹/۹۰             | ۱۰/۱۳   | ۲۰۸    | کل         | هزار تومان | ۵۰۰-۱۰۰ |
|      | ۷/۷۸ |                     | ۳/۵۰             | ۳/۳۵    | ۲۰۸    | عاطفی      |            |         |
|      | ۸/۵۹ |                     | ۳/۱              | ۳/۴۴    | ۲۰۸    | هنجاری     |            |         |
|      | ۸/۵۱ |                     | ۳/۱۷             | ۳/۳۳    | ۲۰۸    | مستمر      |            |         |

**فرضیه ۵:** بین تعهد سازمانی افراد با توجه به سطح درآمد آنها تفاوت معنی داری وجود دارد.

همانطور که در جدول فوق مشاهده می‌کنیم بین تعهد سازمانی افراد با توجه به وضعیت درآمدی آنها و سطح معنی داری ( $p < 0.05$ ) تفاوت معنی داری وجود دارد. یعنی با ۹۵ درصد اطمینان می‌توانیم بگوییم درآمد یکی از عوامل تاثیرگذار بر تعهد سازمانی و خرده مقیاس‌های آن (عاطفی، هنجاری، مستمر) می‌باشد که طبیعتاً درآمد بالاتر باعث تعهد سازمانی بیشتر می‌گردد.

### بحث و نتیجه گیری

در این تحقیق تعهد سازمانی کارکنان مراکز و واحدهای آموزشی دانشگاههای آزاد اسلامی استان هرمزگان مورد بحث و بررسی قرار گرفت. با بررسی این تحقیق و ذکر این نکته که عوامل پیش زمینه‌ای می‌تواند در استخدام و بکارگیری نیروی انسانی به مدیران واحدها و مراکز کمک کند و همچنین تعهد بالای کارکنان بعنوان نقطه قوتی است که سازمانها از آن بعنوان یک ابزار مناسب جهت رسیدن به اهداف خود استفاده می‌کنند و همچنین پیامدهای فردی و سازمانی از قبیل رضایت شغلی، ارتباط با همکاران رفتار مثبت با افراد درون و بیرون سازمان، بهره وری و اثربخشی بالا، غیبت کمتر در درون سازمان، تعهد سازمانی می‌تواند بعنوان امری مهم در اولویت کار سازمانها قرار گیرد.

**فرضیه ۱:** بین سن و تعهد سازمانی تفاوت معنی داری وجود دارد.  
با توجه به داده‌های بدست آمده بین سن و میزان تعهد سازمانی تفاوت معنی داری بدست نیامد. بنابراین سن عامل تاثیرگذاری بر میزان تعهد سازمانی (عاطفی، هنجاری، مستمر) نیست. در این راستا

نتایج برخی از تحقیقات قبلی ارتباط مثبت و معنی داری را بین سن و تعهد سازمانی نشان می داد. در این راستا نتیجه تحقیقات آلن و مایر (۱۹۹۳)، ماتیر و زاجاک (۱۹۹۰) و بهبودی (۱۳۷۸) با نتیجه تحقیق حاضر همخوانی نداشته اما نتایج تحقیقاتی از قبیل حمیدی (۱۳۸۱) طالب پور (۱۳۸۵) و پرنیان (۱۳۷۸) با این تحقیق همخوانی دارد و آنها نیز بین سن و تعهد سازمانی تفاوتی مشاهده نکردند.

فرضیه ۲. بین جنسیت و تعهد سازمانی تفاوت معنی داری وجود دارد.  
در این تحقیق تعهد سازمانی کارکنان زن کمتر از کارکنان مرد مشاهده گردید که این تفاوت واقعی است و چنانچه در میانگین نمرات مشاهده می کنیم میانگین تعهد سازمانی مردان بیشتر از زنان می باشد و با نتایج برخی از تحقیقات از قبیل مارسدن و کالبرگ (۱۹۹۰) همخوانی ندارد. این محققان در تحقیق خود تعهد سازمانی زنان را بیشتر از مردان ارزیابی کردند. اون، پارکر و مک اوی (۱۹۹۳) به این نتیجه رسیدند که می توان تعهدات مشابهی در میان زنان و مردان بدست آورد مشروط بر اینکه سازمانها با تمام کارکنان ، مثل هم برخورد کنند. با توجه به اینکه این تحقیق تعهد سازمانی کارکنان زن از مرد کمتر است ممکن است دلایل این موضوع برخورد تبعیض آمیز در واحدهای دانشگاهی با کارکنان زن و مرد باشد و برخورد دو گانه مدیران با کارکنان زن دلایل کاهش تعهد سازمانی آنها باشد.

فرضیه ۳. بین سطح تحصیلات و تعهد سازمانی تفاوت معنی داری وجود دارد.  
یافته های تحقیق نشان داد که تعهد سازمانی کارکنی که مدارک تحصیلی بالاتری نسبت به بقیه دارند پایین تر می باشند. شاید یکی از دلایل این موضوع عدم توجه به انگیزانده های لازم جهت ارضاء نیازهای سطح بالای این گروه از کارکنان با توجه به اینکه سطح توقعات این گروه از افراد با بقیه افراد دارای مدرک پایین تر متفاوت خواهد بود ، عدم پاسخ سازمان به این سطح توقعات باعث کاهش انگیزه این گروه از نیروهای سازمان و همچنین کاهش تعهد سازمانی آنها می گردد. در عین حال می توان یکی از دلایل دیگر این کاهش تعهد عدم انطباق شغل با شاغل در واحدهای آموزشی می شود و معمولاً افراد بدون توجه به تخصص و مهارت و سطح دانش در پست ها و مشاغل غیر تخصصی جایگزین شده اند. تحقیقات مشابهی از قبیل تحقیق قلی پور و همکاران (۱۳۸۶) نیز بین سطح تحصیلات و تعهد سازمانی رابطه منفی و معنی داری بدست آمد که با نتیجه تحقیق حاضر همخوانی دارد. حمیدی (۱۳۸۱) و طالب پور (۱۳۸۵) نیز بین سطح تحصیلات و

تعهد سازمانی رابطه معنی داری مشاهده نکرده اند از سوی دیگر شیخ و همکاران (۱۳۸۴) طی تحقیقات خود بین سطح تحصیلات و تعهد سازمانی رابطه مثبت و معنی داری بدست آورده‌اند که با نتیجه تحقیق حاضر همخوانی ندارد.

فرضیه ۴. بین وضعیت تاہل و تعهد سازمانی تفاوت معنی داری وجود دارد.

نتایج این تحقیق نشان داد که بین تعهد سازمانی افراد مجرد و متاہل تفاوت معنی داری وجود دارد پس وضعیت تاہل نمی‌تواند بعنوان عامل پیش زمینه‌ای موثر در افزایش یا کاهش تعهد سازمانی باشد. با توجه به یافته‌های تحقیق می‌توان گفت شاید نوع و انتظارات افراد مجرد و متاہل متناسب با نیازهای خاص دوران مجردی و متاہلی متفاوت باشد و اینکه سازمان بتواند متناسب با این خواسته‌ها جواب معقول و متناسبی ارائه دهد می‌تواند نوع تعهد سازمانی افراد مجرد و متاہل را تعیین مسیر نماید.

فرضیه ۵. بین میزان درآمد و تعهد سازمانی تفاوت معنی داری وجود دارد.

نتایج تحقیق حاضر حاکی از رابطه مثبت و معنی داری بین سطح درآمد حاصل از کار کارکنان واحدهای آموزشی و میزان تعهد سازمانی (اعاطی، هنجاری، مستمر) می‌باشد. پس می‌توانیم بگوییم که درآمد بعنوان یکی از عوامل تاثیرگذار بر تعهد سازمانی است و افراد دارای درآمد بالا تعهد سازمانی بالاتری دارند و بالعکس. در نهایت با توجه به نتایج تحقیق حاضر پیشنهاد می‌شود واحدها و مراکز آموزشی برنامه‌های لازم را برای ایجاد تعهد سازمانی کارکنان خود ایجاد نمایند و با اتخاذ تدابیری موثر موجبات افزایش تعهد سازمانی را فراهم نماید. توجه به نیازهای افراد دارای سطح تحصیلات بالاتری و پاسخگویی به سطح توقعات معقول و منطقی و ایجاد انگیزه و همچنین جلوگیری از برخوردهای تبعیض امیز میان کارکنان زن و مرد در واحدهای آموزشی از موارد مهم و اساسی است که میتوان به تعهد سازمانی افراد کمک کند. مدیریت مراکز آموزشی باید توجه داشته باشند هر گونه فعالیتی که می‌تواند به افزایش تعهد سازمانی کمک کند آن را در سرلوحه برنامه‌های خود داشته باشند زیرا تعهد سازمانی یکی از مهمترین عواملی است که علاوه بر حفظ نیروی انسانی شایسته در درون سازمان، سازمان را به سمت اثربخشی و بهره‌وری و همچنین ارتقاء مدیریت و موفقیت در راه رقابت با سازمانهای رقیب سوق می‌دهد و این می‌تواند یکی از راهکارهای ایجاد انگیزه در نیروی انسانی باشد

## پی نوشت‌ها

1. Organizational Commitment
- 2.Larky And Morrill,1995),(Barnard,1938),(Simon,1945),( Etizioni,1961), (Kanter,1968),  
(Meyer And Allen,1997)
3. Meyer And Allen, 1997
- 4.porter
5. Affective Commitment
6. Continuance commitment
7. biker
8. Normative Commitment
9. Brookover
10. Huang
11. Al-khanti
12. chatman and overly

## منابع

ابطحی ، سیدحسین(۱۳۸۳) ، مدیریت منابع انسانی ، موسسه تحقیقات و آموزش مدیریت، چاپ

## سوم

بهبودی، محمدرضا(۱۳۷۹) "بررسی تطبیقی تعهد سازمانی در شرکتهای دولتی و خصوصی و تبیین  
زمینه‌های آن" پایان نامه کارشناسی ارشد ، دانشگاه شهیدبهشتی

پرنیان، علیرضا(۱۳۷۸) "بررسی ادراک کارکنان و رابطه آن با تعهد سازمانی" در دانشگاه فردوسی  
مشهد پایان نامه کارشناسی ارشد ، دانشگاه فردوسی مشهد

حمیدی، مهرزاد، کشتی دار، محمد (۱۳۸۱) "بررسی ساختار سازمانی و تعهد سازمانی در دانشکده  
تریبیت بدنی کشور" نشریه حرکت، شماره ۱۵، ص ۴۳-۵۴

رنجربیان ، بهرام (۱۳۷۵) تعهد سازمانی، مجله دانشکده علوم اداری و اقتصاد دانشگاه اصفهان،  
سال دهم ، شماره ۱ و ۲ ، صفحه ۴۱-۵۷

سرمد، زهره و همکاران (۱۳۷۷) روشهای تحقیق در علوم رفتاری، تهران، انتشارات پگاه  
قلی پور ، آرین و همکاران (۱۳۸۶) ، "بررسی صحت و سقم کلیشه‌های منفی زنان در سازمانها" ،  
پژوهش زنان ، دوره ۵ ، شماره ۳

Al-Kahanti, M. (2004). An assessment of organizational commitment in the Institute of Public Administration in the kingdom of Saudi Arabia: The effects of personal demographics and job-related factors on faculty commitment. Dissertation Abstracts International, 65(7).

Barnard, C. I. (1968). "The function of the executive." Cambridge, MA: Harvard University Press.

- Bartlett, K. R & Mckinney, W. R. (2004). A study of the Role of Professional development, job attitudes, and turnover among public park and recreation employees. *Journal of Park and Recreation Administration*, 22(4), 62-80.
- Brookover, R. (2002). An assessment of organizational commitment among faculty at Clemson University. *Dissertation Abstracts International*, 63(3),
- Buchanan, B. (1974). Building organizational commitment: The socialization of managers in work organizations. *Administrative Science Quarterly*, 19, 533-546.
- Chang, K., & Chelladurai, P. (2003). Comparison of part-time workers and full time workers: Commitment and citizenship behaviors in Korean sport organizations. *Journal of Sport Management*, 17(4), 394-416.
- Etzioni, A. 1964, Modern Organizations. Englewood Cliffs N.J.: Prentice-Hall.
- Etzioni, A. (1961). A comparative analysis of complex organizations. New York: Free Press.
- Gouldner, A. W. (1960). "The norm of reciprocity: A preliminary statement." *American Sociological Review* 25(2): 161-178.
- Hartmann, L. C, & Bambacas, M. (2000). Organizational commitment: A multi method scale analysis and test of effects. *The International Journal of Organizational Analysis*, 8, 89-100.
- Huang, Y. (2004). Job satisfaction and organizational commitment among faculty at Taiwan's higher education institutions. *Dissertation Abstracts International*, 65(8).
- Iverson, R. and D. Buttigieg (1999). "Affective, normative, and continuance commitment: Can the "right kind" of commitment be managed?" *Journal of Management Studies* 36(3): 307-333.
- Kanter, R. M. (1968). Commitment and social organization: A study of commitment mechanisms in utopian communities. *American Sociological Review*, 33: 499-517.
- Meyer, J., N. Allen, et al. (1993). "Commitment to organizations and occupations: Extension and test of a three-component conceptualization." *Journal of Applied Psychology* 78(4): 538-551.
- Meyer, J. P., & Allen, N. (1991). A three-component conceptualization of organizational commitment. *Human Resource Management Review*, 1(1), 61-89.
- Meyer, J. P. and N. J. Allen (1997). "Commitment in the workplace: Theory, research, and application" Thousand Oaks, CA: SAGE.
- Meyer, J. P., Allen, N. J., & Gellatly, I. R. (1990). Affective and continuance commitment to the organization: Evaluation of measures and analysis of concurrent and time-lagged relations. *Journal of Applied Psychology*, 75(4), 710-720.
- Mowday, R. T., L. W. Porter, et al. (1982). "Employee-organizational linkages: The psychology of commitment, absenteeism and turnover." New York: Academic Press.
- Mueller, C.W., & Wallace, J.E. (1992). Employee commitment. *Work & Occupations*, 19, 211-237.
- Porter, L. W., R. T. Mowday, et al. (1974). "Organizational commitment, job satisfaction and turnover among psychiatric technicians." *Journal of Applied Psychology* 59: 603-609.

- Simon, Herbert A. (1945, 1976): *Administrative Behaviour. A Study of Decision-Making Processes in Administrative Organization.* The Free Press, New York
- Steers, R. M. (1977). "Antecedents and outcomes of organizational commitment." *Administrative Science Quarterly* 22(1): 46-56.
- Wiener, Y. (1982). Commitment in organizations: A normative view. *Academy of Management Review*, 7(3), 418-428.
- Yousef,D.A.(2002). Job satisfaction as a mediator of the relationship between Role stressors and organizational commitment: A study from the Arabic cultural Commitment: A study from the Arabic cultural perspective . *Journal of Managerial Psychology*, 17(4), 250-266.

