

## بررسی تاثیرآموزش مرتبط با کار، جابجایی شغلی، ارزشیابی عملکرد و پیشرفت شغلی در توسعه منابع انسانی در میان کارکنان دانشگاه علوم پزشکی ایلام در سال ۱۳۹۴

مقداد کاظمی<sup>۱</sup>، محسن جلیلیان<sup>۲</sup>، مهرداد کاظمی<sup>۳\*</sup>، محمد امین رشیدی<sup>۱</sup>

(۱) گروه مهندسی بهداشت حرفه ای، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ایلام، ایلام، ایران

(۲) گروه آموزش بهداشت و ارتقا سلامت، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ایلام، ایلام، ایران

تاریخ پذیرش: ۹۵/۶/۱۶

تاریخ دریافت: ۹۴/۱۰/۱۹

### چکیده

**مقدمه:** منابع انسانی از مهم ترین فاکتور های توسعه سازمانی می باشد. از این رو مطالعه حاضر با هدف بررسی تاثیر آموزش، جابجایی شغلی، ارزشیابی عملکرد و پیشرفت شغلی در توسعه منابع انسانی انجام گرفت.

**مواد و روش‌ها:** این مطالعه توصیفی- تحلیلی و از نوع مقطوعی بود که بر روی ۲۰۰ نفر از کارکنان شاغل در پردیس و ستاد دانشگاه علوم پزشکی ایلام انجام گرفت. جهت جمع آوری داده ها از پرسشنامه بررسی عملکرد منابع انسانی استفاده شد. داده های مطالعه با استفاده از نرم افزار آماری SPSS.21 و با استفاده از آزمون های آماری تی مستقل و همبستگی پیرسون تجزیه و تحلیل شد.

**یافته های پژوهش:** نتایج نشان داد میانگین سنی، سابقه کاری و آموزش های بد خدمت در کارکنان ستاد دانشگاه به طور معناداری بیشتر از پردیس می باشد( $P<0.05$ ). یافته های آزمون پیرسون حاکی از همبستگی مثبت و معنی دار بین عملکرد منابع انسانی با آموزش در ستاد دانشگاه بود ( $P<0.05$ ) متغیر های آموزش ( $0.98\pm 0.05$ ) و ارزشیابی عملکرد ( $2/41\pm 1/33$ ) به ترتیب در پردیس و ستاد دانشگاه بالاترین میانگین نمره را در بین عوامل تاثیر گذار بر توسعه منابع انسانی به خود اختصاص دادند.

**بحث و نتیجه گیری:** به کار گیری استراتژی های مناسب در آموزش و ارزشیابی کارکنان می تواند تاثیر قابل توجهی بر عملکرد و توسعه منابع انسانی دانشگاه و واحدهای تابعه آن داشته باشد.

**واژه های کلیدی:** آموزش، جابجایی شغلی، ارزشیابی عملکرد، پیشرفت شغلی، توسعه منابع انسانی

\*نویسنده مسئول: گروه مهندسی بهداشت حرفه ای، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ایلام، ایلام، ایران.

Email: [kazemi.mehrdad1362@gmail.com](mailto:kazemi.mehrdad1362@gmail.com)

Copyright © 2017 Journal of Ilam University of Medical Science. This is an open-access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution international 4.0 International License (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>) which permits copy and redistribute the material, in any medium or format, provided the original work is properly cited.

## مقدمه

افزایش بهره وری، بالندگی و رشد و شکوفایی سازمان و نیروی انسانی با توجه به هدفهای سازمان به کار گرفته می‌شوند (۸).

توانمند سازی منابع انسانی دو فایده مهم برای سازمان دارد: اولاً کارکنان توأم‌نده، انگیزه مندتر و متعهد ترند و خداکثر توان خود را برای رفع چالش‌های سازمان به کار خواهند گرفت، دوماً از بروز بعضی چالش‌ها پیشگیری می‌نمایند زیرا بسیاری از چالش‌های مدیریت منابع انسانی ریشه در ناتوانی کارکنان دارد (۹).

بخش عمده‌ای از منابع و سرمایه‌های سازمان‌ها را منابع انسانی تشکیل می‌دهد لذا تامین این سرمایه انسانی مستلزم انجام فعالیت‌های آموزشی منظم و مستمر در تمامی سطوح سازمانی است. نقش آموزش در توسعه منابع انسانی کشورها انکار ناپذیر است.

سازمان‌ها برای بقاء و پیشرفت در جهان پر تغییر و تحول امروزی به پرورش انسان‌های زبده و ماهر که از آن به توسعه منابع نیروی انسانی یاد می‌شود نیازمند می‌باشند (۱۰).

با بررسی شاخص‌های توسعه دانایی محور، با تأکید بر زیر ساخت‌های توسعه آموزشی در عصر حاضر می‌توان از آموزش و نقش آن به عنوان مهم ترین و موثر ترین ابزار جمع‌آوری برای مقابله با چالش‌های هزاره سوم و گام نهادن موثرتر در فرآیند توسعه یاد کرد (۱۰).

با توجه به این که توسعه منابع انسانی یکی از وظایف مهم قسمت‌های مختلف سازمان به ویژه قسمت پرستنی هر سازمان است و نیروی انسانی، مهم ترین و راهبردی ترین منبع سازمان محسوب می‌شوند، لذا سازمان به فرض دارا بودن مجهز ترین تجهیزات و تسهیلات و برخورداری از پیشرفت‌های ترین فن آوری، وقته توفیق کامل خواهد یافت که از نیروی کار متخصص و تعلیم دیده برخوردار باشد (۱۱). از جمله مهم ترین رویکردهایی که بر توسعه منابع انسانی در سازمان‌های مختلف می‌تواند تاثیر بگذارد می‌توان به مواردی نظیر آموزش، جایگایی شغلی، ارزشیابی عملکرد و راه‌های توسعه یا پیشرفت شغلی کارکنان در سازمان اشاره نمود. لذا این پژوهش با هدف بررسی وضعیت موجود توسعه نیروی انسانی با توجه به رویکرد

مدیریت منابع انسانی یعنی مدیریت کارکنان سازمان، به عبارتی مدیریت منابع انسانی معطوف به سیاست‌ها، اقدامات و سیستم‌هایی است که رفتار، طرز فکر و عملکرد کارکنان را تحت تاثیر قرار می‌دهد (۲، ۱).

اهداف اساسی مدیریت منابع انسانی، حصول به نتایج مطلوب از تلاش‌های جمیع کارکنان سازمان است که می‌تواند سازمان را به اهداف اساسی آن برساند (۳).

به اعتقاد بسیاری از محققان در شرایط کنونی، کارکنان سازمان منابع با ارزشی برای موفقیت کسب و کار بوده و می‌توانند به عنوان یک منبع مزیت رقابتی پایدار برای سازمان به شمار آیند (۴). منابع انسانی مهم ترین سرمایه و مزیت رقابتی هر سازمان بوده و بی‌شك توسعه منابع انسانی از محوری ترین فرآیند‌ها در مدیریت منابع انسانی است. توسعه منابع انسانی در هر سازمان، نیازمند راهبرد و راهکار‌های خاصی است که همواره یکی از چالش‌های اساسی سازمان‌ها محسوب می‌شود چرا که آخرین فن آوری فرآیند تولید را می‌توان خریداری کرده و به کار گرفت اما دانش و مهارت‌های انسان پیچیده تر بوده و کسب آن نیاز به زمان و هزینه‌های بسیاری دارد (۵). از طرفی برای ماندن در بازارهای رقابتی، چاره‌ای جز خلق نوآوری و توسعه محصولات و تولیدات جدید نیست. بنابراین هر سازمانی باید با توجه به قابلیتها و محدودیت‌های محیط داخلی و بیرونی، راهبرد‌ها و راهکار‌های خاصی را برای توسعه منابع انسانی و توسعه دانش کارکنان تدوین و اجرا نماید (۶).

در سیستم‌های مدیریت کنونی به اهمیت منابع انسانی توجه شده و تازه‌ترین روش‌ها، به گونه‌ای طرح ریزی شده است که در آن، اختیارات بیشتری به کارکنان واگذار شود تا بتوانند از فرصت‌ها استفاده های بیشتری ببرند، در تامین هدف‌های عمومی مطالبی جدید بیاموزند و نقش فعلی را بر عهده بگیرند (۷).

به این منظور سازمان‌ها سعی می‌کنند تا کارکنان خود را توأم‌نده سازند. منظور از توأم‌نده سازی کارکنان، مجموعه سیستم‌ها، روش‌ها و اقداماتی است که از راه توسعه قابلیت و شایستگی افراد در جهت بهبود و

سپس داده ها پرسشنامه به همراه اطلاعات دموگرافیک وارد نرم افزار آماری SPSS نسخه ۲۱ شد. جهت تعیین میانگین و انحراف معیار داده ها از آمار توصیفی استفاده گردید. سپس به منظور تجزیه و تحلیل و ارتباط سنجی بین متغیر های مختلف توسعه منابع انسانی با موارد مختلف نظری سابقه کار، سن و غیره، از آزمون های توصیفی و آزمون های آماری  $t$  مستقل و آزمون همبستگی پرسون استفاده گردید.

### یافته های پژوهش

در مطالعه حاضر تعداد ۲۰۰ نفر از کارکنان شاغل در دانشگاه علوم پزشکی ایلام شامل دو واحد پردازی ۷۸ نفر (۳۳ مرد و ۴۵ زن) و ۱۲۲ نفر از ستاد دانشگاه (۷۶ نفر مرد و ۴۶ نفر زن) شرکت کردند. میانگین و انحراف معیار سن و سابقه کار افراد شرکت کننده در این مطالعه برای دو واحد پردازی به ترتیب برابر با (۷/۴۵) ۳۴/۵۱ سال و (۸/۸۱) ۹/۷ سال و برای ستاد دانشگاه به ترتیب برابر با (۹/۵۹) ۹/۵۹ سال و (۹/۱۳) ۱۵/۱۶ سال به دست آمد. طبق نتایج مطالعه مشخص شد که ۱۵۴ نفر (۵۴٪ نفر پردازی و ۱۰۰ نفر ستاد) از افراد مورد مطالعه متاهل و ۴۶ نفر مجرد (۲۳ نفر پردازی و ۲۳ نفر ستاد) بودند. اطلاعات در رابطه با متغیر های زمینه ای افراد شرکت کننده در این مطالعه در جدول ۱ آمده است.

های مذکور در بین کارکنان دانشگاه علوم پزشکی ایلام انجام گرفت.

### مواد و روش ها

این مطالعه توصیفی - تحلیلی و از نوع مقطعی بود که ۲۰۰ نفر از کارکنان در دانشگاه علوم پزشکی ایلام (پردازی و ستاد) با محدوده سنی ۵۹-۲۲ سال (انحراف معیار  $\pm$  میانگین  $36/74 \pm 8/52$ ) که با روش نمونه گیری تصادفی در دسترس از میان حدود ۵۰۰ نفر از انتخاب شده بودند انجام گرفت.

ابزار گردآوری داده ها شامل یک پرسشنامه عمومی جهت اندازه گیری متغیر های زمینه ای گروه هدف و یک پرسش نامه تخصصی و استاندارد شده بررسی عملکرد منابع انسانی جهت تعیین وضعیت توسعه منابع انسانی بود. این پرسشنامه شامل ۲۹ سوال در چهار حیطه آموزش (۸ سوال) که شامل سوالاتی در زمینه آموزش بدو استخدام و آموزش های ضمن خدمت می باشد، سوالات جابجایی شغل (۷ سوال)، پیشرفت شغلی (۸ سوال) و ارزشیابی عملکرد (۶ سوال) بود. لازم به ذکر می باشد که این پرسشنامه قبلاً در مطالعات مختلف مورد استفاده قرار گرفته و از اعتبار و روایی مناسبی برخوردار است (۱۱).

به منظور انجام مطالعه، ابتدا اهداف مطالعه برای هر یک از افراد مورد مطالعه تشریح گردید و سپس آموزش لازم در خصوص نحوه تکمیل پرسش نامه به آن ها ارائه گردید.

جدول ۱. عوامل زمینه ای افراد شرکت کننده در مطالعه

واحد خدمت		متغیر
ستاد (درصد) نفر	پردازی (درصد) نفر	
۷۰ (٪۵۷/۳۸)	۲۵ (٪۳۲/۰۵)	نوع استخدامی
۱۰ (٪۸/۲)	۳ (٪۳/۸۵)	
۴۲ (٪۳۴/۴۲)	۵۰ (٪۶۴/۱۰)	
۱۲۲ (٪۱۰۰)	۷۸ (٪۱۰۰)	
۲۹ (٪۲۳/۷۷)	۳۳ (٪۴۲/۳۱)	سطح تحصیلات
۶۲ (٪۵۰/۸۲)	۳۲ (٪۴۱/۰۲)	
۱۱ (٪۹/۰۱)	۵ (٪۶/۴۱)	
۲۰ (٪۱۶/۴۰)	۸ (٪۱۰/۲۶)	
۱۲۲ (٪۱۰۰)	۷۸ (٪۱۰۰)	
۶۵ (٪۵۳/۲۸)	۲۵ (٪۳۲/۰۵)	آموزش
۸۳ (٪۶۸/۰۳)	۳۲ (٪۴۱/۰۲)	

سطح تحصیلات افراد مورد مطالعه، افرادی که دارای مدرک لیسانس بودند با ۴۷ درصد از کل جمعیت، بیشترین میزان را در بین افراد شرکت کننده در مطالعه به خود اختصاص داد.

نتایج نشان داد که ۴۷/۵ درصد از کل افراد مورد مطالعه استخدام رسمی بودند و ستداد دانشگاه با ۳۵ درصد استخدام رسمی، بالا ترین آمار را در میان افراد شرکت کننده در مطالعه دارا بود. همچنین در رابطه با

جدول ۲. میانگین نمره سوالات حیطه‌های مورد بررسی در توسعه عملکرد منابع انسانی

متغیر	سوالات	پر迪س	ستاد
		(انحراف معیار) میانگین	(انحراف معیار) میانگین
نمره کل آموزش	نقش آموزش در ارتقای سطح علمی و عملکردی کارکنان	۲/۹۵(۱/۵۱)	۳/۵۵(۱/۳۴)
	نقش امکانات موجود در محل کار در آموزش کارکنان	۲/۵۳(۰/۷۴)	۲/۸(۰/۶۱)
	وجود آموزش‌های بدرو استخدام	۱/۱۹(۰/۳۹)	۱/۴۲(۰/۰۵)
	وجود دوره‌های آموزشی ضمن خدمت متناسب با شغل کارکنان	۲/۲۱(۰/۰۶۸)	۲/۱۳(۰/۰۹۲)
	متناسب بودن شغل با آموزش‌های بدرو استخدام	۱/۶۴(۰/۴۸)	۱/۵۱(۰/۰۵۱)
	نقش آموزش‌های پیشنهادی توسط کارکنان در ایجاد عملکرد شغلی بهتر و مناسب تر	۲/۰۷(۱/۰۴)	۱/۹۸(۱/۲۸)
	ماهیت آموزش‌های ضمن خدمت از دیدگاه کارکنان	۴/۴۹(۲/۲۶)	۴/۷(۲/۲۵)
	تأثیر آموزش بدرو خدمت و ضمن خدمت در رفع نیازهای واحد ها	۱/۶(۰/۴۹)	۱/۷۲(۰/۰۴۵)
	نمره کل آموزش	۲/۳۴ (۰/۹۵)	۲/۴۸ (۰/۰۹۸)
	آگاهی افراد از وظایف و مسئولیت‌های شغلی، رفتاری، اخلاقی و عملکردی شغلشان	۲/۱۶(۱/۱۶)	۱/۵۳(۰/۰۹۵)
نحوه ارائه از ارزشیابی	آگاهی افراد از انتظاراتی که سایر افراد از آن‌ها در شغلشان دارند	۱/۶۳(۰/۹۸)	۱/۳۴(۰/۰۷۳)
	تناسب نوع ارزشیابی با ماهیت شغل از دیدگاه کارکنان	۴/۰۱(۲/۰۶)	۴/۰۶(۲/۱۶)
	آگاهی از میزان تاثیر ارزشیابی سالیانه بر عملکرد کارکنان	۱/۵۲(۰/۰۵)	۱/۳۶(۰/۰۵)
	نحوه ارزشیابی عملکرد کارکنان در هر واحد	۳/۵۳(۱/۰۷۹)	۳/۳۶(۱/۰۹)
	دیدگاه کارکنان در رابطه با آگاهی یافتن از نتایج ارزشیابی عملکرد آن‌ها	۱/۱۶(۰/۰۳۶)	۱/۲۳(۰/۰۳۳)
	آگاهی کارکنان از پارامترهای مناسب در ارزشیابی	۲/۸۹(۱/۰۷۷)	۲/۶۲(۱/۰۷۱)
	نمره کل ارزشیابی عملکرد	۲/۴۱ (۱/۰۲۳)	۲/۰۸ (۱/۰۱۸)
	نحوه ترقی / ارتقای شغلی کارمندان در محیط کار	۲/۴۱(۱/۰۳۱)	۲/۴۹(۱/۰۱۷)
	امکان ارتقای شغلی برای کارمندان در محل کار	۲/۱۳(۱/۰۰)	۱/۹۱(۰/۰۹۵)
	نحوه ارتقای شغلی افراد در محیط کار با توجه به نظر کارکنان	۱/۷۹(۱/۰۲)	۱/۷۶(۰/۰۹۳)
نحوه ترقی از فعالیت	امکان ترقی شغلی با توجه به ملاک‌های سابقه کار، تجربه، تحصیلات، کیفیت کار و غیره	۳/۳۸(۱/۰۹۳)	۳/۰۴(۲/۰۱۰)
	موانع ترقی شغلی کارکنان در محل کار	۳/۰۷(۱/۰۴۷)	۲/۵۳(۱/۰۳)
	نمره "سابقه خدمت" بعنوان تنها ملاک ارتقای شغلی در محل کار از دیدگاه کارکنان	۱/۶۸(۰/۰۸۹)	۱/۸۳(۰/۰۹۸)
	وجود فرصت یا شرایطی ویژه در طول دوران خدمت کارکنان به منظور ارتقای شغلی و احراز پست بالاتر	۱/۷۱(۰/۰۴۵)	۱/۵۱(۰/۰۵۱)
	ملاک ارتقای شغلی فرد در شغلش با توجه به نظر خود افراد	۲/۳۸(۱/۰۱۵)	۲/۳۸(۱/۰۱۳)
	نمره کل ارتقای شغلی	۲/۳۲ (۱/۰۱۵)	۲/۱۸ (۱/۰۱)
	وجود جایگزینی شغلی در پست‌های دیگر به منظور چند مهارتی شدن در طول دوران خدمت	۱/۴(-۰/۰۴۹)	۱/۲۸(۰/۰۴۵)
	نحوه جایگزینی شغلی در واحد کاری کارکنان	۱/۹۷(۰/۰۸۵)	۲/۲۳(۰/۰۷۶)
	دیدگاه کارکنان در موافق با جایگزینی شغلی (درصورت عدم تضاد با پست، حقوق و مزایای آن‌ها)	۱/۳۲(۰/۰۴۷)	۱/۴(۰/۰۴۹)
	دیدگاه کارکنان بطور کلی در مورد موافق با جایگزینی شغلی	۱/۴۹(-۰/۰۵)	۱/۶۲(۰/۰۴۹)
نحوه کارکنان	دیدگاه کارکنان در مورد موافق با جایگزینی شغلی با هدف درک مشکلات دیگر همکاران	۱/۷۷(۰/۰۴۲)	۱/۵۵(۰/۰۵)
	نوع ملاک مورد نظر جهت جایگزینی شغلی با توجه به پیشنهاد کارکنان	۴/۳۵(۲/۰۸۳)	۴/۷۶(۲/۰۶)
	نمره کل جایگزینی شغلی	۲/۰۵ (-۰/۰۹۳)	۲/۱۴ (۰/۰۸۹)

ترین و کم ترین نمره را در میان عوامل مورد بررسی در عملکرد منابع انسانی به خود اختصاص دادند (جدول شماره ۲). به عبارتی در پر迪س و ستداد دانشگاه، متغیرهای آموزش و ارزشیابی عملکرد به ترتیب به عنوان مهم ترین و تاثیر گذار ترین عوامل موثر بر توسعه

هم چنین نتایج نشان داد که در پر迪س دانشگاه متغیرهای آموزش (با نمره ۰/۰۹۸) و ارزشیابی عملکرد (با نمره ۱/۱۸) و در ستداد دانشگاه متغیرهای ارزشیابی عملکرد (با نمره ۱/۳۳) ۲/۴۱ و جایگزینی شغلی (با نمره ۰/۰۹۳) به ترتیب بالا

کارکنان خود را عنوان یک سلاح رقابتی به منظور خلاق و نوآور بار آمدن کارکنان و سازمان و در نتیجه کمک به بقای سازمان، عقب نماندن از تغییرات دائمی محیط کار ارتفاقاً بهبود بخشنده (۱۴-۱۲). مطالعات مختلف متغیر هایی نظیر آموزش، ارزشیابی عملکرد، جابجایی شغلی، ارتقای شغلی را به عنوان عوامل اصلی در توسعه منابع انسانی و در بهبود عملکرد و اهداف سازمان مطرح کرده‌اند (۱۷-۱۵).

طبق نتایج مطالعه کارکنان از نظر آموزش (بدو استخدام و هم چنین ضمن خدمت)، از وضعیت مطلوبی برخوردار نبودند. طبق نتایج مطالعه ۶۸/۰۹ درصد از کارکنان پر迪س و ۴۶/۶۷ درصد از کارکنان شاغل در ستاد که در مطالعه شرکت کرده بودند اظهار داشتند که هیچ کدام آموزش های بد خدمت را در هنگام استخدام نگذرانیده اند که این می‌تواند دلیلی بر نامناسب بودن وضعیت آموزش به عنوان یکی از رویکردهای تاثیرگذار بر توسعه منابع انسانی باشد. در رابطه با آموزش‌های ضمن خدمت نیز ۵۹/۵۳ درصد از کارکنان واحد پر迪س بیان داشته‌اند که در طول زمان خدمت خود هیچ گونه آموزشی را در ارتباط با حرفه یا شغل خود نداشته‌اند که از این نظر کارکنان واحد ستاد دارای وضعیت بهتر و مطلوب تری نسبت به پر迪س دانشگاه بودند. به طور کلی تعداد زیادی از افرادی که آموزش‌های حین خدمت را سپری کرده بودند بیان کردنده که این آموزش‌ها در راستای کار و مسئولیت افراد نبوده، به عبارتی خیلی از افرادی که این آموزش‌ها را گذرانیده اند دارای شغل / کار متناسب با آموزش مربوطه نبوده اند. با توجه به نتایج به دست آمده می‌توان نتیجه گرفت که چنان‌چه آموزش‌های ارائه شده توسط سازمان هدفمند و در راستای افزایش سطح علمی، عملکردی و دانش کاری کارکنان برنامه‌ریزی نشده باشد این آموزش‌ها هیچ گونه استفاده‌ای برای افراد در مشاغل شان و در نهایت برای سازمان نخواهد داشت (۳). که با نتایج مطالعه ابیلی و همکاران که مشخص کرده بودند ۶۷/۷ درصد از افراد مورد مطالعه آن‌ها بیان کرده‌اند که هیچ گونه دوره‌ی آموزشی در حین خدمت و یا لاقل دوره‌ی آموزشی که متناسب با شغل آن‌ها باشد را نداشته‌اند (۱۱).

منابع انسانی از دیدگاه کارکنان در واحد‌های مربوطه شناسایی شدند.

آزمون تی مستقل نشان داد که بین میانگین سنی افراد شرکت کننده در مطالعه بر حسب واحد‌های خدمت آن ها، اختلاف معنی داری وجود دارد ( $P<0.05$ ). نتایج سنی افراد مورد مطالعه نشان داد که میانگین سنی کارکنان شاغل در پر迪س (برابر با ۳۸/۹۷ سال) به طور معنی داری از میانگین سنی کارکنان واحد پر迪س دانشگاه (برابر با ۳۴/۵۱ سال) بیشتر بود. هم چنین نتایج این آزمون، بین سابقه کار افراد در واحد‌های مورد مطالعه اختلاف معنی داری را نشان داد ( $P<0.05$ ). طبق نتایج به دست آمده از مطالعه، میانگین سابقه کار کارکنان واحد ستاد برابر با (۹/۱۳ سال) ۱۵/۱۶ سال بود که بیشتر از میانگین سابقه کار کارکنان پر迪س دانشگاه که با (۸/۸۱ سال) ۹/۷ سال بود به عبارتی نتایج حاکی از آن می‌باشد که افراد شاغل در ستاد دانشگاه با تجربه تر و دارای سابقه کاری بیشتری نسبت به کارکنان واحد پر迪س بودند.

آزمون همبستگی پیرسون نشان داد که بین آموزش بدرو استخدام و آموزش ضمن خدمت با واحد‌های کاری مختلف، ارتباط معنی داری یافت شد ( $P<0.05$ ). طبق یافته‌های این مطالعه، تعداد افرادی که آموزش‌های بدرو استخدام و هم چنین آموزش‌های ضمن خدمت را گذارنیده بودند به طور معنی داری در کارکنان ستاد دانشگاه بیشتر از پر迪س دانشگاه بود، همچنین تعداد افرادی که آموزش‌های ضمن خدمت را داشته‌اند به طور معنی داری بیشتر از افرادی بود که آزمون‌های بدرو خدمت را گذارنیده بودند ( $P<0.05$ ). اما ذکر این نکته ضروری می‌باشد که اکثر کارکنان چه در ستاد و چه در پر迪س دانشگاه اعلام نمودند که آموزش‌های بدرو خدمت را نداشته و در رابطه با آموزش‌های حین خدمت هم بیان نمودند که یا هیچ گونه آموزشی نداشته اند و یا اینکه آموزش‌های ارائه شده مرتبط با شغل و حیطه‌ی کاری آن‌ها نبوده است.

## بحث و نتیجه گیری

سازمان‌های به منظور پیشرفت و ترقی ناگزیرند که به طور پیوسته دانش، مهارت‌ها، توانایی‌ها و نگرش‌های

پیشرفت شغلی و تعیین جایگاه و پست سازمانی افراد شناخته شد. درحالی که در واحد ستاد و مشاغلی که ماهیت آن ها بیشتر کارهای دفتری و اداری بود در پیشرفت شغلی بیشتر براساس سابقه‌ی کار و تجربه، کیفیت کار، پیشرفت علمی، تحصیلات افراد و وجودن کاری افراد ملاک ارتقای شغلی بود که این ناشی از نبود مسیر و ملاک مشخص و واضحی در زمینه ارتقای شغلی افراد می‌باشد و هر کدام از عوامل ذکر شده و یا حتی موارد مشابه با آن ها، می‌توانند به عنوان ملاک پیشرفت شغلی افراد مطرح باشند. البته لازم به ذکر می‌باشد که از دیدگاه کارکنان موانعی نیز در مسیر ارتقای شغلی مطرح بود که از جمله این موانع می‌توان به عواملی نظیر عدم آگاهی کارکنان از مسیر های پیشرفت شغلی و عدم آگاهی از قوانین استخدامی، نداشتن انگیزه، حسادت و تبعیض های موجود، عدم شناخت کافی پرسنل و مسئولان از کارکنان زیر دست و مواردی مشابه را اشاره کرد (۱۸، ۱۱).

از جمله اهداف چرخش شغلی می‌توان به آموزش، چند مهارتی شدن کارکنان، افزایش دانش کاری و عملکردی کارکنان، تامین نیروی انسانی مจบ و ماهر به هنگام ضرورت از داخل سازمان، تقویت روحیه کارکنان، آگاهی افراد از مشکلات کاری قسمت‌های مختلف و ایجاد تنوع و تحول کاری در هر قسمت اشاره کرد (۱۱، ۲۱). در تحلیل نتایج حاصل از چرخش شغلی می‌توان گفت که در واحد ستاد طبق نظرات کارکنان چرخش شغلی وجود ندارد و اگر هم وجود داشته با بصورت محدود و خیلی به ندرت بوده و یا این که با قصد و اهداف خاص چرخش شغلی نبوده است و بیش تر به دلیل کمبود نیروی انسانی در واحد های مربوطه بوده است. اما در پردازی با توجه به اینکه دانشکده‌ها و واحد های مختلف در پردازی با کمبود نیروی انسانی در مواجهه بوده‌اند در موقعی کارکنان بنا به ضرورت مجبور به انجام وظایف دیگری غیر از وظایف کاری خود و یا فعالیت در شغلی غیر از شغلی خود بودند که این چرخش شغلی به دلیل اجبار و اضطرار و بدون اطلاع از مزیت ها و اهداف خاص چرخش شغلی بوده است و در بیشتر موارد با نارضایتی و حتی مخالفت افراد و حتی هرج و مرچ و مقاومت در

از یافته های مطالعه در رابطه با ارزشیابی عملکرد توان چنین نتیجه گرفت که اکثریت کارکنان آگاهی خود را از وظایف، مسئولیت‌های شغلی، اخلاقی و عملکردی خود از طریق شرح وظایف، ابلاغ و یا آموزش کسب نکرده‌اند بلکه نتیجه تجربه شغلی (کاری) و یا به عبارتی ناشی از آزمون و خطای افراد در مشاغل شان می‌باشد. چنان چه سطوح انتظارات و وظایف شغلی کارکنان در سازمان نتیجه برداشت فردی و نه سازمانی باشد، این امر می‌تواند منجر به عملکردهای متفاوت و گاهها" متصادی در ارزشیابی عملکرد کاری افراد گردد چرا که با این روند، هریک از افراد برداشت‌های متفاوتی از سطح انتظارات خود، همکاران، دانشجویان و به طور کلی سازمان از آن ها در شغل شان خواهند داشت. عامل مهم در این قسمت فرهنگ سازمانی می‌باشد، هنگامی که افراد از درستی کارها و فعالیت های خود آگاهی نداشته و شرح وظایف خود و سازمان را به طور صحیح و واضح ندانند، رفتار های افراد (هر چند نادرست) می‌تواند تبدیل به الگو و حتی فرهنگ در یک سازمان گردد (۲۱-۱۸). یکی دیگر از جنبه های مهم از دیدگاه کارکنان در بحث ارزشیابی عملکرد، بازخورد ارزشیابی های انجام شده به افراد مورد ارزشیابی بود که کارکنان اظهار داشتند بازخورد مناسبی به کارکنان داده نمی‌شود تا آن ها بتوانند نقاط ضعف و قوت کاری خود را بشناسند. این نتایج با مطالعه ایلی و همکاران که نتایج مشابهی را کسب کرده بودند هم خوانی دارد (۱۱).

طبق بررسی انجام گرفته مشخص گردید که مشابه با ارزشیابی عملکرد، مسیر پیشرفت شغلی نیز برای کارکنان تعریف نشده است به نحوی که کارکنان، دیدگاهها و تفسیرهای گوناگونی از مسیر پیشرفت شغلی داشتند و اطلاعات کارکنان محدود به تجربیات و شنیده‌های آن ها در طول زمان خدمت شان می‌باشد. این عدم آگاهی از مسیر پیشرفت شغلی منجر به عدم انگیزه در افراد جهت تلاش بیشتر به منظور بهبود وضعیت شغلی و ترقی شغلی خواهد شد (۴). که با نتایج مطالعه ایلی و همکاران همسو می‌باشد (۱۱). بر اساس یافته های به دست آمده در واحد پردازی، مدرک تحصیلی به عنوان مهم ترین عاملی تاثیر گذار بر

واقع شدن نقش جابجایی شغلی در افزایش مهارت و عملکرد شغلی آن ها و در نهایت بهبود عملکرد توسعه منابع انسانی از دیدگاه کارکنان خواهد شد. با توجه به نتایج مطالعه ارائه برنامه هایی نظیر آشنا کردن کارکنان جدید با ارزش ها و رفتارهای قابل قبول در سازمان، بیان باور ها، رفتار ها و وظایف سازمان و کارکنان در هر شغل به شکل کاملاً "شفاف، طراحی و اجرای فرآیند برنامه ریزی جانشینی، فراهم آوردن آموزش های لازم و مناسب با وظایف متنوع در سازمان و نهادینه کردن آموزش ها در کار، توسعه استانداردها و ارزش های اخلاقی در سازمان و بیان آشکار چشم اندازها و اهداف سازمانی برای کارکنان از جمله پیشنهادهای می باشد که می تواند تاثیر بسزایی در بهبود وضعیت توسعه منابع انسانی داشته باشد. از این نتایج می توان به منظور برنامه ریزی مناسب و مناسب با مشاغل افراد، جهت بهبود وضعیت منابع انسانی در واحد های مختلف دانشگاه بهره برد.

### References

- Gardner T. Human resource alliances defining the construct and exploring the antecedents. *Int J Hum Res Manage* 2005; 16: 1049-66.
- Hislop D. Linking human resource management and knowledge management via commitment a review and research. *Age Employee Rel* 2003; 25:182-202.
- Asadipour M, Hossein N. Entry strategies to develop human resources in the prevention police. *Pol Manage Res Quart*2011; 7: 596-618.
- Wei L, Liu J, Zhang Y, Chiu R. The role of corporate culture in the process of strategic. *Hum Res Manage* 2008; 47: 777-94.
- Druker J. Strategy and human resource management. *Manage Dec*2003; 41: 523 -4.
- Jazani N, Taheri N, Abili KH. [Human resource development strategies with a view to develop staff knowledge]. *Str Manage Stud*2010; 2:29-15. (Persian)
- Rychard AL. Fundamentals of theory and design organization. 2<sup>th</sup>. ed. Office Cultural Res Publicatation. 1999; P.15.
- Mcconkey DD. Strategic planning in non-profit organizations. *Health Manage Forum*1981; 2:61-76.
- Hashemi SM, Pyramynzadeh S .The challenges facinghuman resource developmentanda solution tofix it. *J Quart Work Soc* 2011; 136:83-9.
- Methani M, Hassanzadeh R, Methan M. [The effect ofin service trainingin human resource development Azad University Sari]. *Manage J Quart* 2007; 11:22-7. (Persian)
- Abili KH. Alikhani F. [Evaluate the performance of human resource development in the Faculty of Social and Behavioral Sciences Tehran University]. *J Psychol Edu* 2002; 2: 57-76. (Persian)
- Wan HL. Human capital development policies enhancing employee's satisfaction. *J Ind Train*2007; 31:297-322.
- Tennant C. The design of a training programme measurement model. *J European Ind Train*2002; 26:230-240.
- Amirnejad Gh, Gheitani A, Mohammadigordagooni I, Ahmadifard M. Prioritizing critical success factors of knowledge management using FAHP: A case study in Refah Bank branches of Iran. *European J Natural Soc Sci*2013;

مقابل تغییر وضعیت افراد همراه بوده است. این گونه چرخش های شغلی در بهبود وضعیت و ایجاد رضایت شغلی کارکنان و هم چنین در افزایش بهره وری و ارتقای سازمان هیچ گونه تاثیر سازنده ای را نخواهد داشت (۲). ابیلی و همکاران نیز در مطالعه ای که در دانشکده های علوم اجتماعی و رفتاری دانشگاه تهران انجام دادند نتایج مشابهی را گزارش کرده اند (۱۱).

بر اساس نتایج مطالعه در حیطه های آموزش، ارزشیابی عملکرد و ارتقا / پیشرفت شغلی به ترتیب عواملی نظیر " ماهیت آموزش های ضمن خدمت" ، "وجود تناسب بین نوع ارزشیابی با ماهیت مشاغل" ، " امکان ترقی شغلی کارکنان با توجه به ملاک های سابقه کار، تجربه، سطح تحصیلات و کیفیت کار" از دیدگاه کارکنان به عنوان مهم ترین عوامل تاثیرگذار بر توسعه منابع انسانی بودند و هم چنین چنان چه در جابجایی شغلی، نظر و معیار های پیشنهادی خود کارکنان، ملاک جابجایی شغلی قرار بگیرد می تواند منجر به موثر تر

15. Swanson RA, Holton EF. Foundations of human resource development. 1<sup>th</sup>.ed. Groupwest, Publication. 2001; P. 292-4.
16. Jazani N. [Human resource developmentstrategies]. J Quart Adm Change2003;6:65-8. (Persian)
17. Delgoshaei B, TabibiS J, Pahlavan P. [Present a model forhuman resources developmentinthe health sector]. Res Med2007; 31:317-25. (Persian)
18. Tvnkehnejad A. [Human resource developmentwiththesociologicalapproach]. J Hum Res Manage Uni Imam Hussein 2009; 3:80-51. (Persian)
19. Fayyazi M, Aarabi SM. [Coordinationofhuman resource strategy andits impact onimproving the performanceoforganizations]. J Pol Manage2014; 9:262-86. (Persian)
20. Lajara BM, Lillo FG, Sempere VS. Human resource management in the formulation and implementation of strategic alliance. Hum Sys Manage2002; 21: 205-15.
21. Mclean GN. National human resource development a focused study in transitioning societies in the developing world. Adv Deve Hum Res 2006; 8: 3-11.

## The Effect of Education Related to Work and Job Displacement and Performance Evaluation and Job Achievement on Human Resource Development in Staff of Ilam University of Medical Sciences in 2015-2016

Kazemi M<sup>1</sup>, Jalilian M<sup>2</sup>, Kazemi M<sup>1\*</sup>, Rshidi M<sup>1</sup>

(Received: January 9, 2016)

Accepted: September 6, 2016)

### Abstract

**Introduction:** Human resource is the most important factor in organizational development. This study aimed to evaluate the effect of education, job displacement, performance evaluation and job achievement on human resource development.

**Materials & methods:** Two hundred employees working in Ilam University of medical science were participated in a cross-sectional study. Study instrument was self-report questionnaire to measuring human resource performance. Study data were analyzed by SPSS.21 and independent sample t-test and Pearson correlation were conducted.

**Findings:** Findings showed that the mean of age, work experience and delivering training to new comers in staff employees

were significantly higher than Pardis employees ( $P<0.05$ ). Pearson results showed positive and significant correlation between the human resources performance in staff employees ( $P <0.05$ ). Education ( $2/48\pm 0.98$ ) and Performance Evaluation ( $2/41\pm 1/33$ ) have highest mean score among the factors affecting the human resources development in Pardis and staff employees, respectively.

**Discussion & conclusions:** Application of appropriate education and assessment strategies can have significant impact on human resources performance and development.

**Keywords:** Education, Job displacement, Performance evaluation, Job achievement, Human resource development

1.Dept of Occupational Health Engineering, Faculty of Public Health, Ilam University of Medical Sciences, Ilam, Iran

2.Dept of Health Education, Faculty of Public Health, Ilam University of Medical Sciences, Ilam, Iran

\*Corresponding author Email: kazemi.mehrdad1362@gmail.com