

زن در توسعه و سیاست (پژوهش زنان)، دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹: ۷۳-۵۱

## توسعه‌ی انسانی مبتنی بر جنسیت و آموزش زنان

(نتایج مطالعه‌ای بین‌کشوری)

مرضیه موسوی خامنه<sup>\*</sup>، ابوعلی ودادهیر<sup>\*\*</sup>، نسرین بزرگ<sup>\*\*\*</sup>

**چکیده:** این مقاله در پی آن است که وضعیت آموزشی زنان را با ابعاد گوناگون توسعه در حوزه‌ی توسعه انسانی و توسعه‌ی جنسیتی و در ارتباط با شاخص‌های بهداشتی، اقتصادی و سیاسی تحلیل و از طریق مطالعه‌ی تطبیقی میان کشورهایی با درجات متفاوت از حیث توسعه‌یافته‌گی، روندهای آموزشی در این کشورها را مطالعه نماید. در این مطالعه با استفاده از روی‌کرد روش‌شناسی تلفیقی از روش کتابخانه‌ای و تحلیل ثانویه و از داده‌های بانک جهانی و گزارش‌های توسعه‌ی انسانی (سال ۲۰۰۶) برای پاسخ به سوالات پژوهشی و آزمون فرضیه‌های اصلی مقاله استفاده خواهیم کرد. یافته‌های این مطالعه نشان می‌دهد که آموزش زنان نه تنها نقشی مهم در توسعه‌ی انسانی دارد، بلکه توسعه‌ی جنسیتی را نیز بهبود می‌بخشد به طوری که توان مندسازی زنان عمده‌ی لحاظ آموزشی و بهداشتی بوده و موقعیت زنان بر حسب مشارکت اقتصادی و سیاسی در میان کشورها یا در سطح بین‌المللی، در خلال سال‌های ۱۹۹۶ تا ۲۰۰۶ تغییرات مهمی نداشته است. همچنین در تمامی کشورهای مورد مطالعه، شاخص‌های آموزشی مربوط به زنان همبستگی بالایی با شاخص‌های بهداشتی نشان می‌دهند در حالی که همبستگی آموزش زنان با شاخص‌های اقتصادی و سیاسی-بهبودی در میان کشورهای کمتر توسعه‌یافته- ضعیفتر بوده است.

**واژه‌های کلیدی:** آموزش، توسعه انسانی، توسعه‌ی جنسیتی، توان مندسازی.

### مقدمه و طرح مسئله

این واقعیت بر کسی پوشیده نیست که بدون مشارکت زنان که نیمی از جمعیت جهان را تشکیل می‌دهند دستیابی به توسعه‌ی واقعی میسر نخواهد بود، بنابراین ارزیابی فرایند مشارکت زنان در توسعه ضروری است. به‌طور خاص، امروزه میزان مشارکت زنان در حوزه‌ی تصمیم‌گیری و تصمیم‌سازی در زمرةی مقاومت‌های بنیادی توسعه‌ی جنسیتی در کشورهای مختلف است. در این راستا، با توجه به این که سهم آموزش

moosavimar@gmail.com

vedadhir@gmail.com

nasrin.barzgar@yahoo.com

\* عضو هیئت علمی دانشکده علوم اجتماعی و اقتصاد دانشگاه الزهرا، ونک

\*\* عضو هیئت علمی گروه انسان‌شناسی، دانشکده علوم اجتماعی، دانشگاه تهران

\*\*\* عضو گروه پژوهشی جامعه‌شناسی توسعه پژوهشکده جهاد دانشگاهی آذربایجان شرقی

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۸۹/۰۶/۱۴ تاریخ پذیرش مقاله: ۱۳۸۹/۰۲/۲۰

## ۵۲ زن در توسعه و سیاست (پژوهش زنان)، دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹

زنان جهان از روندِ رو به رشدی برخوردار است، ضرورت بازنگری در جایگاه مشارکت زنان در بخش‌های اقتصادی، بهداشتی و سیاسی و ایجاد نوعی مکانیزم مطمئن برای تقویت مشارکت فعالانه‌ی آن‌ها الزامی است. در عین حال، برنامه‌های توسعه اغلب بدون داشتن حساسیت جنسیتی تدوین و اجرا می‌شوند (Mozer<sup>۱</sup>، ۱۳۷۲). به طور یقین جامعه‌ای که برای رسیدن به توسعه تلاش می‌کند باید کاهش نابرابری‌ها را در همه‌ی ابعاد سیاسی، فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی مدنظر داشته باشد بهویژه نابرابری‌هایی که معیار آن جنسیت است. توسعه همیچ گاه جربانی بی‌طرف نبوده است و همواره و از جهات بسیاری از زنان غفلت نموده و به آن‌ها آسیب رسانده است. نگاهی به آمار و شواهد سال‌های آغازین قرن بیست و یکم حاکی از آن است که وضعیت تا حد زیادی مأیوس‌کننده است: زنان، امروزه نزدیک به ۵۱٪ درصد از جمعیت جهان و حدود ۳۶٪ از نیروی کار جهان را شامل می‌شوند و ۶۷٪ درصد ساعت کار جهان به زنان تعلق دارد. به علاوه، فقط ۱۰٪ درصد درآمد جهان به زنان اختصاص می‌باید و دو سوم بی‌سودان جهان را زنان تشکیل می‌دهند. در نهایت، زنان کمتر از ۱۰٪ درصد از کل دارایی جهان را در اختیار دارند (Liss، Tors و هم‌کاران<sup>۲</sup>، ۱۳۷۵).

در حالی که در اهداف جزئی توسعه‌ی هزاره تصمین شده است که تا سال ۲۰۱۵ همه‌ی کودکان اعم از دختر و پسر قادر خواهند بود يك دوره‌ی کامل آموزش ابتدایی را به پایان رسانند و تبعیض جنسیتی در آموزش ابتدایی و متوسطه، ترجیحاً تا سال ۲۰۰۵ و در تمام سطوح آموزشی تا سال ۲۰۱۵ از بین بود، هنوز از میان ۶۸۰ میلیون کودکی که در کشورهای در حال توسعه در سن ابتدایی قرار دارند، ۱۱۵ میلیون کودک در مدرسه حاضر نمی‌شوند که سه‌پنجم از این تعداد را دختران تشکیل می‌دهند (گزارش توسعه‌ی انسانی<sup>۳</sup>). این آمار در شرایطی است که جهان به سوی استفاده‌ی مناسب‌تر از نیروی انسانی خویش حرکت می‌کند. کشورهای در حال توسعه در استفاده از این نیروی انسانی با استفاده از آموزش‌های مناسب می‌توانند نقشی در جهت توسعه‌ی جامعه داشته باشند و این عملی نیست مگر با مشخص کردن وضعیت زنان در جامعه و تلاش برای ارتقای آگاهی آنان از طریق آموزش و دادن حق آزادی و برابری به زنان در جامعه، بنابراین هدف آموزش به منظور تحقق سایر اهداف توسعه ضرورت دارد. هدف این مقاله تحلیل مناسبات آموزش زنان با ابعاد گوناگون توسعه در حوزه‌ی توسعه‌ی انسانی و توسعه‌ی جنسیتی است. تحلیل توسعه‌ی جنسیتی و آموزش به تفکیک حوزه‌ی

<sup>1</sup>. Mozer, Karolin<sup>2</sup>. Tors, Lis, Amari et al/<sup>3</sup>. UNDP

## توسعه‌ی انسانی مبتنی بر جنسیت و آموزش (نتایج مطالعه‌ای بین کشوری) ۵۳

جغرافیایی می‌تواند به روشن‌تر شدن چگونگی و میزان مشارکت زنان در بخش‌های آموزشی، اقتصادی، اجتماعی و سیاسی خیلی کمک کند. این مقاله همچنین تلاشی است برای مطالعه‌ی وضعیت مشارکت آموزشی، بهداشتی، اقتصادی و سیاسی زنان در طول دو دهه ۱۹۹۶–۲۰۰۶ در میان ۱۷۷ کشور جهان، که با درجات متفاوتی از توسعه‌یافتگی قرار دارند. بنابراین این مقاله در پی پاسخ به سؤالات اساسی زیر است:

- آموزش زنان در قاره‌ها و مناطق اروپای شرقی و غربی، آمریکای شمالی، آمریکای جنوبی، آفریقا و آسیا در سال‌های ۲۰۰۱–۲۰۰۶ چه روندی را طی کرده است؟
- آیا بین آموزش زنان و میزان فعالیت‌های اقتصادی زنان در بخش‌های کشاورزی، صنعتی و خدماتی رابطه وجود دارد؟
- آیا بین آموزش زنان و شاخص‌های بهداشتی (نرخ باروری زنان، امیدبهزندگی زنان، نرخ مرگ‌ومیر کودکان زیر ۵ سال، نرخ مرگ‌ومیر مادران و...) رابطه وجود دارد؟
- آیا بین آموزش زنان و شاخص‌های توانمندسازی زنان (GEM) رابطه وجود دارد؟

### مبانی نظری

نقش زنان در توسعه از اوایل دهه ۱۹۷۰ بیش از پیش مورد توجه قرار گرفت. شواهد نشان می‌دهد که نوسازی و توسعه، دستاوردهای نامتعادلی برای مردان و زنان به همراه داشته است به‌طوری که مردان، بهره‌مندان و زنان، قربانیان این فرایند بوده‌اند. توانمندسازی زنان و مشارکت آنان در توسعه نیازمند آموزش و توسعه‌ی جنسیتی است. توانمندسازی یکی از اهداف توسعه‌ی جنسیتی است و به‌معنای افزایش شناخت، خودآگاهی، قابلیت اعتماد و گسترش آزادی انتخاب زنان توسط خودشان است (کتابی و هم‌کاران<sup>۴</sup>). بنابراین این نظریه از آن‌جا که نشان می‌دهد ورود زنان به فرایند توسعه وارداتی نیست و هر کشوری‌الگوی خاص خود را دارد. این امر همچنین نشان‌دهنده‌ی آن است که هر کشوری برای توانمندسازی زنان از استراتژی‌های خاصی استفاده می‌کند و کشورها بیشتر در زمینه‌هایی سیاست‌گذاری می‌کنند که قبلاً در آن ضعف بیشتری داشته‌اند. چون توانمندسازی زنان باعث تغییر در شاخص‌های جنسیتی می‌شود، آموزش زنان در شاخص‌های توسعه می‌تواند به‌طور مستقیم و غیرمستقیم باعث توانمندسازی آنان شود (مصطفاً،<sup>۵</sup> ۱۳۷۷).

<sup>4</sup>. Ketabi, Mahmood *et al*

<sup>5</sup>. Mosaffa, Nasrin

## ۵۴ زن در توسعه و سیاست (پژوهش زنان)، دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹

بنیاد نظری تحقیق حاضر را (توانمندسازی زنان برای مشارکت در توسعه) نظریه‌های فمینیستی، بهویژه نظریه‌های فمینیست‌های لیبرال و نظریات مربوط به توانمندسازی تشکیل می‌دهد. تصور بر این است که این نظریات می‌توانند بستری مناسب برای تحلیل تفاوت‌های جنسیتی در امر توسعه را فراهم نمایند و مسیری مشخص را برای تبیین پدیده‌ی مورد بحث ارائه دهند. توانمندسازی زنان فرایندی است که طی آن، زنان برای غلبه بر موانع پیشرفت‌شان فعالیت‌هایی را انجام می‌دهند که موجب تسلط آن‌ها بر تعیین سرنوشت‌شان می‌شود. فرایند توانمندسازی زنان به معنای درک زنان در مورد آن‌چه است که می‌خواهند انجام دهند و رشد و تمایل و شجاعت آن‌ها در این امر، تا آن‌جا که به شایستگی مورد نیاز برسد. ترکیب آرمان و احساس توانمندی در نهایت به توانمندسازی بدل می‌شود. به عبارت بهتر؛ توانمندسازی زنان به معنی کسب کنترل و اختیار در زندگی خودشان است که شامل توانمندسازی اقتصادی، اجتماعی و سیاسی می‌شود و زنان را بر کنترل بیشتر بر جنبه‌های زندگی خود تشویق می‌کند. بنابراین مشارکت مستقیم در حیات اجتماعی جامعه و توسعه، هم به عنوان نتیجه و هم به عنوان ابزاری برای توانمندسازی زنان می‌شود (مصطفا، ۱۳۷۵: ۸۴).

در یک برداشت کلی، توانمندسازی زنان می‌تواند در پنج مرحله انجام گیرد: مرحله‌ی رفاه مادی (رفع تبعیض جنسیتی در تعذیه و درآمد)، مرحله‌ی دسترسی (دسترسی به زمین، کار و سرمایه)، مرحله‌ی آگاهی (آگاهی از وضعیت خود)، مرحله‌ی مشارکت (مشارکت اقتصادی و اجتماعی) و مرحله‌ی کنترل (برابری جنسیتی در قدرت)، اگر برنامه‌ها و پروژه‌ها فقط به یک یا دو معیار توجه کنند کار دچار اشکال و ضعف می‌شود و از نظر اثرگذاری روی ارتقای وضعیت زنان و توسعه محدودیت ایجاد می‌شود (لانگه<sup>6</sup>، ۱۳۷۶). بنابراین باید اذعان کرد که هرچه زنان در آموزش بهویژه آموزش عالی و کسب تجربیات تحصیلی- مشارکت بیشتری داشته باشند هم احتمال دستیابی آنان به موفقیت و مراتب بالاتر شغلی افزایش می‌یابد و هم روند توسعه و مشارکت اقتصادی، اجتماعی و سیاسی جوامع تسریع می‌شود.

**پیشینه‌ی پژوهش**

درباره‌ی نقش آموزش زنان در توسعه پژوهش‌های متعددی در سطح بین‌المللی صورت گرفته است. در این رابطه، چندین مطالعه‌ی تطبیقی وجود دارد که به طور مشخص و روشن، تأثیر نابرابری جنسیتی را بر میزان آموزش زنان مطالعه کرده‌اند.

<sup>6</sup>. Lange, Sara

## توسعه‌ی انسانی مبتنی بر جنسیت و آموزش (نتایج مطالعه‌ای بین کشوری) ۵۵

لی در سال ۱۹۹۸ نشان داد که تحلیل برابری در قاره‌ی آسیا مستلزم در نظر گرفتن چهار مقوله است: جنس، درآمد، منطقه و مقوله‌های فرهنگی- اجتماعی. همین‌طور یافته‌های او نشان داده است که بسیاری از کشورهای آسیایی سعی در کم کردن تفاوت در برخورداری و عاید شدن از منافع برابر زنان و مردان دارند، اما در هیچ جامعه‌ای هنوز با زنان و مردان به شکل یکسان رفتار نمی‌شود و همچنان در بعضی از مناطق در دسترسی به تحصیل یا دسترسی به فرصت‌های استخدامی بین زنان و مردان در بعضی از مناطق تفاوت وجود دارد. همچنین لی مطرح کرد که نابرابری جنسیتی با فقر انسانی ارتباطی تنگاتنگ دارد، اما لزوماً با رشد اقتصادی ملی ارتباطی ندارد (لی، ۱۹۹۸: ۶۸۳-۶۹۷).

بارو و لی<sup>۷</sup> در سال ۱۹۹۴ یافته‌های جالب توجهی را از سیر قهقهای سال‌های تحصیل زنان و مردان و ضریب سال‌های تحصیل ابتدایی و متوسطه‌ی زنان را که منفی است گزارش کرده‌اند. یافته‌های آن‌ها نشان می‌دهد که شکاف زیاد در تحصیلات زنان و مردان با رشد اقتصادی پایین ارتباط دارد (بارو و لی، ۱۹۹۴: ۴۰). در مقابل، نتایج تحقیقات دالر و گاتی<sup>۸</sup> در سال ۱۹۹۹ در آمریکای لاتین نشان داد که تحصیلات زنان نمی‌تواند با رشد اقتصادی پایین در ارتباط باشد (دالر و گاتی، ۱۹۹۹). در بیشتر کشورها تحصیلات زنان و مردان ارتباط نزدیکی با هم دارند. ضریب همبستگی بین مجموع سال‌های تحصیل زنان و مردان برای نمونه‌ی زیادی از کشورهایی که توسط بارو و دیگرن در این زمینه انجام گرفته، به‌طور پیوسته نتیجه‌ی مشابهی را در حدود ۰/۹ درصد نشان می‌دهد (بورجلی و اون،<sup>۹</sup> ۱۹۹۹ و نولز،<sup>۱۰</sup> ۲۰۰۲: ۱۴۹-۱۱۸).

به‌علاوه، دالر و گاتی ارتباط نابرابری جنسیتی را در آموزش و رشد اقتصادی مطالعه و تبیین کرده‌اند. آن‌ها تلاش کرند که فاصله‌های ۵ سال به ۵ از سال ۱۹۷۵-۹۰ را تبیین کنند. آن‌ها در برابر نظرات بارو دریافتند که اتمام آموزش متوسطه‌ی زنان ارتباط مثبتی با رشد اقتصادی دارد در حالی که اتمام دوره‌ی متوسطه برای مردان ارتباط منفی با رشد اقتصادی دارد (دالر و گاتی، ۱۹۹۴). برخی از پژوهش‌ها نیز آموزش زنان را در ارتباط با میزان اشتغال نشان می‌دهد. کاگاتای و اوزلر<sup>۱۱</sup> با استفاده از داده‌های بین‌کشوری در سال‌های ۱۹۸۵-۹۰، به تحلیل ارتباط میان سهم زنان در نیروی کار و توسعه‌ی بلندمدت

<sup>7</sup>. Lee, Wing On

<sup>8</sup>. Dollar, D & Gatti, R

<sup>9</sup>. Lorgelly, P.K. & Owen, P. D

<sup>10</sup>. Nolz, A.

<sup>11</sup>. Cagatay & Ozler

۶۵ زن در توسعه و سیاست (پژوهش زنان)، دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹

اقتصادی پرداختند. نتایج آن‌ها نشان داد که افزایش تجارت خارجی، گسترش بخش غیرکشاورزی، افزایش میزان شهرنشینی و میزان تحصیلات، به افزایش سهم زنان در نیروی کار منجر می‌شود (کاگاتای و اوزلر، ۱۹۹۵ به نقل از صادقی، ۱۳۸۳: ۲۲-۵).

نتایج تحقیق کانتر<sup>۱۲</sup> در سال ۱۹۸۷ نشان داد که ایجاد انگیزه و موفقیت شغلی با ساختار سازمانی و وضعیت اجتماعی مرتبط است که شاغلان زن و مرد در آن کار می‌کنند. به این ترتیب، اختلافات در رفتار و میزان موفقیت زنان و مردان بیشتر از آن که ناشی از نگرش و پویایی آن‌ها باشد، با تلاش سازمان و منابعی مرتبط است که در اختیار آن‌ها قرار می‌دهد. در مواردی که زنان و مردان از فرصت مساوی استفاده می‌کنند و زیر پوشش قوانینی واحد هستند رفتار، خلق و خو و عمل کرد آن‌ها مشابه است، اما مسئله این است که با زنان و مردان شاغل به یک نحو برخورد نمی‌شود. کانتر دو دلیل برای این امر ذکر می‌کند: اول، یک سلسله تصورات ذهنی جنسیتی، قالبی تعیین می‌کند که چه کسی در محیط کار باید مدیر باشد که مردان همیشه در خانواده و محیط اداری نقش مدیر را داشته‌اند. دوم، زنان خود به مشاغلی تمایل دارند که امکان پیشرفت از نظر نیل به قدرت در آن‌ها کم است. تعداد بسیار کمی از زنان هم که به درجات بالا و مدیریتی در مشاغل مواجه‌اند (کانتر، ۱۹۸۷: ۱۳، به نقل از جزئی<sup>۱۳</sup>، ۱۳۸۰: ۲۳-۲۲). در همین رابطه بیلینگ و آلوسن<sup>۱۴</sup> معتقدند که بین زنان و مردان از نظر استعداد و مهارت شخصی اختلافات مشخصی وجود ندارد، اما در نحوه استفاده آن‌ها از استعداد و مهارت خود در شغل تفاوت وجود دارد (Biliring & Alvesson، ۱۹۹۴: ۷۳، به نقل از جزئی، ۱۳۸۰: ۲۲-۲۳).

اکرم<sup>۱۵</sup> در سال ۱۳۷۴ پژوهشی را با استفاده از روش مقایسه‌ی تابع دستمزد زنان و مردان، تقریبی از میزان اعمال تبعیض بر زنان در ایران به دست آورده است. نتایج این مطالعه نشان می‌دهد که در بازار کار ایران، بر زنان تبعیض اعمال می‌شود و میزان آن نیز در مقایسه با مطالعاتی که در ایالات متحده آمریکا انجام شده بالاست. همچنین این مطالعه نشان داد که زنان با وجود تحصیلات بالاتر نسبت به مردان، به علت شدید بودن میزان تبعیض، نسبت به مردان دستمزد پایین‌تر دریافت می‌کنند. همچنین مشاهده شد که در تمام گروه‌های مورد مطالعه، تحصیلات بالاتر می‌تواند به مقدار قابل توجهی از میزان اعمال تبعیض بر زنان بکاهد (اکرم، ۱۳۸۱).

<sup>12</sup>. Kanter

<sup>13</sup>. Jazani, Nasrin

<sup>14</sup>. Billing & Alvesson

<sup>15</sup>. Akram

## توسعه‌ی انسانی مبتنی بر جنسیت و آموزش (نتایج مطالعه‌ای بین کشوری) ۵۷

تعداد فراوانی از مطالعات تجربی وجود دارد که تأثیر آموزش زنان یا نابرابری‌های جنسیتی بر آموزش را بر روی باروری نشان داده‌اند. عموماً انتظار می‌رود که داشتن آموزش عالی، باروری را کاهش دهد. شواهد موجود نشان می‌دهد که در کشورهای کمتر توسعه‌یافته، همبستگی آماری منفی و معناداری بین تحصیلات عالی زنان و کاهش نرخ باروری وجود دارد. داده‌های آماری هند نشان‌دهنده‌ی همبستگی قوی و معناداری بین تحصیلات عالی و نرخ باروری است. از آنجا که زنان تحصیل کرده منطق کنترل باروری را بهتر درک می‌کند، این مسئله بر لزوم آموزش زنان را بهمنظور کاهش رشد جمعیت تأکید می‌کند. در رابطه با این موضوع، سابارو و رانی<sup>۱۶</sup> در سال ۱۹۹۵ از داده‌های کشورها در سطوح کلان و بهصورت مقطعی استفاده کردند و تأثیرات منفی میزان ثبت‌نام زنان را بر روی باروری دریافتند (سابارو و رانی، ۱۹۹۵: ۲۸-۱۰۵). مطالعه تاندا<sup>۱۷</sup> در سال ۱۹۹۴ نیز نشان داد که بین نرخ اشتغال زنان و نرخ باروری در کشورهای صنعتی ارتباط منفی وجود دارد (تاندا، ۱۹۹۴).

علاوه بر مطالعات تطبیقی بین کشورها در مطالعات درون‌کشوری نیز نتایجی مشابه کسب شده است. برای مثال، دریز و مورتی<sup>۱۸</sup> در سال ۱۹۹۵ دریافتند که آموزش زنان تأثیری معنادار بر میزان باروری کل در هند دارد. تغییر میزان باسوسادی زنان، از ۲۲ درصد به ۵ درصد، می‌تواند میزان باروری کل را به میزان یک بچه برای هر زن کاهش دهد (دریز و مورتی، ۱۹۹۵: ۷۸۲-۷۴۵). بالاخره، مطالعات در مقیاس خرد نیز از نتایج آموزش زنان بر روی باروری را تأیید می‌کنند. برای مثال؛ داده‌های مربوط به پیمایش باروری جهانی نشان می‌دهد زنانی که بیشتر از ۷ سال آموزش دیده‌اند، ۲ یا ۴ بچه کمتر از زنانی دارند که اصلاً آموزش ندیده‌اند (همان).

کلاسن<sup>۱۹</sup> در سال ۱۹۹۰ از داده‌های مقطعی کشورها استفاده کرد و به این نتیجه رسید که میزان کل سال‌های تحصیل زنان به مردان یک تأثیر منفی و معنادار با میزان مرگ‌ومیر کودکان دارد. او نشان داد که یک یا بیشتر از یک سال ارتقای آموزش زنان، میزان مرگ‌ومیر کودکان را به میزان ۱۸/۱ درصد در هر ۱۰۰۰ نفر در سال ۱۹۹۰ کاهش داده است. میزان تحصیلات زنان به مردان یکبار دیگر ثابت می‌شود و پیشنهاد می‌کند که افزایش میزان تحصیلات زنان به مردان به ۱۰ درصد رسیده که میزان مرگ‌ومیر کودکان زیر ۵ سال را به ۱۴/۲ درصد در هر ۱۰۰۰ نفر کاهش داده است (کلاسن، ۱۹۹۹).

<sup>۱۶</sup>. Subbarao and Raney

<sup>۱۷</sup>. Tanda

<sup>۱۸</sup>. Murthi, M. , A-C. Guio, and J. Dreze

<sup>۱۹</sup>. Klasen

## ۵۸ زن در توسعه و سیاست (پژوهش زنان)، دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹

در مطالعات دیگر، جایاویر<sup>۲۰</sup> در سال ۱۹۹۷ پژوهشی را با عنوان «زنان، آموزش و توانمندسازی در منطقه آسیا» انجام داده است. به اعتقاد او، آموزش در معنای وسیع‌تر، شاخصی از پایگاه اجتماعی برای زنان و حتی خیلی مهم‌تر از آن، عاملی برای توانمندسازی زنان تعییر می‌شود. این تحقیق ارتباط بین آموزش و جنبه‌های مختلف توانمندسازی جنسیتی کشورهای آسیایی را بیان می‌کند. یافته‌های این پژوهش حاکی از این است که شکاف جنسیتی در آموزش و سلامت در طی دو دهه اخیر کاهش یافته است، اما این شکاف در مشارکت سیاسی و اقتصادی تغییرات زیادی را نشان نمی‌دهد. از سوی دیگر، مطالعات نشان می‌دهد که بهرغم وجود یک نقطه‌ی مشترک بین ایدئولوژی‌های جنسیتی و الزام‌های ساختارهای جنسیتی، رابطه‌ی خطی مثبتی بین آموزش و توانمندی‌های اقتصادی سیاسی و اجتماعی زنان وجود ندارد. این پژوهش سطح کلان موضوع را تحلیل کرده است و اجراً از سطح خرد توانمندسازی در روابط جنسیتی درون خانواده غفلت کرده است (جایاویر، ۱۹۹۷: ۴۱۱-۴۲۴). به طور خلاصه، نگاهی به مبانی نظری و پیشینه‌ی پژوهشی بازنگری شده در این مقاله نشان می‌هد که میزان افزایش مشارکت زنان در آموزش، سبب توانمندسازی زنان در بخش‌ها و ساحت‌های مختلف اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و بهداشتی می‌شود. این مناسبات به سه‌م خود امکان طرح فرضیه‌ها و سوالات بنیادین زیر را فراهم می‌کند.

- بین آموزش زنان و دسترسی به فرصت‌ها و مشارکت اقتصادی زنان رابطه وجود دارد.
- بین آموزش زنان و شاخص‌های توانمندسازی زنان (GEM) رابطه وجود دارد.
- آموزش زنان و دسترسی به بهداشت و سلامت زنان مستقل از هم نیستند.

### روشن تحقیق

پژوهش حاضر با استفاده از روش اسنادی- کتابخانه‌ای و روش تحلیل ثانویه<sup>۲۱</sup> داده‌های مرتبط با موضوع از داده‌های بانک جهانی انجام شده است. جامعه‌ی آماری این تحقیق عبارت است از کلیه‌ی کشورهای جهان که شامل ۱۷۷ کشور مختلف جهان می‌شود. داده‌ها و اطلاعات آماری این مطالعه که از منابعی متعدد از جمله داده‌های بانک جهانی، یونیسف، یونسکو، گزارش‌های توسعه‌ی انسانی سال‌های ۱۹۹۶ و ۲۰۰۶ و گزارش شکاف جنسیتی<sup>۲۲</sup> سال ۲۰۰۷ از وضعیت آموزشی زنان، گردآوری و اعتبارسنجی شده است

<sup>20</sup>. Jayaweer

<sup>21</sup>. Secondary Data Analysis (SDA)

<sup>22</sup>. World bank, Unisef, Unesco Councilers, UNDP, United Nation

## توسعه‌ی انسانی مبتنی بر جنسیت و آموزش (نتایج مطالعه‌ای بین کشوری) ۵۹

برای تحلیل رابطه بین شاخص‌های بهداشتی، اقتصادی و سیاسی تجزیه و تحلیل شده‌اند. در این تحقیق برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از روش‌های متنوع مربوط به آمار توصیفی و استنباطی از جمله ضرایب همبستگی و آنالیز خوشه‌ای<sup>۲۳</sup> استفاده شده است. گفتنی است که تمامی پردازش‌های کمی و آماری این مطالعه با استفاده از بسته‌ی نرم‌افزار آماری اس‌پی‌اس (SPSS) صورت گرفته است. از نظر توصیفی، یافته‌های این مطالعه نشان می‌دهد که هیچ کشوری در دنیا وجود ندارد که شکاف جنسیتی در آن به طور کامل از بین رفته باشد. فقط کشورهای اروپای شمالی و اسکاندیناوی به موفقیت در رقیق‌تر کردن یا تعديل این شکاف دست یافته‌اند. برای نمونه؛ دولت سوئد توanstه است بیش از ۸۰درصد از عوامل ایجاد شکاف جنسیتی را در داخل کشور خود از بین ببرد. کشورهای نروژ (۰/۹۶۲)، ایسلند (۰/۹۵۸) و استرالیا (۰/۹۵۶) توanstه‌اند جایگاه‌های اول تا سوم این رتبه‌بندی را در سال ۲۰۰۶ به خود اختصاص دهند (گزارش توسعه انسانی، ۲۰۰۶).

در شاخص دسترسی به آموزش، شکاف بین زنان و مردان در دسترسی جاری آن‌ها به امکانات آموزش و پرورش، از طریق میزان ثبت‌نام زنان در مدارس ابتدایی، راهنمایی و متوسطه کمتر شده است. به عبارت دیگر؛ توانایی دولتها در فراهم آوردن امکانات برابر برای تحصیل زنان و مردان و میزان باسوسایی زنان و مردان مورد توجه قرار گرفته است. با این حال، بر اساس آخرین گزارش‌ها بیش از ۱۱۵ میلیون کودک در سن تحصیلات ابتدایی هستند و به مدرسه نمی‌روند. در این خصوص چهار منطقه‌ی دنیا یعنی آمریکای لاتین و حوزه‌ی کارائیب، شرق آسیا، شمال آفریقا و جنوب شرق آسیا توanstه‌اند خود را به میزان جهانی ثبت‌نام در دوره‌ی تحصیلی ابتدایی نزدیک کنند. دستیابی به این آرمان مستلزم تلاش‌هایی است که مناطق جنوب صحرای آفریقا، جنوب آسیا و اقیانوسیه به طور قابل ملاحظه گسترش یابند (گزارش توسعه انسانی، ۲۰۰۵).

نرخ باسوسایی زنان در کشورهای در حال توسعه ۷/۲۱درصد است که این وضعیت آموزشی برای بعضی از مناطق جهان از جمله جنوب آسیا، آفریقا و کلّاً برای کشورهای با توسعه‌ی انسانی پایین که عمدتاً کشورهای کمتر توسعه یافته هستند پایین است. این نرخ برای کشورهای جنوب آسیا ۴۷/۷، برای کشورهای عربی ۷/۵۹درصد و برای کشورهای آفریقایی ۲/۵۳درصد است.

---

<sup>23</sup>. Cluster Analysis

۶۰ زن در توسعه و سیاست (پژوهش زنان)، دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹

جدول (۱): وضعیت آموزشی مناطق مختلف جهان<sup>۲۴</sup> در سال ۲۰۰۱ و ۲۰۰۶

| مناطق مختلف جهان                 | شاخص آموزش |      | باسادی بزرگسالان |      | سود جوانان |      | نرخ زنان در مدارن<br>۱۵-۲۴ ساله) | نرخ زنان در مدارن<br>۱۵ سال و بالاتر) | نرخ زنان در مدارن<br>۱۵ ساله) | نرخ زنان در مدارن<br>۱۵ ساله) |
|----------------------------------|------------|------|------------------|------|------------|------|----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
|                                  | ۲۰۰۶       | ۲۰۰۱ | ۲۰۰۶             | ۲۰۰۱ | ۲۰۰۶       | ۲۰۰۱ |                                  |                                       |                               |                               |
|                                  | ۲۰۰۶       | ۲۰۰۱ | ۲۰۰۶             | ۲۰۰۱ | ۲۰۰۶       | ۲۰۰۱ |                                  |                                       |                               |                               |
| کشورهای در حال توسعه             | ۰/۷۲       | ۰/۶۹ | ۸۳               | ۸۰/۳ | ۸۴         | ۸۱   | ۷۱/۷                             | ۶۵/۳                                  | ۷۱/۷                          | ۹۲                            |
| کشورهای کمتر توسعه یافته         | ۰/۵۰       | ۰/۴۷ | ۶۱/۶             | ۵۷/۷ | ۷۲         | ۶۸   | ۵۰/۴                             | ۴۱/۹                                  | ۵۰/۴                          | ۸۲                            |
| کشورهای عربی                     | ۰/۶۶       | ۰/۶۲ | ۸۰/۴             | ۷۱/۵ | ۷۴         | ۶۷   | ۵۹/۷                             | ۴۹                                    | ۵۹/۷                          | ۸۹                            |
| آسیای شرقی و حوزه‌ی پاسیفیک      | ۰/۸۴       | ۰/۸۱ | -                | ۹۶/۱ | -          | ۸۶   | -                                | ۷۸/۷                                  | ۷۸/۷                          | -                             |
| آمریکای لاتین و حوزه‌ی کارائیب   | ۰/۸۳       | ۰/۸۳ | ۹۷/۱             | ۹۴/۲ | ۹۸         | ۹۸   | ۸۹/۵                             | ۸۶/۹                                  | ۸۹/۵                          | ۱۰۱                           |
| جنوب آسیا                        | ۰/۵۸       | ۰/۵۴ | ۶۵/۳             | ۶۱   | ۶۶         | ۶۵   | ۴۷/۷                             | ۴۳/۲                                  | ۴۷/۷                          | ۷۹                            |
| آفریقا                           | ۰/۵۷       | ۰/۵۴ | ۶۴               | ۷۲/۵ | ۷۶         | ۷۷   | ۵۳/۲                             | ۵۲/۶                                  | ۵۳/۲                          | ۸۶                            |
| کشورهایی با توسعه‌ی انسانی متوسط | ۰/۷۵       | ۰/۷۵ | ۸۵/۶             | ۸۶/۲ | ۸۶         | ۸۴   | ۷۴/۴                             | ۷۱/۶                                  | ۷۴/۴                          | ۹۳                            |
| کشورهایی با توسعه‌ی انسانی پایین | ۰/۴۵       | ۰/۴۵ | ۵۵/۷             | ۵۷/۲ | ۷۰         | ۶۳   | ۴۶/۱                             | ۳۸/۲                                  | ۴۶/۱                          | ۸۲                            |
| جهان                             | ۰/۷۴       | ۰/۷۴ | ۸۴/۲             | -    | ۸۶         | -    | ۷۴/۴                             | -                                     | ۷۴/۴                          | -                             |

در شاخص دسترسی به بهداشت و سلامت زنان، پنج حوزه یا محور مورد توجه قرار گرفته است:

امیدبهزندگی زنان، بهبود سلامت مادران، نرخ مرگ و میر مادران، مرگ و میر کودکان زیر پنج سال و سوء‌تغذیه و کم‌وزنی در میان کودکان زیر پنج سال. طبق آمارهای سال ۲۰۰۶ گزارش توسعه‌ی انسانی، میانگین امیدبهزندگی زنان در جنوب آسیا ۶۳/۷ سال و در آمریکای لاتین و حوزه‌ی کارائیب ۷۲/۲ سال و در آفریقای جنوب صحراء فقط ۴۶/۱ سال است. همچنین ۳۴ کشور از کشورهای توسعه‌یافته از امیدبهزندگی ۷۵ سال به بالا برخوردارند که این میزان نسبت به سال‌های قبل از سال ۱۹۹۶ از رشدی چشم‌گیر برخوردار بوده است (گزارش توسعه‌ی انسانی، ۲۰۰۶).

دسترسی به مراقبت‌های باروری و بهداشتی در جهان، شامل برنامه‌های تنظیم خانواده، نقطه‌ی آغازین سلامت مادران است. در سال ۲۰۰۰، میانگین خطر مرگ در خلال دوره‌ی حاملگی یا زایمان در دنیای در حال توسعه ۴۵۰ مورد در هر ۱۰۰۰۰ تولد زنده بود در حالی که در کشورهایی که زنان مایلند کودکان بیشتری داشته باشند (برای مثال در جنوب صحرای آفریقا)، احتمال این خطر دوبرابر می‌شود. در این کشورها، احتمال مرگ در طی دوره‌ی حاملگی یا زایمان در طول زندگی ۱ به ۱۶ است که در مقایسه با جهان توسعه‌یافته (۱ به ۳۸۰۰) رقمی بسیار بالاست (گزارش توسعه‌ی انسانی، ۲۰۰۳). تجزیه و تحلیل

<sup>۲۴</sup>. منبع: گزارش توسعه‌ی انسانی سال ۲۰۰۱ و ۲۰۰۶.

## توسعه انسانی مبتنی بر جنسیت و آموزش (نتایج مطالعه‌ای بین کشوری) ۶۱

داده‌های موجود نشان می‌دهد که کاهش قابل ملاحظه در تعداد مرگومیر در کشورهایی روی داده است که میزان مرگومیر مادران در آن جا کم یا در حد متوسط بوده است. در کشورهایی که حاملگی و زایمان بسیار خطرناک هستند عملاً پیشرفتی حاصل نشده است.

**جدول (۲): وضعیت بهداشتی (امیدبهزندگی، مرگومیر نوزدان و کودکان)<sup>۲۵</sup> سال ۲۰۰۱ و ۲۰۰۶**

| مناطق مختلف جهان                 | شاخص وضعیت بهداشتی          |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------|-----------------------------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                  | احتمال رسیدن به سن ۶۵ سالگی |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                  | مردان                       |            |      |      |      | زنان |      |      |      |      |
| میزان مرگومیر کودکان زیر ۵ سال   | میزان مرگومیر نوزدان        | نرخ باروری | ۲۰۰۶ | ۲۰۰۱ | ۲۰۰۶ | ۲۰۰۱ | ۲۰۰۶ | ۲۰۰۱ | ۲۰۰۶ | ۲۰۰۱ |
| کشورهای در حال توسعه             | ۸۳                          | ۸۹         | ۵۷   | ۶۱   | ۲/۹  | ۳/۱  | ۶۲/۳ | ۶۱/۲ | ۶۹/۶ | ۶۸/۳ |
| کشورهای کمتر توسعه یافته         | ۱۴۷                         | ۱۵۹        | ۹۴   | ۱۰۰  | ۵    | ۵/۴  | ۴۳/۵ | ۴۱/۷ | ۴۷/۹ | ۴۶   |
| کشورهای عربی                     | ۵۱                          | ۵۹         | ۳۸   | ۴۴   | ۳/۷  | ۴/۱  | ۶۶/۳ | ۶۴/۹ | ۷۳/۳ | ۷۱/۱ |
| آسیای شرقی و حوزه‌ی پاسیفیک      | ۳۴                          | ۴۴         | ۲۸   | ۳۴   | ۱/۹  | ۲/۱  | ۷۱/۳ | ۶۸/۵ | ۷۹/۲ | ۷۷/۲ |
| آمریکای لاتین و حوزه‌ی کارائیب   | ۳۱                          | ۳۹         | ۲۶   | ۳۲   | ۲/۶  | ۲/۷  | ۶۸/۲ | ۶۴/۹ | ۷۹/۷ | ۷۷/۵ |
| جنوب آسیا                        | ۸۴                          | ۹۷         | ۶۲   | ۶۹   | ۳/۲  | ۶/۳  | ۶۰   | ۵۹/۴ | ۶۷/۱ | ۶۳/۸ |
| آفریقا                           | ۱۷۴                         | ۱۷۲        | ۱۰۳  | ۱۰۷  | ۵/۵  | ۵/۸  | ۳۳/۸ | ۳۶/۶ | ۳۷   | ۴۱/۴ |
| اورپا و کشورهای مشترک‌المنافع    | ۲۶                          | ۳۱         | ۲۲   | ۲۵   | ۱/۵  | ۱/۵  | ۵۵/۴ | ۵۵/۳ | ۷۸/۸ | ۷۹   |
| کشورهایی با توسعه‌ی انسانی بالا  | ۱۰                          | ۸          | ۹    | ۷    | ۱/۷  | ۱/۷  | ۷۹/۶ | ۷۸/۲ | ۸۸/۷ | ۸۸/۲ |
| کشورهایی با توسعه‌ی انسانی متوسط | ۶۰                          | ۶۲         | ۴۵   | ۴۶   | ۲/۵  | ۲/۶  | ۶۴/۵ | ۶۳/۷ | ۷۳/۵ | ۷۲/۹ |
| کشورهایی با توسعه‌ی انسانی پایین | ۱۷۸                         | ۱۵۶        | ۱۰۶  | ۹۹   | ۵/۸  | ۵/۶  | ۳۴   | ۴۳/۷ | ۳۶/۷ | ۴۷   |
| کشورهایی با درآمد بالا           | ۷                           | ۶          | ۶    | ۶    | ۱/۷  | ۱/۷  | ۸۱/۶ | ۸۰   | ۸۹/۷ | ۸۸/۸ |
| جهان                             | ۷۵                          | ۸۰         | ۵۱   | ۵۶   | ۲/۷  | ۲/۸  | ۶۴/۵ | ۶۳/۵ | ۷۳/۱ | ۷۲/۲ |

در شاخص دسترسی به فرصت‌ها و مشارکت اقتصادی، سه حوزه مورد توجه قرار گرفته است: شکاف در میزان مشارکت اقتصادی، شکاف در میزان درآمد اقتصادی، شکاف در روند ترفيع شغلی بین زنان و مردان، فقر و مشکلات اقتصادی زنان. یافته‌های توصیفی نشان دادند که در پنج منطقه نیز همچنان میزان مشارکت اقتصادی و اجتماعی زنان پایین است. تحقیقاتی که در آمریکای لاتین صورت گرفته است نشان می‌دهد که میزان بالای آموزش نزد زنان، وضعیت آن‌ها را در بازار کار بهبود نبخشیده است، اما سبب شده است که میزان سواد در مشاغل زنانه افزایش یابد. زنان به کارهای درجه دو گمارده می‌شوند، کارهایی که به آن‌ها مزد کم تعلق می‌گیرد. شواهد نشان می‌دهد با این‌که در سال‌های اخیر تعداد زنان شاغل افزایش یافته، اما بیشتر این اشتغال در کارهای نامطمئن و نیمه‌وقت است و همچنان تقاضاهای اشتغال بین زنان و مردان در جهان همچنان باقی است. در سال ۲۰۰۶، فقط ۴۸/۹ درصد زنان بالاتر از پانزده سالگی شاغل

<sup>۲۵</sup>. منبع: گزارش توسعه انسانی سال ۲۰۰۱ و ۲۰۰۶

۶۲ زن در توسعه و سیاست (پژوهش زنان)، دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹

بودند در حالی که این میزان در سال ۱۹۹۶/۶ درصد بود. نسبت اشتغال مردان در مقایسه با جمعیت در سال ۱۹۹۶/۷ و در سال ۲۰۰۶/۷ درصد بود. همچنین، بین سال‌های ۲۰۰۵ و ۲۰۰۶ در اکثر مناطق در میزان بی‌کاری تغییر چشمگیری به وجود نیامده است (گزارش توسعه انسانی، ۲۰۰۶).

جدول (۳): میزان مشارکت اقتصادی زنان<sup>۲۶</sup> در سال ۲۰۰۶

| نرخ فعالیت‌های اقتصادی زنان      |               |                          | شاخص مشارکت اقتصادی |
|----------------------------------|---------------|--------------------------|---------------------|
| مناطق مختلف جهان                 | درصد از مردان | شخاص فعالیت اقتصادی زنان | نرخ                 |
| کشورهای درحال توسعه              | ۶۴            | ۹۷                       | ۵۲/۴                |
| کشورهای کمتر توسعه‌یافته         | ۷۲            | ۹۵                       | ۶۱/۸                |
| کشورهای عربی                     | ۳۴            | ۱۰۵                      | ۲۶/۴                |
| آسیای شرقی و حوزه‌ی پاسیفیک      | ۷۹            | ۹۶                       | ۶۵/۴                |
| امریکای لاتین و حوزه‌ی کارائیب   | ۶۴            | ۱۲۵                      | ۵۱/۴                |
| جنوب آسیا                        | ۴۴            | ۹۶                       | ۳۶                  |
| آفریقا                           | ۷۳            | ۹۶                       | ۶۳                  |
| اروپا و کشورهای مشترک‌المنافع    | ۷۹            | ۸۹                       | ۵۲/۴                |
| کشورهایی با توسعه‌ی انسانی بالا  | ۷۳            | ۱۰۵                      | ۵۰/۸                |
| کشورهایی با توسعه‌ی انسانی متوسط | ۶۵            | ۹۵                       | ۵۲/۳                |
| کشورهایی با توسعه‌ی انسانی پایین | ۷۲            | ۹۷                       | ۶۲/۶                |
| جهان                             | ۶۷            | ۹۸                       | ۵۲/۵                |

در موضوع مشارکت سیاسی، شواهد نشان می‌دهد که میزان مشارکت سیاسی زنان تغییر چندانی حتی در کشورهای توسعه‌یافته نیز پیدا نکرده است. این بیان گر آن است که کمتر بر انجام توان‌مندسازی و حفظ آن در نظام‌های اقتصادی و اجتماعی قشربندی‌شده مبتنی بر جنسیت پرداخته شده و فضای سیاسی غالباً زیر سیطره‌ی مردها بوده است. گرچه زنان نیمی از رأی‌دهنگان در دنیا هستند، اما ۱۲ درصد صندلی‌های موجود در پارلمان‌ها و عدراصد کرسی‌های موجود در کابینه‌های دولتها را به‌خود اختصاص داده‌اند. در سطوح محلی، زنان حضوری چشمگیر در ارگان‌های انتخابی دارند. بیشترین میزان وزرای زن در سال ۲۰۰۶ مربوط به کشور نروژ با ۴۴/۴ درصد و بیشترین کرسی مجلس در اختیار زنان مربوط به کشور کاستاریکا با ۳۷/۹ درصد و بعد، کشور نروژ ۳۷/۹ درصد است (همان).

<sup>۲۶</sup>. منبع: گزارش توسعه انسانی سال ۲۰۰۶.

## توسعه‌ی انسانی مبتنی بر جنسیت و آموزش (نتایج مطالعه‌ای بین کشوری) ۶۳

### آموزش زنان و دسترسی به فرصت‌ها و مشارکت اقتصادی

نگاهی اجمالی به نتایج جدول (۴) مربوط به سال ۲۰۰۶ نشان می‌دهد که میزان بالای آموزش زنان وضعیت آن‌ها را در بازار کار بهبود نبخشیده است و همچنان بین زنان و مردان شکاف درآمدی وجود دارد. وجود تبعیض جنسیتی در مشاغل مختلف، تفاوت سطح دستمزد زنان و مردان در شرایط یکسان کاری، کمبود مشاغل نیمه‌وقت برای زنان و زمینه‌ساز شدن کناره‌گیری از کار تمام وقت در برابر مردان، ارتقاء نیافتمند زنان به مشاغل بالا و سمت‌های مدیریتی، بی‌ثباتی بازار کار زنان، تخصیص مشاغل پرمسؤلیت و کم‌مزد نظری پرستاری، معلمی و مواردی مانند آن‌ها از عوامل مهم و مؤثر بر تضعیف نقش فعالانه‌ی مشارکت زنان در عرصه‌های اقتصادی است.

شواهد همچنین نشان می‌دهد که نمودار تحصیلات زنان برای قاره‌ی آمریکای شمالی بالا و مثبت است، اما مشارکت زنان در بازار کار در اروپای شرقی و آمریکای جنوبی پایین است. به علاوه، رابطه‌ی بین دو متغیر آموزش زنان و مشارکت اقتصادی آن‌ها برای قاره‌ی آفریقا و آسیا (کشورهای درحال توسعه) منفی و معکوس است. این موضوع بیان می‌کند که کار خانگی زنان در آمارهای رسمی به‌ویژه برای کشورهای آسیایی در نظر گرفته نمی‌شود و زنان در قبال آن دستمزدی دریافت نمی‌کنند و حتی وقتی که بخشنده از همین زنان به نیروی کار فعال تبدیل می‌شوند کمترین دستمزد با نازل‌ترین شرایط کار نصیب آنان می‌شود و همواره تعداد زنان شاغل در این دو قاره کمتر از مردان است و تبعیض‌های جنسیتی در بازار کار کشورهای عقب‌مانده یا درحال توسعه، به مراتب بیش از کشورهای توسعه‌یافته و صنعتی است. به‌ویژه تبعیض‌های جنسیتی در آسیا به‌علت از بین رفتمندی یا بلااستفاده ماندن فرصت‌های شغلی مناسب زنان و محدود ماندن اشتغال فعال زنان به وجود می‌آید.

با توجه به اطلاعات آماری جدول (۴) در مورد رابطه‌ی تأثیر آموزش زنان و اشتغال در بخش کشاورزی نتایج زیر به دست آمده است: برای مناطق قاره‌ی اروپای شرقی و کشورهای آسیایی درحال توسعه، همبستگی منفی بین متغیر آموزش زنان و اشتغال در بخش کشاورزی را نشان می‌دهد یعنی با افزایش میزان تحصیلات زنان؛ میزان مشارکت آن‌ها در بخش کشاورزی پایین می‌آید.

جدول (۴) تأثیر آموزش زنان بر اشتغال در بخش صنعت را نیز نشان می‌دهد. نتایج به دست آمده از آزمون همبستگی رابطه‌ی فوق در قاره‌ها و مناطق دنیا بیان گر این مطلب است که در مناطق اروپای شرقی و کشورهای آسیایی درحال توسعه و توسعه‌یافته، همبستگی بالا بین این دو متغیر برقرار است. بنابراین، افزایش

## ۶۴ زن در توسعه و سیاست (پژوهش زنان)، دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹

سطح تحصیلات زنان سبب شده است آن‌ها امکان بیشتری برای اشتغال به کارهای تخصصی پیدا کنند. اشتغال زنان در بخش صنعت در آمریکای شمالی همبستگی معکوسی را نشان می‌دهد. شاید اولین مؤلفه‌ای که کار زنان شاغل در بخش صنعت را با پیچیدگی بیشتری همراه می‌کند، کلیشه‌های رایج جنسیتی در سطح جامعه باشد که اشتغال زنان در حوزه‌ی صنعت را شغلی مردانه تلقی می‌کنند. نتایج چنین فکری حضور کمرنگ‌تر زنان متخصص در حوزه‌های صنعتی و دشواری‌ها و موانع بیشتر ارتقای شغلی را به میان می‌آورد.

افزون بر این، جدول (۴) همبستگی حاصل از ارتباط «بین آموزش زنان و اشتغال زنان در بخش خدمات» را نشان می‌دهد. این فرضیه برای مناطقی از جهان اروپای شرقی و آمریکای شمالی همبستگی بالایی را نشان داد. به عبارت دیگر؛ با افزایش آموزش، میزان اشتغال زنان در بخش خدمات در این دو منطقه جهان نیز بیشتر خواهد شد، اما میزان اشتغال زنان در بخش خدمات برای کشورهای آسیایی توسعه‌یافته همبستگی کامل و معکوسی را نشان می‌دهد.

**جدول (۴): همبستگی بین آموزش زنان و دسترسی به فرصت‌ها و مشارکت اقتصادی زنان سال ۲۰۰۶**

| متناسب با<br>متغیر مستقل | متغیر وابسته             |                         |                     |                                 |                                     |                             |  |
|--------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|
|                          | اشغال در<br>بخش<br>خدمات | اشغال در<br>بخش<br>صنعت | اشغال در<br>کشاورزی | اشغال فعالیت<br>اقتصادی<br>زنان | میزان<br>درآمدی بین<br>زنان و مردان | شکاف                        |  |
| بین<br>جهات              | ۰/۳۹                     | -۰/۲۰                   | -۰/۳۷               | ۰/۶۱                            | ۰/۲۷                                | اروپای غربی                 |  |
|                          | ۰/۵۹                     | ۰/۷۷                    | -۰/۶۹               | ۰/۱۹                            | ۰/۰۰۶                               | اروپای شرقی                 |  |
|                          | ۰/۶۰                     | -۰/۷۵                   | -۰/۶                | ۰/۹۱                            | ۰/۹۳                                | آمریکای شمالی               |  |
|                          | ۰/۲۱                     | -۰/۰۲                   | -۰/۰۶               | ۰/۱۳                            | ۰/۰۲                                | آمریکای جنوبی               |  |
|                          | -۰/۲۹                    | ۰/۴۰                    | -۰/۳۹               | -۰/۳۹                           | -۰/۳۸                               | آفریقا                      |  |
|                          | ۰/۲۷                     | ۰/۶۸                    | -۰/۳۰               | -۰/۳۹                           | -۰/۱۹                               | آسیا (کشورهای در حال توسعه) |  |
|                          | -۰/۹۹                    | ۰/۹۷                    | ۰/۲۳                | ۰/۴۰                            | ۰/۶۷                                | آسیا کشورهای توسعه‌یافته    |  |

### آموزش زنان و توانمندسازی (GEM) و مشارکت سیاسی

همان‌گونه که جدول (۵) نشان می‌دهد «بین آموزش زنان و توانمندسازی (GEM)» برای قاره‌ی با مناطقی از جهان از جمله اروپای شرقی و غربی، آمریکای شمالی، آمریکای جنوبی همبستگی بالایی به چشم می‌خورد. به عبارت دیگر؛ در این مناطق با افزایش میزان تحصیلات زنان، میزان توانمندسازی زنان بیشتر شده است.

همان‌طور که جدول (۵) نشان می‌دهد، برای قاره‌های آمریکای جنوبی و آفریقا همبستگی بالایی بین آموزش زنان و تعداد کرسی‌های متعلق به زنان به چشم می‌خورد یعنی در این مناطق هرچه بر میزان

## توسعه‌ی انسانی مبتنی بر جنسیت و آموزش (نتایج مطالعه‌ای بین کشوری) ۶۵

تحصیلات زنان اضافه شود بر تعداد کرسی‌های متعلق به زنان در مجلس افزوده می‌شود، اما این رابطه برای قاره‌ی آسیا (کشورهای در حال توسعه) دارای همبستگی منفی است. به عبارت دیگر؛ بین آموزش زنان و مشارکت زنان در مجلس رابطه‌ای معکوس در این بخش از جهان وجود دارد. در سراسر منطقه‌ی آسیا و به ویژه خاورمیانه، به رغم باز شدن فضای باورهای اجتماعی و با توجه به این واقعیت که بسیاری از زنان و دختران به تحصیلات عالی دست یافته‌اند - البته این خود به منزله تغییر ساختاری در مشارکت نیروی کار در این کشورها بوده است - هم‌چنان تغییری در پست‌های کلیدی سیاسی و مدیریتی این کشورها حاصل نشده است. مؤلفه‌ی این موضوع مهم دیگری که در تحلیل موقعیت زنان حائز اهمیت است، میزان حضور آنان در سطوح اجرایی و اداری است. اگرچه تعداد زنان در سطوح اجرایی رو به افزایش بوده، اما در پست‌های کلیدی و وزارتاخانه‌ها بهندرت نقش مدیریت و پست مهم به زنان واکذار شده است. داده‌های سال ۲۰۰۶ نشان می‌دهد که بیشترین میزان همبستگی مربوط به منطقه‌ی آمریکای شمالی است یعنی در این بخش از جهان، با افزایش آموزش زنان، میزان حضور زنان در سطوح اجرایی نیز افزایش می‌باید.

**جدول(۵): همبستگی میان آموزش زنان و توانمندسازی (GEM) و مشارکت سیاسی سال ۲۰۰۶**

| متغیر مستقل  | متغیر وابسته                   |                              |                   |
|--------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
|              | میزان حضور زنان در سطوح اجرایی | تعداد کرسی‌های متعلق به زنان | توانمندسازی (GEM) |
| بنی جمع بزرگ | ۰/۲۸                           | ۰/۴۶                         | ۰/۶۲              |
|              | ۰/۲۵                           | ۰/۱۹                         | ۰/۴۶              |
|              | ۰/۶۵                           | ۰/۴۱                         | ۰/۶۷              |
|              | ۰/۱۸                           | ۰/۸۲                         | ۰/۷۰              |
|              | -۰/۱۲                          | ۰/۷۱                         | ۰/۲۲              |
|              | ۰/۰۱                           | -۰/۷۹                        | ۰/۴۷              |
|              | ۰/۳۸                           | ۰/۴۷                         | ۰/۸۹              |

### آموزش زنان و شاخص‌های بهداشتی

همان‌طور که نتایج جدول (۶) نشان می‌دهد، در خصوص فرضیه‌ی مربوط به آموزش زنان و امیدبهزندگی در بد تولد زنان، همبستگی مثبت و بالایی برای تمامی قاره‌ها و مناطق دنیا مشاهده می‌شود یعنی با افزایش میزان تحصیلات زنان، بر میزان امیدبهزندگی در بد تولد زنان افزوده می‌شود. این نتیجه حاکی از آن است که وضعیت برابری زن و مرد در شاخص‌های بهداشتی، سلامت و کیفیت زندگی به طور چشم‌گیر بهبود یافته است.

## ۶۶ زن در توسعه و سیاست (پژوهش زنان)، دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹

با توجه آمارهای جدول (۶)، در تمام مناطق دنیا بین آموزش زنان و نرخ باروری، مرگومیر مادران و میزان سوئتیزیده و کموزنی در میان کودکان زیر ۵ سال همبستگی معکوسی برقرار است. یعنی با افزایش تحصیلات زنان، از نرخ باروری، مرگومیر کودکان و مادران کاسته می‌شود. این نتایج به سهم خودشان نشان می‌دهند که مناسبات بین سلامت و آموزش زنان از نوع دوسویه است.

جدول (۶): همبستگی میان آموزش زنان و شاخص‌های بهداشتی ۲۰۰۶

| متغیر مستقل                               | متغیر وابسته             |                                    |            |               |                             |             |             |
|---|--------------------------|------------------------------------|------------|---------------|-----------------------------|-------------|-------------|
|   | آسیا کشورهای توسعه‌یافته | آسیا (کشورهای در حال توسعه)        | آفریقا     | آمریکای جنوبی | آمریکای شمالی               | اروپای شرقی | اروپای غربی |
| میزان<br>سوئتیزیده<br>کودکان زیر<br>۵ سال | مرگومیر<br>مادران        | نرخ مرگومیر<br>کودکان زیر<br>۵ سال | نرخ باروری | امید به زندگی |                             |             |             |
| -۰/۷۳                                     | -۰/۴۶                    | -۰/۳۱                              | -۰/۱۵      | ۰/۴۴          | اروپای غربی                 |             |             |
| -۰/۶۵                                     | -۰/۰۳                    | -۰/۶۷                              | -۰/۷۱      | ۰/۳۷          | اروپای شرقی                 |             |             |
| -۰/۶۸                                     | -۰/۸۶                    | -۰/۹۰                              | -۰/۸۱      | ۰/۸۷          | آمریکای شمالی               |             |             |
| -۰/۴۷                                     | -۰/۱۴                    | -۰/۶                               | -۰/۸۵      | ۰/۷۲          | آمریکای جنوبی               |             |             |
| -۰/۵۲                                     | -۰/۷۴                    | -۰/۷۹                              | -۰/۸۶      | ۰/۵۰          | آفریقا                      |             |             |
| -۰/۵۴                                     | -۰/۵۵                    | -۰/۴۶                              | -۰/۵۷      | ۰/۴۸          | آسیا                        |             |             |
| -۰/۴۵                                     | -۰/۵۵                    | -۰/۹۹                              | -۰/۷۱      | ۰/۶۸          | آسیا (کشورهای در حال توسعه) |             |             |
| -۰/۶۵                                     | -۰/۹۸                    | -۰/۳۴                              | -۰/۳۴      | ۰/۶۹          | آسیا کشورهای توسعه‌یافته    |             |             |

تحلیل خوشای<sup>۲۷</sup>

تحلیل خوشای از جمله روش‌ها یا استراتژی‌هایی است که برای گروه‌بندی کشورها بر اساس میزان توسعه‌ی جنسیتی، شاخص آموزش و شاخص اشتغال در جهان قابل استفاده است. در این مطالعه ۱۷۷ کشور جهان به گروه‌های متحانس خوشبندی یا گروه‌بندی می‌شوند و کشورهایی که به لحاظ میزان توسعه‌ی جنسیتی، شاخص آموزش و شاخص اشتغال با یکدیگر شباهت بیشتری دارند یا نسبت به خوشاهای دیگر کمترین شباهت را دارند در یک گروه قرار می‌گیرند. در واقع، خوشبندی فوق از ترکیبی از سه متغیر مذکور و مقادیر ضرایب خوشبندی در هر خوشه به دست آمده است. در این خوشبندی، پنج خوشه یا گروه همگن از کشورها به دست آمده که نتایج آن در جدول ۷ آمده است. این کشورها بر حسب سه معیار مذکور با هم دیگر مشابه و همگن هستند و این خوشه‌ها اختلاف کمی با هم دارند. علاوه بر آن، نتایج جدول نشان می‌دهد که هرچه از خوشه اول به سوی خوشه‌های چهارم و پنجم حرکت کنیم، به نحوی تشابهات کمتر می‌شود.

<sup>27</sup>. Cluster analysis

## توسعه‌ی انسانی مبتنی بر جنسیت و آموزش (نتایج مطالعه‌ای بین کشوری) ۶۷

**جدول(۷): تحلیل خوشه‌ای کشورهای جهان به لحاظ توسعه‌ی جنسیتی و شاخص آموزش و شاخص اشتغال زنان در سال ۲۰۰۶**

| خوشه         | کشورهای همگن به لحاظ توسعه‌ی جنسیتی، شاخص آموزش و شاخص اشتغال زنان در جهان   |
|--------------|--|
| خوشه‌ی اول   | تیمور، گینه بیسانو، سنگاپور، جزایر سلیمان، کومورس، جزیره دومینیکا، جزیره کرانادا، سیشل، آنیگو و بارابادوس، سنت وینسنت و گرانادا، هایتی، سنت لوئیس، سنتکل، کنگو، اوریتره، مالدیو، کامرون، نپال، وزنزوئلا، آلبانی، تایلند، اروگوئه، بربن، اکوادور، هندوارس، سری‌القون، مقدونیه، گرجستان، مغولستان، پاناما، کوبا، مالزی، تنگو، ترینیداد و توباغو، السالوادور، اندونزی، آفریقای جنوبی، بوتسوانا، بنگلادش، مکریک، ایران، شیلی، سورینام، بروئنی دارالسلام، بوتان، کاستاریکا، غنا، موری تیوس، کویت، مولدوا، ساموا، مالت، باهاماس، آنگولا، روندا، تانزانیا، مالی، غنای جدید، موزامبیک، ویتنام، قبرس، کرواتی، رومانی، مولدوا، بوسنی و هرزگوین، مالی، چین، چاد، ترکمنستان، بورکینافاسو، تایلند، آنگولا، آرمینیا، اتیوپی، آفریقای مرکزی، ازبکستان، اسلوکی، پاراگوئه، لیتوانی، قرقیزستان، بولیوی، گابن، نیجریه، جامائیکا، پرو، کلمبیا، تاجیکستان، آذربایجان. |
| خوشه‌ی دوم   | بلغارستان، هنگ‌اطریش، آلمان، سوئیس، لوکزامبورگ، اسپانیا، یونان، ایتالیا، کره، آرژانتین، ژاپن، ایرلند، مجارستان، بلژیک، نروژ، فنلاند، سوئد، بارابادوس، بالاروس، اسرائیل، فراقستان، روسیه، اکراین، پرتغال، آمریکا، اسلوانی، دانمارک، استرالیا، فرانسه، لهستان، نیوزیلند، لیتوانی، انگلستان، استونی، کانادا، ایسلند، چکسلواکی.  |
| خوشه‌ی سوم   | قطر سنت کیس، نیکاراگوئه، گواتمالا، سواریلند، موروکور، یمن، گواتلاری، توگو، نیجریه، غنا، بلژیک.   |
| خوشه‌ی چهارم | بحرين، اردن، امارات متحده عربی، اکوادور، سورینام، الجزایر، لیبان، لیبی، هندوستان، ترکیه، پاکستان، تونس، مصر، سودان، عمان، عربستان سعودی.   |
| خوشه‌ی پنجم  | وانواتو، ماداگاسکار، کامبودیا، بروندی، گینه، گامبیا، لسوتو، زیمباوه، کنیا، نامیبا، میانمار، فیلیپین، جیبوتی، موریتانی، بنین، زامبیا، کنگو، فیجی.   |

جدول (۷) حاکی از آن است که سهم هر یک از این خوشه‌ها در شاخص توسعه‌ی جنسیتی، اشتغال و آموزش کشورهای مختلف یکسان نیست و سهم میانگین سه متغیر مذکور در کشورهای پیشرفتنه (خوشه‌ی دوم) به مرتب بیشتر از سهم این متغیرها در کشورهای در حال توسعه و کمتر توسعه یافته (در سایر خوشه‌ها) است. مقایسه‌ی خوشه‌های به دست آمده نشان می‌دهد که ارزش شاخص توسعه‌ی جنسیتی، شاخص آموزش و شاخص اشتغال زنان در خوشه‌ی دوم نسبت به خوشه‌های دیگر بیشتر است. در این خوشبندی، خوشه‌ی اول را کشورهایی تشکیل می‌دهند که به لحاظ توسعه‌ی جنسیتی و شاخص‌های آموزشی و اشتغال وضعیتی متوسط دارند. در این خوشه، کشورهای آسیایی از جمله کشورهای عربی، کشورهای شرق آسیا، کشورهای جنوب آسیا و کشورهای آفریقایی قرار گرفته‌اند. گروه دوم را کشورهایی تشکیل می‌دهند که از توسعه‌ی جنسیتی و شاخص آموزشی بالایی برخوردارند و عموماً به آن‌ها کشورهای توسعه‌یافته اطلاق می‌شود. در خوشبندی گروه سوم کشورهای در حال توسعه قرار دارند که شاخص توسعه‌ی جنسیتی و شاخص آموزشی پایینی دارند. در این خوشبندی اغلب کشورهای آفریقایی قرار گرفته‌اند. در این خوشبندی، خوشه‌ی سوم و خوشه‌ی پنجم به هم شباهت دارند. آنالیز خوشه‌ها برای دوره‌های زمانی ۱۹۹۶-۲۰۰۱-۲۰۰۶ نشان داد که

## ۱۶۸ زن در توسعه و سیاست (پژوهش زنان)، دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹

تغییرات شاخص توسعه‌ی جنسیتی و آموزش در هر یک از این خوش‌ها رشد داشته و اگر چه وضعیت اشتغال زنان بهبود یافته است، اما تغییرات معرفی شاخص آموزش زنان بسیار چشم‌گیر بوده است.

نتایج حاصل از طبقه‌بندی کشورها نشان می‌دهد که کشورهای واقع در خوش‌ی سوم و پنجم در سه متغیر مذکور دارای میانگین کمتری هستند. مهم‌ترین عامل تغییر در روند خوش‌بندی کشورها، تغییر در زمینه‌ی آموزش و گسترش امکانات تحصیلی است. در اکثر قاره‌ها، زنان و مردان از لحاظ دسترسی به آموزش فاصله‌ی زیادی با هم ندارند، اما سهم نسبی درآمد مردان از زنان بیشتر است. خوش‌ی چهارم، دستاوردهای منطقه‌ی خاورمیانه و کشورهای عربی را در بسیاری از شؤون رفاهی مانند نماگرهای آموزش و پرورش و شاخص‌های بهداشت نشان می‌دهد و حکایت از پیشرفت قابل ملاحظه‌ی این منطقه طی دهه‌ی اخیر دارد. اما در خصوص نماگرهای مشارکت زنان در اقتصاد، اشتغال و ارتقای توانمندی اقتصادی زنان، عمل کرد منطقه‌به‌طور چشم‌گیری از سایر مناطق جهان پایین‌تر و ضعیفتر است و با نرخ مشارکت اقتصادی زنان در کشورهای آفریقایی برابری می‌کند. به‌طور کلی از خوش‌بندی کشورها می‌توان به این نتیجه رسید که بین آموزش زنان و اشتغال در کلیه‌ی کشورها ارتباطی دوسویه وجود ندارد و نمودار خوش‌بندی کشورها نشان داد که آموزش و اشتغال زنان در یک راستا حرکت نمی‌کنند و لزوماً بهبود در شاخص‌های آموزشی سبب مشارکت اقتصادی زنان نمی‌شود.

جدول (۸): خوش‌های پنج گانه‌ی میانگین شاخص‌ها (توسعه‌ی جنسیتی، شاخص آموزش،  
شاخص اشتغال) در کشورها سال ۲۰۰۶

| خوش         | شاخص اشتغال |       |       | شاخص آموزش |       |       | توسعه‌ی جنسیتی |       |       | شاخص |
|-------------|-------------|-------|-------|------------|-------|-------|----------------|-------|-------|------|
|             | ۲۰۰۶        | ۲۰۰۱  | ۱۹۹۶  | ۲۰۰۶       | ۲۰۰۱  | ۱۹۹۶  | ۲۰۰۶           | ۲۰۰۱  | ۱۹۹۶  |      |
| خوش‌ی اول   | .۰/۵۳       | .۰/۵۱ | .۰/۴۱ | .۰/۷۷      | .۰/۷۴ | .۰/۶۹ | .۰/۶۹          | .۰/۶۸ | .۰/۶۵ |      |
| خوش‌ی دوم   | .۰/۶۱       | .۰/۴۹ | .۰/۴۷ | .۰/۹۷      | .۰/۹۲ | .۰/۹۰ | .۰/۸۹          | .۰/۸۹ | .۰/۸۵ |      |
| خوش‌ی سوم   | .۰/۳۸       | .۰/۳۹ | .۰/۳۵ | .۰/۵۲      | .۰/۴۱ | .۰/۴۰ | .۰/۴۹          | .۰/۴۷ | .۰/۴۵ |      |
| خوش‌ی چهارم | .۰/۳۱       | .۰/۳۴ | .۰/۳۰ | .۰/۶۲      | .۰/۶۱ | .۰/۵۹ | .۰/۶۰          | .۰/۵۹ | .۰/۵۷ |      |
| خوش‌ی پنجم  | .۰/۲۸       | .۰/۲۷ | .۰/۲۴ | .۰/۵۱      | .۰/۴۹ | .۰/۴۹ | .۰/۵۰          | .۰/۴۲ | .۰/۴۱ |      |

### نتیجه‌گیری

یافته‌های پژوهشی این مقاله نشان داد که آموزش نه تنها نقشی مهم در توسعه‌ی انسانی دارد، بلکه توسعه‌ی جنسیتی را نیز بهبود می‌بخشد و از سوی دیگر، توسعه‌ی آموزشی زنان به بهبود کیفیت زندگی، تقویت بنیه‌ی

## توسعه‌ی انسانی مبتنی بر جنسیت و آموزش (نتایج مطالعه‌ای بین کشوری) ۶۹

نظام اقتصادی کشورها، افزایش مشارکت سیاسی و در نهایت توانمندسازی زنان منجر می‌شود. اگرچه تحلیل دوره‌های زمانی ۱۹۹۶-۲۰۰۱-۲۰۰۶ نشان داده است که بسیاری از کشورهای جهان از جمله کشورهای درحال توسعه سعی در کم کردن تفاوت در برخورداری و در عاید شدن منافع برای زنان و مردان دارند، اما در هیچ قاره و هیچ کشوری هنوز به شکل یکسان با زنان و مردان رفتار نمی‌شود و در خیلی از مناطق از جمله در آسیا و آفریقا، در دسترسی زنان و مردان به تحصیل یا دسترسی به فرصت‌های اقتصادی و سیاسی تفاوت وجود دارد. نتایج این تحقیق با یافته‌های پژوهشی لی (۱۹۹۸) کاملاً همخوانی دارد.

نتایج یافته‌های ۱۹۹۶-۲۰۰۱-۲۰۰۶ نشان داد که با توجه به دسترسی کمتر زنان به منابع و سهم اقتصادی بالای زنان در تولید خانوار، آنان همچنان سهم کمتری در کسب درآمد دارند و عملاً شکاف درآمدی میان زنان و مردان در سطح پنج منطقه‌ی اروپای غربی، اروپای شرقی، آمریکای شمالی و آمریکای جنوبی، آسیا و آفریقا نیز دیده شده است و نتایج تحقیقات کاتاگای واولز (۱۹۸۵-۹۰) نیز مؤید این مطلب است. زنان و مردان علاوه بر آن که در بازار کار از نظر نرخ مشارکت و بی‌کاری تفاوتی قابل توجه دارند، از لحاظ نوع شغل و درآمد حاصل از کار هم با شرایطی متفاوت روبرو هستند. درآمد زن‌ها به این علت کمتر از مردهاست که زنان از سرمایه‌ی انسانی کمتری - که عمدتاً آموزش و پرورش است - بهره‌مند می‌شوند و در نتیجه، بهره‌وری کار پایین‌تری هم دارند. علاوه بر این، درآمد حاصل از کار زنان حتی در سطوح تحصیلی برابر با مردان، به مراتب کمتر است. چنان‌چه نتایج تحقیقات صورت‌گرفته توسط بارو، لی و مارتین نیز مؤید این مطلب است میزان آموزش زنان با توسعه‌ی اقتصادی و اجتماعی کشورها ارتباطی تنگاتنگ دارند.

همبستگی بین آموزش زنان و توانمندسازی زنان در طول سه دوره نشان داد که افزایش میزان تحصیلات زنان منجر به افزایش توانمندسازی زنان می‌شود. به عبارت دیگر؛ با افزایش میزان تحصیلات زنان، میزان توانمندسازی زنان بیشتر خواهد شد. نتایج فوق، یافته‌های پژوهشی محققانی چون جایاور و کمپل را تأیید می‌کند.

سهم زنان از کرسی‌های مجلس متدالوں ترین شاخص در سطح کشوری برای اندازه‌گیری توانمندسازی زنان است. یافته‌ها نشان داد که ارتقای سطح آگاهی و آموزش زنان در افزایش مشارکت سیاسی آنان، هم به عنوان رهبران جامعه و هم به عنوان رأی‌دهندگان، تأثیرگذار بوده است. این مسئله نشان می‌دهد که فرصت و امکان فعالیت و ورود زنان به عرصه‌ی سیاسی- اجتماعی، سخت و ارزشی است. عرصه‌ی برای مشارکت سیاسی به گونه‌ای تصویر شده است که صرفاً بر اساس علایق مردانه شکل می‌گیرد و در آن

## ۷۰ زن در توسعه و سیاست (پژوهش زنان)، دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹

پرداختن به حوزه‌ی مسائل زنان، زنانه تلقی می‌شود. در سراسر منطقه‌ی آسیا و بهویژه خاورمیانه، باز شدن فضای باورهای اجتماعی و با توجه به این که بسیاری از زنان و دختران به تحصیلات عالی دست یافته‌اند (که این خود به معنی تغییر ساختاری در مشارکت نیروی کار در این کشورها بوده است)، اما همچنان تغییری در پست‌های کلیدی کشورها حاصل نشده است و نشان می‌دهد که برنامه‌های توانمندسازی زنان در مشارکت سیاسی و اجتماعی محدود به سطوح اولیه بوده است و لذا زنان در مشارکت اجتماعی و سیاسی نقشی ندارند. با توجه به این که بسیاری از اندیشمندان علوم اجتماعی از جمله ساموئل هانتینگتن یکی از لوازم توسعه‌ی جامعه را مشارکت سیاسی و اجتماعی افراد جامعه می‌دانند می‌توان نتیجه گرفت که افزایش مشارکت سیاسی و اجتماعی زنان به مفهوم افزایش سهم آن‌ها در فراگرد توسعه‌ی جامعه است.

با همه‌ی تحولات، فرایند توسعه‌ی وضعیت شغلی زنان تنها نشان گر ارتقای اندک از شغل‌های پایین به شغل‌های میانی است و در سطوح مشاغل مدیریتی و اجرایی، روند افزایش زنان مدیر با کندی و آهستگی بسیاری همراه است. دستاوردهای تحقیقاتی سراسر دنیا حاکی از این امر است که وجود سقف شیشه‌ای، زنان را از رسیدن به پست‌های مدیریتی بهویژه در رده‌های بالا بازمی‌دارد. مدیریت -به‌طور سنتی- حوزه‌ای مردانه قلمداد می‌شود و در موارد متعددی کارکنان- بهویژه مردان- تمایلی به کار کردن با مدیر زن ندارند. در چنین حالتی است که مدیران زن برای اثبات خود ناگزیر از اعمال سخت‌گیری بیشتر می‌شوند. شاید مجموعه‌ای از این عوامل درونی و بیرونی باشد که کسب هویت را عمدتاً در چهارچوب نقش‌های سنتی قرار می‌دهد که مانعی در اشتغال زنان بهویژه در حوزه‌های اصطلاحاً مردانه می‌شود.

بالاخره تحلیل قاره‌ها نتایجی تقریباً مشابه را نشان داده است. توانمندسازی زنان از یک ماهیت نامتجانس برخوردار است یعنی موقعیت زنان در بعضی از حوزه‌های زندگی نظیر آموزش و بهداشت بهبود قابل توجهی داشته است در حالی که وضعیت آن‌ها در بعضی دیگر از حوزه‌ها نظیر مشارکت اقتصادی، اجتماعی و سیاسی تغییر چندانی حتی در کشورهای توسعه‌یافته نیز پیدا نکرده است. این عدم تجانس بیان گر آن است که به کارگیری استراتژی‌های حاصل از دیدگاه توانمندسازی زنان در نظام‌های اقتصادی، اجتماعی و سیاسی قشریندی شده‌ی مبتنی بر جنسیت، به سطوح اولیه‌ی توانمندسازی زنان محدود بوده و در سطح دسترسی و کنترل، اثربخشی چندانی نداشته است. لذا با توجه به نتایج فوق، ضرورت تأمل و استفاده از رهیافت‌های مربوط به روی‌کرد نهادگرایی جنسیتی<sup>۲۸</sup> بیش از پیش معلوم می‌گردد.

<sup>28</sup>. Gender Mainstreaming

## توسعه‌ی انسانی مبتنی بر جنسیت و آموزش (نتایج مطالعه‌ای بین کشوری) ۷۱

سخن کوتاه این‌که، باور بر این است که فرایند افزایش سرمایه‌گذاری در بخش آموزش زنان می‌تواند فرصت‌های متعددی را نیز از ابعاد مختلف اقتصادی، فرهنگی و سیاسی برای زنان به وجود آورد. کمک به توسعه‌ی فرصت‌های شغلی بهویژه در بخش خدمات، افزایش سطح دانش و آگاهی سیاسی و فرهنگی، دسترسی به آزادی‌های مشروع سیاسی بهویژه در قالب توسعه‌ی تشکل‌های غیردولتی، افزایش حق انتخاب و برخورداری از فرصت‌های مناسب برای به فلیت رساندن استعدادهای درونی، نمونه‌هایی از آثار مثبت توانمندسازی زنان می‌باشد. بی‌تردید تغییر نگرش به زن و نقش او در توسعه با در نظر گرفتن روی‌کرد «جنسیت و توسعه»<sup>۲۹</sup> بهجای روی‌کرد «زن در توسعه»<sup>۳۰</sup>، سرآغاز تحولی جدید محسوب می‌شود که می‌تواند نقشی بهسزا در افزایش توانمندسازی زنان شود. شواهد این مطالعه کم‌ویش مؤید این نظریه‌ها است و این واقعیت را نشان می‌دهد که محدودیت و فرصت‌های کمتر در جهت دسترسی و کنترل منابع برای زنان است. این وجوده نابرابری جنسیتی در توسعه به کاهش میزان مشارکت زنان می‌انجامد و به فقر و نابرابری درآمد و بی‌عدالتی اجتماعی نیز دامن می‌زند. این مسائل ایجاد می‌کند که برنامه‌ریزان و سیاست‌گذاران حوزه‌های اجتماعی بهویژه در ایران، در جهت کاهش نابرابری‌های جنسیتی و افزایش سطح توسعه‌ی انسانی، به برنامه‌ریزی‌های جنسیتی در همه‌ی سطوح و در همه‌ی زمینه‌ها توجه ویژه مبذول دارند.

## منابع

- ازکیا، مصطفی (۱۳۷۹) *جامعه‌شناسی توسعه*، تهران: نشر کلمه.
- اکرم، کاوه (۱۳۸۱) «بررسی پدیده تبعیض دستمزدی علیه زنان در بازار کار ایران»، *پایان‌نامه کارشناسی ارشد، مؤسسه عالی پژوهش در برنامه‌ریزی و توسعه*.
- جزنی، نسرین (۱۳۸۰) «بررسی موانع و مشکلات موجود در اشتغال زنان در بخش‌های دولتی، تهران: معاونت پژوهشی دانشگاه شهید بهشتی و مرکز امور مشارکت زنان.
- کتابی، محمود و دیگران (۱۳۸۴) «توانمندسازی زنان برای مشارکت در توسعه»، *فصل‌نامه‌ی پژوهش زنان*، تهران: مرکز مطالعات و تحقیقات دانشگاه تهران، دوره ۱، شماره‌ی ۷، صص ۵-۳۰.
- کینگ، الیزابت (۱۳۷۶) *نقش آموزش زنان در توسعه اقتصادی*، ترجمه‌ی غلامرضا آزاد ارمکی، تهران: انتشارات روشنگران و مطالعات زنان.

<sup>29</sup>. Gender and Development

<sup>30</sup>. Women in Development

۷۲ زن در توسعه و سیاست (پژوهش زنان)، دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹

- گروه مشاوران یونسکو (۱۳۷۳) فرایند برنامه‌بازی آموزشی، ترجمه‌ی فریده مشایخ، چاپ پنجم، تهران: انتشارات مدرسه لانگه، سارا (۱۳۷۶) معیارهای برای تواناسازی زنان، (برنامه‌بازی بر حسب جنسیت در جهان سوم، شناخت احتیاجات علمی و استراتژیک جنسیت)، تهران: دنیای توسعه.
- لیس تورس، آماری و همکاران (۱۳۷۵) جنسیت و توسعه، ترجمه‌ی دکتر یوسفیان، چاپ پنجم، تهران: انتشارات هدی صادقی، مسعود و عمارزاده، مصطفی (۱۳۸۳) «تحلیلی بر عوامل اقتصادی موثر بر اشتغال زنان ایران»، فصل نامه علمی-پژوهشی پژوهش زنان، تهران: مرکز مطالعات و تحقیقات دانشگاه تهران، دوره ۲، شماره ۱، صص ۵-۲۲.
- مصطفا، نسرین (۱۳۷۷) «نقش مشارکت سیاسی در تواناسازی زنان»، مجله سیاست خارجی، تهران: سال هشتم، شماره ۳، صص ۴۳-۵۷.
- موزر، کارولین (۱۳۷۲) «برنامه‌بازی بر حسب جنسیت در جهان سوم، شناخت احتیاجات علمی و استراتژیک جنسیت»، تهران: دنیای توسعه.
- ودادهیر، ابوعلی (۱۳۷۷) «سوگیری هنجاری در علم و تحقیقات آکادمیک»، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، گروه علوم اجتماعی، دانشگاه تبریز.
- ودادهیر، ابوعلی (۱۳۸۰) «تأملی بر پدیده مدرک‌گرایی در جامعه»، فصل نامه علمی-پژوهشی نامه انجمن جامعه‌شناسی ایران، تهران: دانشکده علوم اجتماعی دانشگاه تهران، شماره ۳، صص ۱۷۹-۱۹۲.
- یونیسف (۱۳۷۳) راهبردهای در راستای ترویج آموزش دختران، تهران: یونیسف.
- Abu-G, Dina and Klasen, Stephan** (2004) "Economic and Human Development Costs of Missing the Millennium Development Goal on Gender Equality", World Bank: 1- 50. <http://www.worldbank.org>.
- Barro, R. and Lee Wing On.** (1994) "Sources of Economic Growth". Carnegie Roceser Conference Series on Public Policy 40.
- Dollar, D. and R. Gatti.** (1999) "Gender Inequality, Income and Growth: Are Good for Women?", Mimeographed Washigtn Dc: The World Bank.
- Gatti, R.** (1999) "A Cross-Country Analysis of Fertility Determinants", Mimeographed. Washington Dc: The World Bank.
- Hausmann, Ricardo and Tyson, Laura. D and Zahidi, Saadia.** (2007) "The Global Gender Gap Report 2007" :World Economic Forum: Committed To Improving The State of The World. <http:// www.weforum.org>.
- Klasen, Stephan** (1999) "Does Gender Inequality Reduce Growth and Development? Evidences From Cross-Country Regressions". World Bank Policy Research Report Working Paper No.7. Washigtn, Dc: The World Bank.
- Klasen, Stephan an F. Lamanna** (2003) "The Impact Of Gende Inequality I Education and Empolyment on Economic Groth in The Middle East and Nort Africa". Mimeographed, University of Gottingen.

توسعه انسانی مبتنی بر جنسیت و آموزش (نتایج مطالعه‌ای بین کشوری) ۷۳

- Knowles S. , P. K. Lorgelly, and P. D. Owen** (2002) "Are Educational Gender a Brake on Economic Development? Some Cross- country Empirical Evidence". Oxford Economic Papers 54: 118-149.
- Lee, Wing On** (1998) "Equity and access to Education in Asia: leveling the field", International journal of educational research, 29, p. 667-683.
- Mosaffa, Nasrin** (1377) The role of political participation in empowering women, Journal of foreign politics, 8(3).
- Murthi, M. , A-C. Guio, and J. Dreze** (1995) "Mortality, Fertility and Gender Bias in India: A District- Level Analysis". Population and Development Review 21:745-782.
- Jayaweera, Swarna (1997). "Women, education and empowerment in Asia", Gender & education, 9(4), p. 411-424.
- Subbarao, K. and L. Raney** (1995) "Social Gains from Female Education: A Cross-National Study". Economic Development and Cultural Change 44(1): 105-28 .
- Tanda, P.** (1994) "Marital Instability, Reproductive Behaviour and Women's Labour force Participation Decision", Labour 8;2.
- UNDP** (1996) "Human Development Report" .New York: Oxford University Press.
- UNDP** (2003) "Human Development Report" .New York: Oxford University Press.
- UNDP** (2005) "Human Development Report" .New York: Oxford University Press.
- UNDP** (2006) "Human Development Report" .New York: Oxford University Press.
- United Nation** (1999) "World Survey on the Role of Women in Development", New York: Oxford University Press.
- World Bank** (2000) "World Development", New York: Oxford University Press.
- World Bank** (2001) "World Development", New York: Oxford University Press.
- World Bank** (2002) "World Development", New York: Oxford University Press.
- World Bank** (2003) "World Development", New York: Oxford University Press.