

مطالعه تاثیر سرمایه فکری بر توان مند سازهای روان شناختی کارشناسان وزارت ورزش و جوانان ایران

دکتر امید صفری^۱، دکتر سید امیر احمد مظفری^۲، دکتر حسین پورسلطانی زرندی^۳

چکیده

زمینه و هدف: امروزه، سازمان‌ها در ابعاد و جنبه‌های مختلف به طور چشم‌گیر بر دانش و سرمایه‌های فکری تاکید دارند. دانش و اطلاعات، قدرت است و هر کسی از آن برخوردار شود، صاحب قدرت است. بنایارین توجه به دانش و سرمایه‌های فکری برای رسیدن به توان مند سازهای روان شناختی در هر سازمانی یک امر ضروری و اجتناب ناپذیر می‌باشد. هدف اصلی این تحقیق، تعیین تاثیر سرمایه فکری بر توان مند سازهای روان شناختی کارشناسان وزارت ورزش و جوانان ایران است.

روش پژوهی: این مطالعه توصیفی- کاربردی به صورت مقطعی بین ۲۳۰ نفر از کارشناسان وزارت ورزش و جوانان ایران در سال ۱۳۹۴ و با روش نمونه‌گیری در دسترس انجام گرفت. ابزار جمع آوری داده‌ها در این مطالعه، پرسش نامه‌های استاندارد سرمایه فکری Bountis و توان مند سازهای روان شناختی Spritzer به ترتیب با ضرب آلفای کرونباخ ۰/۷۱ و ۰/۸۶ بود. تحلیل داده‌ها با استفاده از نرم افزار SPSS از طریق آمار توصیفی و آزمون رگرسیون و رگرسیون چندگانه انجام گرفت.

یافته‌ها: نتایج حاصل از تحقیق نشان داد که میانگین سرمایه فکری و توان مند سازی روان شناختی به ترتیب برابر ۳/۴۹ و ۳/۸۱ بوده و همچنین سرمایه فکری قابلیت پیش‌بینی توان مند سازهای روان شناختی آزمودنی‌ها را داشت ($R^2 = 0/12$). نتیجه گیری: با توجه به نتایج حاصله، شایسته است که در سازمان‌ها از سرمایه‌های فکری برای توان مند سازی روان شناختی بیشتر استفاده گردد و دوره‌های آموزشی در زمینه‌ی استفاده از سرمایه‌های فکری و متناسب با نیازهای کارشناسان برنامه‌ریزی گردد.

واژه‌های کلیدی: سرمایه فکری، توان مند سازهای روان شناختی، کارشناسان، وزارت ورزش و جوانان ایران

دریافت مقاله: آذر ۱۳۹۵
پذیرش مقاله: فروردین ۱۳۹۶

*نویسنده مسئول:
دکтор سید امیر احمد مظفری:
دانشکده علوم انسانی و اجتماعی دانشگاه آزاد
اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

Email :
a-mozafari@srbiau.ac.ir

^۱ استادیار گروه تربیت بدنی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد نورآباد مسمنی، نورآباد مسمنی، ایران

^۲ استاد گروه تربیت بدنی، دانشکده علوم انسانی و اجتماعی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات تهران، تهران، ایران

^۳ استادیار گروه تربیت بدنی، دانشکده علوم انسانی و اجتماعی، دانشگاه پیام نور، واحد البرز، کرج، ایران

مقدمه

در زمینه دانش می‌کند. به طوری که امروزه توان مند سازی کارکنان در این زمینه یکی از اعجازآورترین رویکردهای توسعه منابع انسانی است، که منجر به بالندگی نیروی انسانی و سازمان می‌شود^(۷). امروزه نیروی انسانی کارآمد، پر بهترین و ارزنده ترین ثروت و دارایی هر کشور و سازمان به شمار می‌آید. بسیاری از جوامع و سازمان‌ها با وجود داشتن منابع طبیعی سرشار، به دلیل فقدان نیروی انسانی شایسته و لائق، توان استفاده از این مهارت‌های الهی را ندارند. بعضی دیگر از ملت‌ها، به رغم کمبود منابع طبیعی، در نتیجه‌ی داشتن نیروی انسانی کارآزموده و مناسب، به آسایش و رفاه رسیده‌اند و با گام‌های بلند و استوار مسیر پیشرفت و ترقی را طی می‌کنند^(۸). بنابراین عدم موفقیت بعضی از سازمان‌های ما در عرصه‌ی رقابت‌های داخلی و جهانی را شاید بتوان یکی از دلایل مهم آن را نداشتند مدیران، کارکنان و کارشناسان توان مند در زمینه‌های علوم مختلف دانست. به طوری که مسلح نبودن مدیران ما به سرمایه‌های فکری مناسب ممکن است باعث شود که کارکنان سازمان‌های ما نتوانند چنان که باید و شاید از نظر سرمایه‌های فکری، توان مند شوند و در نتیجه سازمان‌های ما در برنامه‌ریزی، سیاست‌گذاری و پیاده‌سازی اهداف با مشکلاتی مواجه می‌شوند و این خود باعث می‌شود که بعضی از سازمان‌های ما توان رقابت با رقبای خود را نه تنها در داخل کشور که در عرصه‌ی جهانی نداشته باشند و با مشکلاتی روپرتو شوند^(۹). لذا با توجه به این مشکل یعنی عدم موفقیت بعضی از سازمان‌های ما، توان مند سازی مناسب در زمینه‌های سرمایه‌های فکری یکی از ضروریات هر سازمانی برای رقابت در عرصه‌ی ملی و جهانی است. قابل ذکر است که تحقیقات علمی و عملی در بعضی از سازمان‌های ما در خصوص نحوه و میزان عملکرد مفید کارکنان که ارتباط مستقیمی با توان مندی کارکنان در زمینه دانش داشته باشد، کم و یا بسیار ناچیز است^(۱۰). از آنجا که سرمایه‌های فکری، به عنوان یک متغیر بسیار مهم در توان مند سازی کارکنان در هر سازمانی می‌باشد^(۱۱) و به نوعی در بعضی از سازمان‌های ما مورد غفلت قرار گرفته است، این تحقیق با هدف تعیین نقش تأثیر گذار سرمایه‌های فکری در توان مند سازی روان‌شناختی کارکنان وزارت ورزش و جوانان ایران که نقش مهم و اساسی در ورزش کشور ایفا می‌کند، انجام شده است. بنابراین تغییر در شیوه‌های توان مند سازی کارشناسان امری است اجتناب ناپذیر، چرا که شیوه‌های سنتی در شرایط متتحول و پویای امروزی فاقد اثر بخشی لازم است. بنابراین برای حل این مشکل یعنی بی‌توجهی به توان مند سازی کارکنان از طریق سرمایه‌های فکری و ایجاد کارایی و اثربخشی هر چه بیشتر این سازمان‌ها در افزایش مزیت رقابتی، محققان

نظر به این که این عصر، عصر انفجار دانش و اطلاعات است، توجه به سرمایه‌های فکری جهت توان مند سازی کارکنان در سازمان‌ها امری ضروری و مهم می‌باشد و اهمیت این موضوعات نیز بر کسی پوشیده نیست. پس در عصری که به انفجار دانش و اطلاعات شهره است، سازمان‌ها باید همگام و همراه با تغییرات فنی، علمی، تکنولوژیکی، سیاسی، اجتماعی، فرهنگی و به ویژه نهضت جهانی شدن پیوسته اقدامات لازم را انجام دهند و دانش خود را به روز نگه دارند و نیروهای متخصص و توان مند را برای حل مشکلات و معضلات دنیای امروز در سازمان‌ها تربیت و مدیریت کنند^(۱۲). با توجه به این که امروزه ورزش به عنوان یک صنعت مهم در عرصه‌ی سلامتی، تدریستی و رقابت جهان مطرح شده است و برای این که سازمان‌های ورزشی ما بتوانند در عرصه‌ی رقابت جهانی از رقبای خود پیشی بگیرند، نیازمند مدیران توان مند در عرصه‌ی مدیریت ورزشی می‌باشند تا بتوانند کارکنان خود را در زمینه دانش، توان مند سازاند. لذا لازمه‌ی این توان مند سازی را می‌توان در سرمایه‌های فکری این مدیران دانست. به طوری که اگر مدیران سازمان‌های ورزشی ما به سرمایه‌های فکری مسلح شوند و بتوانند زمینه‌ی لازم را برای توان مند سازی در این زمینه‌ها در کارکنان خود فراهم کنند، خواهند توانست در طراحی، برنامه‌ریزی، سیاست‌گذاری اهداف سازمان‌های ورزشی و پیاده‌سازی آن‌ها موفق باشند^(۱۳). در خلال چند دهه‌ی گذشته و طبق مطالعات انجام شده توسط موسوی کوهپار و همکاران^(۱۴) نشان داده شد که سرمایه‌ی فکری در سازمان‌ها به موضوعی مهم در پژوهش‌های علمی تبدیل شده است. به طوری که سرمایه‌ی فکری می‌تواند در سازمان‌ها بر روی توان مند سازی کارکنان تأثیر گذارد باشد و تغییر در آن با کاهش یا افزایش توان مند سازی کارکنان همراه است^(۱۵). دلایل زیادی وجود دارد که چرا سازمان‌ها باید توان مندی کارکنان خود را افزایش دهند. اول این که توان مندی یک مفهوم نسبتاً جدید بوده و به طورکلی با علاقمندی و رضایت شغلی متفاوت است^(۱۶). دوم این که بعضی از تحقیقات مانند قاضی‌زاده و همکاران^(۱۷) نشان داده است که توان مندی کارکنان با پیامدهایی از قبیل رضایت شغلی، حضور، عملکرد و تمایل به ترک کار رابطه دارد^(۱۸). در دهه‌های اخیر، توان مند سازی کارکنان در زمینه دانش به عنوان یکی از دغدغه‌های مدیران تبدیل شده؛ زیرا حجم کاری مدیران به سرعت افزایش یافته است^(۱۹). بنابراین، مدیران باید به زیردستان خود اعتماد کنند، در واقع شرایط کاری و رقابت سازمان‌ها بیش از هر چیز دیگری مدیران را قادر به توان مند سازی کارکنان



Bountis در مقیاس پنج ارزشی لیکرت(کاملاً موافق=۵ تا کاملاً مخالف=۱) کسب کرده اند. و توان مند سازی روان شناختی به معنی قدرت بخشیدن به کارشناسان بوده است. چهار مولفه‌ی اصلی تشکیل دهنده‌ی توان مند سازی روان شناختی شامل احساس معنی داری، احساس شایستگی، احساس آزادی عمل و احساس موثر بودن بودند. توان مند سازی روان شناختی نمره‌ای بود که آزمودنی‌ها از پاسخ به سوالات پرسش نامه استاندارد ۱۲ سوالی توان مند سازی روان شناختی Spritzer در مقیاس پنج ارزشی لیکرت(کاملاً موافق=۵ تا کاملاً مخالف=۱) کسب کرده اند. در این پژوهش از روش‌های آمار توصیفی مانند فراوانی، درصد، میانگین و انحراف معیار برای توصیف داده‌ها و از آمارهای استنباطی مانند آزمون کولموگروف- اسمیرنوف برای تعیین نرمال بودن توزیع داده‌ها، از رگرسیون خطی و رگرسیون چند گانه برای پیش‌بینی متغیر توان مند سازی روان شناختی از طریق متغیر سرمایه‌فکری استفاده شده است. کلیه تجزیه و تحلیل آماری داده‌ها در نرم افزارهای SPSS انجام شده است.

یافته‌ها

یافته‌هایی توصیفی پژوهش نشان داد که $\frac{37}{4}$ درصد نمونه‌های مورد مطالعه مرد و $\frac{62}{6}$ درصد آن زن بودند. $\frac{84}{3}$ درصد آنها متأهل و $\frac{15}{7}$ درصد آنها مجرد بودند و از نظر سنی بیشتر نمونه‌های مورد مطالعه با $\frac{30}{4}$ درصد در دامنه سنی ۳۱ تا ۳۵ سال قرار داشت. وضعیت استخدامی $\frac{33}{9}$ درصد نمونه‌های مورد مطالعه قراردادی، $\frac{37}{7}$ درصد رسمی و $\frac{29}{1}$ درصد پیمانی بود. همچنین $\frac{87}{7}$ درصد نمونه‌ها مدرک کارشناسی داشتند. میانگین متغیر سرمایه‌فکری آزمودنی‌ها در این تحقیق $\frac{3}{49}$ و انحراف استاندارد آن $\frac{0}{96}$ بود و همچنین میانگین متغیر توان مند سازی روان شناختی آزمودنی‌ها $\frac{3}{81}$ و انحراف استاندارد آن $\frac{0}{70}$ بود.

جدول ۱: نتایج آزمون تمیل رگرسیون قابلیت پیش‌بینی توان مند سازهای (وان شناختی) از طریق سرمایه‌ی فکری

شاخص آماری مدل رگرسیون	ضریب همبستگی (R)	ضریب تعیین تعدیل شده (Adjusted R square)	F (Sig)	سطح معناداری
سرمایه‌فکری	۰/۳۴	۰/۱۲	۰/۰۰۱	۲۹/۶۷

روان شناختی آزمودنی‌ها را داشت ($R^2 = 0/12$).

در پی پاسخ به این سوال‌ها می‌باشد که کارشناسان وزارت ورزش و جوانان ایران تا چه اندازه از نظر روان شناختی توان مند هستند و آیا سرمایه‌ی فکری قابلیت پیش‌بینی توان مند سازهای روان شناختی کارشناسان وزارت ورزش و جوانان ایران را دارد یا خیر؟

روش بررسی

این پژوهش توصیفی-کاربردی و از نوع همبستگی بوده که به شکل میدانی انجام گرفته است. جامعه آماری این تحقیق، تمامی کارشناسان وزارت ورزش و جوانان ایران با حداقل مدرک کارشناسی و به تعداد ۳۲۰ نفر بودند، که از این تعداد ۲۳۰ نفر به روش نمونه‌گیری در دسترس و با مراجعه به وزارت ورزش و جوانان کشور و انجام هماهنگی‌های انجام شده با مدیریت وزارت ورزش و جوانان، به عنوان نمونه‌ی تحقیق انتخاب و پرسش نامه‌ها میان آنها توزیع و جمع آوری شد. در این پژوهش جمع آوری داده‌ها از طریق یک پرسش نامه‌ی اطلاعات فردی و دو پرسش نامه‌ی استاندارد سرمایه‌فکری Bountis و توان مند سازی روان شناختی Spritzer انجام گرفت (۱۱ و ۱۰). پرسش نامه‌ها بدون نام طراحی شد تا آزمودنی‌ها بدون نگرانی از شناسایی شدن، واقعی ترین نظرات خود را بیان کنند. به آزمودنی‌ها اطمینان داده شد که اطلاعات آنها محروم‌مانه خواهد بود. پایایی پرسش نامه‌های سرمایه‌فکری و توان مند سازی روان شناختی در این تحقیق با استفاده از ضربی آلفای کرونباخ به ترتیب $0/71$ و $0/86$ توسط محقق به دست آمد. در این تحقیق سرمایه‌فکری به معنی دانش به کاربرده شده برای کار کردن و ایجاد ارزش در کارشناسان بوده است. سه مولفه‌ی اصلی تشکیل دهنده‌ی سرمایه‌ی فکری شامل سرمایه‌ی انسانی، سرمایه‌ی ساختاری و سرمایه‌ی ارتباطی بودند. سرمایه‌فکری نمره‌ای بود که آزمودنی‌ها از پاسخ به سوالات پرسش نامه استاندارد ۱۸ سوالی سرمایه‌فکری

جدول ۲: نتایج آزمون تمیل رگرسیون قابلیت پیش‌بینی توان مند سازهای (وان شناختی) از طریق مولفه‌های سرمایه‌فکری

شاخص آماری مدل رگرسیون	ضریب همبستگی (R)	ضریب تعیین تعدیل شده (Adjusted R square)	Durbin Watson (Durbin Watson)	F (Sig)	سطح معناداری
مولفه‌های سرمایه‌فکری	۰/۳۷	۰/۱۴	۱/۶۶	۱۲/۱۱	۰/۰۰۱



پیش بینی توان مند سازهای روان شناختی آزمودنی ها را داشت ($R^2 = 0.14$).

نتایج حاصل از جدول ۲، با استفاده از آزمون تحلیل رگرسیون نشان می دهد که مولفه های سرمایه فکری قابلیت

جدول ۳: نتایج آزمون ضرایب (گرسیون قابلیت پیش بینی توان مند سازهای روان شناختی از طریق مولفه های سرمایه فکری

P	t	بتا	خطای استاندارد	ضرایب غیر استاندارد		مدل
				B	مقدار ثابت	
0.001	17/42			0/17	2/88	مقدار ثابت
0.002	3/14	0/39	0/09	0/29	مولفه های سرمایه انسانی	
0.033	-0/99	-0/14	0/09	-0/09	مولفه های سرمایه ساختاری	
0/43	0/80	0/11	0/10	0/08	مولفه های سرمایه ارتباطی	

رحمتی پور و همکاران (۱۳۹۴)، باقری (۱۳۹۴) و دعایی (۱۳۹۱) رحمتی پور و همکاران (۱۳۹۴)، باقری (۱۳۹۴) و دعایی (۱۳۹۱) مطابقت دارد (۰۱۵ و ۰۸۱). تحقیقات نشان می دهد که محیط، فرصت هایی را برای توان مند سازی کارکنان به همراه می آورد به طوری که متغیر هایی چون ادراک کارکنان، فرصت برای نفوذ بر نتایج و ماهیت حمایت سازمانی، اعتماد و تعهد بر بافت سازمانی و محیط کاری تاثیر گذارند. پس مهمترین گام در فرایند توان مند سازی کارکنان فراهم سازی محیطی است که فرصتی را برای ممارست افراد با میزانی از اختیارات و قدرت و انگیزش درونی در کارکنان به وجود آورد. این به میزان نفوذی که جهت اثر گذاری بر پیامدهای کاری اعمال می شود بستگی دارد. اگر کارکنان توان مند باشند ولی هنوز آن نفوذ لازم را نداشته باشند، فاقد اثر احتمالی فرصت یا حمایت محیطی هستند. به عبارت دیگر این حس را باید در کارکنان به وجود آورد که حمایت شوند تا بتوانند به گونه ای اثر بخش فرصت هایی را برای نفوذ فراهم آورند. استقلال، عامل مهمی در اعتماد سازی است و اعتماد باعث تمایل به ریسک پذیری بالا می شود و بیشتر تغییرات سازمانی مثبت ناشی از وجود اعتماد بین مدیران و کارکنان است. تفویض اختیار حس خودهدایتی را در افراد وجود آورده و موجب ابتکار عمل در رفتارها و فرایندهای کاری آنان می شود. نتایج حاصل از آزمون فرضیه، قابلیت پیش بینی توان مند سازهای روان شناختی آزمودنی ها از طریق مولفه های سرمایه فکری نشان داد که، تنها مولفه های سرمایه انسانی قابلیت پیش بینی توان مند سازهای روان شناختی آزمودنی هارا دارد ($P = 0.002 \beta = 0.39$). $R^2 = 0.001$. یافته های این تحقیق با یافته های تحقیق باقری (۱۳۹۴) مطابقت دارد (۰۱۵). این تحقیق نشان داد که سرمایه فکری و مولفه های سرمایه انسانی بر توان مند سازی روان شناختی و مولفه های آن تاثیر گذار بوده است. این محقق بر این باور است که، نیروی انسانی بزرگترین سرمایه های سازمان هاست، چرا که بر همگان آشکار شده است که انسان عامل

نتایج حاصل از جدول ۳، با استفاده از آزمون ضریب رگرسیون نشان می دهد که از بین همه مولفه های سرمایه فکری، تنها مولفه های سرمایه انسانی ($\beta = 0.39$ و $P = 0.002$) قابلیت پیش بینی متغیر توان مند سازهای روان شناختی آزمودنی ها را داشت ($P \leq 0.001$).

بحث

امروزه، در کشورهای مختلف توجه خاصی به مسئله توان مند سازهای روان شناختی در سازمان ها می شود. توسعه ی توان مند سازهای روان شناختی و ایجاد زمینه های مناسب برای توسعه ی آن از ابزارهای رشد و پیشرفت هر سازمانی و به ویژه سازمان های در حال توسعه می باشد (۱۲). توان مند سازهای روان شناختی از درجه اهمیت بسزایی در سازمان های هر کشوری برخوردار می باشد، به طوری که نقش و اهمیت آن در تحقیقات انجام شده به اثبات رسیده است. بدون شک باید گفت که توان مند سازهای روان شناختی سهم چشم گیری در توفیق و تعالی سازمان ها دارد (۱۳). از سوی دیگر تلاش های موجود برای توان مند سازهای روان شناختی در سازمان، با سرمایه های فکری اثربخش تر گشته و می تواند مزیت رقابتی را افزایش داده و عملکرد کلی سازمان را بهبود ببخشد. بنابراین، این تحقیق در تلاش است تا تاثیر سرمایه فکری بر توان مند سازهای روان شناختی کارشناسان وزارت ورزش و جوانان ایران را بسنجد. نتایج حاصل از آزمون فرضیه، قابلیت پیش بینی توان مند سازهای روان شناختی آزمودنی ها از طریق سرمایه های فکری نشان داد که، سرمایه فکری پیش بین توان مند سازهای روان شناختی آزمودنی هاست ($P = 0.001$ و $R^2 = 0.001$). به طوری که ۱۲ درصدی واریانس (تغییرات) متغیر توان مند سازهای روان شناختی توسط متغیر پیش بین سرمایه های فکری آزمودنی ها تبیین می شود. بنابراین نتایج این تحقیق با نتایج تحقیقات Do و همکاران (۲۰۰۸)، عرب



اطلاع رسانی به کارکنان و مدیران، برای توان مند کردن آنها در کارهای شان امری اجتناب ناپذیر است. برای رسیدن به این امر خطیر، سازمان‌ها باید طرح‌هایی را نیز برای توسعهٔ سرمایه‌های فکری و توان مند سازی روان‌شناختی، آن‌ها با دیدگاهی متفاوت و نوین، در برنامه‌های استراتژیک خود بگنجانند. همچنین با توجه به عدم پیش‌بینی توان مند سازی روان‌شناختی توسط بعضی از مولفه‌های سرمایه‌فکری (سرمایه‌ساختاری و سرمایه‌ارتباطی) و همچنین تاثیر پذیری توان مند سازی روان‌شناختی از طریق بعضی از مولفه‌های سرمایه‌فکری (سرمایه‌انسانی) با ضریب رگرسیونی Beta کمتر از ۵۰ درصد که نشان‌دهندهٔ تاثیر گذاری پایین‌تر از حد متوسط این متغیر هاست. به مدیریت وزارت ورزش و جوانان ایران پیشنهاد می‌شود تا با ایجاد محیط مناسب، فرصت‌هایی را برای توان مند سازی کارشناسان به همراه آورند؛ و در این محیط مناسب، به ایجاد فرصت‌هایی برای نفوذ بر نتایج و ماهیت حمایت سازمانی، اعتماد و تعهد برآفت سازمانی و محیط کاری توجه نمایند تا بتوانند زمینه‌ای مناسب برای توان مند سازی روان‌شناختی کارشناسان به منظور کارایی و اثر بخشی هر چه بیشتر آنها فراهم آورند.

تشکر و قدردانی

این مقاله حاصل پایان نامه مقطع دکتری از دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران بوده است. این مطالعه در تیرماه ۱۳۹۳ در وزارت ورزش و جوانان ایران شروع و در شهریور ماه ۱۳۹۴ به پایان رسید. در اینجا وظیفهٔ خود می‌دانیم از حوزهٔ مدیریت دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران و وزارت ورزش و جوانان ایران و تمامی کسانی که در این مطالعه ما را یاری کردند تقدیر و تشکر کنیم.

اصلی توسعه است و توسعهٔ یافته‌گی تنها بر شانه‌های انسان پیش می‌رود. فرایند توسعه و رشد، بدون مشارکت انسان به جایی نمی‌رسد؛ زیرا انسان هم هدف و هم وسیلهٔ نیل به توسعه است. در ضمن، نتایج حاصل از این تحقیق در بعد تاثیر گذاری سرمایه‌ساختاری بر توان مند سازی روان‌شناختی و مولفه‌های آن با تحقیق قضیی زاده و همکاران (۱۳۹۳) غیر همسو می‌باشد. به طوری که نتایج تحقیق قاصر زاده و همکاران نشان‌دهندهٔ تاثیر معنا دار مولفهٔ سرمایه‌ساختاری از مولفه‌های سرمایه‌ی فکری بر توان مند سازی روان‌شناختی و مولفه‌های آن بوده است(۵)، در حالی که تحقیق حاضر مشخص کنندهٔ تاثیر معنادار سرمایه‌ی ساختاری از مولفه‌های سرمایه‌ی فکری بر توان مند سازی روان‌شناختی آزمودنی‌ها نبوده است، که ممکن است این تفاوت ناشی از خطای نمونه‌گیری، محیط و شرایط کاری آزمودنی‌ها باشد.

نتیجه گیری

به طور کلی با توجه به تاثیر گذاری سرمایه‌ی فکری و بعضی از مولفه‌های آن مانند سرمایه‌ی انسانی بر توان مند سازی روان‌شناختی آزمودنی‌ها می‌توان نتیجه گیری کرد که سازمان‌ها نیازمند شناسایی و مدیریت آگاهانه و نظام مند نیروی انسانی خود به منظور کارایی و اثر بخشی هر چه بیشتر می‌باشند. همچنین با توجه به تغییرات محیطی و افزایش رقابت جهانی، به منظور توان مند سازی روان‌شناختی کارشناسان در سازمان‌های کشور، مدیران باید با داشتن شیوه‌های مدیریتی صحیح و مناسب سازمان‌خود را از نظر سرمایه‌های فکری، توان مند سازند تا بتوانند خود را با تغییرات محیطی وفق داده و با رقبا به رقابت بپردازند. بنابراین کسب مهارت‌های لازم در زمینه‌های سرمایه‌ی فکری و

منابع

- Doaei HA. Effect of intellectual capital on empowerment of employees of social security hospital of Zahedan [Thesis in Persian]. Zahedan: Sistan and Baluchestan University; 2012.
- Nabi H, Rezaei H & Mahmoudi O. Surveying the relation between intellectual capital and job accomplishment of physical education students, Tehran: Shahid Beheshti University, 3rd National University Conference on Physical Education, 2014.
- Musavi Kouhpar SY, Rabiyi Mondajin M & Amirkabiri A. Effect of intellectual capital on employees psychological empowerment a case on in forensic staff of country. International Research Journal of Management Sciences 2013; 1(3): 58-62.
- Foroutan Rad L & Oliadonighi B. Determine relationship between intellectual capital and empowerment of Iran medical sciences university librarians. Journal of Renewable Natural Resources Bhutan 2015; 3(1): 46-59.
- Ghazizade M, Safari S & Helali R. Relationship analysis between employees empowerment and intellectual capital organization. Technical Journal of Engineering and Applied Sciences 2014; 4(4): 327-38.

6. Subramaniam M & Youndt MA. The influence of intellectual capital on the types of innovative capabilities. *Journal of Acadmy of Managmenet* 2005; 48(3): 450-63.
7. Hasani K & Sheikhesmaeli S. Knowledge management and employees empowerment. *Kybernets* 2016; 45(2): 337-55.
8. Do M, Cabrita MDR & Bontis N. Intellectual capital and business performance in the Portuguese banking industry. *International Journal of Technology Management* 2008; 43(4): 1-3.
9. Robbins TL, Crino MD & Fredendall LD. An integrative model of the empowerment process. *Human Resource Management* 2002; 12(3): 419-43.
10. Bontis N. Intellectual capital: An exploratory study that develops measures and models. *Managing Decision* 1998; 36(2): 63-76.
11. Spritzer GM. Psychological empowerment in the workplace: Dimensions, measurement, and validation. *Academy of Management Journal* 1995; 38(5): 1442-65.
12. Othman A & Barkat A. Psychological empowerment and its relationship to perceived academic self-efficacy among faculty of Najrn university. *Journal of Research Method in Education* 2016; 1(3): 14-22.
13. Schmit A. Personal knowledge management for development framework and its application for people empowerment, Austria: International Conference Knowledge Management, 2016.
14. Arabrahmatipour M, Foroutan Rad L, Beyramzadegan S & Mohammadalipour N. Evaluation the relationship between intellectual capital and empowerment of librarians in Tehran University of Medical Sciences. *Journal of Humanities and Social Science* 2015; 20(10): 92-8[Article in Persian].
15. Bagheri M. Study of impact of intellectual capital on empowerment of high school teachers in Tehran. *Journal of Applied Mathematics in Engineering, Management and Technology* 2015; 3(2): 354-61.



Study the Impact of Intellectual Capital on Psychological Empowerments in the Experts of Iran's Ministry of Youth and Sports

Safari Omid¹ (Ph.D.) - Mozafari Seyed Amir Ahmad² (Ph.D.) - Poursoltani Zarandi Hossein³ (Ph.D.)

¹ Assistant Professor, Physical Education Department, School of Humanities Sciences, Islamic Azad University, Nourabad Mamasani Branch, Nourabad Mamasani, Iran

² Professor, Physical Education Department, School of Humanities and Social Sciences, Islamic Azad University, Science and Research Branch, Tehran, Iran

³ Assistant Professor, Physical Education Department, School of Humanities and Social Sciences, Payame Noor University, Alborz Branch, Karaj, Iran

Abstract

Received: Nov 2016

Accepted: Mar 2017

Background and Aim: Nowadays, organizations significantly emphasize on different aspects and dimensions of knowledge and intellectual capitals. Knowledge and information are power and each individual equipped with them is powerful. Thus attention to knowledge and intellectual capitals for reaching to Psychological Empowerments in each organization is necessary and inevitable. The aim of this research was to study the impact of Intellectual Capital on Psychological Empowerments in experts of Iran's Ministry of Youth and Sports.

Materials and Methods: This cross- sectional study was performed among 230 experts in Iran's Ministry of Youth and Sports through convenient sampling. Data collection was conducted by the use of standard questionnaires of intellectual capital Bontis (1998) and psychological empowerment Spreitzer (1995) with Cronbach's alpha coefficients of 0.71 and 0.86. Descriptive statistics and regression tests were used for data analysis by spss.

Results: Results of study showed that mean intellectual capital and psychological empowerments was 3.49 and 3.81 respectively. Additionally, results showed that intellectual capital had the ability to predict the examinees' psychological empowerments ($R^2 = 0.12$).

Conclusion: According to the results, it is necessary to use intellectual capitals in organizations for more psychological empowerment and also training sessions should be conducted regarding the use of intellectual capital appropriate with the experts' needs.

Keywords: Intellectual Capital, Psychological Empowerments, Experts, Iran's Ministry of Youth and Sports

* Corresponding Author:
Mozafari SAA;
Email:
a-mozafari@srbiau.ac.ir