

تأثیرپذیری سرمایه انسانی از سازوکارهای روانشناسی- رفتاری خودتوسعه ای: خودنظم دهی، خودمدیریتی، خودراهبری و خودراهنگی

The influence of psychological-behavioral mechanisms of self-development
(Self-regulation, Self-management, Self-leadership and self-directed learning) on human capital.

Ebrahim Mazari

Mahsa Zamani

ابراهیم مزاری*

مهسا زمانی**

چکیده

Abstract

Self-development, one of the main concepts in the ideological foundations of Islam and research findings in recent decades and about development and human excellence on self-development have been strongly emphasized. Therefore this study has aimed to explain the influence of psychological-behavioral mechanisms of self-development on human capital. The research method was descriptive-correlational and data analysis method was SEM. The study's population consisted of all the staff and faculty of Psychology and Educational Sciences of Tehran University who were 126 people from whom and by census methods, 118 valid questionnaires were collected. Self-development of human resources by four questionnaire of Abili and Mazari (2014), including Self-regulation questionnaire ($\alpha = 0.94$), Self-management ($\alpha = 0.93$), Self-leadership ($\alpha = 0.96$), Self-directed learning ($\alpha = 0.95$), and human capital questionnaire of Naderi (2011) with the reliability ($\alpha = 0.95$) were used to collect data. Results showed that self-development and human capital of Personnel was higher than the average. Self-development ($r = 0.80$) has a significant positive correlation ($p < 0.01$) with the human capital and through the dimensions of self-development, self-leadership, self-directed learning and self-regulation has had the ability to predict HC. Structural equation modeling showed that self-development has an impact on knowledge and cognitive skills ($\gamma = 0.89$), metacognitive skills ($\gamma = 0.91$) and emotion and communication competencies ($\gamma = 0.97$).

Keywords: Self-development, Self-management, Self-leadership, Self-directed learning, Human capital

خودتوسعه ای، از جمله مفاهیم مهمی است که در مبانی عقیدتی دین مبین اسلام و یادته های پژوهشی دجه اخیر پیرامون توسعه و تعالی انسان، مورد تأکید فراوان قرار گرفته است. از این ره، پژوهش حاضر با هدف بررسی تأثیرپذیری سرمایه انسانی از سازوکارهای روانشناسی- رفتاری خودتوسعه ای انجام شده است. روش پژوهش حاضر توصیفی- همبستگی و روش تحلیل از نوع مدل یابی معادلات ساختاری بوده است. گامعه پژوهش شامل کلیه کارکنان و اعضای هیئت علمی دانشکده روان شناسی و علوم تربیتی دانشگاه تهران به عداد ۱۲۶ نفر بوده که با روش سرشماری، از ۱۱۸ نفر آن پرسش نامه معتبر جمع آوری شد. خودتوسعه ای متانع انسانی توسط چهار پرسشنامه ابیلی و مزاری (۱۹۹۳)، شامل پرسشنامه خودنظم دهی ($\alpha = 0.94$), خودمدیریتی ($\alpha = 0.93$), خودراهبری ($\alpha = 0.96$) و خودراهنگی یادگیری ($\alpha = 0.95$)، و سرمایه های انسانی آنان توسط پرسشنامه نادری (۱۳۹۰) با پابایی ($\alpha = 0.95$) مورد سنجش قرار گرفت. نتایج نشان داد خودتوسعه ای متانع انسانی و سرمایه های انسانی آنان، با اتر از حد متوسط بوده است. خودتوسعه ای ($\alpha = 0.80$) با سرمایه های انسانی رابطه مثبت و معناداری ($p < 0.01$) داشته و از میان ابعاد خودتوسعه ای، خودراهبری، خودراهنگی یادگیری و خودنظم دهی قابلیت پیش بینی سرمایه های انسانی را داشته است. مدل یابی معادلات ساختاری نیز حاکی از آن بود که خودتوسعه ای بر دانش و مهارت های شناختی ($\gamma = 0.89$), مهارت های فرائشن اخی ($\gamma = 0.91$) و شایستگی های عاطفی- ارتباطی ($\gamma = 0.97$) تأثیرگذار بوده است.

واژه های کلیدی: خودتوسعه ای، خودمدیریتی، خودراهبری، خودراهنگی یادگیری، سرمایه های انسانی

email: mazari.ebrahim@gmail.com

* دانشجوی دکتری مدیریت آموزش عالی دانشگاه تهران

** دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت آموزشی دانشگاه تهران

Received: 9 Oct 2015

Accepted: 22 Apr 2016

پذیرش: ۹۵/۲/۳

درویافت: ۹۴/۷/۱۷

مقدمه

توسعة مدنظر اسلام با محوریت انسان انجام می‌پذیرد، به این معنا که با هدایت درست اندیشه‌های بشر و تصحیح انگیزه‌هاییش می‌توان زمینه‌های مناسب رشد جسم و روح وی را هم‌زمان فراهم ساخت؛ زیرا عامل اصلی اجرای هر برنامه و سیاست، نیروی انسانی جامعه است و ظهور هر ابتکار و نوآوری برای حل مشکل‌ها، فقط با سرینجه فکر و تدبیر انسان امکان پذیر می‌شود؛ از این‌رو اسلام بالاترین ارزش را برای نیروهای با ایمان و اندیشمند جامعه که کارآمدی و تعهد لازم را داشته باشند، در نظر می‌گیرد (خلیلیان اشکنری، ۱۳۸۷: ۶۹). از طرفی انسان اشرف مخلوقات است و لذا قابلیت دارد تا توانایی‌های خود را در حد کمال توسعه بخشد. انسان قادر است در کسب دانش و معرفت و فraigیری مهارت‌های بی‌شمار، استعداد و توانایی‌های خود را پرورش دهد و از این‌رو، راهبرد توسعه منابع انسانی همواره بر دیگر راهبردهای توسعه اولویت دارد (ابیلی و عالیخانی، ۱۳۸۱: ۵۸). توسعه پایدار، انسان‌محور است و با توجه به گستردگی مباحث و قابلیت‌های بسیار آن به سرعت به مهم‌ترین مناظره کنونی و نیز یکی از مهم‌ترین چالش‌های دهه‌های اخیر تبدیل شده است. بی‌شك در تفسیر انسان‌دوستانه از توسعه، انسان‌ها هم هدف توسعه‌اند و هم وسیله و عامل توسعه، و در یک جمله کوشش برای دست‌یابی به توسعه از راه سرمایه‌گذاری بر روی منابع انسانی با تأکید بر قابلیت‌ها و استعدادهای انسانی نه تنها قابل قبول، بلکه یگانه راه شکل‌گیری فرایند توسعه بر مبنای عدالت اقتصادی است (آقانظری، ۱۳۸۶: ۶۱). در طول زمان، مفاهیم متعددی به عامل انسانی در سازمان‌ها نسبت داده شده است. نیروی انسانی، منابع انسانی و سرمایه‌های انسانی هر یک به‌نوعی به تفسیر انسان و نقش و چگونگی تصمیم‌گیری‌های وی پرداخته‌اند و این توجه رفتارهای بیشتر شده است.

در مبانی عقیدتی دین مبین اسلام که معتبرترین و قوی‌ترین علوم و اعتقادات نظری و عملی را در بر دارد، انسان موجودی مورد تکریم واقع شده است و اساساً تمامی رویدادهای جهان بر وی معطوف شده است و این خود گواه بر اولویت عامل انسانی در برابر سایر اولویت‌های است. خداوند متعال در آیه ۷۰ سوره اسراء فرموده است: «وَلَقَدْ كَرِمَّا نَبَى أَدَمَ وَحَمَلْنَاهُمْ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ وَرَزَقْنَاهُمْ مِنَ الطَّيِّبَاتِ وَفَضَّلْنَاهُمْ عَلَى كَثِيرٍ مِمَّنْ خَلَقْنَا تَفْضِيلًا»، که به‌طور صریح انسان را موجودی دارای کرامت عنوان نموده است. در سوره بقره آیه ۳۰ عنوان نموده است: «وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً»، و در سوره تین آیه ۳۰ نیز به گونه‌ای دیگر انسان مورد توجه و تکریم قرار گرفته است: «لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ». این جایگاه رفیع مخصوص انسان بوده و توجه به او مورد تأکید فراوان قرار گرفته است. در اسلام دو نوع کرامت برای انسان‌ها ثابت شده است که عبارت است از: ۱. کرامت ذاتی و حیثیت

^۱. Self

طبیعی که همه انسان‌ها، مادامی که با اختیار خود به جهت ارتکاب به خیانت و جنایت برخویشتن و دیگران آن را از خود سلب نکنند، از این صفت شریف برخوردارند؛ ۲. کرامت ارزشی که از به کار انداختن استعدادها و نیروهای مثبت در وجود آدمی و تکاپو در مسیر رشد و کمال و خیرات ناشی می‌شود، این کرامت، اکتسابی و اختیاری است. ارزش نهایی و غایی انسان به همین کرامت است (علامه جعفری، ۱۳۷۰). مسلمًا استفاده درست از استعدادها و توانایی‌ها و به کارگیری روش‌ها و راهبردهای مناسب توسعه و تعالی آن‌ها جزء لاینفک زندگی انسانی است. از این‌رو، توجه به آیات و روایات و سیره پیامبر اعظم (ص) و اهل بیت (ع) پیرامون انسان و راهبردهای توسعه آن، فصل قوى و مستحکمی را در برخورد با عامل انسانی پایه‌ریزی خواهد نمود. توسعه سرمایه انسانی بر اساس آموزه‌های اسلامی علاوه بر تحصیل، کسب مهارت و آموزش نیروی کار، به شکوفایی فضیلت‌ها و استعدادهای گوناگون مادی و معنوی انسان نیز توجه می‌کند (آقانظری، ۱۳۸۶: ۶۷). آیات، روایات و احادیث متعددی، از مهم‌ترین راهبردهای توسعه و تعالی انسان را خودشناسی^۱ و خودتوسعه‌ای^۲ معرفی کرده‌اند. همچنان که آمده است: «منْ عَرَفَ نَفْسَهُ فَقَدْ عَرَفَ رَبَّهُ» (آمدی تمیمی، ۱۴۵۰: ۲۳۳)؛ که این امر، وسعت شناخت خود را تا سرحد شناخت خداوند معرفی کرده است. از این‌رو، حرکت پایدار در مسیر تعالی، جز با پرداختن آگاهانه و تعمدی به "خود" امکان‌پذیر نخواهد بود. در موضوعات و زمینه‌های مختلفی موضوع "خود"، شناخت و توسعه آن به عنوان رویکرد معرفت‌شناسی، جهان‌شناسی و خداشناسی مطرح شده است. از این‌رو، انتظار می‌رود که نگاه به توسعه و تعالی انسان از مسیر خودتوسعه‌ای وی صورت گیرد.

نه تنها مبانی عقیدتی ما، مبنی اهمیت و جایگاه خودشناسی و خودشکوفایی^۳ است، بلکه دانش بشری امروزی نیز به این مهم دست یافته است و علوم مدیریت و سازمان نیز بر این حقیقت مسلم گواهی می‌دهد؛ همچنان که ابیلی و مزاری (۱۳۹۳) عنوان نموده‌اند، هزاره سوم، عصر شکوفایی سازمان‌های پیشروی‌ی است که مدیران و کارکنان توسعه یافته با سطوح بالای نیاز به خودشکوفایی و خودتحقیق‌بخشی^۴، زمام پیشرفت آن‌ها را بر عهده گرفته‌اند. پایش علمی این سازمان‌ها، نشانگر حاکمیت نسبی اصالت تخصص بر آن‌ها بوده، که این امر کارایی و اثربخشی رویکردهای گروهی و جمعی توسعه و بهسازی را به چالش کشیده است. اکنون، بلوغ سازمان‌ها و ظهور کارکنان استقلال طلب و خودمسئولیت‌پذیر^۵، رویکردهای توسعه فردی را طلب می‌کند؛ رویکردهایی که خودرهبری^۶ و

^۱. Self-Knowledge

^۲. Self-Development

^۳. Self-Fulfilment

^۴. Self-Realization

^۵. Self-Responsibility

^۶. Self-Leadership

خودمدیریتی^۱ رفتار را یک ارزش تلقی‌نموده و در تلاش‌اند فرهنگی را در سازمان نهادینه سازند که یکایک افراد سازمان بتوانند بر اساس یک رسالت و چشم‌انداز توسعه‌ای فردی- سازمانی، به توسعه و توامندسازی خود پردازنند. چنین رویکرد و نگاهی به توسعه، به تازگی در سازمان‌ها نظام و نصیح گرفته که از آن به رویکرد خودتوسعه‌ای یاد می‌شود (ایلی و مزاری، ۱۳۹۳: ۱۳). از طرفی، بیشتر کشورهای در حال توسعه با مشکل توسعه سرمایه انسانی روبرو هستند، زیرا نیروی کار و منابع طبیعی و سرمایه فیزیکی توان سرعت بخشیدن به رشد اقتصادی خود را ندارند. در واقع، یکی از علتهای اصلی توسعه نیافتگی این کشورها پایین بودن نرخ کارایی نیروی کار، عدم تحرک منابع، محدودیت مهارت‌ها و تخصص‌ها در مشاغل و تجارت، نبودن قوه ابتکار و نهادهای اجتماعی مناسب است (آقانظری، ۱۳۸۶: ۵۷). جوامعی در بلندمدت قرین موفقیت خواهد شد که بتوانند منابع انسانی خود را به طور صحیح و اصولی توسعه و پرورش داده و همراه با تقویت دانش و معرفت و مهارت‌های فنی لازم، افرادی پرکار، معتقد و مؤمن بسازند (میرسپاسی، ۱۳۷۸: ۴۷). بر این اساس، توسعه سرمایه انسانی به عنوان یکی از مهم‌ترین اولویت‌های هر سازمان و جامعه‌ای پی‌جویی شده است و متولی و پیشو این امر را می‌توان مرکز آموزش عالی به عنوان مهد خردورزی و دانش‌اندوزی دانست. دانشگاه مرکز گردآمدن انسان‌های مشتاق دانش و فن، جایگاه پرورش سرمایه انسانی، عامل نوسازی مناسبات اجتماعی و انتقال تکنولوژی، مغز متفکر جامعه و در یک کلام، دانشگاه مهد نوسازی اجتماعی و توسعه به طور کلی است. اساسی‌ترین عامل برقرار نمودن ارتباط نظام آموزش عالی با جامعه، تربیت و آماده ساختن نیروی انسانی کارآمد، شایسته و دارای مهارت به منظور پاسخ‌گویی به نیازهای واقعی جامعه در زمینه‌های مختلف می‌باشد. هم‌چنین تولید و ارائه دانش بومی برای حل مسائل جاری و حیاتی جوامعی که دانشگاه‌ها در آن قرار دارند از عده ترین نقش‌های نظام آموزش عالی به حساب می‌آید (کاووسی و احمدی، ۱۳۸۹: ۷). لذا مرکز آموزش عالی می‌بایست خود به رویکردها و شیوه‌های متعالی و سطح بالایی برای توسعه سرمایه انسانی خود مجهز باشند، تا ضمن القای آن به بدن جامعه، بتوانند در مسیر توسعه سرمایه انسانی سازمان خود به شیوه‌ای پایدار و مداوم گام بردارند. بنا بر این ضرورت‌ها، پژوهش حاضر با تمسک بر مبانی اعتقادی دین میهن اسلام، مبانی علمی و نظری موجود، با هدف تبیین نقش سازوکارهای روانشناسی- رفتاری خودتوسعه‌ای بر سرمایه‌های انسانی مرکز آموزش عالی انجام شده است. از خودتوسعه‌ای در دهه اخیر تعاریف و مفاهیم متعددی ارائه شده است که تمامی آن‌ها بر خودآغازگری^۲، خودانگیزشی^۳،

^۱. Self-Management

^۲. Self- Initiated

^۳. Self-Motivation

تأثیرپذیری سرمایه انسانی از سازوکارهای روانشناختی- رفتاری خودتوسعه‌ای ...

خودمسئولیت‌پذیری و خودارزشی^۱ در فرایند توسعه متصرکزند؛ به عبارت دیگر خودتوسعه‌ای قبل از این که یک فرایند و اقدام توسعه‌ای باشد، یک نگاه و پارادایم فکری متفاوت با رویکردهای معمول توسعه عامل انسانی است که در جدول ۱، تعاریف متعددی از آن آورده شده است.

جدول ۱. تعاریف و مفاهیم خودتوسعه‌ای

تعاریف	صاحب نظران
خودتوسعه‌ای یک برنامه پیش‌روندۀ و پی در پی برنامه‌ریزی شده برای افزایش و حفظ شایستگی‌های مربوط به شغل است، اقدامات خودتوسعه‌ای می‌تواند به عنوان مطالمه فردی، تحقیق و پژوهش، خواندن و نوشتن حرفه‌ای، اقدام و خودآزارزیابی قلمداد شود.	اسنو (۲۰۰۳)
خودتوسعه‌ای رفتارهای خودآغازکرننده‌ترین که بر توجه طرفیت‌ها (ظرفیت‌های رهبری) قائم‌داد شده است.	رجارد و جانسون (۲۰۱۱)
خودتوسعه‌ای شامل شروع، حفظ و ارزیابی ظرفیت‌های (رهبری) خود و در قالب مفهومی اش در رابطه با رفتار بوسیس، زاکارو و پیس کارور (۲۰۰۷)	(رهبری) تعریف شده است.
خودتوسعه‌ای یک فرایند خودراهنمایی به منظور بهبود اقتصادی، فکری یا عاطفی است که اغلب بر پایه روانی قابل توجه استوار است.	وندن پاس و ای.بی.ای (۲۰۰۷)
خودتوسعه‌ای به خدمت گرفتن وسائل آموزشی مانند کتاب، یا کامپیوتر و غیره براساس سیاری از اصول و تکیک‌های گنجانده شده در روش‌های متعارف با رویکرد شناختی- رفتاری.	ولیامز (۲۰۰۳)
خودتوسعه‌ای یک مسئولیت‌پذیری فردی است که سبب افزایش صلاحیت برای موقیعت فلی یا آماده کردن فرد برای موقعیت‌های آینده می‌شود. در خودتوسعه‌ای، افراد خود مستول رشد حرفه‌ای خودشان بوده و به دنبال فرصت‌های خودتوسعه‌ای هستند.	اودرینو (۲۰۱۲)

خودتوسعه‌ای ابعاد و سازوکارهای روانشناختی- رفتاری متعددی دارد و همان‌طور که ابیلی و مزاری (۱۳۹۳) عنوان نموده‌اند، می‌توان از خودرهبری، خودمدیریتی، خودراهبری یادگیری^۲ و خودنظم‌دهی^۳ به عنوان سازوکارها و فرایندهای خودتوسعه‌ای یاد نمود. خودرهبری بر فرایندهای و استراتژی‌های شناختی متصرکز بوده و خودمدیریتی ناظر بر استراتژی‌های توسعه‌ای رفتار محصور است. خودنظم‌دهی بیشتر ناظر بر اقدامات مکانیکی توسعه‌ای است و نهایتاً، یادگیری خودراهبری بر محور خودآموزی و خودیادگیری استوار است.

سرمایه انسانی نیز در مسیر تکامل تعریف عامل انسانی در علم اقتصاد و مدیریت مسیر طولانی را طی کرده است و ادبیات قوی و مسلطی در این زمینه وجود دارد. مایو (۲۰۰۰) سرمایه انسانی را به عنوان یک قابلیت، دانش، مهارت، تجربه و شبکه‌سازی همراه با توانایی دستیابی به نتایج و استعداد برای رشد تعریف می‌کند (جزنی، ۱۳۸۱: ۶۱). پاپاچورجیو (۱۹۹۹) از سرمایه انسانی به عنوان ظرفیت‌ساز و تسهیل‌کننده نوآوری یاد می‌کند. به‌طور کلی، توانایی‌ها و قابلیت‌های نهادینه شده در وجود انسان (چه

^۱. Self-worth

^۲. Self-Directed Learning

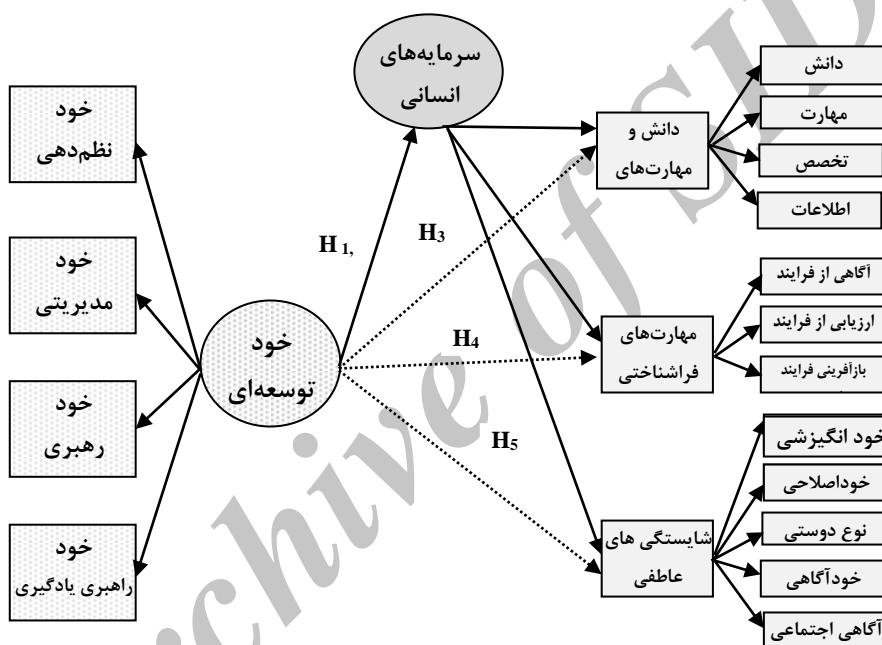
^۳. Self-Regulation

جسمی و فکری) سرمایه انسانی نامیده می‌شود (انتظاری، ۱۳۸۳: ۱۶۷). هدسون سرمایه انسانی را به صورت ترکیبی از وراثت ژنتیک و تحصیلات و تجربه و طرز فکرهای کارکنان درباره زندگی و کسب و کار تعریف می‌کند (بونتیس، کیو و ریچاردسون، ۲۰۰۰). روکینگ معتقد است که دارایی انسانی یک سازمان، شامل مهارت‌ها، تخصص و توانایی حل مسئله است (دستگیر و محمدی، ۱۳۸۸، برت (۲۰۰۰)، سرمایه انسانی را به عنوان توانایی‌های افراد، نشان‌دهنده موجودی دانش افراد یک سازمان می‌داند (جعفرتزاد و قاسمی، ۱۳۸۷). بازبورا (۲۰۰۴) سرمایه انسانی را به صورت دانش، مهارت، شایستگی‌ها و ویژگی‌هایی که در افراد جمع می‌شود و دست‌یابی به موقوفیت‌های شخصی، اقتصادی و اجتماعی را آسان می‌کند، تعریف کرده است (کردستانی، ۱۳۸۷: ۲۷). نادری (۱۳۹۴)، سرمایه انسانی را ناظر بر دانش و مهارت‌های شناختی، مهارت‌های فراشناختی و شایستگی‌های عاطفی- ارتباطی می‌داند که هر یک از ابعاد خود دارای زیرمُؤلفه‌های فراوانی می‌باشد.

ابولشامات، یوهو و استروودی (۲۰۱۴) در پژوهش خود به تشریح برنامه‌های آموزشی خودتوسعه‌ای پرداخته‌اند. آن‌ها در پژوهش خود الزامات فراهم کنندگان خودتوسعه‌ای، برنامه‌های خودتوسعه‌ای و عوامل مرتبط با خودتوسعه‌ای از جمله صحبت‌های برانگیزاننده و استاد شاگردی و سیستم آموزشی را مورد بررسی و تأیید قرار داده‌اند. مزاری و خباره (۱۳۹۳) نیز برنامه توسعه فردی را به عنوان ابزاری برای تأمین نیازهای خودتوسعه‌ای معرفی نموده‌اند. مزاری (۱۳۹۳) و مزاری، ایلی، واعظی و شکوری بختیار (۲۰۱۴) نیز از برنامه توسعه فردی به عنوان ابزاری استراتژیک در خودتوسعه‌ای منابع انسانی یاد کرده‌اند و به ارائه برنامه توسعه فردی پرداخته‌اند. برگزما (۲۰۰۸) در پژوهش کیفی خود ۵۷ تا از پرفروش‌ترین کتاب‌های خودتوسعه‌ای را مورد بررسی قرار داد که چند موضوع کلیدی از آن‌ها احصا گردید که رشد فردی، روابط بین فردی، مقابله با استرس و تقویت هویت از آن جمله می‌باشند. ایلی، پورکریمی، مزاری و همکاران (۱۳۹۳) و مزاری (۱۳۹۲) و پورکریمی، مزاری و همکاران (۱۳۹۵)، نیز در پژوهش خود به تبیین روابط خودتوسعه‌ای و عملکرد افراد پرداخته‌اند که نشان از وجود روابط مثبت و معنی داری بین ابعاد خودتوسعه‌ای و عملکرد داشته است. ایلی، خباره، مزاری و گرایلی (۱۳۹۵) در پژوهش خود به روابط مثبت و معناداری بین خودرهبری و خودمدیریتی و مزاری، فتح‌تبار فیروزجایی، قنبرنیا و بادهبان (۱۳۹۵) نیز بین یادگیری خودراهبر- که این‌ها سازوکارهای خودتوسعه‌ای قلمداد می‌شود- با سرمایه‌های انسانی دست‌یافته‌اند. ایلی و مزاری (۱۳۹۳) و مزاری (۱۳۹۳)، مسیر توسعه منابع انسانی و تداوم ارتقای سرمایه انسانی و ظهور سازمان‌های جدیدی همچون سازمان خودتوسعه‌گر را مرهون رویکرد خودتوسعه‌ای و کارکنان مججهز به این رویکرد دانسته‌اند.

مدل مفهومی پژوهش

از آن جا که در پژوهش حاضر به تحلیل نقش و اثر سازوکارهای روانشناختی(خودرهبری، خودراهبری یادگیری) و رفتاری(خودنظمدهی و خودمدیریتی) خودتوسعه‌ای منابع انسانی و سرمایه‌های انسانی آنان پرداخته شده است، از این‌رو مدل مفهومی پژوهش به صورت زیر ترسیم و فرضیه‌هایی به شکل زیر آزمون گردیده است:



شکل ۱. مدل مفهومی پژوهش

- (۱) خودتوسعه‌ای منابع انسانی با سرمایه‌های انسانی آنان رابطه دارد.
- (۲) خودتوسعه‌ای منابع انسانی قابلیت پیش‌بینی سرمایه‌های انسانی آنان را دارد.
- (۳) خودتوسعه‌ای منابع انسانی بر دانش و مهارت‌های شناختی و ابعاد آن تأثیرگذار است.
- (۴) خودتوسعه‌ای منابع انسانی بر مهارت‌های فراشناختی و ابعاد آن تأثیرگذار است.
- (۵) خودتوسعه‌ای منابع انسانی بر شایستگی‌های عاطفی-ارتباطی و ابعاد آن تأثیرگذار است.

روش

روش پژوهش حاضر توصیفی-همبستگی و روش تحلیل، از نوع مدل‌یابی معادلات ساختاری است. جامعه آماری پژوهش شامل کلیه اعضای هیئت علمی (۷۳ نفر) و کارکنان (۵۳ نفر) دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی دانشگاه تهران به تعداد ۱۲۶ نفر بوده که به روش سرشماری، از تعداد ۱۱۸ نفر، داده معتبر جمع‌آوری شد. داده‌های پژوهش به وسیله پرسش‌نامه به شرح زیر جمع‌آوری شده است:

الف) خودتوسعه‌ای: خودتوسعه‌ای (در قالب سازوکارهای روانشناسی-رفتاری)، در پژوهش حاضر با استفاده از چهار پرسش‌نامه ابیلی و مزاری (۱۳۹۳) که هر یک به سنجش یک سازوکار و بعد خودتوسعه‌ای می‌پردازند، مورد سنجش قرار گرفته است. این پرسش‌نامه‌ها به شرح زیر است:

الف-۱) پرسش‌نامه خودنظم‌دهی: پرسش‌نامه خودنظم‌دهی ابیلی و مزاری (۱۳۹۳) سه مؤلفه را مورد ارزیابی قرار می‌دهد. ضریب آلفای کرونباخ پرسش‌نامه ($\alpha=0.94$) به دست آمد. همچنین ضریب آلفای مؤلفه خودمشاهده‌گری ($\alpha=0.83$)، خودارزیابی ($\alpha=0.81$) و خودانعکاسی ($\alpha=0.96$) به دست آمد. جهت بررسی روابی ابزار از تحلیل عاملی تأییدی و نرمافزار لیزرل استفاده شد که بررسی شاخص‌های برازش ($\chi^2/df=1.34$ ، $GFI=0.94$ ، $RMSEA=0.053$)، ($NFI=0.98$)، ($NNFI=0.98$) و ($IFI=0.99$) و ($RFI=0.99$)، تحلیل عاملی را مورد تأیید قرارداد. لذا می‌توان گفت ابزار پژوهش از روابی سازه برخوردار بوده است.

الف-۲) پرسش‌نامه خودمدیریتی: پرسش‌نامه خودمدیریتی ابیلی و مزاری (۱۳۹۳) که ۶ مؤلفه را مورد ارزیابی قرار می‌دهد. ضریب آلفای کرونباخ پرسش‌نامه ($\alpha=0.93$) به دست آمد. همچنین ضریب آلفای مؤلفه‌های خودمشاهده‌گری ($\alpha=0.87$)، خودهدف‌گذاری ($\alpha=0.89$)، خودراهنمایی ($\alpha=0.90$)، خودارزیابی ($\alpha=0.89$)، خودتشویقی ($\alpha=0.91$) و خودتبیهی ($\alpha=0.90$) به دست آمد. بررسی شاخص‌های برازش ($\chi^2/df=1.65$ ، $GFI=0.92$ ، $RMSEA=0.048$)، ($NFI=0.96$) و ($NNFI=0.96$) و ($IFI=0.97$) و ($RFI=0.97$)، تحلیل عاملی و درنتیجه، روابی سازه پرسش‌نامه را مورد تأیید قرارداد.

الف-۳) پرسش‌نامه خودرهبری: پرسش‌نامه خودرهبری ابیلی و مزاری (۱۳۹۳) که در آن دو بعد تمرکز بر پاداش طبیعی و تجسم عملکرد موفق بر خودمدیریتی (استراتژی‌های رفتار محور) اضافه شده است. ضریب آلفای کرونباخ پرسش‌نامه ($\alpha=0.96$) به دست آمد. همچنین ضریب آلفای مؤلفه‌های خودرهبری از جمله تمرکز بر پاداش طبیعی ($\alpha=0.87$)، تجسم عملکرد موفق ($\alpha=0.89$) و استراتژی‌های رفتارمحور ($\alpha=0.96$) به دست آمد. بررسی شاخص‌های برازش ($\chi^2/df=1.20$ ، $GFI=0.94$ ، $RMSEA=0.046$) و ($NNFI=0.98$)، ($NFI=0.97$)، ($IFI=0.99$)، ($RFI=0.98$)، تحلیل عاملی و در نتیجه، روابی سازه پرسش‌نامه را مورد تأیید قرارداد.

الف-۴) پرسشنامه یادگیری خودراهبر: پرسشنامه یادگیری خودراهبر ابیلی و مزاری (۱۳۹۳) که بر اساس نظرات ینجر (۲۰۰۴)، چنگ (۲۰۰۹) و لاینز و همکاران (۲۰۰۸) ساخته شده و پنج مؤلفه یادگیری خودراهبر را مورد ارزیابی قرار می‌دهد. ضریب الگای کرونباخ پرسشنامه ($\alpha=0.95$) به دست آمد. همچنین ضریب الگای مؤلفه خودنیازسنجی یادگیری (۰/۸۳)، خودتنظیم‌گری اهداف یادگیری (۰/۸۴)، شناسایی منابع یادگیری (۰/۰۸۳)، انتخاب استراتژی‌های یادگیری (۰/۸۹) و ارزیابی پیامدهای یادگیری (۰/۰۹۰) به دست آمده است. بررسی شاخص‌های برازش ($\chi^2/df=1/13$ ، $GFI=0.93$ ، $NFI=0.98$ ، $NNFI=0.99$ ، $RMSEA=0.048$) و (IFI=۰/۰۷)، (RFI=۰/۰۷)، (Tحلیل عاملی) را مورد تأیید قرارداد. لذا می‌توان گفت این پرسشنامه نیز از روایی سازه برخوردار بوده است.

ب) سرمایه‌های انسانی: جهت سنجش سرمایه‌های انسانی از پرسشنامه نادری (۱۳۹۰) استفاده شده است که در آن سه بعد سرمایه انسانی مورد بررسی قرار می‌گیرد. ضریب الگای کرونباخ پرسشنامه (۰/۹۵) به دست آمد. همچنین ضریب الگای دانش و مهارت‌های شناختی (۰/۰۹۰)، مهارت‌های فراشناختی (۰/۰۸۹) و شایستگی‌های عاطفی- ارتباطی (۰/۰۹۳) به دست آمده است. جهت بررسی روایی این پرسشنامه نیز، علاوه بر تحلیل محتوا، از تحلیل عاملی تأییدی استفاده شد. بررسی شاخص‌های برازش ($\chi^2/df=2/10$ ، $GFI=0.92$ ، $NNFI=0.96$ ، $NFI=0.96$ ، $RMSEA=0.063$) و (IFI=۰/۰۷)، (RFI=۰/۰۶)، (Tحلیل عاملی) را مورد تأیید قرارداد. لذا می‌توان گفت این پرسشنامه نیز از روایی سازه برخوردار بوده است.

یافته‌ها

یافته‌های پژوهش با تمرکز بر فرضیه‌های پژوهش بیان شده است. آزمون کولموگروف- اسمیرنوف متغیرهای پژوهش نشان داد، خودتوسعه‌ای با مقدار ۱/۰۲۵ و سطح معناداری ۰/۲۴۵ و سرمایه‌های انسانی با مقدار ۰/۵۳۰ و سطح معناداری ۰/۹۴۱ فرض صفر مبنی بر نرمال بودن متغیرها را رد ننمود، لذا با فرض مقیاس فاصله‌ای می‌توان از آمار پارامتریک جهت تحلیل داده‌ها استفاده نمود. به‌منظور بررسی وضعیت متغیرهای پژوهش از آزمون تی تکنومنه‌ای با ارزش آزمون ۳ استفاده شد. از آن جا که، نمرات حاصله بین ۱ تا ۵ می‌باشند، عدد ۳ به عنوان میانه (۵۰ درصد نمره‌ها) جهت تعیین وضعیت متغیرها استفاده شده است. نتایج نشان داد، خودتوسعه‌ای با مقدار تی (۱۴/۱۳۰) و سطح معناداری (۰/۰۰۰) و سرمایه‌های انسانی با مقدار تی (۱۴/۰۷۰) و سطح معناداری (۰/۰۰۰) به‌طور معناداری بالاتر از حد متوسط بوده است. تمامی مؤلفه‌های خودتوسعه‌ای و سرمایه‌های انسانی نیز بالاتر از حد متوسط بوده است.

جدول ۲: نتایج آزمون تک گروهی خودتوسعه‌ای و سرمایه‌های انسانی (با ارزش آزمون ۳)

متغیرها	میانگین	مقداری	درجه آزادی	سطح معناداری
خودتوسعه‌ای	۳/۶۶	۱۱/۰۷	۱۱۷	۰/۰۰۰
خودنظمدهی	۳/۷۶	۱۲/۸۱	۱۱۷	۰/۰۰۰
خودمدیریتی	۳/۶۷	۱۱/۳۰	۱۱۷	۰/۰۰۰
خودرهبری	۳/۶۴	۱۰/۶۰	۱۱۷	۰/۰۰۰
خودراهبری یادگیری	۳/۵۹	۹/۱۹	۱۱۷	۰/۰۰۰
سرمایه‌های انسانی	۳/۶۰	۱۲/۲۳	۱۱۷	۰/۰۰۰
داش و مهارت‌های شناختی	۳/۶۱	۱۱/۶۱	۱۱۷	۰/۰۰۰
مهارت‌های فراشناختی	۳/۶۴	۹/۴۴	۱۱۷	۰/۰۰۰
شاپستگی‌های عاطفی- ارتباطی	۳/۶۵	۱۱/۶۶	۱۱۷	۰/۰۰۰

جهت بررسی رابطه متغیرها از آزمون همبستگی گشتاوری پیرسون استفاده شد. نتایج نشان داد خودتوسعه‌ای با مقدار ضریب همبستگی (۰/۸۰) با سرمایه‌های انسانی رابطه مثبت و معناداری در سطح آلفای ۰/۰۰۰ دارد.

جدول ۳. ماتریس همبستگی متغیرهای پژوهش

متغیرها	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
خودنظمدهی	۱								
خودمدیریتی	.۰/۹۴***	۱							
خودرهبری	.۰/۹۱***	.۰/۹۸***	۱						
خودراهبری یادگیری	.۰/۷۳***	.۰/۷۹***	.۰/۸۰***	۱					
خودتوسعه‌ای	.۰/۹۳***	.۰/۹۸***	.۰/۹۸***	.۰/۹۸***	۱				
داش و مهارت‌های شناختی	.۰/۷۶***	.۰/۷۷***	.۰/۷۷***	.۰/۷۷***	.۰/۷۴***	۱			
مهارت‌های فراشناختی	.۰/۷۱***	.۰/۷۰***	.۰/۷۰***	.۰/۷۰***	.۰/۷۰***	.۰/۷۰***	۱		
شاپستگی‌های عاطفی- ارتباطی	.۰/۵۶***	.۰/۵۷***	.۰/۵۷***	.۰/۵۶***	.۰/۵۶***	.۰/۵۸***	.۰/۵۸***	۱	
سرمایه‌های انسانی	.۰/۰۵*	.۰/۰۶**	.۰/۰۶**	.۰/۰۷**	.۰/۰۷**	.۰/۰۷**	.۰/۰۷**	.۰/۰۷**	۱

* معنی داری سطح ۰/۰۵ ** معنی داری سطح ۰/۰۱

به منظور بررسی همبستگی چندگانه و قابلیت پیش‌بینی متغیرها (سؤالات ۲ و ۳)، از رگرسیون همزمان استفاده شده است. نتایج نشان داد از میان مؤلفه‌های خودتوسعه‌ای، خودرهبری، خودراهبری یادگیری و خودنظمدهی با سرمایه‌های انسانی همبستگی چندگانه معنی داری دارند. با توجه به مقدار R^2 به دست آمده می‌توان گفت این ۳ مؤلفه ۶۵ درصد از سرمایه‌های انسانی را پیش‌بینی می‌نمایند.

تأثیرپذیری سرمایه انسانی از سازوکارهای روانشناختی- رفتاری خودتوسعه‌ای ...

جدول ۴. نتایج تحلیل رگرسیون هم‌زمان بین مؤلفه‌های خودتوسعه‌ای و سرمایه انسانی

متغیر ملاک	متغیر پیش‌بین	مقدار ثابت	مقدار استاندارد	R ²	مقدار سطح معناداری
خودبهبی	خودبهبی	.۰/۴۰			.۰/۰۰۰
خودراهبری پادگیری	خودراهبری	.۰/۴۱	.۰/۷۳۶	.۰/۶۵	.۰/۰۰۰
خودنظمدهی		.۰/۴۲			.۰/۰۱۸

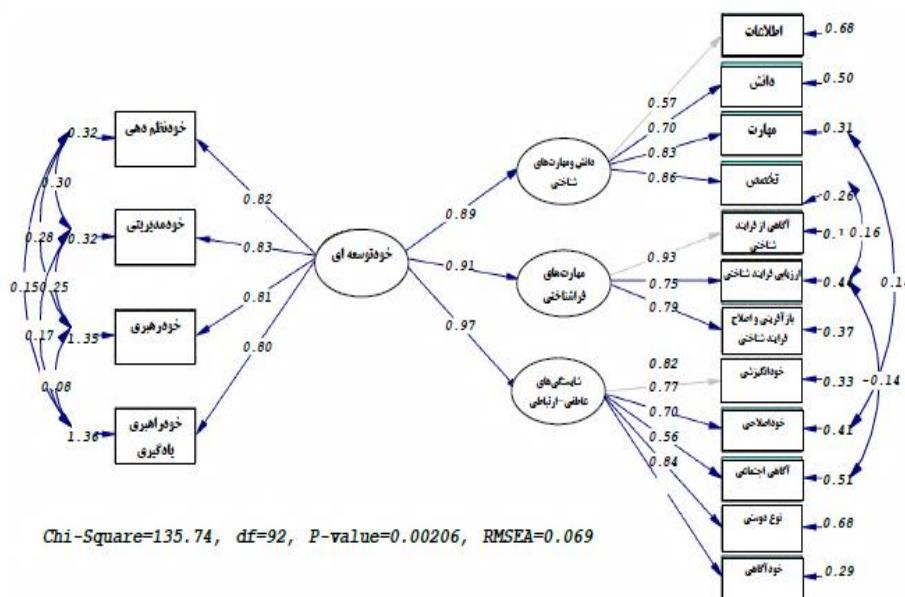
جهت بررسی تأثیر خودتوسعه‌ای کارکنان بر سرمایه‌های انسانی آنان، از روش الگویابی معادلات ساختاری و نرم‌افزار لیزرل استفاده شده است (جدول ۴، نمودار ۱).

پس از حذف خطاهای کوواریانس، بررسی شاخص‌های برازنده‌گی مانند نسبت مجازور خی به درجه آزادی (χ^2/df)، شاخص نیکوبی برازش (GFI)، شاخص برازنده‌گی افزایشی (IFI)، جذر میانگین مجازورات خطای تقریب (RMSEA)، شاخص برازنده‌گی هنجار شده (NFI) و شاخص نیکوبی برازنده‌گی تطبیقی (AGFI) نشان می‌دهند که مدل از برازش نسبتاً خوبی با داده‌ها برخوردار است (جدول ۵ و نمودار ۱).

جدول ۵. شاخص‌های برازش مدل خودتوسعه‌ای و سرمایه‌های انسانی

شاخص برازنده‌گی	χ^2/df	SRMR	AGFI	GFI	RMSEA	NFI	NNFI	IFI
دامنه پذیرش مقادیر محاسبه شده	۱- ۵ ۱/۴۷	>۰.۰۵ ۰/۰۴۹	>۰.۹ ۰/۹۰	>۰.۹ ۰/۹۱	<۰.۰۸ ۰/۰۵۶	>۰.۹ ۰/۹۶	>۰.۹ ۰/۹۸	>۰.۹ ۰/۹۹

جهت بررسی معنادار بودن روابط بین متغیرها از آماره آزمون t یا همان t-value استفاده شد. از آن جا که معناداری در سطح خطای ۰/۰۵ بررسی شده، بنابراین اگر میزان مقادیر حاصله با آزمون t-value از $\pm 1,96$ کوچک‌تر محاسبه شود، رابطه معنادار نیست. مقدار آزمون t محاسبه شده میان خودتوسعه‌ای و مهارت‌های شناختی (۰/۶۱)، مهارت‌های فراشناختی (۱۰/۳۴) و شایستگی‌های عاطفی-ارتباطی (۹/۳۴) به دست آمده که در سطح ۰/۰۵ معنادار است. بر این اساس، خودتوسعه‌ای بر دانش و مهارت‌های شناختی (۰/۸۹)، مهارت‌های فراشناختی (۰/۹۱) و شایستگی‌های عاطفی-ارتباطی (۰/۹۷) تأثیر داشته است (نمودار ۱ و جدول ۶).



نمودار ۱. مدل ساختاری خودتوسعه‌ای و سرمایه‌های انسانی(ضرایب مسیر)

جدول ۶. مسیرهای بررسی شده در مدل

وضعیت	ضریب مسیر	مقدار آماره آزمون	مسیر
معنادار	.۰/۸۹**	مستتبیم ۵/۶***	خودتوسعه‌ای ← دانش و مهارت‌های شناختی
معنادار	.۰/۳۴**	مستتبیم ۱۰/۹۱**	خودتوسعه‌ای ← مهارت‌های فراشناسی
معنادار	.۰/۳۴**	مستتبیم ۹/۹۷**	خودتوسعه‌ای ← شاخص‌های عاطفی-ارتباطی

(p<0/05) * معنی داری سطح ۰/۰۱ (p<0/01) ** معنی داری سطح ۰/۰۵

بحث و نتیجه‌گیری

پژوهش حاضر با هدف بررسی تأثیرپذیری سرمایه‌های انسانی از سازوکارهای روانشناسی-رفتاری خودتوسعه‌ای کارکنان مراکز آموزش عالی انجام شده است و به عبارتی به تبیین نقش خودتوسعه‌ای بر سرمایه انسانی پرداخته شده است. رویکرد خودتوسعه‌ای و سازکارهای روانشناسی-رفتاری آن و نقش کلیدی انسان، با جهان‌شناسی و معرفت‌شناسی اسلامی، حکایت از محوریت عامل انسانی در فرایند توسعه و تعالیٰ ذیوی و اخروی داشته و توسعه انسان را از مسیر خودتوسعه‌ای تبیین نموده است. شاهد این مدعای آیات و روایات متعددی است که در باب، خودشناصی، خودمسئولیت‌پذیری و خودتعهدی و

نهایتاً خداشناسی از مسیر خودشناسی به اشکال گوناگونی آمده است که بهترین منبع استناد به آن‌ها، کلام‌الله مجید است. توسعه و تعالی عامل انسانی نه فقط نیازمند فرایندها و روش‌های عملیاتی، بلکه نیازمند تغییر در الگوی فکری و رویکرد حاکم بر آن از دیگرکنترلی به خودکنترلی و خودمسئولیت‌پذیری است. به عبارت دیگر، توسعه پایدار سرمایه انسانی جز از مسیر خودشناسی، خوددارزشی، خودمسئولیت‌پذیری، خودانگیزشی و خودانکابی و انکال به حضرت باری تعالی و ائمه هدی، میسر نخواهد بود. اکنون، انسان به درجاتی از بلوغ در انديشه و خرد رسیده است که خود را عامل اصلی در سرنوشت خویش بداند که اين امر، زمينه‌های گرايش به خودتوسعه‌اي و مطالبه آن را در افراد و در سازمان‌ها، به شکل جدي‌تری پايه‌ريزي نموده است و مراكز آموزش عالي به عنوان مهد خودروزی و دانش‌اندوزی، پيشگامان در اين زمينه قلمداد می‌شوند. از طرف دیگر، بهنظر مى‌رسد بلوغ علوم انسانی کاربردی نيز، به سرحدی از توانش رسیده است که خودتوسعه‌اي را به زبانی علمی- فني و به صورت يك سازه تشریح نماید که در اين زمينه مى‌توان از پژوهش‌های ابیلی و مزاری (۱۳۹۳)، مزاری (۱۳۹۲)، ریچارد و جانسون (۲۰۱۱)، بویس و همکاران (۲۰۰۷) و ادرینو (۲۰۱۲) ياد نمود. خودتوسعه‌اي، اکنون شامل استراتژي‌های مشخص و تصریح شده‌اي است که مسیر منطقی و تمدی برای توسعه و تعالی انسانی پايه‌ريزي نموده است. پژوهش حاضر بر اساس مبانی فوق ضرورت یافته است و نتایج آن حاکی از اين بوده که خودتوسعه‌اي کارکنان و مؤلفه‌های آن از جمله خودنظم‌دهی، خودمدیریتی، خودرهبری و خودراهبری يادگيری، بالاتر از حد متوسط بوده است. به عبارت دیگر، کارکنان به درجات مطلوبی آگاهانه يا ناآگاهانه به خودتوسعه‌اي مى‌بردازنند. اما همان‌طور که مبانی عقیدتی ما بر آن تأکيد نموده است، مسیر توسعه و تعالی انسان محدود به خانواده، سازمان، جامعه و جهان نمی‌شود و تا قرب الى الله ادامه دارد. از اين‌رو، خودتوسعه‌اي يك ضرورت مداوم و هميشگی است و يادگيری و توسعه مادام‌العمر از مشخصه‌های کلیدی رویکرد خودتوسعه‌اي است. دانش بشری نيز بر تداوم، استمرار و هميشگی بودن توسعه و تعالی انسان از مسیر خودتوسعه‌اي تأکيد نموده است. از آن جمله، ابیلی و مزاری (۱۳۹۳)، اسنوا (۲۰۰۳) و بویس، زاکارو و ویسکارور (۲۰۰۷) را می‌توان نام برد که خودتوسعه‌اي را يك برنامه پيش‌رونده که نیازمند حفظ و مراقبت در تمامي مراحل توسعه دارد، تعریف نموده‌اند. از اين‌رو، خودتوسعه‌اي به شکل مداوم و مستمر، نیازمند توجه و تمسک است. از طرفی در پژوهش حاضر، سرمایه انسانی کارکنان که ناظر بر دانش و مهارت‌های شناختی، مهارت‌های فراشناختی و شایستگی‌های عاطفی- ارتباطی وجود انسان است (نادری، ۱۳۹۴)، وضعیت بالاتر از حد متوسط داشته است. اما همچون خودتوسعه‌اي، تفکر حاکم بر توسعه سرمایه انسانی نيز پایداری و مداومت در بردار زمان را می‌طلبید. از طرفی، در دنیا در حال تغییر که نيمه عمر دانش و مهارت و اطلاعات بسیار كوتاه شده است، ارتقای مداوم سرمایه انسانی در سازمان‌ها بيش از پيش ضرورت یافته است. با ترکيب رویکرد خودتوسعه‌اي و ضرورت مداوم ارتقای سرمایه انسانی، بهترین

ترکیب را از توسعه عامل انسانی در سازمان‌ها از جمله مراکز آموزش عالی به وجود می‌آید. همان‌طور که نتایج پژوهش حاضر نشان داد، خودتوسعه‌ای بر دانش و مهارت‌های شناختی، مهارت‌های فراشناختی و شایستگی‌های عاطفی-ارتباطی تأثیرگذار بوده است. همچنین از میان ابعاد خودتوسعه‌ای، خودنظم‌دهی، خودرهبری و خودراهبری یادگیری قابلیت پیش‌بینی سرمایه انسانی را داشته است که با یافته‌های پژوهش ابیلی و همکاران (۲۰۱۴)، ابیلی و همکاران (۱۳۹۳) و مزاری (۱۳۹۲) همسو می‌باشد. بنابر آن‌چه عنوان شد در جهت ارتقای سرمایه انسانی کارکنان، از مسیر خودتوسعه‌ای، پیشنهادهای زیر ارائه می‌گردد:

خودتوسعه‌ای قبل از این که یک روش و مکانیزم برای توسعه فرد قدمداد شود، یک پارادایم و رویکرد متفاوت به توسعه عامل انسانی است، از این‌رو برگزاری کارگاه‌ها، سمینارها، نشستهای اجتماع علمی و از جمله این اقدامات درباره خودتوسعه‌ای و مفهوم‌سازی درست آن توصیه می‌شود.

خودنظم‌دهی ناظر بر یک رفتار مکانیکی و در جهت تنظیم رفتار و افکار با یک استاندارد خارجی است که برای سطوح پایین کارکنان کاربرد بیشتری دارد. از این‌رو، در شروع فرایند خودتوسعه‌ای پیشنهاد می‌شود از این مکانیزم استفاده شود.

خودمدیریتی ناظر بر اقدامات رفتارمحور برای توسعه فرد است که منبع درونی و برونی هر دو در تقویت و تضعیف این مکانیزم مؤثر است. استراتژی‌های خودمدیریتی از جمله خودپاداش‌دهی، خودتنبیه‌ی، خودهدف‌گذاری، خودراهنمایی و غیره، به دلیل رفتاری بودن نیازمند یادگیری عملی می‌باشند، لذا آشناسازی کارکنان از طریق کارگاه و آموزش حین کار از بهترین راهبردهای ارتقای خودمدیریتی است.

خودرهبری بیش از خودمدیریتی است و تفاوت آن در استراتژی‌های تجسم عملکرد موفق (الگوهای فکری سازنده) و پاداش طبیعی است که بیشتر ناظر بر رویکرد شناختی می‌باشد. برای تحقق خودرهبری لازم است شغل افراد در نظرشان به درستی مفهوم‌سازی شود تا از انجام شغل‌شان به‌طور طبیعی خشنود باشند و لذت ببرند. از طرف دیگر، با آموزش‌های مناسب، توان تجسم عملکرد موفق در آینده را در کارکنان ارتقا داد. این امر نیز با تعریف مسیر شغلی تصویر شده، آینده معلوم و پیش‌رونده در نظام ارتقا و انتساب کارکنان نیز ممکن است.

خودراهبری یادگیری بیشتر ناظر بر آموزش و یادگیری افراد بوده که ضروری است، معاونت منابع انسانی دانشگاه‌ها به جای برگزاری کلاس‌های ضمن خدمت گروهی و کم اثر، به سمت استفاده و به کارگیری مکانیزم یادگیری خودراهبر نمایند. این امر با ایجاد شناخت و فراهم کردن الزامات عملی آن، امکان پذیر است.

سرمایه انسانی خود ابعاد مشخص و تصریح شده‌ای از جمله دانش و مهارت‌های شناختی، مهارت‌های فراشناختی و شایستگی‌های عاطفی- ارتباطی دارد که هرگونه تلاش برای توسعه علمی- فنی این متغیرها در کارکنان، به طور مسلم، ارتفای سرمایه انسانی سازمان و نتیجتاً ارزش افزوده حاصله را به همراه خواهد داشت. نهایتاً این‌که، مراکز آموزش عالی نه تنها خود نیازمند توسعه و بهبود مداوم خود هستند، بلکه مروج و مبدأ پارادایم‌ها و الگوهای نو و متفاوت‌اند، از این‌رو توجه بیشتر مراکز آموزش عالی به رویکرد خودتوسعه‌ای که ضمن تازگی ریشه عمیقی در مبانی عقیدتی ما مسلمانان دارد، بیش از پیش توصیه می‌شود.

منابع

قرآن کریم

- ابیلی، خدایار؛ پورکریمی، جواد؛ مزاری، ابراهیم؛ خباره، کبری؛ باده‌بان، سودابه(۱۳۹۳). تبیین نقش خودبالندگی مدیران مدارس در بهبود عملکرد آنان(مطالعه موردی: مدیران مدارس شهری)، فصل‌نامه آموزش و ارزش‌پایی، ۷(۲۶): ۱۰۳-۱۲۳.
- ابیلی، خدایار؛ خباره، کبری؛ مزاری، ابراهیم؛ گراییل، بیژن(۱۳۹۵). نقش خودرهبری و خودمدیریتی بر سرمایه‌های انسانی سازمان‌های خدماتی دولتی (مورد: وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی). نشریه مدیریت دولتی، ۱(۸): ۹۳-۱۱۲.
- ابیلی، خدایار؛ عالیخانی، فرج(۱۳۸۱). بررسی عملکرد سیستم توسعه منابع انسانی در دانشکده‌های علوم رفتاری و اجتماعی دانشگاه تهران. مجله روان‌شناسی و علوم تربیتی دانشگاه تهران، ۲۲(۲): ۵۷-۶۵.
- ابیلی، خدایار؛ مزاری، ابراهیم(۱۳۹۳). توسعه منابع انسانی(جلد اول: با تأکید بر خودتوسعه‌ای، خودرهبری و خودمدیریتی). تهران: انتشارات امید.
- انتظاری، یعقوب(۱۳۸۳). تحلیل رابطه بین فناوری و سرمایه انسانی از صنایع مبتنی بر دانش. فصل‌نامه پژوهش و برنامه‌ریزی در آموزش عالی، ۳۲، ۳۱: ۱۱۷-۱۳۱.
- آقانظری، حسن(۱۳۸۶). توسعه سرمایه انسانی براساس آموزه‌های اسلام و تأثیر آن بر توسعه انسانی. فصل‌نامه علمی پژوهشی اقتصاد اسلامی، ۷(۲۶): ۵۵-۷۰.
- آمدی تیمی، عبدالواحد بن محمد(۱۰۵ق). شرح غیرالحکم و درالکلام. نشر: تاریخ کتابت.
- پورکریمی، جواد؛ مزاری، ابراهیم؛ خباره، کبری؛ سمانه، فرزانه(۱۳۹۵). بررسی رابطه صفات برتر خودتوسعه‌ای، دانش و اطلاعات بنیادی و عملکرد مدیران(مطالعه موردی: مدیران مدارس شهری). فصل‌نامه علمی-پژوهشی رهایق نو در مدیریت آموزشی، ۷(۲۵): ۵۳-۸۶.
- جزئی، نسرین(۱۳۸۱). تدوین استراتژی‌های توسعه منابع انسانی. فصل‌نامه تحول اداری، ۷(۴۹): ۵۹-۶۷.
- جعفرنژاد، احمد؛ قاسمی، احمد‌مصطفی(۱۳۸۷). ارایه مدل اکتساب فناوری با توجه به راهبرد سرمایه‌های فکری. نشریه مدیریت فناوری اطلاعات، ۱(۱): ۱۹-۳۶.
- جعفری، محمدتقی(۱۳۷۰). حقوق جهانی بشر از دیدگاه اسلام و غرب. تهران: دفتر خدمات حقوقی بین الملل جمهوری اسلامی ایران.
- خلیلیان اشکذری، محمدجمال(۱۳۸۷). شاخص‌های توسعه انسان محور در جامعه مطلوب و آرمانی اسلام. فصل‌نامه علمی-پژوهشی اقتصاد اسلامی، ۷(۲۸): ۶۱-۸۷.
- دستگیر، محسن؛ محمدی، کامران(۱۳۸۸). سرمایه فکری، گنج تأم نشدنی سازمان. تدبیر، ۲۱۴: ۲۱۴-۳۴.
- کردستانی، غلامرضا(۱۳۸۷). اندازه‌گیری و گزارش‌گری سرمایه انسانی. حسابرس، ۴۱: ۲۶-۳۱.
- مزاری، ابراهیم(۱۳۹۲). بررسی رابطه خودتوسعه‌ای مدیران و عملکرد آنان و ارائه راهکارهای بهبود وضعیت مدیران مدارس شهری در سال تحصیلی ۹۱-۹۲. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، دانشگاه تهران.
- مزاری، ابراهیم(۱۳۹۳). تبیین اندیشه سازمان خودتوسعه‌گر؛ با تأکید بر منابع انسانی خودتوسعه‌گر (خودتوسعه‌گران). اولین سمپوزیوم بین‌المللی علوم مدیریت. ایران، تهران.

مざری، ابراهیم(۱۳۹۳ب). طراحی برنامه توسعه فردی به عنوان ابزاری استراتژیک در توسعه منابع انسانی (رویکرد استراتژی تئوری داده بنیاد).*اولین کنفرانس بین‌المللی اقتصاد، مدیریت، حسابداری و علوم/جتماعی، ایران، رشت.*

مざری، ابراهیم(۱۳۹۴). تحلیل شکاف وضعیت خودتوسعه‌ای منابع انسانی مراکز آموزش عالی(مورد: دانشگاه تهران). دومین همایش بین‌المللی مدیریت و فرهنگ توسعه، ایران، تهران.

مざری، ابراهیم؛ خوار، کبری(۱۳۹۳). بررسی نیازهای خودتوسعه‌ای مدیران مدارس و ارائه پیشنهاداتی جهت تدوین برنامه توسعه فردی آنان.*اولین کنفرانس بین‌المللی اقتصاد، مدیریت، حسابداری و علوم/جتماعی، ایران، رشت.*

مざری، ابراهیم؛ فتح‌تبار فیروزجایی، کاظم، قبرنیا، مهدی؛ بادهبان، سودابه(۱۳۹۴). نقش یادگیری خودراهبر بر سرمایه‌های انسانی مراکز آموزش عالی(مورد: دانشگاه تهران). *فصل نامه نوآوری‌های مدیریت آموزشی، ۱۰(۲): ۵۹-۷۲.*

مざری، ابراهیم؛ مざری، مرضیه(۱۳۹۳). ارایه مدل جامع خودتوسعه‌ای مدیران و رهبران در سازمان‌ها با تأکید بر عوامل فردی، گروهی و سازمانی).*اولین سمپوزیوم بین‌المللی علوم مدیریت، ایران، تهران.*

نادری، ابوالقاسم(۱۳۹۰). طراحی مدلی برای سنجش سرمایه انسانی در سازمان‌ها. دانشگاه تهران.

نادری، ابوالقاسم(۱۳۹۴). سنجش و ارزیابی سرمایه انسانی بر پایه الگوی یکپارچه. تهران: انتشارات دانشگاه تهران.

- Aboalshamat, Yu Hou and Strodi, E. (2014). Towards Understanding Self-Development Coaching Programs. *International Journal of Psychology and Behavioral Sciences, 4(4): 136-145*
- Bergsma, A. (2008). Do self-help books help? *Journal of Happiness Studies, 9(3), 341-360.*
- Bonthis, N., Keow, W,C,C. and RIChardson, S. (2000). Intellectual Capital and Business performance in Malaysian Industries. *Journal of Intellectual Capital, 1(1), 1-17.*
- Boyce, L. A., Zaccaro, S. J., & Wisecarver, M. (2007). Propensity for self-development of leadership attributes: Understanding, predicting, and supporting performance of leader self-development. *Unpublished manuscript.*
- Mazari, E., Abili, Kh.,Pourkarimi, J., Khabare, k.(2014). Analysis Condition of Self-Development Qualities of School Principals(Based on Successful Managers' Self-Development Model). *International Journal of Management and Humanity Sciences, 3(1): 2050-2060.*
- Mazari, E., Abili, Kh.,SHakouriBakhtiar, M. (2014). Explanation the Role of Self-Development Skills in Improving Classic Management Functions and Performance Indexes of School Administrators. *Reef Resources Assessment and Management Technical Paper, 1(40): 258-269.*
- Mazari, E., Abili, Kh.,Vaezi, M., SHakouriBakhtiar, M. (2014). Human resources development with Design and Implementation Strategic Tool (Grounded Theory). *Journal of Middle East Applied Science and Technology (JMEAST), 11(1): 61-66*
- Odierno, R.T.(2012). Army Leader Development Program. *Working Paper, Department of the Army Washington, DC,1-24*
- Reichard, R. J., Johnson, S. k. (2011). Leader self-development as organizational strategy. *The Leadership Quarterly, 22, 33-42.*
- Snow, j. j. (2003). Self-Development: An Important Aspect of Leader Development. *Work Paper: USAWC Strategy Research Project, 1-29.*
- VandenBos, G. R., & American Psychological Association. (2007). APA dictionary of psychology. Washington, DC: 144 Khalid Aboalshamat et al.: *Towards Understanding Self-Development Coaching Programs American Psychological Association.*
- Williams, C. (2003). *Overcoming Depression: a Practical Workbook. A Five Areas Approach.* London: Arnold.