

مقاله پژوهشی:

طراحی و اعتبارسنجی الگوی بهرهوری کارکنان در یک سازمان نظامی

مهردی باقری‌هشی^۱، علیرضا مرادی صالح^۲

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۱۱/۱۰

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۰۶/۱۳

چکیده

این پژوهش جهت شناسایی و اعتبارسنجی ابعاد، مؤلفه‌ها و شاخص‌های الگوی بهرهوری کارکنان در یک سازمان نظامی انجام شد. روش تحقیق، آبیخته (کیفی با استفاده از روش دادبینای و سپس کیمی با استفاده از نرم‌افزار SPSS) بود. جامعه آماری، شامل اساتید، فرماندهان، مدیران و دانشجویان سازمان بودند. در بخش کیفی، نمونه آماری بر پایه گزینش تدریجی، کفایت نظری و در دسترس بودن انتخاب شد و مصاحبه‌ها تا رسیدن به اشباع نظری ادامه یافت. در بخش کمی، روش نمونه‌گیری از نوع تصادفی ساده بود که با در نظر گرفتن مقدار خطای ۰/۰۵ و با استفاده از فرمول کوکران تعداد ۱۴۰ نفر به عنوان نمونه انتخاب گردیدند. در بخش کیفی برای تأمین روایی و پایایی از روش ارزیابی لینکلن و گوبا استفاده شد و در بخش کمی، با محاسبه آلفای کرونباخ، عدد ۰/۹۵ به دست آمد. با تحلیل یافته‌های مرحله کیفی، مدل پارادایمی بهرهوری کارکنان ترسیم گردید. برای اعتبارسنجی مدل از آزمون T تک نمونه‌ای (One - Sample T Test) استفاده شد. یافته‌ها نشان داد که ابعاد اصلی بهرهوری "عوامل مدیریتی" و "عوامل فردی و شخصیتی" می‌باشد. رشد استعدادها، ایجاد ارزش افزوده، کسب مزیت رقابتی، ارتقای کیفیت زندگی کاری، افزایش رضایت عمومی، کاهش صدمات کاری، ارتقای فرهنگ سازمانی و توسعه پایدار به عنوان پیامدهای بهرهوری کارکنان بیان شدند.

کلیدواژه‌ها: بیانیه آموزش، اثربخشی، بهرهوری، عملکرد، فناوری.

۱. استادیار - گروه مدیریت راهبردی دانش - دانشگاه عالی دفاع ملی (نویسنده مسئول) Bagheri.me@ut.ac.ir

۲. استادیار - گروه مدیریت - دانشگاه پدافند هوایی خاتم الانبیاء(ص) تهران

مقدمه

انسان از دیرباز، در اندیشه استفاده مفید و کارا و ثمربخش از توانایی‌ها، امکانات و منابع در دسترس خود بوده است. در عصر کنونی این امر بیش از هر زمان دیگری مورد توجه جدی قرار گرفته است. محدودیت منابع در دسترس، افزایش جمعیت و رشد نیازها و خواسته‌های بشر باعث شده که دست‌اندرکاران عرصه اقتصاد، سیاست و مدیریت جامعه و سازمان‌ها، افزایش بهره‌وری را در اولویت برنامه‌های خود قرار دهند (طلقانی و همکاران، ۱۳۹۰). در اطلاعیه تشکیل مرکز بهره‌وری ژاپن در سال ۱۹۵۵ در ارتباط با اهداف ناشی از بهبود بهره‌وری چنین بیان شده است: حداکثر استفاده از منابع فیزیکی، نیروی انسانی و سایر عوامل به روش‌های علمی به‌طوری‌که بهبود بهره‌وری به کاهش هزینه‌های تولید، گسترش بازارها، افزایش اشتغال و بالا رفتن سطح زندگی همه آحاد ملت، منجر شود. این مرکز، نهضت ملی افزایش بهره‌وری در این کشور را تحت سه اصل رهنمون‌ساز به جلو هدایت نموده که عبارت‌اند از: افزایش اشتغال، همکاری بین نیروی کار و مدیریت و توزیع عادلانه ثمره‌های بهبود بهره‌وری در میان مدیریت، نیروی کار و مصرف‌کنندگان (طاهری، ۱۳۷۸). هرچند آرزوی تمامی مدیران حداکثر نمودن بهره‌وری واحد محل تحت امر خود است، اما لازمه تحقیق این مهم آن است که نخست به همه عوامل مؤثر در بهره‌وری آشنا باشد و آن‌ها را در عمل به کار گیرد (کاووسی و همکاران، ۱۳۹۱).

به استناد ابلاغیه شماره ۱۳۲۱/۳۷/۸/۱۴ مورخ ۱۳۸۷/۸/۱۴ ستاد کل نیروهای مسلح، اصول پایه نیروهای مسلح به عنوان یکی از مبانی مهم تلقی شده و بر بهره‌وری تصریح و تأکید دارد: در نیروهای مسلح مؤلفه‌های اصلی بهره‌وری (اثربخشی و کارایی) به عقیده برخی (رضایتمندی) و خوب کار کردن و کار خوب انجام دادن و نیز حداکثر بازدهی یا حداقل هزینه‌های مادی و معنوی فعالیتها است. در عرصه نظامی و امنیتی بازدارندگی مؤثر، ارتقای آمادگی رزمی، مقابله با تهدیدات، پیش‌بینی، پیش‌گیری و مدیریت بحران و استفاده بهینه از فرصت‌ها از مصادیق بهره‌وری است (گروه منابع و اقتصاد دفاع مرکز تحقیقات راهبردی دفاعی، ۱۳۹۵).

دانشگاه‌های نظامی به عنوان نماد نیروهای مسلح، تنها متولی تربیت متخصصان، مدیران و فرماندهان نظامی، در ساختار نیروهای مسلح، دارای نقش راهبردی هستند و نتایج عملکرد آن‌ها نقش حیاتی در اعتبار و اقتدار نیروهای مسلح خواهد داشت (رشیدزاده، ۱۳۹۱). از این‌رو، پس از پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی و در جهت استقلال و خودکفایی، توسعه کمی مناسبی در سطح دانشگاه‌های نظامی اتفاق افتاده است و این دانشگاه‌ها امروز نیازمند توسعه و ارتقای کیفیت عملکرد خود هستند تا بتوانند در سطح ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی اهداف خود را به انجام برسانند (حسین‌پور و آراسته، ۱۳۸۹).

نیروهای مسلح با استعانت از دستورات مقام معظم رهبری از بهرهوری به عنوان معیاری در جهت بهبود مستمر شرایط موجود خود استفاده می‌کنند. بهرهوری یک دیدگاه فکری است که همواره سعی دارد آنچه را که در حال حاضر موجود است بهبود بخشد. بهرهوری مبتنی بر این عقیده است که انسان می‌تواند کارها و وظایفش را هر روز بهتر از دیروز به انجام برساند (وردی، ۱۳۸۹). بهبود ارتقای سطح بهرهوری نیروهای مسلح از راههای مختلفی امکان‌پذیر است؛ شناخت عوامل مؤثر بر ارتقای بهرهوری و میزان تأثیر آن‌ها مقدمه لازم در راه دست‌یابی به مکانیسم‌های ارتقای بهرهوری است. این عوامل طیف وسیعی دارد. شناخت اولویت‌ها در این عرصه و تقسیم بهینه منابع مالی و انسانی بر روی هر بخش از اهمیت فوق العاده‌ای برخوردار است (آقامحمدی، ۱۳۸۹).

با نگرش به جایگاه ویژه کارکنان به خصوص در سازمان‌های نیروهای مسلح، بررسی و اولویت‌بندی عوامل و شرایط دخیل در بهرهوری کارکنان آن‌ها ضروری است تا ضمن شناسایی شرایط موجود، عوامل مؤثر بر اساس اولویت‌بندی به دست آمده، تقویت گردیده و نرخ بهرهوری آنان ارتقا یافته تا بیش از گذشته در راستای تحقق اهداف و مأموریت‌های محوله آمده و کوشما باشند. از این‌رو، هدف اصلی این تحقیق طراحی و اعتبارسنجی الگوی بهرهوری کارکنان در یک سازمان نظامی است.

مبانی نظری

پیتر دراکر، یکی از دانشمندان مدیریت، بهره‌وری را مستلزم کارایی و اثربخشی می‌داند و کارایی؛ یعنی انجام دادن کارها به نحو شایسته و یا مناسب و اثربخشی؛ یعنی اینکه کارهای شایسته و مناسب انجام شود (احمدی، ۱۳۹۴). بهره‌وری چگونگی ترکیب منابع از جمله مواد خام، نیروی انسانی، مهارت‌ها، سرمایه، تجهیزات، زمین، دارایی فکری، قابلیت مدیریتی و سرمایه‌مالی برای تولید کالاهای خدمات است (اگروال و ادجیراکور، ۲۰۱۶: ۵۱-۶۰). افراد، سرمایه و تکنولوژی هر سه از عوامل عمدۀ افزایش بهره‌وری می‌باشند. تقریباً همه صاحب‌نظران علم مدیریت، منابع انسانی را اساسی‌ترین عامل افزایش بهره‌وری می‌دانند (محمدی و نوری‌فرد، ۱۳۸۷). نیروی انسانی مهم‌ترین سرمایه‌دانشی یک سازمان به حساب می‌آید و هرگونه بهره‌وری، تغییر و بهبود نظام‌ها و فرایندهای فنی و سازمانی توسط انسان‌ها صورت می‌گیرد (یعقوبی، مقدمی و کیخا، ۱۳۸۹). بر اساس نتایج به دست آمده از فرا تحلیل عوامل مؤثر بر بهره‌وری نیروی انسانی در سازمان (مولایی و همکاران، ۱۳۹۹)، از بین عوامل شناسایی شده، مشاورهٔ شغلی و عوامل درون‌سازمانی به ترتیب با اندازه اثرهای ۰/۵۳ و ۰/۵۲ دارای بیش‌ترین میزان اثر بودند. بردار (۱۳۹۲) در تحقیق "عوامل مؤثر بر بهره‌وری نیروی انسانی با استفاده از تکنیک‌های تصمیم‌گیری چندمعیاره" عنوان کرد که رتبه‌بندی عوامل مؤثر بر بهره‌وری کارکنان به ترتیب عبارت‌اند از: عوامل سازمانی و مدیریتی، عوامل حمایت سازمانی و نظام جبران خدمات، عوامل فیزیکی و روانی محیطی، عوامل میزان آزادی و استقلال کارکنان در انجام امور، عوامل فردی، عوامل ایجاد‌کننده جو صمیمیت و هم‌کاری در بیمارستان، عوامل برنامه‌ریزی و هدایت عملکرد کارکنان، عوامل تقویت حس تعهد و وفاداری در کارکنان. یافته‌های پژوهش وان تام و همکاران (۲۰۲۱) با هدف بررسی "عوامل مهم مؤثر بر بهره‌وری نیروی کار ساختمانی، مقایسه بین ادراک مدیران پژوهه و پیمان‌کاران" نشان داد که تأثیرگذارترین عوامل مؤثر بر بهره‌وری نیروی کار در صنعت ساختمان «تجربه و مهارت نیروی کار»، «وضعیت مالی ذینفعان»، «انضباط کاری»، «در دسترس بودن مصالح» و «میزان پاداش» بودند. طبق نتایج پژوهش بررسی

عوامل مؤثر بر بهرهوری پرستاران بالینی گروهای (گنون و پارک، ۲۰۱۹)، آن دسته از پرستارانی که سن بالای ۳۶ سال، متأهل، فارغ التحصیل کارشناسی ارشد، شاغل تمام وقت و سرپرست یا سرپرستار بودند، دستاوردهای بهتری در بهرهوری نسبت به سایر گروههای پرستاری داشتند. یافته های نتایج پژوهش الیه و محجوب (۲۰۲۰)، نشان داد که ۱۱۰ عامل بر کاهش بهرهوری نیروی کار تاثیر داشتند که مهم ترین آن ها، مدیریت ضعیف سازمانی، عدم ارتباط و هم آهنگی بین طرفهای سازمان، اندازه و ترتیب کارکنان، عدم پرداخت به موقع و عوامل انگیزشی بودند. نتایج پژوهش بررسی رابطه بین قابلیت های چابکی و تأثیر آن بر بهرهوری سازمانی در یکی از بانک های خصوصی استان کرمانشاه (برایی و میرزا یی، ۲۰۱۹) نشان داد که بین قابلیت های چابکی و بهرهوری سازمانی تأثیر مثبت و معناداری وجود دارد. تحقیق ایگو و همکاران (۲۰۱۸) به بررسی عوامل مؤثر بر سرمایه گذاری، بهرهوری و رشد شرکت ها با استفاده از نظرسنجی بانک جهانی در نیجریه پرداخت و پنج عامل اصلی مؤثر بر سرمایه گذاری و بهرهوری در نیجریه را نشان داد: آموزش نیروی کار، دسترسی به زیرساخت ها، دسترسی به منابع مالی، اندازه شرکت ها و سایر متغیرهای کسب و کار. متغیرهای کسب و کار عبارت اند از: نامنی، رشویه یا فساد، مدت زمانی که کسب و کارها صرف رسیدگی به مقررات دولتی می کنند، در دسترس بودن ضعیف برق و غیره.

خلاصه نتایج بررسی پیشینه تحقیق در جدول ۱ قید شده است:

جدول ۱. خلاصه پیشینه تحقیق

ردیف	محقق	نتایج و شاخص های بهرهوری
۱	مولایی و همکاران (۱۳۹۹)	مشاوره شغلی و عوامل درون سازمانی دارای بیشترین میزان اثر بر بهرهوری بودند.
۲	بردبار (۱۳۹۲)	عوامل مدیریتی، حمایت سازمانی و نظام جبران خدمات، عوامل فیزیکی و روانی محیطی، میزان آزادی و استقلال کارکنان در انجام امور، عوامل فردی، تقویت حسن تعهد و هدایت عملکرد کارکنان.
۳	وان تام و همکاران (۲۰۲۱)	نیروی انسانی، مدیریت، شرایط کار، عوامل خارجی، وضعیت مالی ذینفعان، اضطراب کاری، تغییرات طراحی، به موقع بودن پاداش، شرایط اقتصادی، عدم نظارت.

ردیف	محقق	نتایج و شاخص‌های بهره‌وری
۴	هرسی و کلد اسمیت (۱۹۸۰)	توانایی، درک و شناخت متقابل شغل، حمایت سازمانی، انگیزش، بازخورد، اعتبار، عملکرد.
۵	دیویس و نیوزتروم (۱۹۸۶)، به نقل از فرجی (۱۳۹۳)	کیفیت رهبری، اعتماد متقابل کارکنان و کارفرما، دوسویه بودن ارتباطات، عادلانه بودن پاداش، وضوح و روشنی شغل، مشارکت کارکنان، امکان رشد و پیشرفت کارکنان.
۶	پدرام (۱۳۹۰)	توان یا آمادگی کاری، شناخت شغل، حمایت سازمانی، انگیزش، بازخورد عملکرد، اعتبار، سازگاری محیطی.
۷	الله‌وردي و همکاران (۱۳۸۹)	خصوصیات فردی، فرهنگ سازمانی، ساختار سازمانی، سبک مدیریت، سیستم پاداش، فضای فیزیکی.
۸	گتون و پارک (۲۰۱۹)	هوش هیجانی و ویژگی‌های عمومی پرستاران، مهارت‌های ارتباطی، برنامه‌های آموزشی.
۹	الربیه و محجوب (۲۰۲۰)	ارتباط و مدیریت سازمانی، ارتباط و هم‌آهنگی بین طرف‌های سازمان، اندازه و ترتیب کارکنان، پرداخت به موقع و عوامل برنامه انگیزشی.
۱۰	ایگو و همکاران (۲۰۱۸)	آموزش نیروی کار، دسترسی به زیرساخت‌ها، دسترسی به منابع مالی، اندازه شرکت‌ها و جو کسب‌وکار.
۱۱	بابایی (۱۳۹۵)	بین بهره‌وری منابع انسانی و متغیرهای به کارگیری فناوری اطلاعات و ارتباطات، کاربری اطلاعاتی فناوری اطلاعات، کاربری اجرایی فناوری اطلاعات و بین به کارگیری فناوری اطلاعات و ارتباطات و متغیرهای اثربخشی سازمانی، کارایی سازمانی، بهره‌وری ارتباطی، بهره‌وری اقتصادی و عملکرد سازمانی رابطه مثبت و معنی‌داری وجود دارد.

جدول ۲. بررسی مؤلفه‌های بهره‌وری نیروی انسانی در مطالعات پیشین

مؤلفه بهره‌وری	شرح مؤلفه	معنی
توانایی و دانش	شامل مواردی چون تجربه کاری، استعداد، حجم کار، مهارت‌های علمی و تخصصی، ابتکار و خالقیت، تولید دانش و تبدیل دانش. ضمنی به دانش صریح است.	رمضانی (۱۳۹۳)، بابایی (۱۳۹۵)، فرجاد و همکاران (۱۳۹۴)، بشیری و همکاران (۱۳۹۳)
انگیزش	انگیزه در افراد به عواملی چون حقوق و مزايا، پیشرفت شغلی، پاداش و تنبیه، جذابیت شغل، مقبولیت و پرسیز کاری و ایجاد میل و تمایل به انجام کار برمی‌گردد.	بهزاد (۱۳۹۳)، فرجاد و همکاران (۱۳۹۴)، بزرگی (۱۳۹۱)، بلند و همکاران (۲۰۰۵)

منبع	شرح مؤلفه	مؤلفه بهرهوری
رمضانی (۱۳۹۳)، بهرداد (۱۳۹۳)، هرسی و گلداد سمیت (۱۹۸۰)، بروکاتو (۲۰۰۱)، روش زاده و همکاران (۲۰۱۵)، طاهری (۱۳۹۰)، خدائی (۱۳۹۴)	تأمین منابع مالی، وجود وسائل و تجهیزات لازم، همکاری واحدهای مختلف سازمان، انعطاف‌پذیری تصمیمات مدیریت، قدردانی از عملکرد افراد و توجه به آینده افراد و سعادت آنها را در برمی‌گیرد.	حمایت سازمانی
بهرداد (۱۳۹۳)، ابوالعلایی (۱۳۷۴)، هرمزی (۱۳۹۲)، روش زاده و همکاران (۲۰۱۵)، زینلی (۱۳۹۴)، ارمکی (۱۳۸۹)، باربارا و روسر (۲۰۰۷)	به نوع رابطه و میزان توجه مدیریت به افراد، اجرا و اعمال رویه‌ها و آیین‌نامه‌ها، جایگاه افراد و استقرار سازمانی، دادن حق تصمیم‌گیری در مسائل کاری و دسترسی به اطلاعات اشاره دارد.	مدیریت
هرسی و گلداد سمیت (۱۹۸۰)، فرجاد و همکاران (۱۳۹۴)، بزرگی (۱۳۹۱)، بلند و همکاران (۲۰۰۵)، خدائی (۱۳۹۴)	باید مواردی چون هدف، زمان، شناسایی راه‌های انجام کار، شناخت خط مشی‌های سازمان و شناخت اطلاعات مربوط به حوزه کاری را مورد توجه قرار داد.	شناخت شغل
بهرداد (۱۳۹۳)، ابوالعلایی (۱۳۷۴)، دندار و لوئیس (۱۹۹۸)، نوروزی (۱۳۹۴)، صابری و همکاران (۱۳۹۴)، باربارا و روسر (۲۰۰۷)	منظور شرایط و عواملی چون خط مشی و قوانین دولتی، وجود امنیت شغلی، سازگاری با محیط، روابط کاری مناسب با همکاران و طراحی و ایجاد محیط کاری مناسب با نیازهای کاری است.	محیط کاری
شیرسوار و موسوی (۱۳۹۲)، بشیری و همکاران (۱۳۹۳)، نوروزیان و همکاران (۲۰۱۱)، باربارا و روسر (۲۰۰۷)	وجود شرایطی چون استقلال در کار، انعطاف و تنوع در کار، احساس راحتی و آرامش، سهولت انجام فرایندها، شایستگی شغلی، ایجاد روحیه و دستیابی به اهداف فردی و سازمانی به خس رضایت از شغل منجر می‌شود.	رضایت شغلی
رمضانی (۱۳۹۳)، بهرداد (۱۳۹۳)، ابوالعلایی (۱۳۷۴)، طاهری (۱۳۹۰)، بزرگی (۱۳۹۱)، بلند و همکاران (۲۰۰۵)، نکوئی مقدم (۱۳۸۴)، بشیری و همکاران (۱۳۹۳)	در آموزش افراد عواملی مانند مرتبط بودن آموزش‌ها با شغل و ارتقای دانش مربوط به شغل، تناسب آموزش‌ها با نیازهای افراد، علاقه‌مندی افراد به آموزش و یادگیری، ایجاد زمینه‌های مناسب برای بهره‌گرفتن از افراد آموزش‌دیده از اهمیت برخوردارند.	آموزش
رمضانی (۱۳۹۳)، بهرداد (۱۳۹۳)، هرسی و گلداد سمیت (۱۹۸۰)، فرجاد و همکاران (۱۳۹۴)، بزرگی (۱۳۹۱)، روش زاده و همکاران (۲۰۱۵)	به مواردی مانند انحرافات شغلی، نظارت منظم بر کارها، تذکرات لازم و بهجا، ثبت عملکردهای قوی و ضعیف، حصول استاندارهای کاری، وجود گزارش‌های لحظه‌ای و مقایسه نتایج عملکردها توجه کرد.	ارزشیابی

روش‌شناسی تحقیق

تحقیق حاضر از نظر فلسفه پژوهش، آمیخته با رویکرد استقرائی و از نظر جهت‌گیری، پژوهشی بنیادی محسوب می‌شود. پارادایم‌ها و مبانی فلسفی که پژوهش تحت آن‌ها انجام پذیرفته، پارادایم‌های تفسیری و اثبات‌گرایی می‌باشند. ابتدا از نظریه داده‌بنیاد استفاده شد و سپس ابعاد و مؤلفه‌های الگوی طراحی شده با روش کمی مورد اعتبارسنجی قرار گرفت. اطلاعات موردنیاز از طریق مطالعات اسنادی، مصاحبه‌های باز و نیمه‌ساخت‌یافته و پرسش‌نامه محقق‌ساخته جمع‌آوری شد. کدبندی و تحلیل داده‌ها با استفاده از نرم‌افزار Spss انجام گرفت. روش نمونه‌گیری در بخش کیفی، هدفمند و در بخش کمی، تصادفی ساده بود. در قسمت کیفی، مصاحبه‌شوندگان شامل مدیران و کارکنانی بودند که حوزه مطالعاتی، رشته تحصیلی یا مسئولیت شغلی آنان، با مباحث بهره‌وری ارتباط داشت. مصاحبه‌ها، تا اشباع نظری ادامه یافت. مشخصات آماری مصاحبه‌شوندگان طبق جداول ۲ و ۳ ارائه می‌گردد.

جدول ۳. آمار مصاحبه‌شوندگان بر اساس مدرک تحصیلی

معیار	کارشناس ارشد مدیریت و حسابداری	دکترای مدیریت و حسابداری	جمع
تعداد	۱۲	۶	۱۸
درصد	۶۶/۶۷	۳۳/۳۳	۱۰۰

جدول ۴. آمار مصاحبه‌شوندگان بر اساس سوابقات خدمتی

سن خدمتی	تا ۱۵	۱۵ - ۲۰	۲۰ - ۲۵	۲۵ - ۳۰	۳۰ به بالا	جمع
تعداد	۳	۴	۴	۵	۲	۱۸
درصد	۱۶/۶۷	۲۲/۲۲	۲۲/۲۲	۷۷/۷۸	۱۱/۱۱	۱۰۰

در بخش کمی، جامعه آماری تحقیق، اساتید، فرماندهان، مدیران و دانشجویان سازمان به تعداد ۲۲۰ نفر و روش نمونه‌گیری از نوع تصادفی ساده بود که با در نظر گرفتن مقدار خطای ۰/۰۵ و با استفاده از فرمول کوکران، تعداد ۱۴۰ نفر به عنوان نمونه انتخاب گردیدند.

$$n = \frac{220 * (1.96)^2 * 0.5 * 0.5}{220 * (0.05)^2 + (1.96)^2 * 0.5 * 0.5} = 139.888 \sim 140$$

جهت ارزیابی روایی و پایایی بخش کیفی، از معیار ارزیابی لینکلن و گویا^۱ استفاده شد. برای دست‌یابی به هریک از این معیارها، کارهای زیر انجام گرفت. اعتبار: صرف زمان کافی برای مصاحبه و تأیید داده‌های مصاحبه توسط مصاحبه‌شونده. انتقال‌پذیری: کسب نظر چند مدیر که در پژوهش مشارکت نداشتند. اطمینان‌پذیری: ثبت و ضبط و یادداشت‌برداری تمامی جزیيات در همه مراحل. تأیید‌پذیری: مستندسازی و حفظ تمامی گام‌ها و مستندات در فرایند پژوهش.

در بخش کمی، روایی محتوا‌ی پرسش‌نامه توسط افراد متخصص و استاید مورد تأیید قرار گرفت. برای بررسی پایایی متغیرهای پژوهش از روش محاسبه آلفای کرونباخ استفاده شد:

جدول ۵. خلاصه اطلاعات پردازش شده برای پایایی

	N	%
Cases	Valid	140
	Excludeda	0
	Total	140

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

جدول ۶. قابلیت اطمینان (پایایی)

Cronbach's Alpha	N of Items
.۹۵۵	۱۳

این میزان برای تمامی مقادیر باید از ۰/۷ بیشتر باشد که عدد به دست آمده (۰/۹۵۵) نشان‌دهنده پایایی بالای تمامی متغیرهای پژوهش می‌باشد.

¹. Lincoln & Guba

تجزیه و تحلیل داده‌ها و یافته‌های تحقیق

الف. بخش کیفی

رکن اساسی در نظریه داده‌بنیاد، کدگذاری است. فرایند تحلیل شامل سه نوع کدگذاری باز، کدگذاری محوری و کدگذاری انتخابی بود.

کدگذاری باز

در این پژوهش تعداد ۷۲ کد باز توسط پژوهشگر شناسایی و نشانه‌گذاری گردید که به دلیل تفصیل زیاد فقط نمونه‌ای از آن‌ها در جدول ۷ آورده می‌شود.

جدول ۷. کدگذاری باز

ردیف	نکات کلیدی مصاحبه‌ها	کد اولیه / مؤلفه	شناسه
۱	در نظر گرفتن قوانین و مقررات و قانون‌گرایی در امور باعث افزایش ضریب بهره‌وری می‌گردد.	پایبندی به قوانین و مقررات	A1
۲	سازمان باید تا حد امکان کارکنان را در مسائل و مشکلات مورد حمایت قرار دهد.	حمایت سازمانی از کارکنان	A2
۳	آینین‌نامه‌ها و شیوه‌های اجرایی کارها عامل مهمی در رشد بهره‌وری است.	سیاست‌ها و رویه‌ها	A3
۴	یکی از عوامل نارضایتی و کاهش بهره‌وری کارکنان، عدم رسیدگی منصفانه به شکایات آنان می‌باشد.	رسیدگی به شکایات	A4
۵	ایجاد زیرساخت‌های لازم برای بروز خلاقیت و نوآوری، باعث رشد بهره‌وری می‌شود.	وجود محیطی برای خلاقیت و نوآوری	A6
۶	تفویض اختیار مناسب با شغل و شاغل از عوامل بهره‌وری است.	میزان تفویض اختیار	A8

کدگذاری محوری

کدهای باز که مفهومی مشابه دارند، در کنار یکدیگر مفاهیم را می‌سازند. جدول ۸ دربرگیرنده مقوله "جوسازمانی موسسه" می‌باشد.

جدول ۸. کدگذاری محوری

ردیف	نکات کلیدی مصاحبه‌ها / شاخص‌ها	کد اولیه / مؤلفه	شناسه	مفهوم	شناسه
۱	در نظر گرفتن قوانین و مقررات و قانون‌گرایی در امور	A1	پایبندی به قوانین و مقررات	باقیه‌شی و مرادی صالح	B1
۲	سازمان باید تا حد امکان کارکنان را در مسائل و مشکلات مورد حمایت قرار دهد.	A2	حمایت سازمانی از کارکنان		
۳	آیین‌نامه‌ها و شیوه‌های اجرایی کارها عامل مهمی در رشد بهرهوری است.	A3	سیاست‌ها و رویه‌ها		
۴	عدم رسیدگی منصفانه به شکایات کارکنان	A4	رسیدگی به شکایات		
۵	توجه به وضعیت خانواده کارکنان در حد مقدورات سازمان	A5	رسیدگی به خانواده کارکنان		
۶	ایجاد زیرساخت‌های لازم برای بروز خلاقیت و نوآوری، باعث رشد بهرهوری می‌شود.	A6	وجود محیطی برای خلاقیت و نوآوری		

کدگذاری انتخابی (مرحله نظریه‌پردازی)

مرحله سوم، ساخت مقوله‌های است که در مقایسه با مفاهیم انتزاعی‌تر بوده و سطح بالاتری را نشان می‌دهند. تعداد ۷۲ مفهوم ساخته شده، در ۱۳ مقوله دسته‌بندی شدند. جدول ۹ بخشی از کدگذاری انتخابی می‌باشد.

جدول ۹. کدگذاری انتخابی

ردیف	کد اولیه / مؤلفه	کد مفهومی	کد انتخابی	شناسه	شناسه	شناسه	شناسه
۵۵	سرپرست لایق	A52	باقیه‌شی و مرادی صالح	D	پدیده محوری	عوامل مدیریتی	B12
۵۶	هدف‌گذاری و تبیین آن‌ها	A56					
۵۷	میزان کنترل توسط مدیران	A57					
۵۸	مشارکت کارکنان در تصمیم‌گیری	A58					
۵۹	سیستم مناسب بازخورد	A59					
۶۰	مدیریت دانش	A60					
۶۱	سیستم ارتباطی کارکنان و مدیریت	A61					
۶۲	شاخصه‌سالاری	A62					
۶۳	هم‌افزایی واحدهای داخلی	A63					

طراحی الگوی پارادایمی

مدل پارادایمی، به روش‌شنیدن روابط میان یک پدیده، علل و پیامدهای آن، شرایط مداخله‌ای و استراتژی‌هایی که در آن حضور دارند، کمک می‌کند. این پارادایم، موجب تسهیل، کشف و ساخت روابط میان پدیده‌ها، مقوله‌ها و مفاهیم است که در ذیل بخشی از آن ارائه می‌گردد.

شرایط علی

به حوادث، رویدادها و اتفاقاتی اشاره دارد که منجر به وقوع یا توسعه یک پدیده می‌شود. در این تحقیق، شرایط علی شامل دو بعد ماهیت مشاغل و جو سازمانی می‌شود که به دلیل اختصار، بعد ماهیت مشاغل توضیح داده می‌شود. این بعد از ۷ مؤلفه تشکیل یافته است:



شکل ۲. مؤلفه‌های ماهیت مشاغل

امنیت شغلی: احساس مثبت کارکنان در مورد آینده و امنیت شغلی یکی از عوامل مهم در افزایش بهره‌وری است.

میزان تفویض اختیار: تفویض اختیار متناسب با شغل و شاغل از عوامل بهرهوری است.

عادلانه بودن کار: عدالت در انتصابات، پرداخت‌ها و ... باعث رشد بهرهوری می‌شود.

عدم تبعیض: کارکنان، در امور مختلف کاری (ارتقا، انتصاب، مأموریت و ...) احساس تبعیض نکنند.

رضایت شغلی: مشاغل کارکنان باید باعث انگیزش و شکوفایی استعدادهای آنان گردد.

گردش شغلی: گردش مشاغل یکی از راه‌های کشف و پرورش استعدادها برای افزایش بهرهوری است.

ارتقای شغلی: انگیزش از طریق ارتقای شغلی عاملی جهت رشد بهرهوری است.

شرایط زمینه‌ای: شرایط فیزیکی محل فعالیت و شرایط اقتصادی مؤسسه، دو بُعد زمینه‌ای هستند. شرایط فیزیکی محل فعالیت شامل ۷ مؤلفه به شرح زیر است:



شکل ۳. مؤلفه‌های ماهیت کار

میزان نور: تنظیم نور مورد نیاز و بودن روشنایی طبیعی از عوامل افزایش بهره‌وری است.

میزان سروصدای استفاده از عایق‌های صوتی و کاهش آلودگی صوتی بر بهره‌وری کارکنان تأثیر بسیار مثبتی دارد

بهداشت محیط کار: رعایت اصول بهداشتی و اطمینان کارکنان از وجود وسائل و الزامات بهداشتی از عوامل افزایش بهره‌وری است.

ایمنی محل کار: امنیت ساختمان، وسایل و امکانات مورد استفاده، موجب ارتقاء بهره‌وری می‌گردد.

فناوری: استفاده از علوم و فناوری به روز دنیا از عوامل افزایش بهره‌وری است.

ارگونومی: وضعیت تجهیزات و الزامات کاری به صورت تخصصی و حرفه‌ای برای فعالیت‌های موسسه، طراحی شده باشد.

ابزار و وسایل متناسب با کار: ابزار و وسایل مورداستفاده در موسسه، باید با نوع و میزان فعالیت‌ها تناسب داشته باشند.

الگوی بهره‌وری کارکنان

با توجه به کدگذاری‌های باز، محوری و انتخابی، الگوی بهره‌وری کارکنان به شرح شکل ۴ ارائه گردید.

ب. بخش کمی: اعتبارسنجی الگو

برای این‌که بدانیم آیا نمونه آماری با شاخص‌ها و مؤلفه‌های به‌دست‌آمده از روش کیفی موافق‌اند یا خیر، از آزمون T تک نمونه‌ای (One - Sample T Test) استفاده شد. برای هر سؤال فرضیه‌های H_0 و H_1 به شرح ذیل تعریف شد:

$$M = \text{میانه}$$

$$H_0 = \text{پاسخ‌دهندگان نظری راجع به سؤال ندارند.} \quad M = 3$$

$$H_1 = \text{پاسخ‌دهندگان موافق یا مخالف با سؤال هستند.} \quad M = 1,2,4,5$$



شکل ۴. الگوی بهره‌وری کارکنان

نمونه‌ای از خروجی آزمون و میانه مشاهدات در جدول ۱۰ آمده است:

جدول ۱۰. برای جو سازمانی مؤسسه One-Sample Test

	Test Value = 3					
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
جو سازمانی مؤسسه	55.598	139	.000	1.72857	1.6671	1.7900
One-Sample Statistics						
	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean		
جو سازمانی مؤسسه	140	4.7286	.36787	.03109		

به دلیل این که نتایج به دست آمده صفر بوده و کمتر از عدد ۰/۰۵ می‌باشند، در این سطح فرض H_0 رد می‌شود و با توجه به عدد میانه که بالای ۴ می‌باشد، مشخص می‌گردد (جو سازمانی مؤسسه) و (عوامل فردی و شخصیتی) به عنوان ابعاد بهره‌وری مورد قبول واقع شده‌اند.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی پرتابل جامع علوم انسانی

نتیجه‌گیری و پیشنهادها

الف- نتیجه‌گیری

هدف این پژوهش، طراحی و اعتبارسنجی الگوی بهره‌وری کارکنان در یک سازمان نظامی بود. جامعه آماری استادی، فرماندهان، مدیران و دانشجویان سازمان بودند. روش تحقیق، آمیخته بود. یافته‌های تحقیق نشان داد که بهره‌وری دارای ابعاد اصلی "عوامل مدیریتی" و "عوامل فردی و شخصیتی" بود. "جو سازمانی مؤسسه" و "ماهیت مشاغل"، "شرایط علی" و "شرایط فیزیکی محل فعالیت" و "شرایط اقتصادی مؤسسه" از شروط زمینه‌ای در ایجاد بهره‌وری بودند. "ساختار سازمانی" و "وضعیت و شرایط کشور"، "شرایط

مداخله‌گر در شکل‌گیری بهرهوری بودند. ارتقای کیفیت زندگی کاری، رشد استعدادها، کاهش صدمات کاری، ایجاد ارزش افزوده، کسب مزیت رقابتی، افزایش رضایت عمومی، ارتقاء فرهنگ‌سازمانی و توسعه پایدار به عنوان پیامدهای بهرهوری بیان شدند. عمله‌ترین راهبردهای افزایش بهرهوری، اصلاح ساختار سازمانی، توانمندسازی کارکنان و کیفی‌سازی خدمات عنوان گردید.

این نتایج با یافته‌های سایر پژوهشگران از جمله (روی و شینا، یگانگی، احمدی، پوتی، اگروال و ادجیراکور، فرانکور، مولایی، بردار، هاینیش و ...) همخوانی داشت، گرچه ابعاد، مؤلفه‌ها و شاخص‌های بهرهوری که در این پژوهش بدست آمده، کامل‌تر و جامع‌تر از تحقیقات قبلی می‌باشد. داشتن وجودان کاری، پایبندی به قوانین و مقررات، رسیدگی به خانواده کارکنان، گردش و ارتقای شغلی، بهداشت محیط کار، ارگونومی (طراحی) محل فعالیت، آموزش کار تیمی، شرایط اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و فرهنگی کشور و مدیریت دانش از شاخص‌ها و مؤلفه‌های جدیدی بودند که در تحقیقات قبلی به آن پرداخته نشده یا کمتر مورد توجه قرار گرفته بودند.

ب- پیشنهاد‌ها

با توجه به نتایج بدست آمده، موارد ذیل به عنوان پیشنهادها و راهکارها مطرح گردیدند:

- (۱) رسیدگی به وضعیت کاری و معیشتی کارمندان نوآور و با عملکرد بالا به عنوان اساس بهرهوری در سازمان؛
- (۲) تربیت و به کارگیری مدیران و رهبران کارآمد و مؤثر که خط مشی و راه حل‌های اجرایی را تعیین می‌کنند و در هدف‌گذاری برای کارمندان و تعیین اولویت‌ها و وظایف نیروها نقشی اساسی دارند؛
- (۳) تدوین استراتژی و برنامه‌های سازمان در راستای ارتقای بهرهوری ارزش‌های سازمانی قابل اندازه‌گیری و ارزش‌گذاری؛

- (۴) تعیین اهداف گروهی و فردی شفاف تا به کارمندان کمک کند انتظارات سازمان را درک کنند. اگر این اهداف قابل اندازه‌گیری باشند، کارمندان دقیقاً می‌فهمند چه چیزی اهمیت دارد و چه چیزی را باید رها کنند؛
- (۵) تدوین معیارهای مؤثر و گزارش فرآیندهای کاری که سبب ایجاد تمکز و بهبود مستمر بهره‌وری در سازمان می‌شوند؛
- (۶) پرداخت پاداش‌های مالی و غیر مالی موثر که موجب افزایش انگیزه و رشد می‌شوند؛
- (۷) پشتیبانی از اعضای گروه که باعث افزایش عملکرد فردی می‌شود؛
- (۸) بهاشتراك گذاري ايده‌ها از طریق سیستم مدیریت دانش؛
- (۹) پشتیبانی از نوآوری مستمر؛
- (۱۰) تفویض اختیار مناسب با اهداف و وظایف؛
- (۱۱) بهروزرسانی مهارت‌ها و دانش کارکنان با کارگاه‌ها و دوره‌های توامندسازی؛
- (۱۲) برقراری ارتباط مؤثر و دریافت بازخورد مناسب که باعث کاهش خطاهای سرخوردگی‌ها در بین کارکنان می‌شود؛
- (۱۳) تامین فناوری، ابزار و تجهیزات مورد نیاز؛
- (۱۴) تدوین برنامه آینده‌نگاری جهت کنترل عوامل خارج از سازمان؛
- (۱۵) تیمسازی برای اجرای برنامه‌های بهبود بهره‌وری.

فهرست منابع و مأخذ

الف. منابع فارسی

- ابوالعلایی، علی. (۱۳۷۴). عوامل مؤثر بر بهرهوری نیروی انسانی، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده مدیریت و حسابداری دانشگاه علامه طباطبائی.
- احمدی، مسعود. (۱۳۹۲). مدیریت منابع و سرمایه انسانی، ویراست اول. ساری: پژوهش‌های فرهنگی.
- احمدی، مسعود. (۱۳۹۴). مبانی سازمان و مدیریت (مدیریت عمومی)، ویراست دوم. ساری: پژوهش‌های فرهنگی.
- آقامحمدی، داود. (۱۳۸۹). سیمای فرماندهی مدیریت و رهبری در نظام اسلامی. تهران: معافونت پژوهش دانشگاه افسری امام علی (علیه اسلام).
- اللهوردي، مصطفى؛ فرج آبادي، سيد محمد احسان و حانيه السادات سجادی. (۱۳۸۹). اولويت‌بندی عوامل مؤثر بر بهرهوری منابع انسانی از دیدگاه مدیران ميانی در دانشگاه علوم پزشکی اصفهان. فصلنامه بیمارستان، ۹(۳) و ۴: ۷۷-۸۶.
- بزرگی، فرشاد. (۱۳۹۱). بررسی تأثیر فناوری اطلاعات و ارتباطات بر بهرهوری نیروی انسانی، اولین همایش منطقه‌ای پژوهش‌ها و راهکارهای نوین در حسابداری و مدیریت، تنکابن، مؤسسه آموزش عالی شفق.
- بشیری، مهدی و همکاران. (۱۳۹۳). طراحی و تبیین ابعاد، مؤلفه‌ها و شاخص‌های بهرهوری خدمات سازمان نیروی انتظامی، پژوهشنامه نظم و امنیت انتظامی، سال ۶، شماره ۴.
- بهزاد، رضا. (۱۳۹۳). بررسی تأثیر سیستم اطلاعاتی مدیریت بر بهرهوری منابع انسانی در راه آهن جمهوری اسلامی ایران، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده مدیریت دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی.
- پدرام، محسن (۱۳۹۰). ارتقای بهرهوری منابع انسانی. نشریه بانک تجارت، شماره ۱۸۰.
- رشیدزاده، فتح الله. (۱۳۹۱). ارزیابی عملکرد دانش آموختگان دانشگاه افسری امام علی(ع)، فصلنامه علمی پژوهشی مدیریت نظامی، ۱۲ (۴۵): ۱۱-۴۲.
- زینلی، بهروز. (۱۳۹۴). بررسی رابطه میان فناوری اطلاعات و ارتباطات با بهرهوری منابع انسانی (مورد پژوهشی سازمان آموزش و پرورش)، اولین همایش ملی اطلاعات، ارتباطات، مردم و جامعه، اهواز، اسفند ۱۳۹۴.

- سید موسوی، سید حامد. (۱۳۹۴). نقش و ضرورت معماری دانشی سازمان برای افزایش بهره‌وری نیروهای مسلح ج.1. چهارمین همایش سراسری علوم و مهندسی دفاعی در سپاه.
- فرجی ارمکی، اکبر. (۱۳۸۹). الگویی برای افزایش بهره‌وری پژوهشی اعضای هیئت علمی دانشگاه شهد بهشتی، پایان نامه دکتری مدیریت آموزش عالی، دانشگاه شهید بهشتی.
- فرجی، محمد؛ یوسفی، رضا و حمیدرضا رضوی. (۱۳۹۳)، بررسی تأثیر اتوکراسیون اداری بر بهره‌وری و رفتار شهریوندی- سازمانی و عملکرد کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساری.
- محمدی، مسعود. نوری فرد، مرضیه. (۱۳۸۷). تأثیر نوآوری و خلاقیت بر افزایش و بهبود بهره‌وری کارکنان، مجله ستبران، شماره ۵۲.
- مرکز تحقیقات راهبردی دفاعی. (۱۳۹۵). انتظارات و تعاریف بهره‌وری در نیروهای مسلح، انتشارات مرکز تحقیقات راهبردی دفاعی، چاپ اول.
- یعقوبی، نور محمد. مقدمی، مجید. کیخا، عالمه. (۱۳۸۹). بررسی رابطه بین رهبری تحول‌آفرین و رفتار شهریوندی سازمانی کارکنان، پژوهش نامه مدیریت تحول، سال دوم، شماره ۴.

ب. منابع انگلیسی

- Agarwal, s. & adjirackor, t. (2016). Impact of Teamwork on Organizational Productivity in Some Selected Basic Schools in the Accra Metropolitan Assembly. Leadership. 4(6), PP. 40-52. Retrieved from: <http://www.idpublications.org/wp-content/uploads/2016/06/Full-Paper-IMPACTOF-TTEAMWORK-ON-ORGANIZATIONAL-PRODUCTIVITY-IN-SOME-SELECTED-BASIC-SCHOOLS.pdf>
- Appelbaum, S; Bartolomucci, N; Beaumier, E; Boulanger, J. & et al. (2004). Organizational citizenship behavior: a case study of culture, leadership and trust management decision, 42(1):13-40.
- Barbara; K.Townsend and Rosser; Vicki.J, (2007). Workload Issues and Measures of Faculty Productivity, Thought & Action, 23, 7-20.
- Baum,R.J, Lock,E, A. Smith. K.G. (2001). Amultidimensional model of venture growth. Academy of Management Journal. 44(2): 292-303.
- Bienstock, C. C., DeMoranville, C.W. and Smith R.K. (2003). Organizational Citizenship Behavior and Service Quality. Journal of Service Marketing.4 (17): 357-378.
- Berberoglu, A. (2018). Impact of organizational climate on organizational.

- Bienstock, C. C., DeMoranville, C.W. and Smith R. K. (2003). Organizational Citizenship Behavior and Service Quality. *Journal of Service Marketing*. 4 (17): 357-378.
- Bolino, M. C., Turnley, W. H., & Bloodgood, J. M. (2002). Citizenship behavior and the creation of social capital in organizations. *Academy of Management Review*. 27(4): 505-522.
- Brocato; J. J, (2001). The research productivity of family medicine departmentfaculty: A national study, Michigan State University.
- Castro CB, Armario EM & Ruiz DM. (2004). The influence of employee organizational citizenship behavior on customer layalty. *International hournal of service industry management*. 15(1):27-53
- Cesare, F.P. (2005). Italy: The case of the revenue Agency. In staff participation and public management reform: some international comparisons, London: Palgrave MacMillan.
- Cohen A & kol y. (2004). Professionalism and organizational citizenship behavior: an empirical examination among israeli. Nurses. *Journal of managerial psychology*. 19(4):6.
- Dundar; Halil and Lewis, Darrell.R, (1998). Determinants of Research Productivity in Higher Education, *Research in Higher Education*, Dec98, 39(6), 607-631.
- Enshassi, A., Sherif, M.,Mayer, P.,Abed, Karem, A., (2007), Benchmarking Masonry Labor Productivity, *International Journal of Productivity and Performance Management*, Vol 56(4), 356-368
- E Oguz. (2010). the relationship between the leadership styles of the school
- Hall, A. T., Zinko, R. P., Alexia, A. F., Gerald, R., (2009), Organizational Citizenship Behavior and Reputation: Mediators in the Relationships between Accountability and Job Performance and Satisfaction, *Journal of Leadership & Organizational Studies*, Vol. 15, NO 4, 381-392.
- Hersey; H. and Goldsmith; M, (1980). A situational approach to performance planning, *Training and Development Journal*, Madison, vol. 34, no.11, p. 38.
- Hodson, R., (2002), Management Citizenship Behavior and Its Consequences, *Work and Occupations*, Vol.29 No.1, 64-96
- Jajri, I., Rahmah, I.,(2010),Impact of Labor Quality on Labor Productivity and Economic Growth, *African Journal of Business Management*, Vol. 4(4), 486-495.
- Roshanzadeh; Jamil, firooz; Jamal and azizi; hazhar, (2015). Identification of effective factors in promoting staff productivity in university staff, ICMEH (International Conference on Management, Economics & Humanities), Istanbul-Turkey.
- Servati, S. &Najafzadeh, M.R. (2015). The relationship between citizenship behaviors with productivity of managers in Sports Clubsin East Azarbaijan . International journal of sport studies, 5(3):341-345. Available online at <http://www.ijssjournal.com>. [accessed 12 Nov 2015].
- Yaghoubi, N.M; Salarzehi,H. Moloudi.j. (2013). The relationship between human resource productivity(HRP) and organizational citizenship behavior(OCB). *African journal of Business management*, 1(32):3168-3176 . Retrieved from <http://www.academicjournal.org/AJBM>. [accessed 10 Nov 2015]

- Zeinali,H. & Soltanhoseini, M. (2015). The relationship between organizational citizenship behaviors and social capital with productivity of human resources in physical education teachers of ChaharMahal & Bakhtiari province (Iran). International journal of research in Business studiesand magemnt (online),2:60-65. Retrievedfromhttp:// [accessed 11 Nov 201



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتابل جامع علوم انسانی