

## تأثیر سرمایه انسانی و اجتماعی کارکنان زن بر کسب پست‌های سازمانی

علیرضا پویا\*

استادیار گروه مدیریت دانشگاه فردوسی مشهد

فریبرز رحیمنیا

دانشیار گروه مدیریت دانشگاه فردوسی مشهد

سید روح‌الله غیور

دانشآموخته کارشناسی ارشد مدیریت امور بانکی مؤسسه علوم بانکی

### چکیده

امروزه شواهد و تحقیقات در کشور ما نشان می‌دهد که با وجود افزایش سطح تحصیلات خانم‌ها و تمایل آن‌ها به کار در سازمان‌های دولتی، پیشرفت آن‌ها در مشاغل مدیریتی محسوس نبوده است. تحقیقات مختلفی نشان داده‌اند که سرمایه انسانی و سرمایه اجتماعی از عوامل تأثیرگذار در موفقیت و ارتقاء شغلی محسوب می‌شوند. در این پژوهش تأثیر سرمایه انسانی و سرمایه اجتماعی زنان بر کسب پست‌های سازمانی بررسی شده است. داده‌های میدانی از طریق پرسشنامه‌ای استاندارد از نمونه‌های از زنان کارمند در بانک سپه خراسان رضوی به تعداد ۱۱۵ نفر جمع آوری شد. نتایج تحلیل واریانس چند متغیره نشان داد که سرمایه انسانی در کلیه سطوح سازمانی می‌تواند خانم‌ها را در کسب پست‌های سازمانی کمک کند و سرمایه اجتماعی بر کلیه سطوح سازمانی تأثیر یکسانی دارد و خانم‌ها، پست‌های بالاتر را بدليل داشتن سرمایه انسانی بیش‌تر به دست آورده‌اند.

### وازگان کلیدی

سرمایه انسانی؛ سرمایه اجتماعی؛ پست‌های سازمانی؛ زنان؛ بانک سپه

\*نویسنده مسئول

تاریخ تصویب: ۱۳۹۲/۱۰/۱

تاریخ دریافت: ۱۳۹۱/۶/۳

## مقدمه و بیان مسئله

استفاده از منابع انسانی، در جوامع مختلف، یکی از عوامل مؤثر در دستیابی به توسعه پایدار محسوب می‌شود. به رغم حضور مؤثر بانوان در مقاطع تحصیلی عالی و احراز شایستگی‌های عمومی و افزایش حضور آن‌ها در عرصه‌های مختلف جامعه، مؤسسه‌های هنوز تعداد زنانی که توانسته‌اند در سطوح بالای مدیریتی منصب شوند بسیار اندک است و این به سبب نوعی مانع نامرئی به نام سقف شیشه‌ای<sup>۱</sup> است. سقف شیشه‌ای مجموعه‌ای از نگرش‌ها و تعصبهای منفی است که مانع از آن می‌شود تا زنان و سایر گروه‌های اقلیت، بتوانند از یک سطح خاص در سلسله مراتب سازمانی بالا روند (کنزو و رابینز، ۲۰۰۲). این مفهوم دلالت بر وجود مانع نفوذناپذیر دارد که در اکثر سازمان‌های جهان، بدون اعتبار قانونی و صرفاً بر حسب توافق‌های ضمنی نانتوشته از ارتقاء زنان در سازمان، ممانعت به عمل می‌آورد (ورث، ۲۰۰۲). امروزه برنامه‌ریزان در سطح خرد و کلان به اهمیت نقش زنان در پیشبرد اهداف جامعه واقف شده‌اند، با این حال اوضاع فرهنگی حاکم بر جامعه مانع ارزش‌گذاری واقعی فعالیت زنان در جامعه می‌شود. باور غلط به برتر بودن جنس مذکور نسبت به مؤنث از جهت قدرت مدیریتی، گرایش به مردسالاری، باور به اینکه زنان در موضع تصمیم‌گیری محتاطانه‌تر عمل می‌کنند، باور به عاطفی‌تر و احساسی‌تر بودن از جمله باورهایی هستند که در این زمینه تأثیر می‌گذارند. (صفری، فروغی‌ابری، ۱۳۸۹). در حالی که امروزه محققان توسعه بر این باور هستند که از میان سرمایه‌های فیزیکی، تکنولوژیک و انسانی، متغیر اصلی و با اهمیت، سرمایه انسانی و بهره‌وری صحیح از آن است. سرمایه انسانی تنها نهادهای است که می‌تواند ضمن تغییر خود، سایر نهادهای تولید را نیز تغییر دهد ( حاجی‌کریمی و فرجیان، ۱۳۸۷؛ متز و شارنو، ۲۰۰۱؛ کارملی، ۲۰۰۵). به علاوه بعضی متخصصان پیشنهاد کرده‌اند که برای پیشرفت زنان به سطوح مدیریتی بالاتر، سرمایه اجتماعی نسبت به سرمایه انسانی از اهمیت بیشتری بهره‌مند است (آدلر و ازریل، ۱۹۹۴<sup>۲</sup>).

با اندکی تأمل در نمودار سازمانی و تفکیک جنسیتی پست‌های مدیریتی بانک‌های دولتی به

1. Glass ceiling
2. Cenzo & Robbins
3. Wirth
4. Adler&Izrael



این نتیجه می‌رسیم که بانک‌ها نیز به عنوان زیر مجموعه‌ای از سازمان‌های دولتی کشور از این مسئله مستثنی نبوده و به دلایل گوناگون تفاوت بسیار در احراز مقام‌های مدیریتی توسط کارکنان شاغل مرد و زن آن مشاهده می‌شود. بنابراین، در این پژوهش، پس از مطالعه پیشینه تحقیق و ارائه فرضیه‌های تحقیق، وضعیت سرمایه انسانی و اجتماعی زنان در بانک‌های دولتی ایران بررسی و نقش آن‌ها در سطوح مختلف سازمانی مشخص شد. پژوهش حاضر از آن جهت حائز اهمیت است که موضوع فوق در جامعه زنان ایران با توجه به وجود تفاوت‌های فرهنگی و اجتماعی، نسبت به سایر نقاط جهان انجام شده است. همچنین تحقیقات کمی در زمینه نقش سرمایه‌های انسانی و اجتماعی بر ارتقاء شغلی کارکنان در ایران بدون تفکیک جنسیتی انجام شده است.

### سرمایه انسانی و اجتماعی

امروزه محققان توسعه بر این باور هستند که از میان سرمایه‌های فیزیکی، تکنولوژیک و انسانی، متغیر اصلی و با اهمیت، سرمایه انسانی و بهره‌وری صحیح از آن است. سرمایه انسانی تنها نهادهای است که می‌تواند ضمن تغییر خود، سایر نهادهای تولید را نیز تغییر دهد و مبنایی برای نوآوری فراهم کند و در سطح وسیع به رشد اقتصادی متهی شود. سرمایه انسانی از جمله متغیرهای فردی است که برای مالکین سرمایه یعنی کارکنان سازمان‌ها به عنوان یک دارائی ارزشمند محسوب می‌شود که می‌تواند موفقیت آن‌ها را به طور فزاینده‌ای تحت تأثیر قرار دهد و نقش بسیار مهمی در پیشرفت شغلی آن‌ها ایفا کند ( حاجی‌کریمی و فرجیان، ۱۳۸۷؛ متز و ثارنو، ۲۰۰۱؛ کارملی، ۲۰۰۵). سرمایه انسانی را می‌توان این‌گونه تعریف کرد: دانش و مهارت‌هایی که افراد در طی زمان به دست می‌آورند (بکر، ۱۹۹۳). مفهوم سرمایه انسانی بیان‌کننده این است که خصوصیات کیفی انسان نوعی سرمایه است، زیرا این خصوصیات می‌تواند به صورت منبع درآمدهای بیشتر یا اقناع و ارضای فراوان‌تر در آینده درآید. چنین سرمایه‌ای «انسانی» است، چرا که جزئی از انسان را تشکیل می‌دهد (عمادزاده، ۱۳۷۵). اساس نظریه سرمایه انسانی این است که علت تفاوت‌های درآمدی افراد به خاطر اختلاف در میزان بازدهی آن‌هاست. امروزه نظریه سرمایه انسانی از مهم‌ترین نظریه‌های توزیع درآمد است. در این نظریه اختلاف مابین درآمدها وابسته به میزان آموزشی است که در افراد سرمایه‌گذاری شده است. به علاوه بعضی متخصصان پیشنهاد کرده‌اند که برای پیشرفت زنان به سطوح

مدیریتی بالاتر، سرمایه اجتماعی نسبت به سرمایه انسانی اهمیت بیشتری دارد (آدلر و ازریل، ۱۹۹۴). سرمایه اجتماعی را می‌توان این‌گونه تعریف کرد: ارتباطات بین افراد که هماهنگی و همکاری برای کسب منافع متقابل را تسهیل می‌کند (پاتنام، ۱۳۸۴). شبکه‌های اجتماعی و روابط استادانه، نمونه‌هایی از سرمایه اجتماعی هستند (برت<sup>۱</sup>، ۱۹۹۸).

امروزه در کنار سرمایه‌های انسانی و اقتصادی، به سرمایه دیگری به نام سرمایه اجتماعی نیز توجه شده است. اولین توضیح و تفسیر یک پارچه از این اصطلاح را پیر بوردیو<sup>۲</sup> در ۱۹۷۲ ارائه داد. بوردیو سرمایه اجتماعی را به عنوان مجموع منابع بالقوه و بالفعل تعریف می‌کند که به عضویت در یک گروه مرتبط می‌شود، که هر یک از اعضاء با پشتیبانی از سرمایه اجتماعی فراهم می‌کنند. بنابراین، در تعریف بوردیو تأکید بر شبکه‌های اجتماعی است که دسترسی به منابع گروهی را فراهم می‌کند. نتایج این سرمایه اجتماعی، نهایتاً پاداش اقتصادی است که از طریق مشارکت مداوم در شبکه به وجود می‌آید (بوردیو، ۱۹۸۶).

امروزه نیز دانشمندان و نظریه‌پردازانی همچون جمیز کلمن، گلن لوری، بن پرات، ویلیامسون، بیکر و فرانسیس فوکویاما و ... تعاریف متعددی را از سرمایه اجتماعی ارائه داده‌اند. برای مثال، پیر بوردیو، سه نوع سرمایه را شناسایی کرد که عبارت است از سرمایه اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی. او سرمایه اجتماعی را شکلی از سرمایه می‌دانست که به ارتباطات و مشارکت اعضای یک سازمان توجه دارد و می‌تواند همراه با سرمایه فرهنگی، ابزاری برای رسیدن به سرمایه‌های اقتصادی باشد (بوردیو، ۱۹۸۶).

به عبارتی، از دیدگاه بوردیو، اگر سرمایه اجتماعی نتواند موجب رشد سرمایه اقتصادی شود، کاربردی نخواهد داشت، اما جیمز کلمن<sup>۳</sup>، بر خلاف بوردیو، برای تعریف سرمایه اجتماعی، از نقش و کاربرد آن کمک گرفت و تعریفی کارکرده (و نه صرفاً ذهنی و نظری) از سرمایه اجتماعی ارائه داد.

جمیز کلمن سرمایه اجتماعی را از دیدگاه عملی اینچنین تعریف می‌کند: «تنوعی از موجودات با دو عنصر مشترک: همه آن‌ها بخشی از ساختارهای اجتماعی را شامل می‌شوند و بعضی از فعالیت‌های عاملان را... در آن ساختار تسهیل می‌کنند» یعنی سرمایه اجتماعی هر آن

1. Burt

2. Bourdieu

3. Coleman

چیزی است ناشی از شبکه روابط، اعتماد، حس عمل متقابل و هنجارهای اجتماعی که موجب تسهیل فعالیت فردی یا اجتماعی شود (کلمن، ۱۳۷۷). بنابراین، کلمن بر خلاف بوردیو - که «سرمایه اقتصادی» را به عنوان هدف نهایی در نظر گرفته بود - «سرمایه انسانی» را مهم‌تر دانسته و سرمایه اجتماعی را به عنوان ابزاری برای حصول به سرمایه انسانی به کار برد.

پوتنم<sup>۱</sup> نیز یکی دیگر از محققان اخیر سرمایه اجتماعی است که سرمایه اجتماعی را مجموعه‌ای از مفاهیمی مانند: اعتماد، هنجارها و شبکه‌ها می‌داند که موجب ایجاد ارتباط و مشارکت بهینه اعضای یک اجتماع می‌شود و در نهایت منافع متقابل آن‌ها را تأمین خواهد کرد. او سرمایه اجتماعی را به عنوان وسیله‌ای برای رسیدن به توسعه سیاسی و اجتماعی در نظام‌های مختلف سیاسی می‌دانست و تأکید عمده‌ای بر مفهوم اعتماد بود. پوتنم می‌گوید سرمایه اجتماعی را می‌توان با بررسی میزان اعتماد و حس عمل متقابل در یک اجتماع یا بین مردم سنجید (پیراهنی، ۱۳۸۸).

فرانسیس فوکویاما<sup>۲</sup> این مفهوم را این‌گونه تفسیر می‌کند: سرمایه اجتماعی «هنجارها یا ارزش‌های به اشتراک گذاشته شده است که موجب تقویت همکاری اجتماعی بر اساس روابط اجتماعی واقعی می‌شود». او بیان می‌کند که سرمایه اجتماعی پیش نیازی ضروری برای توسعه موفق است، اما برقراری نیرومند قانون و نهادهای زیربنایی سیاسی برای ساختن سرمایه اجتماعی ضروری هستند. او معتقد است دموکراسی و رشد اقتصادی نیرومند، نیازمند سرمایه اجتماعی توانمند هستند. باندباری یکی از مشکلات اساسی اعتماد است زیرا که تقویت‌کننده یک نظام اخلاقی دوگانه است که در آن فرد مجبور است جانب اعضاء خانواده خود را بگیرد. فوکویاما معتقد است که سرمایه اجتماعی پیوندی برای سرمایه اجتماعية نیرومند ضروری است چون که وسعت یافتن سطح اعتماد، دایرۀ روابط را به ورای هر مرز و محدودیتی گسترش خواهد داد و نقش بنیادی در بنای سازمان خواهد داشت (فوکویاما، ۱۳۸۵). بنابراین، می‌توان تفاوت اساسی سرمایه انسانی و اجتماعی را در این دانست که سرمایه انسانی دانش و مهارت‌هایی است که افراد در طی زمان به دست می‌آورند و بیان‌کننده این است که خصوصیات کیفی انسان نوعی سرمایه است، زیرا این خصوصیات می‌توانند به صورت منبع درآمدات‌های

1. Putnam

2. Fukuyama

بیشتر یا اقناع و ارضای فراوان‌تر در آینده درآید، مانند سطح تحصیلات و تجربه که جزئی از انسان را تشکیل می‌دهد، اما سرمایه اجتماعی مجموع منابع بالقوه و بالفعل است که به عضویت در یک گروه مرتبط می‌شود. بنابراین، در تعریف بوردویو تأکید بر شبکه‌های اجتماعی است که دسترسی به منابع گروهی را فراهم می‌کند. نتایج این سرمایه اجتماعی، نهایتاً پاداش اقتصادی است که از طریق مشارکت مداوم در شبکه به وجود می‌آید.

تحقیق‌های مختلفی در ایران و خارج در رابطه با بررسی رابطه بین سرمایه انسانی و اجتماعی با فرصلت های ارتقاء و کسب پست های سازمانی و درآمدزایی انجام شده است. نتایج تعدادی از پژوهش‌های انجام شده مرتبط با موضوع تحقیق و مدیریت زنان که در بانک‌ها، نهادهای مالی، سازمان‌های خدماتی و شرکت‌های مختلف انجام شده در جدول ۱ آورده شده است.

جدول ۱: پیشینه تحقیقاتی ارتباط بین سرمایه انسانی و اجتماعی و پیشرفت شغلی

نام محقق	سال	جامعه و محل اجرای پژوهش	روش تحقیق	نتایج
تحقیق‌های خارجی:				
بیکمن، گراف و فلپ	(۱۹۹۱)	شرکت‌های هلندی	پرسشنامه	مدیران رده بالا به طور گسترده‌ای شغلشان را از کانال‌های غیر رسمی بالاچرخ از طریق دارابودن سرمایه اجتماعی به دست می‌آورند و سرمایه اجتماعی تاثیر ذاتی و مستقلی در درآمد، سرمایه انسانی و سطوح مدیریتی دارد.
متز و ثارنو	(۲۰۰۱)	صنعت بانکداری در استرالیا	پرسشنامه	تحلیل کمی نشان داده که پیشرفت شغلی زنان به خاطر سرمایه انسانی بوده، اما مطالعه کیفی نشان داد که سرمایه اجتماعی در سطوح بالای سازمان از اهمیت بالایی بهره‌مند است
بابیتا ماتئور هلم	(۲۰۰۶)	بانک‌های شمال آفریقا	اصحابه	فرهنگ سازمان در بیشتر سازمان‌های غیر مرکز می‌تواند زنان را در شکستن سقف شیشه‌ای کمک کند و زنان خود بایشی با تلاش خودشان و تحصیلات دانشگاهی و آکادمیک مسیر ارتقاء را در به قدرت رساندن خودشان طی کنند.
ماریا ودما و میهالا اینچاجه	(۲۰۰۸)	سه نهاد مالی در کشور اسپانیا	داده‌ها از ۱۱۱ کارمند جمع‌آوری شد	سرمایه داش، مهارت‌های ارتباطی و سرمایه عاطفی به عنوان عوامل مؤثر بر موفقیت شغلی شناسایی شد.
حسن بالوت	(۲۰۰۷)	پنج سازمان خدماتی در یونان	اصحابه	موفقیت شغلی به متغیرهای فردی و سازمانی بستگی دارد، همچنین موفقیت شغلی یک فرد با عوامل انسانی، عاطفی و سازمانی رابطه دارد.
آبراهام کارملی	(۲۰۰۵)	سازمان‌های خدماتی و غیر خدماتی در اسرائیل	پرسشنامه	عوامل مؤثر بر پیشرفت شغلی مدیران عبارت است از سرمایه انسانی و اجتماعی

نتایج	روش تحقیق	جامعه و محل اجرای پژوهش	سال	نام محقق
تحقیقات داخلی:				
دو بعد سرمایه انسانی و اجتماعی بر موقعیت مدیران تاثیر می‌گذارد.	پرسشنامه	شعب بانک ملت تهران	(۱۳۸۷)	حاجی کریمی و فرجیان
سرمایه انسانی بر عملکرد سازمانی تاثیرگذار است.	پرسشنامه روان سنجی	بانکهای خصوصی و دولتی تهران	(۱۳۸۸)	بیگی و فطرس
شانس ارتقاء شغلی زنان دارای پایگاه اجتماعی بالا، بیشتر از سایر زنان است.	پرسشنامه، مشاهده مشارکی، مصالحه نیمه ساخت یافته	ادارات بانک سپه مناطق تهران	(۱۳۹۰)	مریم رفعت جهان و سمیه قربانی
مسئولیت‌های خانوادگی زنان، کلیشه‌های جنسیتی موجود در جامعه، کمبود فرصت‌های آموزشی برای زنان، فقدان تمایل زنان به ارتقاء، ویژگی‌های جسمی و روانی زنان و فرهنگ سازمانی حاکم را در این سئوله مؤثر دانسته‌اند.	پرسشنامه	بانکهای دولتی کشور	(۱۳۸۴)	لیلا استاده‌اشمعی
موانع اجتماعی - فرهنگی بیش از عوامل فردی و سازمانی مؤثر دانسته شده‌اند.	پرسشنامه	وزارت‌خانه‌ها و سازمان‌های دولتی تهران	(۱۳۸۵)	محمدعلی بابایی زکلیلی
عوامل فرهنگی و اجتماعی بیشترین تاثیر را در گماشته نشدن زنان به پست‌های مدیریتی دارند.	پرسشنامه و استفاده از روش دلفی	سازمان‌های دولتی استان بیزد	(۱۳۸۵)	سیدحبيب الله میرغفوری
موانع ارتقاء زنان را در سه سطح ساختاری، سازمانی و فردی طبقه‌بندی کرده و در عدم ارتقاء زنان به مشاغل مدیریتی موانع سازمانی و موانع فردی تاثیر بیشتری دارند.	پرسشنامه	قوه قضائیه	(۱۳۸۵)	مرجان باغانی
نتایج نشان می‌دهد که رابطه معناداری بین تا هل، قومیت، تحصیلات اعضاء و تحصیلات همسرانشان با عملکرد سازمان وجود ندارد، اما بین شاخص‌های سرمایه اجتماعی ساختاری و شناختی با عملکرد سازمان رابطه وجود دارد به گونه‌ای که با افزایش این نوع متغیرها، عملکرد سازمان‌ها نیز افزایش می‌یابد.	پرسشنامه	سازمان‌های غیر دولتی در شهر شیراز	(۱۳۸۹)	جهانگیر جهانگیری و ظاهره شکری‌زاده
درآمد افراد نه تنها تحت تاثیر سرمایه انسانی (سال‌های تحصیلی و تجربه) آن‌ها قرار می‌گیرد، بلکه جنسیت افراد نیز از عوامل اثرگذار بر درآمد آن‌هاست.		جامعه شهری و روستائی	(۱۳۸۴)	اکبر کمیجانی و زهرا علمی
همبستگی‌های معناداری میان ابعاد سرمایه اجتماعی و میزان مشارکت سیاسی پاسخ‌گویان وجود دارد.	پرسشنامه	زنان شاغل و خانه‌دار شهر شیراز	(۱۳۸۷)	مجید موحد حلیمه عنایت آرش پورنعمت

همان‌طور که از جدول فوق مشخص است، پژوهش‌های انجام شده در سراسر جهان، درباره پیشرفت زنان در حیطه مدیریتی، نشان می‌دهد که زنان بر خلاف سرمایه‌گذاری وسیع در سرمایه انسانی سهم چندانی در سطوح بالاتر ندارند. به علاوه به نظر می‌رسد یک الگوی جهانی درباره زنانی وجود داشته باشد که در بخش اجرایی غالب هستند(آدلر و ایزریل، ۱۹۹۴). آدلر و ایزریل نتیجه گرفتند که سرمایه انسانی زنان مانند تحصیلات باعث می‌شود تا آن‌ها تنها به سطوح پایین تر مدیریت دسترسی پیدا کنند و فقدان حضور زنان در شبکه‌های اجتماعی مانع از ارتقاء آن‌ها به سطوح بالاتر می‌شود(متز و ثارنو<sup>۱</sup>، ۲۰۰۱).

محققان، سرمایه‌گذاری‌های انسانی را پیشگویی‌کننده‌های قوی در پیشرفت شغلی یافته‌اند( حاجی کریمی و فرجیان ۱۳۸۷؛ بیگی و فطرس ۱۳۸۸؛ یزدخواستی و همکاران؛ ۱۳۸۸، وDMA و ایناچه ۲۰۰۸؛ بالوت ۲۰۰۷؛ کارملی ۲۰۰۵؛ متز و ثارنو، ۲۰۰۱). مطالعات نشان می‌دهد، افرادی که بخشی از فعالیت‌های مرکزی و اصلی و ساختارهای سازمانی هستند، با توجه به اطلاعات اختصاصی و توانایی‌هایشان ارزش پیدا می‌کنند(سالیوان، کاردن و مارتین<sup>۲</sup>، ۱۹۹۸). در سطوح مدیریتی، افراد با توجه به اطلاعات عملکردی گسترده و توانایی‌های خود و نیز قابلیت سازش با شرایط کاری، متغیر واحد ارزش و اعتبار می‌شوند. به علاوه، افرادی که بخشی دائمی از هسته سازمانی نیستند، پیوسته باید اطلاعات جدید بیاموزند تا بتوانند در سازمان باقی بمانند. بنابراین، به نظر می‌رسد یادگیری مستمر لازمه موقفيت شغلی برای بسياری از افراد در شرایط کنونی است(متز و ثارنو، ۲۰۰۱).

یادگیری مستمر از تحصیلات رسمی، سال‌های تجربه کاری، سال‌های صرف شده برای کار و نوع کار انجام شده نشأت می‌گیرد. بدین ترتیب، سرمایه انسانی معیاری از یادگیری دائمی است و سرمایه‌گذاری در بخش سرمایه انسانی(مثل تحصیلات، آموزش حین اشتغال و نوع شغل) با درآمد و ثروت در ارتباط مستقیم است(بکر<sup>۳</sup>، ۱۹۹۳). این احتمال وجود دارد که هرچه زنان بیش‌تر در بخش سرمایه انسانی خود سرمایه‌گذاری کنند، درآمد آن‌ها نیز در مقایسه با زنانی که این کار را نمی‌کنند بیش‌تر خواهد شد. همچنین این احتمال وجود دارد که این

1. Metz & Tharenou
2. Sullivan, Carden, & Martin
3. Becker

ارتباط میان سرمایه‌گذاری در بخش سرمایه انسانی و بازگشت درآمد در مراحل ابتدایی یا میانی اشتغال نسبت به اواخر اشتغال بیشتر باشد. این بدان دلیل است که سرمایه‌گذاری در بخش سرمایه انسانی تنها برای دوره زمانی محدودی موجب افزایش درآمد می‌شود و قضاوت درباره اجرا و نحوه عملکرد در سطوح فنی در سطوح بالاتر، نسبت به سطوح پایین‌تر، دشوارتر است (بکر، ۱۹۹۳). بنابراین:

**فرضیه ۱:** سرمایه انسانی با کسب پست‌های سازمانی پایین توسط خانم‌ها نسبت به پست‌های بالاتر رابطه دارد.

پژوهش‌ها نشان می‌دهد که اختلاف در سرمایه‌های انسانی مثل تحصیلات و تجربه تا حدودی در پیشرفت متفاوت هر جنس دخیل است. علاوه بر سرمایه انسانی مطالعات نشان می‌دهد که سرمایه اجتماعی نیز در کسب درآمد و جایگاه مدیریتی مهم است (باکسمن، دی‌گرف و فلب، ۱۹۹۱). از این رو کارکنانی که سرمایه اجتماعی بالاتری را به دست می‌آورند یعنی در مرکزیت شبکه اجتماعی قرار می‌گیرند، ممکن است مزایا و فرصت‌هایی برای جایه‌جایی درون سازمانی از طریق مذکوره با مدیران بالاتر یا کارفرمایان خود بیابند. آن‌ها همچنین ممکن است پیشنهاد فرصت‌های شغلی مناسب در سازمان متبع خود یا سازمان‌های دیگر را نیز دریافت کنند ( حاجی کریمی و فرجیان، ۱۳۸۷).

سرمایه اجتماعی در پیشرفت زنان در سطوح مدیریتی بالا مهم‌تر از سطوح مدیریتی پایین است، زیرا زنان در مواجهه با سطوح بالای مدیریت با مشکلاتی مواجه می‌شوند. برخی از این موانع وابسته به کمیابی زنان در مدیریت‌های پیشرفته و جدا بودن آن‌ها از مردان در صنعت بانکداری و دیگر مکان‌هاست. شواهد تجربی نشان می‌دهد که جزوی از شبکه‌های اجتماعی بودن و تشویق شدن از طرف همکاران و مقامات بالاتر در پیشرفت زنان در مدیریت مهم است. علاوه بر این حمایت مربی در پیشرفت زنان و نیل به درجات بالا بسیار مهم است، زیرا به زنان کمک می‌کند تا اعتبار و اطلاعاتی درباره فرصت‌های شغلی کسب کنند (متز و شارنو، ۲۰۰۱). بنابراین:

**فرضیه ۲:** سرمایه اجتماعی با کسب پست‌های سازمانی بالا توسط خانم‌ها نسبت به پست‌های پایین‌تر رابطه دارد.

## روش پژوهش

اطلاعات لازم از طریق پرسشنامه مبتنی بر خود اظهاری کارکنان، جمع‌آوری شد. برای اندازه‌گیری متغیرهای سرمایه انسانی و سرمایه اجتماعی از شاخص‌های تعریف شده در متز و تارنو (۲۰۰۱) و برای مشخص کردن متغیر کسب پست‌های سازمانی از طبقبندی سطح سازمانی شعب در بانک سپه به ترتیب رئیس و معاون شعبه، رئیس و معاون دوایر (صندوقد و اعتبارات) و متصدیان امور بانکی استفاده شد. سنجه‌های سرمایه‌های انسانی و اجتماعی در جدول ۲ آورده شده است. این سنجه‌ها در طیف ۵ تا ۱ لیکرت به گونه‌ای اندازه‌گیری شد که ۱ به معنای بسیار کم تا ۵ به معنای بسیار زیاد بود. طبقه‌بندی برای متغیرهای مختلف بر حسب واحد اندازه‌گیری آن‌ها انجام شد. به عنوان نمونه درخصوص سنجه تحصیلات ۱ معادل تحصیلات زیر دیپلم، ۲ معادل دیپلم، ۳ معادل فوق دیپلم، ۴ معادل لیسانس و ۵ معادل فوق لیسانس و بالاتر بود یا در سنجه تجربه از ۱ معادل سابقه زیر ۶ سال تا ۵ معادل سابقه بالاتر ۲۴ سال استفاده شد. برخی از متغیرهای کیفی تر مانند میزان حمایت مافق نیز از طیف ۱ معادل بسیار کم تا ۵ معادل بسیار زیاد استفاده شد. شایان ذکر است که سطوح مختلف سازمانی به گونه‌ای تعریف شدند که در هر طبقه تعداد نمونه کافی برای انجام دادن تحلیل وجود داشته باشد.

روایی ابزار پژوهش از طریق مصاحبه با اساتید و کارکنان بانک، قبل از جمع‌آوری داده‌ها، و تحلیل عاملی تأییدی پس از نمونه مقدماتی انجام شده و برای آزمون پایایی ابزار پژوهش از پایایی بازآزمون، قبل از جمع‌آوری نهایی داده‌ها و آلفای کرونباخ پس از جمع‌آوری داده‌های مقدماتی استفاده شد. نتایج مربوط به روایی سازه به کمک تحلیل عاملی تأییدی و همچنین آلفای کرونباخ در بخش تجزیه و تحلیل و نتایج آورده شده است.



جدول ۲: سنجه‌های مورد استفاده برای اندازه‌گیری متغیرهای تحقیق (برگرفته از متز و ثارنو، ۲۰۰۱)

متغیر	شاخص اندازه‌گیری	تعریف
تعداد سال‌های آموزش رسمی یک فرد	تحصیلات	تعداد سال‌های آموزش رسمی یک فرد
تجربه کرده است.	تجربه	تعداد سال‌هایی است که فرد به صورت تمام وقت در سازمان حاضر کار کرده است.
آموزش	میزان مشارکت فرد در کلاس‌های آموزشی را بیان می‌کند.	میزان مشارکت فرد در کلاس‌های آموزشی را بیان می‌کند.
ساعت‌های کاری	تعداد ساعت‌های عادی و اضافه کار یک فرد در هفته را نشان می‌دهد.	تعداد ساعت‌های عادی و اضافه کار یک فرد در هفته را نشان می‌دهد.
ارزیابی عملکرد	میزان کارایی و عملکرد یک فرد را نشان می‌دهد.	میزان کارایی و عملکرد یک فرد را نشان می‌دهد.
فرصت‌های شغلی	تعداد و میزان فرصت‌هایی را اندازه می‌گیرد که یک فرد بر اثر توانایی‌ها و مهارت‌های خود ممکن است به دست آورد و باعث پیشرفت او شود.	تعداد و میزان فرصت‌هایی را اندازه می‌گیرد که یک فرد بر اثر توانایی‌ها و مهارت‌های خود ممکن است به دست آورد و باعث پیشرفت او شود.
حمایت‌های موفق	حمایت‌های موفق به دو دسته حمایت‌های روانی و حمایت‌های شغلی دسته‌بندی می‌شود.	حمایت‌های موفق به دو دسته حمایت‌های روانی و حمایت‌های شغلی دسته‌بندی می‌شود.
تبلیغات	میزان دریافت تبلیغات شغلی از جانب همکاران و موفق را اندازه‌گیری می‌کند.	میزان دریافت تبلیغات شغلی از جانب همکاران و موفق را اندازه‌گیری می‌کند.
شبکه‌ها و روابط	میزان و اندازه ارتباطات پاسخگو را در درون و برون سازمان مشخص می‌کند.	میزان و اندازه ارتباطات پاسخگو را در درون و برون سازمان مشخص می‌کند.
تصمیم‌گیران	شناخت و راحتی تصمیم‌گیرنده به این معنی است که فرد با چه کسی راحت‌تر کار می‌کند و چه کسی را بهتر می‌شناسد، این متغیر به میزان شناخت و راحتی تصمیم‌گیرنده‌گان با کاندیداهای ارتقاء به پست‌های بالاتر توجه می‌کند.	راحتی تصمیم‌گیرنده به این معنی است که فرد با چه کسی راحت‌تر کار می‌کند و چه کسی را بهتر می‌شناسد، این متغیر به میزان شناخت و راحتی تصمیم‌گیرنده‌گان با کاندیداهای ارتقاء به پست‌های بالاتر توجه می‌کند.
تکنیک‌های شخصی	این متغیر به تاکنیک‌های استفاده شده توسط خانم‌ها در بانک برای کسب ارتقاء توجه می‌کنند که شامل انتظار کشیدن برای دریافت پست‌های بالاتر و یا فشار آوردن بر مسئولان بالاتر برای دریافت ارتقاء است.	این متغیر به تاکنیک‌های استفاده شده توسط خانم‌ها در بانک برای کسب ارتقاء توجه می‌کنند که شامل انتظار کشیدن برای دریافت پست‌های بالاتر و یا فشار آوردن بر مسئولان بالاتر برای دریافت ارتقاء است.

با اندکی تأمل در نمودار سازمانی و تفکیک جنسیتی پست‌های مدیریتی بانک‌های دولتی این نتیجه به دست می‌آید که بانک‌ها نیز به عنوان زیر مجموعه‌ای از سازمان‌های دولتی کشور تفاوت بسیار در احراز مقام‌های مدیریتی توسط کارکنان شاغل مرد و زن آن مشاهده می‌شود. بانک سپه، نخستین بانک ایرانی، با بیش از ۸۰ سال سابقه، نیز از این مسئله مستثنی نیست. با توجه به اینکه در حال حاضر زنان حدود ۱۳٪ جمعیت شاغل بانک سپه منطقه خراسان رضوی را تشکیل می‌دهند (پرونده دایره کارگزینی، ۸۹/۸/۱)، اما با وجود این، با گذشت ۸۵ سال از

سابقه افتتاح این نهاد دولتی در منطقه خراسان رضوی تنها ۲ نفر، نفر اول در دیماه ۸۷ و نفر دوم در تیرماه ۸۹، موفق به کسب سمت مدیریت شعبه شده‌اند که اهمیت این موضوع را مشخص می‌کند.

با توجه به توضیحات فوق، جامعه آماری این پژوهش کلیه کارکنان رسمی زن، شاغل در شب بانک سپه منطقه خراسان رضوی بودند که در سال ۱۳۹۰ حداقل ۴ سال سابقه دارند و تحصیلات آن‌ها نیز دیپلم و بالاتر است که در زمان اجرای پژوهش ۱۲۹ نفر بودند. برای تعیین حجم نمونه از جدول مورگان استفاده شد که برای ۹۷ نفر بود. لازم ذکر است میزان خطای درنظر گرفته شده در این روش برای محاسبه حجم نمونه ۵٪ بود. به علت مشخص و محدود بودن جامعه آماری اطلاعات به صورت سرشماری از کلیه کارکنان زن جمع‌آوری شد که تعداد ۱۱۵ پرسشنامه جمع‌آوری شد.

در این پژوهش، برای تحلیل داده‌ها از روش تحلیل واریانس چند متغیره<sup>۱</sup> استفاده شد و تأثیر متغیرهای مستقل سرمایه انسانی و اجتماعی بر متغیر تابع سطح سازمانی سنجیده شد؛ بدین صورت که سطح سازمانی متغیر بلوک‌بندی و وضعیت متغیرهای سرمایه انسانی و سرمایه اجتماعی در هر بلوک ارزیابی و بردار میانگین آن‌ها با یکدیگر مقایسه و در نهایت با کمک آزمون توکی مقایسه زوجی آن‌ها انجام شد. از آنجایی که در ANOVA با وجود چند متغیر وابسته، میزان خطای نوع ۱ با افزایش تعداد متغیرهای وابسته افزایش می‌یابد، ترجیح بر استفاده از MANOVA است. به گونه‌ای که با وجود دو متغیر وابسته، استفاده از ANOVA خطای نوع ۱ را از ۵٪ به حدود ۹,۷٪ افزایش می‌دهد. در این تکنیک از معیارهای لامبای ویلکر، معیار پیلا، بزرگ‌ترین ریشه ری و اثر هتلینگ برای بررسی معناداری اختلاف بین بردارهای میانگین استفاده می‌شود.

### یافته‌های پژوهش

در این قسمت نتایج بررسی روایی سازه به روش تحلیل عاملی تأییدی و پایایی به روش آلفای کرونباخ پرسشنامه ارائه می‌شود. بدین منظور ابتدا تحلیل عاملی با چرخش واریماکس انجام شد. ملاک بار عاملی بیشتر از ۵٪ سنجه‌ها در هر متغیر بود. همچنین مقدار بالاتر از ۰/۵



ضریب KMO نشان‌دهنده کفايت نمونه‌گیری برای اجرای تحلیل عاملی است. سطح معناداری بارتلت نیز نشان‌دهنده وجود ارتباط معنادار بین سنجه‌های یک عامل است. همان‌طور که در ستون تعداد تکرار جدول ۳ مشخص است برای هر دو سازه مورد بررسی پس از دو تکرار تحلیل عاملی سازه‌های نهایی تعریف شدند. درباره سرمایه انسانی کلیه سنجه‌ها تحت یک سازه واحد قابل تعریف نبودند که پس از بررسی‌های انجام شده سنجه تحصیلات از بقیه سنجه‌ها جدا و تحت یک سازه دیگر تعریف شد. در تکرار دوم نتایج تحلیل عاملی مقبول بودند که نتایج در جدول ۳ ارائه شده است. به طریقی مشابه، سرمایه اجتماعی نیز به دو سازه سرمایه اجتماعی پشتیبانی و سرمایه اجتماعی ارتباطات تفکیک شد. شایان ذکر است سازه سرمایه انسانی کلاسیک بهدلیل تک سنجه‌ای بودن به اجرای تحلیل عاملی در تکرار دوم نیاز ندارد.

جدول ۳: یافته‌های مربوط به بررسی روایی و پایابی ابزار تحقیق

سازه	متغیر	بار عاملی	تعداد تکرار	KMO	بارتلت	واریانس تبیین شده	آلفای کرونباخ
سرمایه انسانی تجربی	تجربه	۰/۵۸۳	-	-	-	-	-
سرمایه انسانی تجربی	آموزش ساعت‌های کاری	۰/۸۷۴	۲	۰/۵۷۶	۰	۵۰/۰۵۲	۰/۷۱۸
سرمایه انسانی کلاسیک	عملکرد فرصت‌های شغلی	۰/۷۱۴	۲	۰/۷۰۲	-	-	-
سرمایه انسانی کلاسیک	تحصیلات	۰/۶۳۰	-	-	-	-	-
سرمایه اجتماعی	حمایت موفق	۰/۹۳۴	۲	۰/۶۲۲	۰	۷۴/۵۱۱	۰/۸۲۲
سرمایه اجتماعی پشتیبانی	تشویق راحتی تصمیم‌گیران	۰/۹۰۵	۲	۰/۷۳۸	-	-	-
سرمایه اجتماعی	روابط	۰/۹۰۴	-	-	-	-	-
اجتمعاًی ارتباطات	تاكیک	۰/۹۰۴	۲	۰/۵۰۰	۰	۸۱/۶۹۱	۰/۷۷۲

متغیرهای سن، وضعیت تأهل، تعداد فرزند، سطح تحصیلات، سابقه خدمت و جایگاه خدمتی از جمله متغیرهایی هستند که به عنوان متغیرهای مداخله‌گر در تحقیقات مختلف در نظر گرفته می‌شوند. در این تحقیق نیز از آنجایی که هدف محقق فقدان تاثیرگذاری این متغیرها بر فرایند تحقیق بود، آن‌ها اندازه‌گیری شدند تا از وجود شرایط همگن در پاسخگوها در مقوله‌های مختلف این متغیرها اطمینان حاصل شود. یافته‌های مربوط به نمونه نشان‌دهنده همگونی آن‌ها با جامعه آماری است.

یافته‌های این بخش به صورت زیر است:

از میان ۱۱۵ نفر اعضای نمونه تحقیق که سن خود را معین کرده‌اند، ۱/۷٪ کمتر از ۲۵ سال، ۲/۷٪ بین ۲۵ تا ۳۰ سال، ۳/۸٪ بین ۳۰ تا ۳۵ سال، ۴/۱٪ بین ۳۵ تا ۴۰ سال، ۲/۲٪ بین ۴۰ تا ۴۵ سال و ۴٪ هم بین ۴۵ تا ۵۰ سال سن دارند. از این تعداد ۱۷/۴٪ مجرد و ۸/۲٪ متأهل هستند. همچنین ۷/۳۵٪ بدون فرزند بودند و ۹/۲۲٪ یک فرزند، ۲/۷٪ دو فرزند و تعداد ۴ نفر سه فرزند داشتند. ۲/۵٪ با تحصیلات دیپلم، ۷/۸٪ با مدرک تحصیلی فوق دیپلم، ۳/۸۵٪ با مدرک تحصیلی لیسانس و ۷/۸٪ با مدرک فوق لیسانس و بالاتر بودند.

از بین ۱۱۵ نفر پاسخگو که سابقه خدمتی خود را مشخص کرده‌اند، تعداد ۷/۲۸٪ سابقه خدمتی ۸-۴ سال، ۳/۳۸٪ سابقه ۱۲-۸ سال، تعداد ۸/۱۴٪ سابقه ۱۶-۱۲ سال، تعداد ۷ نفر سابقه ۲۰-۱۶ سال، ۳/۱۱٪ سابقه ۲۴-۲۰ سال داشتند و تنها ۱ نفر (۹/۰٪) سابقه ۲۸-۲۴ سال داشت. همچنین تعداد ۷۹ نفر (۷/۶۸٪) پست سازمانی متصدی امور بانکی داشتند، تعداد ۶ نفر (۶/۲۲٪) پست سازمانی رئیس دایره و تعداد ۱۵ نفر نیز رئیس یا معاون شعبه بودند.

برای اجرای آزمون فرضیات تحقیق از تحلیل واریانس چند متغیره استفاده شد. در این آزمون، فرضیه برابری بردار میانگین متغیرهای سرمایه انسانی کلاسیک، سرمایه انسانی تجربی، سرمایه اجتماعی پشتیبانی و سرمایه اجتماعی ارتباطات در سه گروه زنان متصدی امور بانکی، رئیس دایره و رئیس یا معاون شعبه بررسی می‌شود. نتیجه این بررسی در جدول ۴ آورده شده است. با توجه به مقدار آماره‌های پیلا، ولیکن، هتلینگ و بزرگ‌ترین ریشه ری به دست آمده و سطح معناداری آن‌ها ( $p < 0.05$ ) فرضیه برابری را نمی‌توان پذیرفت. بنابراین، بین حداقل یک گروه آزمودنی‌ها اختلاف معناداری در حداقل یک متغیر وجود دارد.

جدول ۴: نتایج برای بردارهای میانگین متغیرهای تحقیق

Sig.	F	آماره	مقدار	معیار
۰	۸/۲۶۳	۰/۴۶۲	اثر پلا	
۰	۹/۳۸۵	۰/۵۵۳	لامبادای ویلکر	
۰	۱۰/۰۵۲۵	۰/۷۸۰	اثر هتلینگ	
۰	۲۰/۴۱۰	۰/۷۴۲	بزرگترین ریشه ری	

برای بررسی اینکه اختلاف مشاهده شده بین گروه‌ها در کدامیں متغیرهای مورد بررسی وجود دارد، از تحلیل واریانس تک متغیره یک طرفه استفاده شد. نتایج این بررسی در جدول ۵ آورده شده است.

جدول ۵: نتایج تحلیل واریانس تک متغیره

Sig.	F	آماره	مجموع محدودرات	درجه آزادی	میانگین محدودرات	متغیر
۰/۰۱۳	۴/۵۰۴	۳/۹۷۴	۷/۹۴۷	۲	سرمایه انسانی کلاسیک	
۰	۴۰/۸۰۵	۱۳/۷۸۱	۲۷/۵۶۲	۲	سرمایه انسانی تجربی	
۰/۳۸۵	۰/۹۶۴	۰/۴۳۴	۰/۸۶۸	۲	سرمایه اجتماعی ارتباطات	
۰/۹۵۸	۰/۰۴۳	۰/۰۲۷	۰/۰۵۳	۲	سرمایه انسانی پشتیبانی	

بر طبق نتایج جدول ۵، اختلاف معناداری در میانگین متغیرهای سرمایه اجتماعی ارتباطات و سرمایه اجتماعی پشتیبانی بین گروه‌های سه گانه مورد بررسی زنان در سطح خطای ۰.۵ وجود ندارد ( $> 0.05$ , sig.), اما در هر دو نوع سرمایه انسانی اختلاف بین آزمودنی‌ها وجود دارد ( $< 0.05$ , sig.).

برای بررسی اینکه اختلاف موجود در متغیرهای سرمایه انسانی کلاسیک و تجربی بین کدام گروه‌ها است از مقایسه زوجی به روش آزمون توکی استفاده شد. نتایج این تحلیل برای دو متغیر در جداول ۶ و ۷ آورده شده است.

جدول ۶ بیان‌کننده این مطلب است که بین تحصیلات گروه رئیس یا معاون با دو گروه دیگر (رئیس دواخیر و متصدیان) تفاوت معناداری وجود دارد و با توجه به مقدار میانگین گروه‌ها، تحصیلات رعسا یا معاونان شعبه کم‌تر از تحصیلات رؤسای دواخیر و متصدیان امور

بانکی است، اما بین دو گروه رؤسای دوایر و متصدیان بانکی اختلاف معناداری با اطمینان ۹۵٪ مشاهده نشد.

جدول ۶: نتایج آزمون توکی برای متغیر سرمایه انسانی کلاسیک

پست	N	زیرمجموعه‌ها	
		۱	۲
رئیس یا معاون	۱۰	۲/۷	
رئیس دایره	۲۶		۳/۴۲
متصدی امور بانکی	۷۹		۳/۶۳
سطح معناداری	۱		۰/۷۶

جدول ۷: نتایج آزمون توکی برای متغیر سرمایه انسانی تجربی

پست	N	زیرمجموعه‌ها	
		۱	۲
متصدی امور بانکی	۷۹	۳/۴۳	
رئیس دایره	۲۶		۴/۳
رئیس یا معاون	۱۰		۴/۸۴
سطح معناداری	۱		۱

جدول ۷ نیز نشان می‌دهد که در متغیر سرمایه انسانی تجربی بین هر سه گروه، تفاوت معناداری وجود دارد، به طوری‌که هر چه به سمت سطوح بالاتر سازمانی پیش می‌رویم، سرمایه انسانی فرد بیشتر است.

### بحث و نتیجه‌گیری

نتایج نشان داد که هر چه به سمت سطوح بالاتر سازمانی پیش می‌رویم سرمایه انسانی تجربی کارمندان زن نیز افزایش می‌یابد، اما این درباره سرمایه انسانی کلاسیک کاملاً بر عکس



است و پست‌های تراز اول نسبت به دو گروه بعدی خود، دارای سرمایه انسانی کلاسیک کم‌تری هستند. بنابراین، اگر فرضیه اول به دو فرضیه فرعی با توجه به نوع سرمایه انسانی تفکیک شود، فرضیه فرعی مربوط به سرمایه انسانی کلاسیک تأیید، اما فرضیه فرعی مربوط به سرمایه انسانی تجربی رد می‌شود. همچنین درباره فرضیه دوم نیز نتایج تحلیل نشان داد که ارتباطات یک کارمند خانم و پشتیبانی که از خانم‌ها در سازمان می‌شود تأثیری در کسب پست‌های سازمانی بالاتر ندارد، پس فرضیه دوم نیز رد می‌شود.

هدف اصلی پژوهش حاضر، بررسی رابطه سرمایه‌های انسانی و اجتماعی زنان بر کسب پست‌های سازمانی است. نتایج حاصله درباره اهمیت تحصیلات و پیشرفت زنان متفاوت است. نتایج به دست آمده از تجزیه و تحلیل‌های مربوطه نشان داد که تحصیلات در کسب پست‌های سازمانی به خانم‌ها کمک چندانی نمی‌کند، همچنین از نتایج به دست آمده از تحلیل عاملی نشان داد که تحصیلات در کنار سایر گزینه‌های سرمایه انسانی قرار نمی‌گیرد، اما با توجه به ادبیات موضوع و تحقیقات گذشته که نشان می‌دهند تحصیلات می‌تواند در کسب پست‌های سازمانی تأثیر مهمی داشته باشد، این متغیر از تحقیق حذف نشد. از نتایج مربوط به این متغیر می‌توان این گونه استنباط کرد که خانم‌هایی که در سطوح بالاتر مشغول به کار هستند از استخدامی‌های اواخر دهه ۶۰ و اوایل دهه ۷۰ هستند که در آن زمان با مدرک تحصیلی دیپلم استخدام شده بودند. در آن زمان داشتن مدرک دیپلم مدرک مقبولی محسوب می‌شد، اما استخدامی‌های دهه ۸۰ به بعد، فقط خانم‌هایی با مدرک لیسانس و بالاتر استخدام شده‌اند، به همین دلیل تعداد افرادی که در سمت‌های پایین بانک مشغول به کار هستند دارای مدارج تحصیلی بالاتری هستند.

نتایج نشان داد که از میان سرمایه‌ها، سرمایه انسانی تجربی، با کسب پست‌های سازمانی رابطه مثبت و معناداری دارد و هر چه به سمت سطوح بالاتر سازمانی پیش می‌ رویم سرمایه انسانی تجربی افراد بیش تر می‌شود. این سرمایه خصوصاً تعداد سال‌های تجربه کاری، آموزش‌های تخصصی، تعداد ساعات کاری و همچنین ارزیابی عملکرد فرد (کارایی) در پیشرفت زنان، هم در سطوح بالای سازمانی و هم در سطوح پایین سازمانی مؤثر است، اما لازمه ارتقاء بالاتر، سرمایه انسانی تجربی بالاتر است. اما درباره سرمایه اجتماعی نتایج نشان داد که ارتباطاتی که افراد با یکدیگر دارند و

همچنین میزان پشتیبانی که از فرد می‌شود، تأثیری در کسب پست‌های سازمانی بالاتر ندارد. البته این نتایج شاید به این دلیل باشد که در بانک‌ها و مؤسسات مالی به دلیل حساسیت و اهمیتی که دارند نمی‌توان از ارتباطات برای انتخاب فردی در پست‌های بالاتر استفاده کرد و فرد باید تجربه، آگاهی و شایستگی‌های لازم و کافی را داشته باشد و آموزش‌های تخصصی مربوطه را دیده باشد. نتایج این قسمت، متفاوت از نتایج برخی تحقیق‌های دیگر است. به عنوان مثال تحقیق بوکسمن و همکاران (۱۹۹۱) نشان می‌دهد که مدیران رده بالا به طور گسترده‌ای شغلشان را از کانال‌های غیررسمی بالاخص از طریق دارا بودن سرمایه اجتماعی به دست می‌آورند؛ همچنین تحقیقات دیگر مثل تحقیق کارملی (۲۰۰۵) نیز نشان می‌دهند که سرمایه اجتماعی یکی از عوامل مؤثر بر پیشرفت شغلی مدیران محسوب می‌شود، اما نتیجه تحقیق متز و ثارنو (۲۰۰۱)، که در بانک‌های استرالیا انجام شد، با نتیجه این تحقیق یکسان است و می‌توان این گونه توجیه کرد که در بانک‌های خارج از کشور نیز انتساب فرد بر اساس شایستگی‌های او و دارا بودن سرمایه انسانی بالا انجام می‌شود، نه بر اساس سرمایه‌های اجتماعی و روابط فرد.

البته شایان ذکر است که سرمایه اجتماعی یا به تعبیر دیگر وجود ارتباطات میان افراد در شبکه‌های اجتماعی می‌تواند به توسعه سرمایه انسانی منجر شود. بدین صورت که افراد با برقراری تعاملات دو جانبه به دانش و مهارت‌های یکدیگر دسترسی پیدا می‌کنند و از این طریق سرمایه انسانی آن‌ها افزایش می‌یابد (حاجی کریمی و فرجیان، ۱۳۸۷). همچنین وجود شبکه ارتباطات سازمانی و اجتماعی قوی می‌تواند خانم‌ها را در دستیابی به منابع اصلی سازمان و ایجاد فرصت‌های شغلی بهتر و شناساندن خود به مقامات و مسئولان بالاتر کمک ارزش‌دهای کند و ممکن است مزایا و فرصت‌هایی برای تحرک یا جابه‌جایی درون سازمانی از طریق مذاکره با مدیران بالاتر بیابند. پس نمی‌توانیم وجود یک چنین سرمایه‌ای را در پیشرفت شغلی زنان نادیده بگیریم.

در راستای نتایج تحقیق برای دستیابی به موفقیت شغلی با توجه به اهداف و چشم‌انداز آنی شغلی، کارمندان خانم بانک سپه به عنوان یک بانک دولتی بایستی از طریق برنامه‌ریزی دقیق، نوع و میزان سرمایه‌های انسانی خود را هماهنگ و در جهت کسب پست‌های سازمانی بالاتر، آن‌ها را تعریف، اندازه‌گیری و مدیریت کنند. آشنایی هر چه بیش‌تر کارکنان زن با



فعالیت‌ها و خدمات بانکی، اصول و فنون بازاریابی، مهارت‌های مذاکره و ارائه آگاهی‌های لازم به آن‌ها همچنین برگزاری کلاس‌های آموزشی ضمن خدمت به‌ویژه مدیریت بانکی و منابع انسانی برای بانوان و همچنین انتصاب آن‌ها به عنوان مدیران سطوح پایین و میانی و تفویض اختیار به زنان می‌تواند آن‌ها را در پذیرش پست‌های عالی بانک یاری رساند.

همچنین پیشنهاد می‌شود در تحقیق‌های آتی رابطهٔ بین انواع سرمایه انسانی و سرمایه اجتماعی بررسی شود تا با توجه به دستاوردهای تحقیق حاضر و درصورت وجود رابطهٔ علت و معلولی بین آن‌ها بتوان برای افزایش سرمایه انسانی برنامه‌ریزی کرد و آموزش‌های از این طریق برای بهبود سرمایه اجتماعی نیز انجام شود. لیکن به‌طور اخص و برای افزایش سرمایه اجتماعی پیشنهاد می‌شود سازمان‌ها با ایجاد فرهنگ مبتنی بر مشارکت و تعامل هر چه بیش‌تر کارکنان در قالب تیم‌های کاری، منعطف ساختن سیستم‌ها و ساختار ارتباطی، اقدامات اساسی را در دستور کار خود قرار دهند.

یکی از محدودیت‌های تحقیق حاضر فقدان بررسی سرمایه عاطفی در کسب پست‌های مدیریتی است. بنابراین، بررسی نقش سرمایه‌های عاطفی در کنار سرمایه‌های انسانی و اجتماعی نیز می‌تواند از موضوع‌های جذب برای بررسی باشد.

به‌طور کلی موفقیت شغلی و کسب پست‌های بالاتر سازمانی از موارد مهمی است که سازمان‌ها نیاز دارند تا آن را بسنجدند، چرا که بر انگیزهٔ پیشرفت در افراد تأثیر فراوانی دارد و موجب پویایی هر چه بیش‌تر افراد و نهایتاً پیشرفت و تعالی سازمان می‌شود به‌همین دلیل پیشنهاد می‌شود عوامل مؤثر بر پیشرفت شغلی یک فرد شناسایی و تحقیقات لازم در این زمینه نیز انجام شود. در نهایت لازم است یادآوری شود. نتایج تحقیق مختص به قلمرو کارکنان زن بانک سپه بود و تعمیم نتایج به سایر بانک‌های دولتی و خصوصی یا سایر سازمان‌ها و شرکت‌ها باید با احتیاط زیادی انجام شود.

## منابع

- استاد هاشمی، لیلا (۱۳۸۴). بررسی موانع ارتقاء زنان شاغل در بانک‌های دولتی کشور به سطوح عالی مدیریت از نظر کارکنان. پایان نامه کارشناسی ارشد مددکاری اجتماعی. تهران: دانشکده علوم اجتماعی، دانشگاه علامه طباطبائی.
- بابائی زکلیلی، محمدعلی (۱۳۸۵). چالش‌های زنان برای ارتقا به مشاغل مدیریتی در سازمان‌های دولتی. مجله مدرس علوم انسانی، شماره ۴۶، صص ۸۲-۴۵.
- بابائی زکلیلی، محمدعلی (۱۳۸۶). مطالعه نوع مشاغل مدیریتی و نیازهای شغلی مدیران زن در سازمان‌های دولتی. مطالعات زنان، سال ۵، شماره ۳، صص ۵۸-۳۹.
- باغبانی، مرجان (۱۳۸۵). بررسی موانع دست یابی زنان به سطوح مدیریتی در قوه قضائیه (از منظر زنان شاغل در قوه قضائیه). پایان نامه کارشناسی ارشد دانشکده علوم اجتماعی و اقتصادی دانشگاه الزهرا.
- بوردیو، پیر (۱۳۸۰). نظریه کنش. ترجمه مرتضی مردیها، تهران: نقش و نگار.
- بیگی، تورج و فطرس، محمد حسن (۱۳۸۸). اندازه‌گیری میزان تأثیر سرمایه انسانی بر عملکرد سازمانی صنعت بانکداری ایران: از دیدگاه دارایی‌های نامشهود. فصلنامه مدیریت صنعتی، سال چهارم، شماره ۱۰.
- پاتنام، رابت. (۱۳۸۴). جامعه برخوردار، سرمایه اجتماعی و زندگی عمومی. در تاجبخش، کیان. سرمایه اجتماعی، اعتماد، دموکراسی و توسعه. ترجمه افشین خاکباز، حسن پویان، تهران: شیرازه.
- پورعزّت، علی اصغر، سپیده، زهرئی، حمیدرضا، یزدانی و فرجی، بهاره (۱۳۸۶). بررسی چالش‌های مربوط به مدیریت زنان (تحقیقی پیرامون یک سازمان دولتی). مطالعات زنان، سال اول، شماره ۳.
- جهانگیری، جهانگیر و شکری زاده، طاهره (۱۳۸۹). بررسی تأثیر سرمایه اجتماعی بر عملکرد سازمان‌های غیر دولتی زنان از دید اعضاء در شهر شیراز. فصلنامه زن و جامعه، سال اول، شماره سوم، صص ۱۰۵-۱۲۰.
- حاجی کریمی، عباسعلی و مرجان فرجیان (۱۳۸۷). مدیریت سرمایه انسانی، اجتماعی و



- عاطفی با رویکردی اثر بخش در موفقیت شغلی: مطالعه موردنی بانک ملت. نشریه مدیریت دولتی، دوره ۱، شماره ۱، صص ۵۱-۶۶.
- رفعت جاه، مریم و قربانی، سمیه (۱۳۹۰). تأثیر سرمایه اجتماعی بر ارتقاء شغلی زنان. زن در توسعه و سیاست (پژوهش زنان)، دوره ۹، شماره ۱، صص ۱۱۷-۱۴۶.
- صفری، علی و فروغی ابری، معین (۱۳۸۹). سقف شیشه‌ای و راههای شکستن آن برای زنان در ایران. تدبیر، شماره ۲۱۷، صص ۴۴-۴۸.
- صنوبری، محمد (۱۳۸۸). مقدمه‌ای بر سرمایه انسانی (مفاهیم، ویژگی‌ها و شاخص‌های اندازه گیری). دوماهنامه توسعه انسانی پلیس، سال ششم، شماره ۲۲، فروردین و اردیبهشت ۸۸ صص ۱۱۹-۱۳۶.
- عماد زاده، مصطفی (۱۳۷۵). مباحثی از اقتصاد آموزش و پرورش. جهاد دانشگاهی، چاپ هفتم.
- فوکویاما، فرانسیس (۱۳۸۵). پایان نظم، سرمایه اجتماعی و حفظ آن، ترجمه غلامعباس توسلی. تهران: حکایت قلم نوین.
- کلمن، جیمز (۱۳۷۷). بنیادهای نظریه اجتماعی. ترجمه منوچهر صبوری، تهران: نی.
- کمیجانی، اکبر و زهراء(میلا) علمی. (۱۳۸۴). اثر سرمایه انسانی بر درآمد. اقتصاد کشاورزی و توسعه، ویژه نامه بهره وری و کارایی، صص ۹۱-۱۱۱.
- موحد، مجید، حلیمه، عنایت و آرش، پور نعمت (۱۳۸۷). بررسی رابطه میان سرمایه اجتماعی و مشارکت سیاسی زنان. پژوهشنامه علوم انسانی و اجتماعی «ویژه نامه پژوهش‌های اجتماعی»، نیمه اول، ۱۳۸۷، صص ۱۶۱-۱۹۰.
- میرغفوری، سیدحبيب الله (۱۳۸۵). شناسایی و رتبه‌بندی عامل‌های مؤثر در گماشته نشدن زنان به پست‌های مدیریتی در سازمان‌های دولتی استان یزد. مطالعات زنان، شماره ۱، صص، ۱۰۱-۱۲۲.
- یزد خواستی، بهجت، حسینعلی، میرزاکانی و لاله، فتحی (۱۳۸۸). مطالعه نگرش شاغلان سازمان‌های دولتی استان آذربایجان شرقی نسبت به تصدی پست‌های مدیریتی توسط زنان، پژوهش زنان، دوره ۷، شماره ۲، صص ۱۱۳-۱۳۰.

- Adler, N.J, & Izraeli, D.N. (1994). "Competitive frontiers". Cambridge, MA: Blackwell.
- Ballout, H. (2007). "Career success the effects of human capital, person-environment fit and organizational support the network structure of social capital", *Journal of Managerial Psychology*, Vol. 22. No. 8, pp. 741-765.
- Becker, G. S. (1993). "Human capital". Chicago: The University of Chicago Press.
- Bourdieu, P. (1986). "The Forms of Capital", In Handbook of Theory and Research for the Sociology of Education. J. Richardson (eds). New York, Greenwood Press.
- Boxman, Ed A.W; Paul M. De Graaf and Hendrik D. Flap. (1991). "The impact of social and human capital on the income attainment of Dutch managers" *Social Networks* 13. pp. 51-73.
- Burt, R. S. (1998). The gender of social capital. *Rationality and Society*, 10, pp. 5-46.
- Carmeli, A. (2005). "Considerations in organizational career advancement: what really matters" *Personnel Review*, Vol. 36, No.2, pp. 190-205.
- Cenzo,A and Stephen.p.Robbins. (2001). *Human Resource Management*, Wiley, Seventh edition.
- Mathur-Helm , B. (2006). "Women and the glass ceiling in South African banks: an illusion or reality" , *Women in Management Review*, Vol. 21. No. 4, pp. 311-326.
- Metz, Isabel and Phyllis, Tharenou. (2001). "Women's career advancement: The relative contribution of human and social capital" , *Group & Organization Management*, Vol. 26, No.3, pp. 312 – 342.
- Portes, A. (1998). "Social capital" , *Annual Review of Sociology*, 24, pp. 1-24.
- Sullivan, S. E., Carden, W. A., & Martin, D. F. (1998). "Careers in the next Millennium: Direction for future research", *Human Resource Management Review* , 8, pp. 165-185.
- Vedma, Maria & Mihaela, Enache. (2008). "Managing personal human capital for professional excellence", *Journal of knowledge management research*, Vol. 69, No. 3, pp. 217-242.
- Wirth, Linda. (1998). "Women in Management: Closer to Breaking through the glass ceiling", New York. International Labour Review, p. 97.
- Wirth, Linda. (2002). "Breaking Through the Glass Ceiling: Women in Management", Geneva, ILO.



نویسنده‌گان

Alirezapooya@um.ac.ir

علیرضا پویا

استادیار گروه مدیریت دانشگاه فردوسی مشهد

فریبرز رحیم‌نیا

دانشیار گروه مدیریت دانشگاه فردوسی مشهد

سید روح‌الله غیور

دانش آموخته کارشناسی ارشد مدیریت امور بانکی موسسه علوم بانکی



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

پرستال جامع علوم انسانی