



KNOSS



رابطه بین مولفه های هوش سازمانی و فرهنگ سازمانی در ادارات  
تربيت بدنی استان آذربایجان شرقی

محمد رسول خدادادی

دانشکده ادبیات و علوم انسانی  
گروه تربیت بدنی

۱۳۸۷

پایان نامه برای دریافت درجه کارشناسی ارشد در رشته مدیریت و برنامه ریزی  
تربیت بدنی

۱۳۸۹/۴/۱

اساتید راهنمای:

دکتر میرمحمد کاشف

دکتر میرحسن سید عامری

دانشگاه آزاد اسلامی  
تبریز

۱۳۸۵۵۶

مورد پذیرش هیات محترم

پایان نامه آنستیتوی علوم اسلامی

داوران با رتبه دکتری و نمره ۱۹ قرار گرفت.

۱- استاد راهنمای و رئیس هیئت داوران: دکتر محمد جواد آرگی

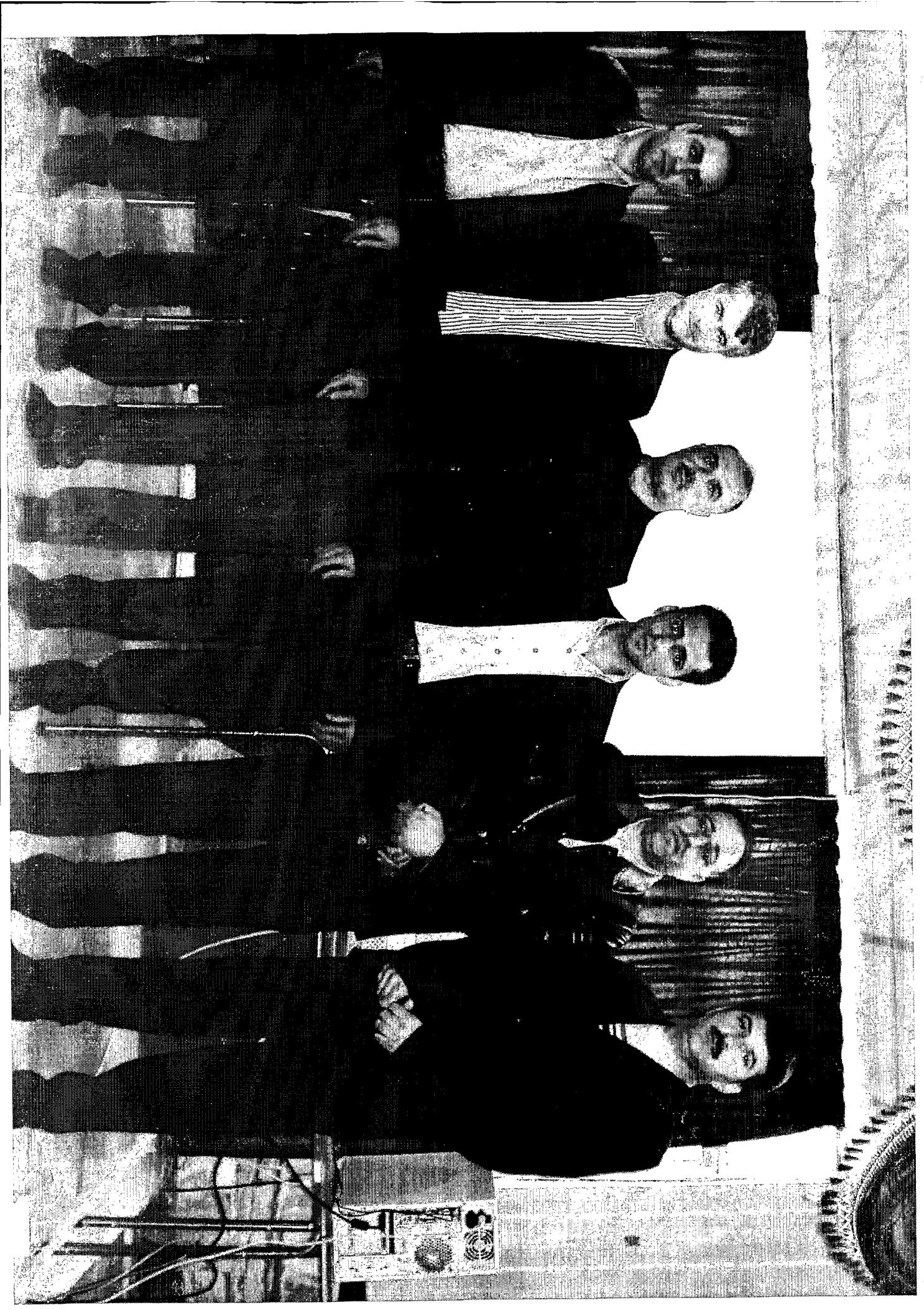
۲- استاد مشاور: دکتر کاوه غربی

۳- داور خارجی: دکتر محمد آرگی

۴- داور داخلی: دکتر محمد آرگی

۵- نماینده تحصیلات تکمیلی: دکتر دیارا

حقوق دین و فلسفه، دین و اسلام، پایابان، نمایه  
دکتر احمد حسینی افشاریان او رویه هی ایا



## چکیده

هدف از این پژوهش، بررسی رابطه بین مولفه های هوش سازمانی و فرهنگ سازمانی در ادارات تربیت بدنی آذربایجان شرقی بود. پژوهش حاضر از نوع توصیفی - همبستگی بوده و به صورت میدانی انجام گرفته است. جامعه‌ی آماری شامل مدیران و کارکنان ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی می‌باشد و حجم نمونه آماری ۱۱۶ نفر از این جامعه است. از پرسش نامه هوش سازمانی آلبرخت و پرسش نامه فرهنگ سازمانی دنی سان استفاده گردید. از روش‌های آماری ضریب همبستگی پیرسون، اسپیرمن، آزمون  $t$  مستقل،  $\chi^2$  مان ویتنی و از تحلیل رگرسیون چند متغیره با روش گام به گام استفاده گردید.

نتایج پژوهش نشان داد که براساس ضریب همبستگی پیرسون بین پنج مولفه سرنوشت مشترک، میل به تغییر، روحیه، اتحاد و توافق و کاربرد دانش با فرهنگ سازمانی رابطه مثبت و معنادار وجود دارد ( ضرایب همبستگی از  $0.021$  برای سرنوشت مشترک در سطح  $0.05$  تا  $0.082$  برای کاربرد دانش در سطح  $0.01$   $p <$  معنا دار بوده است). رابطه مثبت و معنی داری بین هوش سازمانی و فرهنگ سازمانی مشاهده شد. همچنین بین هوش سازمانی و نیز بین فرهنگ سازمانی بر حسب ویژگی های جمعیت شناختی در ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه و تفاوتی وجود نداشت. در نهایت، نتایج تحلیل رگرسیون گام به گام نشان داد که از بین مولفه های هوش سازمانی، سرنوشت مشترک، اتحاد و توافق و روحیه قادر به پیش بینی معنادار فرهنگ سازمانی هستند.

واژه های کلیدی: مولفه های هوش سازمانی، فرهنگ سازمانی، ادارات تربیت بدنی

تقدیم به :

پدر و مادر فداکار و دلسوزم

و

همسر مهربانم

## سپاسگذاری

اکنون که به لطف و عنایت پژوردگار متعال توفیق آغاز و انجام پژوهش حاضر فراهم آمد بر خود فرض می دانم که بدین وسیله از پیشگاه استادان جلیل القدری که سعادت کسب فیض از محضرشان را داشته ام صمیمانه تشکر و سپاسگذاری کنم :

### استاد فرزانه و گرانقدرم جناب آقای دکتر میر محمد کاشف

سالهاست چشمہ های زلال معرفت و علم شما مثل آب حیات، خاک تشنہ‌ی جویندگان دانش را سیراب می سازد راهنمایی های عالمانه، الطاف و عنایات بی دریغ شما برای عبور از دشوارترین جاده جهان علم راهگشای من بودند. تهنیت و سپاس خالصانه خود را تقدیم شما می کنم.

### استاد ارجمند و بزرگوارم جناب آقای دکتر میر حسن سید عامری

تبلوّر مهربانی، مظہر تواضع و صداقت و دلسوزی؛ که خوان بی دریغ علمتان را در برابر مگشودید و با راهنمایی ها و پرتو افشاری های خود مانند آفتاب روشنی به وجود تاریک این حقیر روشنایی بخشدید. سپاس در کلام نمی گنجد.

### استاد فرهیخته و فاضل جناب آقای دکتر مهرداد محرم زاده

شوق بوبیدن مهربانی لفظتان، شتاب در دریافت ها، چگونگی ها و خیال آگاهی در تقابل با جهل مرا بر آن داشت تا به جستجوی اکسیر یافتن و آگاهی بر ندانستنی ها برآیم. از جناب عالی به خاطر همه ارشادها و رهنمودهایی حکیمانه تان سپاسگذارم.

همچنین از تمامی کسانی که بی منت مرا در تهیه و تدوین این پایان نامه یاری کردند تشکرو قدردانی می نمایم.

# فهرست مطالب

صفحه

عنوان

## فصل اول ( طرح تحقیق )

۱	۱-۱. مقدمه .....
۲	۱-۲. بیان مسئله .....
۵	۱-۳. اهمیت و ضرورت انجام تحقیق .....
۷	۱-۴. اهداف تحقیق .....
۷	۱-۵. فرضیه های تحقیق .....
۸	۱-۶. پیش فرض های تحقیق .....
۹	۱-۷. تعریف واژه ها و اصطلاحات .....

## فصل دوم ( ادبیات و پیشینه تحقیق )

۱۱	۱-۲-۱. مقدمه .....
۱۱	۱-۲-۲. بخش اول: مبانی نظری مربوط به هوش سازمانی .....
۱۱	۱-۲-۲-۱. تعاریف هوش .....
۱۲	۱-۲-۲-۲. تعریف تربیتی هوش .....
۱۳	۱-۲-۲-۳. تعریف تحلیلی هوش .....
۱۳	۱-۲-۲-۴. تعریف کاربردی هوش .....
۱۳	۱-۲-۲-۵. ماهیت هوش .....
۱۳	۱-۲-۲-۱-۱. تنوری دو عاملی .....
۱۴	۱-۲-۲-۱-۲. تنوری چند عاملی .....
۱۴	۱-۲-۲-۱-۳. تنوری عوامل .....
۱۶	۱-۲-۲-۱-۶. نظریه های جدید .....
۱۶	۱-۲-۲-۷-۱. انواع آزمونهای هوش .....
۱۷	۱-۲-۲-۸-۱. اختلالات هوش .....
۲۰	۱-۲-۲-۹-۱. علل عقب ماندگی هوش .....
۲۰	۱-۲-۲-۱۰-۱. مطالب مورد سنجش در عقب ماندگی .....

# فهرست مطالب

## عنوان

## صفحه

۱۱. روش‌های اندازه گیری عقب ماندگی ..... ۲-۲
۱۲. آزمونهای اندازه گیری عقب ماندگی ..... ۲-۲
۱۳. هوش چندگانه ..... ۲-۲
۱۴. انواع هوش چندگانه ..... ۲-۲
۱۵. هوش دیداری / فضایی ..... ۲-۲
۱۶. هوش کلامی / زبانی ..... ۲-۲
۱۷. هوش منطقی / ریاضی ..... ۲-۲
۱۸. هوش بدنی / جنبشی ..... ۲-۲
۱۹. هوش موسیقی / ریتمیک ..... ۲-۲
۲۰. هوش بین فردی ..... ۲-۲
۲۱. هوش درون فردی ..... ۲-۲
۲۲. هوش هیجانی ..... ۲-۲
۲۳. هوش فرهنگی ..... ۲-۲
۲۴. هوش معنوی ..... ۲-۲
۲۵. هوش مصنوعی ..... ۲-۲
۲۶. هوش سازمانی کامپیوتروی شده ..... ۲-۲
۲۷. هوش سازمانی ..... ۲-۲
۲۸. مدل هوش سازمانی ماتسودا ..... ۲-۲
۲۹. هوش سازمانی به عنوان یک فرآیند ..... ۲-۲
۳۰. هوش سازمانی به عنوان یک محصول ..... ۲-۲
۳۱. نظریه مک مستر در مورد هوش سازمانی ..... ۲-۲
۳۲. چه چیزی در تغییر دادن سازمان مهم است؟ ..... ۲-۲
۳۳. ویژگیهای مدل سازمانهای قدیمی ..... ۲-۲
۳۴. نظریه هلال در مورد هوش سازمانی ..... ۲-۲
۳۵. نظریه لی بویتز جی در مورد هوش سازمانی ..... ۲-۲
۳۶. نظریه ایوانا اسمیک در مورد هوش سازمانی ..... ۲-۲
۳۷. نظریه مارکوس سچوانینگر در مورد هوش سازمانی ..... ۲-۲
۳۸. نظریه بابا پراساد در مورد هوش سازمانی ..... ۲-۲

# فهرست مطالب

## صفحه

## عنوان

۳۶	۸-۲۰-۲-۲	نظریه کفرفت در مورد هوش سازمانی
۳۸	۹-۲۰-۲-۲	هوش سازمانی و بحث های بنیادی در مورد سیستم های هوش مصنوعی
۳۸	۱۰-۲۰-۲-۲	هوش سازمانی از نظر کارل آلبرخت
۴۲	۳-۲	بخش دوم : مبانی نظری مربوط به فرهنگ سازمانی
۴۲	۴-۳-۲	۱. واژه فرهنگ از نظر لغوی
۴۳	۲-۳-۲	۲. مفهوم فرهنگ
۴۳	۳-۳-۲	۳. تعاریف فرهنگ
۴۴	۴-۳-۲	۴. خصوصیات عمدۀ فرهنگ
۴۵	۵-۳-۲	۵. سازمان
۴۵	۶-۳-۲	۶. فرهنگ سازمانی
۴۶	۷-۳-۲	۷. تعاریف فرهنگ سازمانی
۴۷	۸-۳-۲	۸. کارکردهای فرهنگ سازمانی
۴۸	۹-۳-۲	۹. اهمیت و شناخت فرهنگ سازمانی
۴۹	۱۰-۳-۲	۱۰. سطوح فرهنگ سازمانی
۵۰	۱۱-۳-۲	۱۱. عناصر تشکیل دهنده فرهنگ سازمانی
۵۰	۱۱-۳-۲	۱. ارزشها
۵۱	۱۱-۳-۲	۲. داستانها
۵۱	۱۱-۳-۲	۳. نمادها
۵۱	۱۱-۳-۲	۴. امتیازات ویژه
۵۱	۱۱-۳-۲	۵. قهرمانان
۵۲	۱۱-۳-۲	۶. زبان
۵۲	۱۲-۳-۲	۱. الگوهای فرهنگ سازمانی
۵۴	۱۲-۳-۲	۲. الگوی لیت وین و استرینگر
۵۴	۱۲-۳-۲	۳. الگوی کرت لوین
۵۵	۱۲-۳-۲	۴. الگوی پارسونز
۵۵	۱۲-۳-۲	۵. الگوی بیترز و واترمن
۵۶	۱۲-۳-۲	۶. الگوی استیفن پی رابینز
۵۷	۱۲-۳-۲	۷. الگوی دنیسون

# فهرست مطالب

## صفحه

## عنوان

۶۰	۴-۴. بخش سوم : پیشینه تحقیق
۶۰	۴-۴-۱. تحقیقات داخلی در مورد فرهنگ سازمانی
۶۱	۴-۴-۲. تحقیقات خارجی در مورد فرهنگ سازمانی
۶۴	۴-۴-۳. تحقیقات داخلی در مورد هوش سازمانی
۶۴	۴-۴-۴. تحقیقات خارجی در مورد هوش سازمانی

## فصل سوم (فرایند تحقیق)

۷۵	۱-۳. مقدمه
۷۵	۲-۳ روش تحقیق
۷۵	۳-۳ جامعه آماری
۷۵	۴-۳ نمونه آماری
۷۷	۵-۳ ابزار و روش جمع آوری اطلاعات
۷۸	۶-۳ روشاهی آماری
۷۹	۷-۳ روش جمع آوری اطلاعات
۷۹	۸-۳ متغیرهای تحقیق
۷۹	۹-۳ محدودیت های تحقیق
۸۰	۱۰-۳ ملاحظات اخلاقی

## فصل چهارم (تجزیه و تحلیل یافته های تحقیق)

۷۱	۱-۴. مقدمه
۷۱	۲-۴. توصیف داده ها
۷۸	۳-۴. تحلیل داده ها
۷۸	۴-۴ آزمون فرضیه های تحقیق
۸۸	۵-۴ فرضیه اکتشافی

# فهرست مطالب

## صفحه

## عنوان

### فصل پنجم (بحث و نتیجه گیری)

۹۲	۱-۵ . مقدمه
۹۲	۲-۵ . خلاصه تحقیق
۹۴	۳-۵ . بحث و نتیجه گیری
۹۹	۴-۵ . پیشنهادات تحقیق
۹۹	۴-۱. پیشنهادهای کاربردی
۹۹	۴-۲. پیشنهادهای پژوهشی
۱۰۱	منابع و مأخذ
۱۰۸	ضمائیم
۱۱۳	چکیده انگلیسی

# فهرست جداول، اشکال و نمودارها

## صفحه

## عنوان

نمودار ۱-۲ ، ابعاد هوش سازمانی از دیدگاه آلبرخت ..... ۴۲
نمودار ۲-۲ ، چهار کارکرد مهم فرهنگ سازمانی ..... ۴۸
نمودار ۳-۲ ، مدل فرهنگ سازمانی دنی سان، ۲۰۰۰ ..... ۶۰
نمودار ۴-۱ ، توزیع پراکندگی سنی کارکنان ..... ۷۱
نمودار ۴-۲ ، توزیع پراکندگی جنسیت کارکنان ..... ۷۳
نمودار ۴-۳ ، توزیع پراکندگی میزان تحصیلات کارکنان ..... ۷۴
نمودار ۴-۴ ، توزیع پراکندگی رشته تحصیلی کارکنان ..... ۷۵
نمودار ۴-۵ ، توزیع پراکندگی سابقه کاری کارکنان ..... ۷۶
جدول ۱-۱ ، خصوصیات سازمانهای آمریکایی ، ژاپنی و نوع Z ..... ۵۳
جدول ۱-۲ ، ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی برای ارسال پرسشنامه ..... ۶۶
جدول ۱-۴ ، توزیع پراکندگی سنی کارکنان ..... ۷۱
جدول شماره ۲-۴ ، توزیع پراکندگی جنسیت کارکنان ..... ۷۲
جدول شماره ۳-۴ ، توزیع پراکندگی میزان تحصیلات کارکنان ..... ۷۳
جدول شماره ۴-۴ ، توزیع پراکندگی رشته تحصیلی کارکنان ..... ۷۴
جدول شماره ۴-۵ ، توزیع پراکندگی سابقه کاری کارکنان ..... ۷۵
جدول شماره ۴-۶ ، توزیع پراکندگی نمره ای ارزیابی هوش سازمانی کارکنان ..... ۷۶
جدول شماره ۴-۷ ، توزیع پراکندگی نمره ای ارزیابی فرهنگ سازمانی کارکنان ..... ۷۷
جدول ۴-۸ ، آزمون کولموگروف اسمیرنوف برای تعیین نرمال بودن توزیع پراکندگی ..... ۷۸
جدول ۹-۴ ، بررسی ارتباط بین مولفه چشم انداز استراتژیک و فرهنگ سازمانی ..... ۷۹
جدول ۱۰-۴ ، بررسی ارتباط بین مولفه سرنوشت مشترک و فرهنگ سازمانی ..... ۷۹
جدول ۱۱-۴ ، بررسی ارتباط بین مولفه میل به تغییر و فرهنگ سازمانی ..... ۸۰
جدول ۱۲-۴ ، بررسی ارتباط بین مولفه روحیه و فرهنگ سازمانی ..... ۸۰
جدول ۱۳-۴ ، بررسی ارتباط بین مولفه اتحاد و توافق و فرهنگ سازمانی ..... ۸۱
جدول ۱۴-۴ ، بررسی ارتباط بین مولفه کاربرد دانش و فرهنگ سازمانی ..... ۸۱
جدول ۱۵-۴ ، بررسی ارتباط بین مولفه فشار عملکرد و فرهنگ سازمانی ..... ۸۲

# فهرست جداول، اشکال و نمودارها

## صفحه

## عنوان

جدول ۱۶-۴، بررسی ارتباط بین هوش سازمانی و فرهنگ سازمانی ..... ۸۲
جدول ۱۷-۴، بررسی ارتباط بین هوش سازمانی با سن کارکنان ..... ۸۳
جدول ۱۸-۴، بررسی ارتباط بین فرهنگ سازمانی با سن کارکنان ..... ۸۳
جدول ۱۹-۴ ، بررسی هوش سازمانی بر حسب جنس کارکنان ..... ۸۴
جدول ۲۰-۴ ، بررسی فرهنگ سازمانی بر حسب جنس کارکنان ..... ۸۴
جدول ۲۱-۴، بررسی ارتباط بین هوش سازمانی با سطح تحصیلات کارکنان ..... ۸۵
جدول ۲۲-۴، بررسی ارتباط بین فرهنگ سازمانی با سطح تحصیلات کارکنان ..... ۸۵
جدول ۲۳-۴، بررسی هوش سازمانی بر حسب رشته تحصیلی کارکنان ..... ۸۶
جدول ۲۴-۴، بررسی فرهنگ سازمانی بر حسب رشته تحصیلی کارکنان ..... ۸۶
جدول ۲۵-۴، بررسی ارتباط بین هوش سازمانی با سابقه کاری کارکنان ..... ۸۷
جدول ۲۶-۴، بررسی ارتباط بین فرهنگ سازمانی با سابقه کاری کارکنان ..... ۸۷
جدول ۲۷-۴، ضرایب همبستگی چند گانه و ... برای پیش بینی فرهنگ سازمانی ..... ۸۸
جدول ۲۸-۴، تحلیل واریانس رگرسیون چندگانه مرحله ای در پیش بینی فرهنگ سازمانی ..... ۸۹
جدول ۲۹-۴، ضرایب رگرسیون استاندارد و غیراستاندارد در پیش بینی فرهنگ سازمانی ..... ۹۰

# فصل اول

## طرح تحقیق

### ۱-۱ مقدمه

در حال حاضر توفیق سازمان ها بطور مستقیم به استفاده موثر از منابع انسانی منکی به علوم رفتاری کاربردی بستگی دارد (۲۶). از این رو نگرش جدیدی که در ادبیات مربوط به مدیریت به انسان شده نگرش راهبردی نسبت به این معنا که انسان هم عامل کار و هم خالق آن است. بنابراین نقش محوری در تحول سازمان دارد و تحولات عظیم سازمانی از توانمندی های نامحدود فکری این عامل سرچشمه می گیرد (۱۸). ظهور و حاکمیت این دیدگاه که موفقیت و اثر بخشی سازمانها در گروه هدایت صحیح منابع به ویژه منابع انسانی است موجب شده که برای بررسی و مطالعه فرهنگ یک سازمان و تاثیر آن بر قوای فکری یعنی هوش کارکنان و مدیران توجه قابل ملاحظه ای معطوف شود.

عصر ما عصر تغییرات و دگرگونی هاست . در هیچ عصری امواج دگرگونی ها تا این حد خروشان نبوده و در هیچ عصری ، زندگی بشر تا این حد ناپایدار و دستخوش تحولات بی در پی نبوده است . دنیای امروز از جهات مختلف اجتماعی ، اقتصادی ، سیاسی ، فرهنگی و تکنیکی در حال تحول و دگرگونی است و بخصوص در دو دهه گذشته ، تغییرات وسیعی در نظام جهانی شکل گرفته و در آینده نیز بطور قطع این تغییرات گسترده تر و سریع تر خواهد شد .

سازمانها ، خرده سیستم هایی از نظام جامعه هستند که تحت چنین شرایطی ، دگرگونی ها و تحولات عمیق و بنیادی در آنها نیز بوقوع می پیوندد . در این شرایط از الگوها و سبک های مدیریت تا رفتار کارکنان ، از ارزش های کاری تا تکنولوژی بکار رفته ، از فرهنگ سازمانی تا ساختار سازمانی و استراتژی و خط مشی های سازمانی و بطور کلی تمامی نهادها و سازمانها در کلیه سطوح سلسله مراتب سازمانی ، ملزم به اعمال این دگرگونی ها هستند تا موفقیت و کامیابی آنها در این نظام جهان رقابتی تأمین شود .

امروزه ایجاد تغییر و تحول در سازمانها ، یک امر ضروری و اجتناب ناپذیر است چرا که جوامع ، سازمان ها ، رقبا و ... همه در حال تغییر و تحول هستند و هر سازمانی که نخواهد از این تغییرات و دگرگونی ها تعیت نکند و راکد و آرام بماند و با محیط بیرون خود ، هماهنگی و همسویی نداشته باشد ، محکوم به فنا بوده و با جذب آتروپی مثبت به بی نظمی و افول و اضمحلال گرایش پیدا می کند زیرا فلسفه وجودی سازمان ها ، نیاز جامعه بوده و بنابراین جوامعی پیشرفت و توسعه یافته هستند که سازمان های کارا و اثر بخش و توسعه یافته ای داشته باشند .

لازمه همگام و همساز شدن با تغییرات و تحولات محیطی ، ایجاد بستر و محیطی مناسب و مطلوب برای تجمع قدرت فکری و هوشی افراد و در نهایت تجهیز هوش سازمانی یک سازمان برای رسیدن به هدف مناسب در جهت اهداف استراتژی ها می باشد . تا زمانی که فضا و فرهنگ مناسب در سازمان ها حکمفرما نباشد انتظار همفکری و جمع کردن قدرت هوشی در افراد ، خیالی عبث و بیهوده خواهد بود . بنابراین برای ایجاد هوش سازمانی مناسب

توجه به فرهنگ سازمانی امری اساسی و ضروری است و زمانی که این امر مهم محقق گردد افکار و قوای ذهنی افراد مانند سیلی خروشان در سازمان جاری شده و همچون روحی در کالبد سازمان دمیده می شود . نیروی انسانی ارزشمندترین سرمایه های سازمان می باشد، و مدیریت با عطف توجه به این نکته، با بکوشید تا این سرمایه ها را بدرستی شناخته، توان و استعدادهای بالقوه آنها را پرورش داده و به نحو موثری آن را در پیشبرد هدفهای سازمان بسیج کند. لذا آگاهی مدیران از ویژگیهای فردی نیرو های انسانی و سرمایه های اصلی خود بازوبنی توانمند در راستای هدفها خواهد بود.

## ۱-۲ بیان مسئله

موتور محرک تغییرات جهانی، ظهور قدرت فکری<sup>۱</sup> در برابر قدرت منابع مادی خواهد بود. در واقع، نظریه اقتصاد کلاسیک در زمینه مزیت رقابتی نیاز به اضافه کردن قدرت فکر به مجموعه اش داشت. در سی سال گذشته کاهش معنی داری در قیمت مواد اولیه مشاهده می گردد و نظریه جدید مزیت رقابتی بیش از آنکه بر پایه منابع مادی استوار باشد بر پایه قدرت ذهن<sup>۲</sup> استوار است. دانش در موقوفیت سازمان همواره مهم بوده است. آنچه که اهمیت آن را در هزاره جدید افزونتر می نماید این است که دانش تعیین کننده اصلی تفاوت میان تحول بنیادی و تدریجی خواهد بود (۹۵). دراکر<sup>۳</sup> خبر از ایجاد نوع جدیدی از سازمانها را می دهد که در آنها بجای قدرت بازو، قدرت ذهن داشتن سه عامل انسان هوشمند<sup>۴</sup>، تیم های هوشمند<sup>۵</sup> و سازمان های هوشمند<sup>۶</sup> اشاره می نماید. آبرخت برای دانش را به خود اختصاص دهند نه سهم بیشتری از منابع طبیعی (۱). آبرخت<sup>۷</sup> جهت موفقیت در کسب و کار<sup>۸</sup> به جلوگیری از کند ذهنی گروهی<sup>۹</sup> از عنوان هوش سازمانی<sup>۱۰</sup> استفاده می نماید (۴). هوش سازمانی به عنوان استعداد و ظرفیت یک سازمان در حرکت قدرت ذهنی اش و تمرکز این قدرت ذهنی در تحقق رسالت سازمان تعریف می شود (۵۶). از دیدگاه آبرخت، هوش سازمانی دارای هفت بعد (مؤلفه) می باشد که عبارتند از: ۱- چشم انداز استراتژیک<sup>۱۱</sup>- سرنوشت مشترک<sup>۱۲</sup>- ۳- میل به تغییر<sup>۱۳</sup>- ۴- روحیه<sup>۱۴</sup>- ۵- اتحاد و تراویق<sup>۱۵</sup>- کاربرد دانش<sup>۱۶</sup>- فشار عملکرد<sup>۱۷</sup>. فرهنگ سازمانی از نظر دنی سان (۲۰۰۰) به عقاید زیر بنایی، ارزش ها و مفروضات هر یک از اعضای سازمان و اعمال و رفتارهایی که از خود نشان می دهند و روی آن تاکید می ورزند، اطلاق می شود. عقاید

<sup>۱</sup> Intellectual Power

<sup>۲</sup> Brain Power

<sup>۳</sup> Drucker

<sup>۴</sup> Albrecht

<sup>۵</sup> Business Success

<sup>۶</sup> Smart People

<sup>۷</sup> Smart Teams

<sup>۸</sup> Smart Organizations

<sup>۹</sup> Stupidity Collective

<sup>۱۰</sup> Organizational intelligence

<sup>۱۱</sup> Strategic Vision

<sup>۱۲</sup> Shared Fate

<sup>۱۳</sup> Appetite For Change

<sup>۱۴</sup> Sprit

<sup>۱۵</sup> Alignment and Congruence

<sup>۱۶</sup> Knowledge Deployment

<sup>۱۷</sup> Performance Pressure

و مفروضات<sup>۱</sup> به عنوان جزء اصلی این تعریف عبارتند از باورهای مقبول، نانوشته و اساسی، ادراکات، افکار و احساساتی که عالی ترین منبع ارزش ها هستند و در نهایت راهنمای رفتار کارکنان محسوب می گردند (۲۹). آنچه که مدل فرهنگ سازمانی دنی سان را از سایر مدل های فرهنگ سازمانی تمایز می سازد در ارتباط بودن این مدل با استراتژی، محیط کسب و کار و در نهایت افزایش عملکرد و اثر بخشی سازمانی می باشد. این مدل دارای چهار شاخص<sup>۲</sup> و هر شاخص دارای سه مقیاس<sup>۳</sup> می باشد که شاخص های فرهنگ سازمانی عبارتند از: ۱- درگیرشدن در کار- مشارکت<sup>۴</sup> - ۲- سازگاری<sup>۵</sup> - ۳- انطباق پذیری<sup>۶</sup> - ۴- رسالت<sup>۷</sup> (۲۹). سازمان تربیت بدنی به عنوان سازمانی که اصلی ترین متولی ورزش کشور است و عملکرد آن در کلیه ابعاد اجتماعی، فرهنگی و خانوادگی افراد تأثیر دارد. عملکرد خوب این سازمان پیش نیاز نیل به جامعه سالم و توسعه یافته است و به عکس عملکرد ضعیف آن موجب زمینه سازی برای بروز انواع نارسانی های اجتماعی و فرهنگی می شود.

تنوع ورزش ها، فرهنگ ها، سلیقه ها و امکانات ورزشی در کشور، کار سازمان تربیت بدنی را بسیار پیچیده کرده است. کار مدیریت در چنین سازمانی نیز بسیار پیچیده است و بدون هوشمندی نمی توان با موفقیت این سازمان را اداره کرد. بدون تردید سازمان تربیت بدنی باید به هوش سازمانی بالایی برای به حرکت دادن قدرت ذهنی خود در جهت رسیدن به اهداف سازمانی مجهز شود.

در عصر حاضر مقوله فرهنگ بیش از پیش مورد توجه صاحب نظران قرار گرفته و یکی از موضوعات اساسی مجامع گوناگون بالاخص جوامع در حال توسعه است توجه به فرهنگ به عنوان نقطه شروع تغییر در جامعه برای اسطوره ساختن توسعه بر هویت و ارزشها اخلاقی و معنوی ملتهاست در این میان فرهنگ سازمانی مجموعه ای از اعتقادات، باورها و ارزشها مشترک است که بر اندیشه و رفتار یک سازمان اثر می گذارد (۶۶).

در یک سازمان، فرهنگ نقش های متفاوتی ایفا می کند، یا وظایف گوناگونی را بر عهده دارد. نخست، فرهنگ تعیین کننده مرز سازمانی است یعنی سازمانها را از هم جدا می کند. دوم، نوعی احساس هویت به پیکر اعضای سازمان تزریق می کند. سوم، فرهنگ باعث می شود که در افراد نوعی تعهد نسبت به چیزی بوجود آید که آن عامل بسی پیش از منافع شخصی فرد است. چهارم، فرهنگ موجب ثبات و پایداری سیستم اجتماعی می گردد. فرهنگ از نظر اجتماعی به عنوان نوعی ارتباط دهنده به حساب می آید که می تواند از طریق ارائه استانداردهای مناسب (در رابطه با آنچه باید اعضای سازمان بگویند یا انجام دهند)، اجزای سازمان را به هم متصل می کند. سرانجام، فرهنگ به عنوان یک عامل کنترل به حساب می آید که موجب بوجود آمدن یا شکل دادن به نگرشها و رفتار کارکنان می شود (۹۰).

دی گرین (۱۹۹۲) در نوشه خود با عنوان سازمان برازنده و شایسته، بر این باور است که سازمان ها باید حالت سازگاری به خود بگیرند، سازمان های خوب و شایسته آنها بی هستند که محیط را درک کنند، اطلاعات و آگاهی های بایسته را به سرعت آماده سازند، سریع پاسخ دهند، از تجربه ها بیاموزند و در طرح و ساخت خود بازنگری کنند اینها محقق نخواهند گشت مگر با تفکرات و اندیشه های خلاقانه مدیران سازمانهای مورد نظر (۶۳). با توجه به اینکه سازمان های ورزشی کشور ما نیز در مجهز شدن یه هوش سازمانی و نظم دهی به قوای فکری و تفکرات

<sup>۱</sup> Beliefs and Assumptions

<sup>۲</sup> Index

<sup>۳</sup> Scale

<sup>۴</sup> Involvement

<sup>۵</sup> Consistency

<sup>۶</sup> Adaptability

<sup>۷</sup> Mission

بالقوه افراد احساس نیاز می شود تا همراه با مهیا شدن بسترهاي مناسب فرهنگي و ايجاد محیط سازمانی مطلوب ، مشکلات ورزشی کشور با دوراندیشی و تفکرات سازنده از میان برداشته شود و موجبات ايجاد جامعه ای سالم و با نشاط فراهم آيد .

### ۱-۳ اهمیت و ضرورت انجام تحقیق

همان گونه که در دنیای انسانی و در حیات پر تلاطم بشری انسان هائی موفق و کارا خواهند بود که دارای هوشی سرشار و بهره مند از درجه هوشی بالا باشند. بی تردید این انسان ها با بهره گیری از هوش خدادادی خود خواهند توانست برمسائل و مشکلات زندگی خود فائق آیند. قطعا در دنیای سازمانی نیز وضع به همین گونه خواهد بود، بخصوص اينکه در عصر حاضر هرچه زمان به جلوتر می رود با توجه به پیشرفت علوم و فنون و پیدايش نيازها و چالش هاي جديده ، سازمان ها نيز پيچide تر و اداره آنها نيز مشکل تر می شود. اين معنا زمانی پر اهمیت خواهد شد که پذيريم در هر سازمان امروزی علاوه بر منبع عظيم و خلاق انساني هوشمند ، ماشين آلات هوشمند نیز در فرآيند عملکرد سازمان ها نقش مؤثری ايفا می کنند (۱۰۰) .

با اطمینان كامل می توان ادعا کرد که استفاده از راه حل هوش سازمانی می تواند قدرت رقابت پذيری يك سازمان را افزایش دهد و از دیگر سازمان ها متمایز نماید. اين راه حل اين امکان را به سازمان ها می دهد تا با بكارگيری اطلاعات موجود از مزايای رقابتي و پيشرو بودن بهره برداری نمايند (۵۶) . خاستگاه فرهنگ سازمانی ارزشها، عقاید اساسی و مفروضات هر يك از اعضای سازمان است (۴) . هوش سازمانی نيز طبق تعریف آبرخت ظرفیت يك سازمان است در حرکت قدرت ذهنی اش و تمرکز اين قدرت ذهنی در تحقق رسالت سازمان. خاستگاه هوش سازمانی ذهن است و ذهن خواسته يا ناخواسته تحت تأثیر فرهنگ است. چارچوب هاي آزادی عمل ذهن همان محدودیت ها و ارزش هاي فرهنگ در هر سازمان و جامعه اي می باشد و بر اين اساس است که میان هوش سازمانی و فرهنگ سازمانی رابطه وجود دارد (۴) .

اين راه امكان درک بهتر تقاضاها و نيازندي های مستريان و مديريت ارتباط با آنان را ميسر می سازد. سازمان تريبيت بدنی نيز به عنوان يك سازمان دولتی که وظيفه توسعه و تعليم ورزش و پرورش نیروی بدنی و تقویت روحیه سالم در افراد، تعلیم و تربیت مری و معلم ورزش، تأسیس و تجهیز و اداره ورزشگاه ها و ... را بر عهده دارد، در تلاش است تا با اصلاح و بهسازی ساختارها و فرایندهای خود بتواند نقش خود را در توسعه ورزشها، فرهنگ ها، سلیقه ها و امکانات ورزشی در کشور و جامعه به نحوی مؤثر و موقفيت آميز ايفا نماید. هوش سازمانی يكی از مهمترین عواملی است که می تواند در شرایط موجود به ارتقاء هر چه بیشتر سطح عملکرد و موقفيت اين سازمان کمک کند.

ایده و مفهوم هوش سازمانی مهم است چرا که پارادایم های جزئی دیگری همچون یادگیری سازمانی و مدیریت دانش را دربر می گیرد. دقیقا به همان اندازه که هوش کودک در زمان پیاپی بسیار مهم بود؛ استعاره هایی که ایده های هوش جمعی<sup>۱</sup> را قابل کاربرد در سازمان می کند مهم خواهند بود. بررسی ساختارهای نامطلوب و فرآيندهای جمعی ، تنها قسمتی از نیاز به توسعه ای هوش سازمانی را تشکیل می دهند. تمرکز اصلی هوش سازمانی بر دانش می باشد اما حوزه ای فراتر از آن را نیز دربر می گیرد.

<sup>۱</sup> Collective Intelligence

آلبرخت تعریف خود را مبتنی بر این استدلال (قانون آلبرخت) می داند که هنگامی که افراد با هوش در یک سازمان جمع می شوند به سوی کند ذهنی و کم هوشی جمعی گرایش پیدا می کنند و آن (هوش سازمانی) را به عنوان استعداد و ظرفیت در حرکت بخشنیدن به توانایی ذهنی سازمان تمرکز این توانایی در جهت رسیدن به رسالت سازمان تعریف می نماید . نتیجه چنین بحثی موفق تر شدن سازمان در محیطش می باشد (۵۶).

با نگاهی به ساختار ادارات تربیت بدنی به وضوح می توان دریافت که فرهنگ سازمانی این ادارات فرهنگ مطلوب و مناسبی به نظر نمی رسد . عواملی همچون ، عدم مشارکت دادن کارکنان در امورات و تصمیم گیریها ، عدم تمایل به ریسک پذیری ، تلاش در جهت حفظ وضع موجود ، تأکید بر اهداف سازمانی بدون توجه به تفکرات کارکنان و هدر رفتن قدرت ذهنی افراد در سازمان موجب شده که جو حاکم بر ادارات به گونه ای باشد که هدر رفتن هوش و فکر و استعداد بالقوه افراد تشدید شده و سازمان گرایش به کند ذهنی داشته باشد . نظر به اینکه تبلور فرهنگ یک سازمان و هوش جمعی در افراد سازمان خواهد بود و در ارزیابی از فرهنگ سازمان و هوش سازمان این افراد هستندکه مورد محک قرار می گیرند، لذا تجزیه و تحلیل ویژگیهای شخصیتی و فردی افراد مانند سن، جنسیت،رشته تحصیلی، سابقه کاری و غیره برای سازماندهی بهتر و مناسب تر قابل توجه و بررسی است بنابراین در این تحقیق ، تلاش بر آن است که با بررسی فرهنگ سازمانی ، حاکم بر سازمانهای ورزشی و ارتباط آن با هوش سازمانی و نیز بررسی ویژگیهای شخصی افراد زمینه هایی برای اصلاح یا تغییر فرهنگ نا مطلوب و بسترسازی هایی برای ایجاد فرهنگ مناسب و مطلوب در جهت استفاده از هوش و فکر افراد در سازمانهای ورزشی فراهم گردد تا بدین طریق مشاهده سازمان هایی با قدرت فکری بالا که متظر تحولات عظیم در زمینه رشد و توسعه سازمان های ورزشی است باشیم . با توجه به اینکه تا به حال تحقیقی در زمینه رابطه فرهنگ سازمانی با هوش سازمانی در سازمان های ورزشی در داخل و خارج کشور گزارش نشده است بنابراین انجام تحقیقی در این زمینه برای روشن شدن و استفاده مفید از هوش سازمانی در سازمان های ورزشی ضروری به نظر می رسد . در نهایت این تحقیق به دنبال آن است تا با تعیین رابطه فرهنگ سازمانی و هوش سازمانی در اداره کل تربیت بدنی زمینه مطالعات بعدی را فراهم آورد و پیشنهادهای لازم را برای بهبود شرایط و عملکرد سازمانهای ورزشی را در آگاه ساختن به ضرورت لزوم شناخت هر چه بیشتر سازمان خود و ایجاد محیط مناسب برای استفاده از هوش سازمانی در سازمان های ورزشی را موجب شود .

## ۱-۴ اهداف تحقیق

### ۱-۴-۱ هدف کلی تحقیق

تعیین ارتباط بین هوش سازمانی و فرهنگ سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی.

### ۱-۴-۲ اهداف اختصاصی تحقیق

۱- تعیین ارتباط بین مولفه های هوش سازمانی و فرهنگ سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی.

۲- تعیین ارتباط بین متغیر هوش سازمانی و فرهنگ سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی.

۳- تعیین ارتباط بین فاکتورهای جمیعت شناختی با هوش سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی.

۴- تعیین ارتباط بین فاکتورهای جمیعت شناختی با فرهنگ سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی.

## ۱-۵ فرضیه های تحقیق

- ۱- بین چشم انداز استراتژیک و فرهنگ سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.
- ۲- بین سرنوشت مشترک و فرهنگ سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.
- ۳- بین میل به تغییر و فرهنگ سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.
- ۴- بین روحیه و فرهنگ سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.
- ۵- بین اتحاد و توافق و فرهنگ سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.
- ۶- بین کاربرد دانش و فرهنگ سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.
- ۷- بین فشار عملکرد و فرهنگ سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.
- ۸- بین هوش سازمانی و فرهنگ سازمانی در ادارات تربیت بدنی استان های آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.
- ۹- بین هوش سازمانی با سن کارکنان ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.
- ۱۰- بین فرهنگ سازمانی با سن کارکنان ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.
- ۱۱- بین هوش سازمانی بر حسب جنس کارکنان ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی تفاوت وجود دارد.
- ۱۲- بین فرهنگ سازمانی بر حسب جنس کارکنان ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی تفاوت وجود دارد.
- ۱۳- بین هوش سازمانی با میزان تحصیلات کارکنان ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.
- ۱۴- بین فرهنگ سازمانی با میزان تحصیلات کارکنان ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.
- ۱۵- بین هوش سازمانی بر حسب رشته تحصیلی کارکنان ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی تفاوت وجود دارد.
- ۱۶- بین فرهنگ سازمانی بر حسب رشته تحصیلی کارکنان ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی تفاوت وجود دارد.
- ۱۷- بین هوش سازمانی با سابقه کاری کارکنان ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.
- ۱۸- بین فرهنگ سازمانی با سابقه کاری کارکنان ادارات تربیت بدنی استان آذربایجان شرقی رابطه وجود دارد.

## ۱-۶ پیش فرض های تحقیق

- ۱- سوالات پرسشنامه ها با فرهنگ ایرانی هماهنگ بوده و برای پاسخ دهندهان روشن و قابل فهم بوده است.
- ۲- آزمودنی ها در پاسخ های خود حقیقت را به جای خواسته های شخصی ملاک قرار داده اند. ۳- آزمودنی ها سوالات پرسشنامه را به درستی درک کرده و با صداقت و صحبت به آنها جواب داده اند.
- ۴- کلیه آزمودنی ها با علاقه و حوصله به پرسشنامه ها پاسخ داده اند و زیادبودن سوالات به دقت پاسخ دهندهان تاثیر نگذاشته است.