

مقدمه

امروزه در بحث‌های مربوط به اقتصاد آموزش و پژوهش، مفهوم «سرمایه‌ی انسانی» یکی از مفاهیم جاافتاده در کنار بحث «سرمایه‌ی فیزیکی» به شمار می‌رود. اگر سرمایه‌ی فیزیکی، با ایجاد تغییرات در مواد برای تغییر شکل در ابزار به منظور تسهیل تولید تعریف شود، سرمایه‌ی انسانی با تغییر دادن افراد برای کسب مهارت‌ها و دادن توانایی به آن‌ها پذید می‌آید و افراد را قادر می‌سازد، به شیوه‌های جدید رفتار کنند.

در دو دهه‌ی گذشته، در کنار مباحث مربوط به سرمایه‌ی فیزیکی و سرمایه‌ی انسانی، بحث تازه‌ای با عنوان «سرمایه‌ی اجتماعی» ظهرور یافته است. این نوع از سرمایه‌ی هنگامی محقق می‌شود که روابط میان افراد به شیوه‌ای دگرگون شود که کنش را تسهیل کند. اگر سرمایه‌ی فیزیکی کاملاً ملموس است و به صورت مادی و قابل مشاهده تجسم می‌یابد و سرمایه‌ی انسانی در مهارت‌ها و دانشی که فرد کسب کرده است، متجلی می‌شود، سرمایه‌ی اجتماعی اما ناملموس تر است و در روابط میان افراد تجسم می‌یابد. و اگر سرمایه‌های فیزیکی و انسانی روابط تولید را تسهیل می‌کنند، سرمایه‌ی اجتماعی نیز همانند آن‌ها عمل می‌کند؛ یعنی گروهی از اعضایش که قابلیت همکاری و اعتماد بیشتری دارند، کارهایی بسیار بیشتری از گروهی که فاقد آن اعتماد و هنجارهای هم‌باری و مشارکت هستند، انجام می‌دهد.

در این بحث، ابتدا به تعریف نظری از مفهوم سرمایه‌ی اجتماعی می‌پردازیم و بعد، منابع سرمایه‌ی اجتماعی را مطرح می‌کنیم. سپس به سرمایه‌ی اجتماعی در رابطه با سطوح متفاوت تحصیلی و میزان تفاوت در سرمایه‌ی اجتماعی و عناصر مفهومی آن براساس سطوح متفاوت تحصیلی خواهیم پرداخت که نتیجتاً باید توجه مسؤولان در سطوح گوناگون برنامه‌ریزی و اجرای آموزش و پژوهش، را به خود جلب کند؛ به گونه‌ای که براساس نتایج این بحث، میزان موفقیت آنان در ایجاد سرمایه‌ی اجتماعی در سطوح گوناگون آموزشی، صرف نظر از عوامل مؤثر دیگر بر سرمایه‌ی اجتماعی، مشخص می‌شود.

تحصیلات و سرمایه‌ی اجتماعی

و حتی نه این که من اکنون این کار را برای شما انجام خواهدم داد، اگر شما آن کار را برای من اکنون انجام دهید. بلکه من این کار را اکنون برای شما انجام می‌دهم به این امید که شما در برهه‌ی سخت دیگر، کاری برای من انجام دهید.) سرمایه‌ی اجتماعی عظیمی را ایجاد می‌کند و موجب تحکیم همکاری می‌شود [پاتنام، ۱۳۸۰: ۲۱۳].

۴. شبکه‌های مشارکت مدنی: شبکه‌های مشارکت مدنی یکی از شکل‌های ضروری سرمایه‌ی اجتماعی هستند. هرچه این شبکه‌ها در جامعه‌ای متراکم تر باشند، احتمال همکاری شهروندان در جهت منافع متقابل بیشتر است. در اینجا ما مشارکت رابه دو گروه تقسیم می‌کنیم: «مشارکت‌های رسمی»، یعنی مشارکت در انجمن‌ها، اصناف، گروه‌های رسمی اجتماعی، فرهنگی و سیاسی، و «مشارکت‌های غیررسمی»، یعنی مشارکت‌های غیررسمی مذهبی، که شرکت در انواع جشن و سور و عزاداری‌های مذهبی را شامل می‌شوند و مشارکت‌های غیررسمی خیریه‌ای که شامل شرکت در انواع فعالیت‌های نیکوکارانه و خیریه‌ای مانند: برگزاری جشن برای کمک به نیازمندان با عنوان‌های تکریم ایتام، عاطفه‌ها، نیکوکاری و... می‌شوند، و مشارکت‌های غیررسمی هم‌یارانه که تبادل کمک و قرض دادن و سایل و سایر خدمات در انواع روابط همسایگی و شهروندی را در برمی‌گیرند، دونوع آخر، بیشتر جنبه‌ی رفتاری و مشارکتی هنجرهای معامله‌ی متقابل را به نمایش می‌گذارند.

فوکویاما، سرمایه‌ی اجتماعی را به سادگی مجموعه‌ی معینی از هنجرهای ارزش‌های غیررسمی تعریف می‌کند که اعضای گروهی که همکاری و تعاون می‌انشان

شبکه‌های مشارکت مدنی بیکن از شکل‌های ضروری سرمایه‌ی اجتماعی هستند. هرچه این شبکه‌های در جامعه‌ای متراکم تر باشند. احتمال همکاری شهروندان در جهت منافع متقابل بیشتر است

۲. آگاهی و توجه: شامل مجموعه‌ی از افکار، عقاید و حساسیت نسبت به زندگی است و توجه به هر آنچه که در وسیع ترین معنا به «امر عمومی»، اعم از سیاسی و یا اجتماعی مربوط می‌شود. آگاهی و توجه پیش شرط شناختی ضروری و شکل فعلی تر مسئولیت مدنی است که باعث علاقه‌مندی و دل‌نگرانی می‌شود. نقطه‌ی مقابل آگاهی و توجه، وضعیت شناختی چشم‌پوشی، بی‌تفاوتو و شکل‌گیری نگرش فرست طلبانه است [آفه و فوش، ۱۹۱-۲۰۰: ۱۹۰].

۳. هنجرهای معامله‌ی متقابل: هنجرهای هنگامی به وجود می‌آیند که یک عمل، تجليات بیرونی مشابهی برای تعداد دیگری از افراد دارد. هنجرهای از طریق سرمشق شدن و اجتماعی شدن (از جمله آموزش مدنی) و نیز از طریق مجازات‌ها به افراد جامعه تلقین و در وجود آنها ثبت می‌شوند. معامله‌ی متقابل عمومی (نه این که من برای شما این کار را خواهم کرد، به خاطر این که شما قادرمندتر از من هستید،

تعريف مفهوم سرمایه‌ی اجتماعی

سرمایه‌ی اجتماعی معمولاً در سطوح خود، میانی و کلان، تعریف‌های متفاوتی دارد و شاخص‌های عملیاتی کردن آن نیز براساس همین تعریف‌های متفاوت، در سطوح گوناگون، از تنوع فراوانی برخوردار است. اما اگر بخواهیم از مجموع دیدگاه‌ها و نظرات ارائه شده در پیشینه‌ی مباحثه مربوط به سرمایه‌ی اجتماعی عناصر مشترک را استخراج کنیم، چند عنصر مشترک و مورد توافق استخراج خواهد شد.

۱. اعتماد: اعتماد باعث تسهیل کنش و همکاری می‌شود. هرچه اعتماد در جامعه‌ای بالاتر باشد، احتمال همکاری هم بیش تر خواهد بود. ضمن این که خود همکاری نیز اعتماد ایجاد می‌کند. اعتماد که یکی از عناصر ضروری تقویت همکاری است، عنصری غیر اختیاری و ناآگاهانه نیست، بلکه همچون پیش‌بینی رفتار یک بازیگر مستقل است. «شما برای انجام کاری، صرفاً به این دلیل که فردی (یا نهادی) می‌گوید آن را انجام خواهد داد، به او اعتماد نمی‌کنید. بلکه تنها به این دلیل به او اعتماد می‌کنید که با توجه به شناخت خلق و خوی او، انتخاب‌های ممکن او، تبعاشان و توانایی او، حدس می‌زنید که این کار را به انجام می‌رساند» [پاتنام، ۱۳۸۰: ۲۱۲].

در اینجا ما دو نوع اعتماد را در نظر می‌گیریم: اعتماد عمومی، یعنی این که معمولاً مردم تا چه میزان قابل اعتماد هستند و تا چه میزان امانتدار، صادق و متعهد به قول و قرارهای خود هستند، و اعتماد نهادی، یعنی مردم به نهادهای اجتماعی، فرهنگی و خدماتی مانند: بیمارستان‌ها، بانک‌ها، دارایی، مخابرات، راه‌آهن، هوایپیمانی و... تا چه میزان اعتماد دارند.

مجاز است، در آن سهیم هستند.
هنچارهایی که سرمایه‌ی اجتماعی تولید می‌کنند، اساساً باید شامل سجایایی از قبیل صداقت، ادائی تعهدات و ارتباطات دو جانبی باشند [فوکویاما، ۱۳۷۹: ۱۱-۱۲].
مجموعه‌ی عناصر سه‌گانه‌ای که در بالا مطرح شدند، جزو عناصر شناختی و ذهنی سرمایه‌ی اجتماعی هستند و عنصر چهارم که شامل مشارکت‌های رسمی و غیررسمی می‌شود، جزو عناصر ساختاری و رفتاری سرمایه‌ی اجتماعی است.

منابع سرمایه‌ی اجتماعی
معمولآً منابع متفاوتی برای ایجاد هنچارهای اجتماعی، و در این بحث، سرمایه‌ی اجتماعی مطرح هستند که در اینجا چهار منبع اصلی را به این شرح می‌آوریم:

۱. هنچارهایی که به لحاظ نهادی ساخته شده‌اند

منتظر هنچارهایی هستند که از طریق کنش قصدمند توسط نهادهایی مانند دولت ساخته شده‌اند. نهادهای رسمی مانند قوانین و نظام‌های قانونی، در طول زمان هنچارهای رسمی ایجاد می‌کنند.

۱-۱. ساختمندی نهادی عقلانی:
معمولآً دولت‌ها، صرف نظر از موقوفیت یا عدم موقوفیت، سعی در ایجاد هنچارهایی از طریق نهادهای رسمی سیاسی و اقتصادی داشته‌اند. بشویک‌ها در صدد بودند که انسان شورایی طراز نوینی بیافرینند که از منافع شخصی خودخواهانه تغییر مسیر دهد و به سمت سعادت تمامی بشریت جهت یابد. در جوامع دموکراتیک، منبع اصلی هنچارهای ایجاد شده، نهاد قانون است.

همان دیدگاهی است که برای نمونه مارکس می‌گوید، هنچارهای تحت نظام سرمایه‌داری برای خدمت به منافع بورژوازی ساخته شده‌اند و در دوره‌ی معاصر، از این

دیدگاه توسط طرفداران حقوق زنان، پست مدرن‌ها و میشل فوکو که به تحلیل نظام سلطه می‌پردازد، تفسیرهای متفاوتی مطرح شده‌اند [فوکویاما، ۱۳۷۹: ۹۸].

۲. ساختمندی خودجوش

در این شکل، هنچارها به جای آن که از قانون و دیگر نهادهای رسمی سربرکشند، از کنش‌های متقابل اعضای اجتماع به وجود می‌آیند. این نوع ساختمندی نیز دو شکل عقلانی و غیرعقلانی را شامل می‌شود. در شکل عقلانی، ادبیات مربوط به نظریه‌ی بازی را شامل می‌شود و در شکل غیرعقلانی، هنچارهای اجتماعی نتیجه‌ی تکامل خودجوش دراز مدت هستند. برای مثال، بازار را می‌توان به عنوان نظام پیچیده‌ی انطباق‌پذیری توصیف کرد که عاملان فردی، با دنبال کردن راهبردهای محدود و شخصی خود، به طور جمعی و بر اساس هنچارهای به وجود آمده از طریق تعاملات فردی در قالب و شکل هنچارهای بازار عمل می‌کند.

۳. ساختمندی برونوزاد

منظور از «ساختمندی برونوزاد» این است که هنچارها از جانی غیر از همان اجتماعی که در آن به کار رفته است، سرچشمه می‌گیرند. مذاهبان بزرگ معمولآً از خارج وارد و به اجتماعات ارائه می‌شوند. در دنیای مدرن که افکار و اندیشه‌ها به راحتی مرزهای سیاسی و فرهنگی را طی می‌کنند، ایدئولوژی‌های مشترک و فرهنگ و تجربه‌ی

نوشته‌های حقوقی فراوانی، شیوه‌هایی را مقرر کرده‌اند که براساس آن‌ها، نهادها مسؤول ترویج هنچارهای غیررسمی هستند.

به غیر از خاتوناده، «تحصیلات»، عرصه‌ی محکم دیگر اجتماعی کردن است. تحصیلات، ابوبهی از هنچارهای گوناگون به وجود می‌آورد. تحصیلات می‌تواند منجر به گسترش ایدئولوژی‌ها یا ایده‌های منظم جدید گردد، اما در بسیاری از موارde به مقیاس

کم تری هنچار ایجاد می‌کند. یکی از استفاده‌های خاص قانون که نقش مهمی در تشکیل هنچارهای اجتماعی دارد، تحصیلات دولتی است. از انقلاب فرانسه تاکنون، نظام آموزشی فرانسه کوشیده است، حس جمهوری خواهی را به شهروندان القا کند، در حالی که نظام مدرسه‌ای آلمان، از پایان جنگ جهانی دوم تلاش کرده است، نژادپرستی و ملی‌گرایی را از میان ببرد. مدرسه‌های دولتی آمریکا، زمانی که نخبگان نیاز به همگون سازی شمار زیادی از مهاجران را احساس می‌کردند، کوشیدند ارزش‌های فرهنگی آمریکا را به آنان منتقل کنند [فوکویاما، ۱۳۷۹: ۹۷].

بنابراین، تحصیلات در شکل دهی سرمایه‌ی اجتماعی نقش بسیار مهمی دارد و دیدگاه‌های نظری فراوانی نیز آن را تأیید می‌کنند [آفه و فوش، برم و ران، ۱۹۹۷؛ گلیزر، لاپیسون و ساکردوت، ۲۰۰۰؛ گلیزر، ۲۰۰۱؛ پارگال، گلیکان و هوک، به نقل از گروتارت و هوک، ۲۰۰۲؛ ویزوس و دیگران، ۲۰۰۰]. این بحث محوری، پس از مرور سایر منابع سرمایه‌ی اجتماعی براساس یافته‌های تحقیق در ایران، بررسی می‌گردد.

۱-۲. ساختمندی نهادی غیرعقلانی:

به گونه‌ی معناداری از میزان بیشتری برخوردار است، ولی بین سطوح ابتدایی و راهنمایی در میزان آگاهی و توجه تفاوت معناداری ملاحظه نمی‌شود.

● **مشارکت غیررسمی خیریه‌ای:** بین سطوح بی‌سودایی، ابتدایی و راهنمایی، تفاوت معناداری از این نظر ملاحظه نمی‌شود، اما سطوح متوسطه، دیپلم و پیش‌دانشگاهی به طور معناداری از مشارکت‌های غیررسمی خیریه‌ای کمتری نسبت به بی‌سودان و سطوح تحصیلی ابتدایی و راهنمایی برخوردار هستند.

● **مشارکت غیررسمی مذهبی:** بین بی‌سودان و سطوح تحصیلی ابتدایی، تفاوت معناداری از این نظر ملاحظه نمی‌شود، اما بی‌سودان به طور معناداری مشارکت غیررسمی مذهبی بیشتری نسبت به تمام سطوح تحصیلی بعد از ابتدایی دارند. سطوح تحصیلی ابتدایی نیز تقریباً (به غیر از متوسطه و دیپلم ناقص) به طور معناداری از تمام سطوح تحصیلی، مشارکت غیررسمی مذهبی بیشتر دارند. با افزایش سطح تحصیلی، به طور معناداری کاهش مشارکت‌های غیررسمی مذهبی دیده می‌شود. البته میزان مشارکت غیررسمی در سطوح تحصیلی بعد از مدرسه، یعنی فوق دیپلم، لیسانس، فوق لیسانس و بالاتر، تفاوت معناداری ندارد.

● **مشارکت غیررسمی همیارانه:** این گونه مشارکت‌ها در سطوح متوسطه نسبت به بی‌سودان به طور معناداری کمتر است که البته شاید به علت سنین رشد آن‌ها، جوانی و بلوغ باشد. سطح ابتدایی هم به طور معناداری نسبت به متوسطه از مشارکت غیررسمی همیارانه‌ی بیشتری برخوردار است و بقیه‌ی سطوح تفاوت معناداری ندارند.

مشارکت غیررسمی مذهبی و مشارکت غیررسمی همیارانه تعریف و عملیاتی شده است و میانگین نمره‌ی فرد در عناصر هفت گانه‌ی فوق نمره‌ی سرمایه‌ی اجتماعی وی را تشکیل می‌دهد، نتایج به این شرح بوده است [فیروزآبادی، ۱۳۸۴: ۱۹۱-۱۷۸]:

● **اعتماد عمومی:** بین سطوح تحصیلی، میانگین اعتماد عمومی از تفاوت معناداری برخوردار است؛ به گونه‌ای که اگر سطوح آموزشی از بی‌سودان به بعد تا قبل از دانشگاه را به ابتدایی، راهنمایی، متوسطه و دیپلم ناقص، دیپلم و پیش‌دانشگاهی تقسیم کنیم، در تجزیه‌ی واریانس پکوفه ISD، بی‌سودانها به طور معناداری از افراد در سطوح ابتدایی، راهنمایی و متوسطه از اعتماد عمومی بیشتری برخوردار هستند. از طرف دیگر، بین میزان اعتماد عمومی به سطوح تحصیلی ابتدایی، راهنمایی و متوسطه تفاوت معناداری ملاحظه نمی‌شود و تنها دیپلم و پیش‌دانشگاهی به طور معناداری از میزان اعتماد بیشتری نسبت سطوح راهنمایی و متوسطه برخوردار هستند.

● **اعتماد نهادی:** بین سطوح تحصیلی گوناگون، تفاوت معناداری ندارد. علاوه، در این تحقیق که سرمایه‌ی اجتماعی با عناصر هفت گانه‌ی اعتماد عمومی، آگاهی و توجه: نسبت به امور عمومی، (سیاسی و اجتماعی)، همان‌گونه که انتظار می‌رفت، با افزایش سطح تحصیلی

مشترک تاریخی نیز از عوامل ایجاد هنجرهای قوی هستند [همان، ص ۱۰۰].

۴. هنجرهایی که از طبیعت ریشه گرفته‌اند

خویشاوندی، قومیت و نژاد به عنوان عوامل هویت‌ساز، نقش مؤثری در ایجاد هنجرهای مشترک و پذیرفته شدن بر عهده دارند [همان، ص ۱۰۵].

نقش تحصیلات در سرمایه‌ی اجتماعی
همان گونه که در بحث منابع سرمایه‌ی اجتماعی اشاره شد (قسمت ۱-۱)، تحصیلات در نظام‌های گوناگون آموزشی در کشورها نقش مؤثری در ایجاد هنجرهای اجتماعی، یعنی عناصر ذهنی و شناختی سرمایه‌ی اجتماعی و عناصر رفتاری آن ایفا می‌کنند.

نتایج پیمایش جدیدی در شهر تهران، در ۲۲ منطقه و با ۱۷۵۹ نفر پاسخگوی ۱۶ سال به بالا نشان داده است، تحصیلات در

شكل گیری سرمایه‌ی اجتماعی نقش مهمی دارد (ضریب β رگرسیونی 0.253). به گوناگون، تفاوت معناداری ندارد.

● **اعتماد نهادی:** بین سطوح تحصیلی باعث هفت گانه‌ی اعتماد عمومی، آگاهی و توجه: نسبت به امور عمومی، اعتماد نهادی، آگاهی و توجه، مشارکت رسمی، مشارکت غیررسمی خیریه‌ای،

تحصیلات در شکل دهن سرمایه‌ی اجتماعی نقش
بسیار مهمی دارد و دیدگاه‌های نظری فراوانی نیز آن را تائید می‌کنند

- مشارکت رسمی: با افزایش سواد و سطوح تحصیلی، به طور معناداری افزایش می‌یابد؛ به گونه‌ای که بی‌سوادها به طور معناداری نسبت به همه‌ی سطوح تحصیلی از مشارکت رسمی کمتری برخوردارند.
- سرماهی اجتماعی افراد دیپلم یا پیش‌دانشگاهی، به طور معناداری از سطوح بی‌سواد، ابتدایی و راهنمایی بیشتر است و با متوسطه تفاوت معناداری ندارد. نسبت به سطوح بالاتر از خود به طور معناداری از سرماهی اجتماعی کمتری برخوردار است.
- در سطوح بالای مدرسه، یعنی فرق دیپلم، لیسانس، فوق لیسانس و بالاتر، با افزایش سطح تحصیلی، به طور معناداری سرماهی اجتماعی افزایش می‌یابد و همگی سطوح بعد از مدرسه به طور معناداری از سرماهی اجتماعی بیشتری نسبت به بی‌سوادان و افراد سطوح تحصیلی ابتدایی، راهنمایی، متوسطه، دیپلم ناقص، دیپلمه و پیش‌دانشگاهی برخوردار هستند.

منابع:

پاتشم، روبرت. دموکراسی و سنت‌های مدنی. ترجمه‌ی دلفوز. انتشارات روزنامه‌ی سلام. تهران. ۱۳۸۰.

فوکویاما، فرانسیس. پایان نظم سرماهی اجتماعی و حفظ آن. ترجمه‌ی غلام‌عباس توسلی. جامعه‌ی ایرانیان. تهران. ۱۳۷۹.

فیروزآبادی، سیداحمد. «بررسی سرماهی اجتماعی و عوامل مؤثر بر شکل گیری آن در تهران». پایان‌نامه‌ی دکترای جامعه‌شناسی. دانشکده‌ی علوم اجتماعی دانشگاه تهران. ۱۳۸۴.

Brehm, John & Rahn Wandy, (1997). "Individual-Level Evidence for the Causes and Consequences of Social Capital". American Journal of Political Science. volume 41. Issue 3 (Jul.,

- سرماهی اجتماعی بی‌سوادان، با سرماهی اجتماعی سطوح تحصیلی ابتدایی و راهنمایی تفاوت معناداری ندارد، اما از متوسطه به بالا، به طور معناداری پائین‌تر است.

- سرماهی اجتماعی افراد در سطح ابتدایی، با سطوح بی‌سوادی، راهنمایی و متوسطه تفاوت معناداری ندارد و از بقیه به طور معناداری کمتر است.

- سرماهی اجتماعی افراد در سطح راهنمایی، با سطوح بی‌سوادی، ابتدایی و متوسطه تفاوت معناداری ندارد و از بقیه به طور معناداری کمتر است.

- سرماهی اجتماعی افراد در سطح متوسطه یادیپلم ناقص، به طور معناداری از بی‌سوادان بیشتر است و با سرماهی اجتماعی سطوح ابتدایی، راهنمایی و دیپلم پیش‌دانشگاهی تفاوتی ندارد. نسبت به