

بررسی تأثیر اشتغال خارج از خانه زنان بر روابط خانوادگی

نعمت الله تقوی^۱

قادر محمدی^۲

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۳/۰۵/۰۶

تاریخ تصویب: ۱۳۹۳/۰۸/۳۰

چکیده

حدود نیمی از جمعیت فعال جهان، زنان هستند؛ که می‌توانند سهم مهمی در توسعه جوامع داشته باشند. تحول جوامع و تفاوت فرهنگی و شرایط تفاوت نقش دو جنس زن و مرد را به دنبال داشته است. تحقیق حاضر به «بررسی تأثیر اشتغال زنان بر روابط خانوادگی» می‌پردازد. ابتدا به اختصار به شرح نظریه‌های کارکردگرایی مرتن، نظریه تقسیم کار اجتماعی و نظریه کنش متقابل پرداخته اینم که هر سه مجموعه‌ای از نظریه‌های روابط انسانی بوده و با استعانت از این نظریه‌ها، فرضیه‌های تحقیق را بنا نهادیم. تحقیق حاضر بر روی ۳۹۷ نفر زن متاهل، که (شامل ۱۹۳ نفر زن متأهل شاغل و ۲۰۴ نفر زن متأهل غیرشاغل) در نقاط شهری شهرستان اهر انجام گردیده است. برآورد حجم نمونه از طریق فرمول کوکران انجام پذیرفته و توزیع پرسشنامه به صورت تصادفی سیستماتیک بوده است. تحقیق از نوع پیمایشی بوده و گردآوری داده‌ها از طریق تهیه و توزیع پرسشنامه صورت گرفته است. پرسشنامه‌ها پس از تکمیل توسط جامعه آماری، به صورت دقیق در بسته آماری علوم اجتماعی (Spss) وارد و روابط معنادری از آن استخراج گردید. آنچه از تحقیقات پیشین دانشمندان دریافتیم این بود که اشتغال زنان می‌تواند روابط خانوادگی را در جهات مثبت و منفی تحت تأثیر قرار دهد. آنچه مسلم و واضح بود این است که اشتغال زنان در روابط خانوادگی آنان تأثیر مثبت دارد. روابط خانوادگی شامل سه رابطه اصلی روابط زناشویی (رابطه زن و شوهر)، رابطه خویشاوندی (رابطه خانواده با بستگان همیگر) و رابطه والدین با فرزندان طبقه بندی شده بود که به عنوان فرضیه‌های فرعی در نظر گرفته شده بود که هر چهار فرضیه با ضریب اطمینان ۹۵ درصد تأیید شدند.

واژگان کلیدی: روابط خانوادگی، روابط زناشویی، روابط خویشاوندی، روابط فرزندی، اشتغال

زنان.

^۱- عضو هیأت علمی گروه علوم اجتماعی دانشگاه تبریز

^۲- کارشناسی ارشد پژوهشگری علوم اجتماعی

مقدمه

در این تحقیق به بررسی تأثیر اشتغال خارج از خانه زنان بر روابط خانوادگی پرداخته ایم. با بروز تغییرات در مبانی اجتماعی جوامع و حاکمیت دولتها و تبیین و تثبیت قوانین، اشتغال نیز همچون دیگر مسائل، شکل خاص خود را پیدا کرده و به ندرت به مشاغل خانگی اطلاق می شود. در عصر حاضر، زنان نیز همچون مردان پایی به عرصه جامعه نهاده اند، خواسته یا ناخواسته به جرگه جویندگان کار درآمده و به مرور زمان خواستار استقلال و داشتن فرصت های شغلی متناسب با شئونات خود و یا حتی فرصت های برابر با مردان شده اند. در این تحقیق می خواهیم به بررسی تأثیر این واقعیت اجتماعی، یعنی جذب زنان به مشاغل غیر خانگی را بر روابط درون خانواده مطالعه کنیم.

مسئله عمدۀ ای که در راه اشتغال زنان و تأثیر آن بر روابط خانوادگی مطرح است به سه مشکل عمدۀ تقسیم کرده ایم که برخی ریشه در باورهای فرهنگی دارد، برخی برگرفته از سنت های ریشه دار اجتماعی هستند و برخی را باور عمومی فضای کشور مان تشکیل می دهند که در زیر به هر یک از اینها اشاره می کنیم.

باورهای فرهنگی: مردان و برخی زنان برخی مشاغل را بد می دانند و از انجام آن پرهیز می کنند. مثلاً شغل پرستاری هرچند کاری زنانه هست ولی اغلب به دلیل ساعات کاری و نوع رابطه ای که بیماران با پرستاران دارند، مورد پسند همسران نمی باشد(احمدی نیا، ۱۳۸۲، ۳۴۲:).

سنت های ریشه دار اجتماعی: دین اسلام زنان را به سوی حفظ اركان خانواده دعوت می کند اما هنجارهای دنیای متجدد(از دیگر سو) آنان را به حضور هر چه بیشتر در جامعه و همکاری فعال در مراکز اشتغال فرا می خواند. حال چگونه می توان این دو را با هم جمع کرد؟ در صورت به خطر افتادن یکی، اولویت با حفظ کدام است؟ بسیاری از افراد جامعه به خصوص در شهرستانها نسبت به شغل زن دید مناسی ندارند و تنها جایگاه زن را «خانه» می دانند و احتمالاً کارهای غیر از «خانه داری» را برای زنان ضد ارزش تلقی می کنند. نبود قوانین روشن در دفاع از زن، کمبود شغل، فقدان سیستم تأمین اجتماعی و بالاخره کم سودای و بی سودای از عواملی است که باعث تقویت این بینش شده است و روحیه محافظه کاری و پذیرش جایگاه محدود را در زن ایرانی تداوم و تحکیم بخشیده است(شادی طلب، ۱۳۸۱: ۱۴۵).

باور عمومی فضای کشورهای هر حیطه کاری مناسب حضور زنان نیست و یقیناً دیدگاههای فرهنگی و اجتماعی حاکم بر ذهن مردم ما (برخلاف آنچه در غرب رایج است) حضور زنان را در محیط های کارگری نامناسب منع می کند و نسبت به آن نظر مخالف دارد. بنابراین مکانی را که زن در آن مشغول به فعالیت می باشد باید از هر لحاظ موافق با هنجارهای اسلامی و منطبق با شئونات زن باشد، و این باور عمومی برخی موقع ایجاب می کند به دلیل عدم رضایت شوهر، زن کار خود را با تمام علائق رها کند(دفتر مطالعات و تحقیقات زنان، ۱۳۸۳: ۴).

بررسی تأثیر اشتغال خارج از خانه زنان بر روابط خانوادگی

متغیر مستقل (اشغال زنان) و متغیر وابسته (روابط خانوادگی) درواقع دو مقوله ای هستند که بر اهمیت و ضرورت تحقیق دوچندان می افزایند برای این منظور در ادامه داریم:

- ۱ اگرخانواده اولین کانون تربیتی باشد، بدون شک والدین اولین مریبان و معلمان این کانون مهم محسوب می شوند. در این میان، نقش مادر از اهمیت بیشتری برخوردار است؛ زیرا میزان تأثیرگذاری او از زمان انعقاد نطفه آغاز می گردد و در دوران بارداری این تأثیرگذاری فزون تر نیز می گردد بنابراین ضرورت داردکه این نهاد مقدس تقویت گردد و در جهت پایداری آن گام های مؤثرتری برداشته شود.
- ۲ ناگفته پیداست که اشتغال چرخ پایدار و قلب تپنده اقتصاد هر جامعه ای است و در این بین یکی از جنبه های مهم و تأثیرگذار بر کانون خانواده می تواند اشتغال باشد؛ مخصوصاً اشتغال مادری که خود تأثیر شگرفی بر روی تربیت فرزندان علی الخصوص از زمان انعقاد نطفه دارد. بنابرین اهمیت تحقیق از اینجا ناشی می گردد که تحقیقی وسیع در خصوص قلب تپنده جامعه (اشغال) و کانون گرم تربیتی (خانواده) انجام گیرد تا تأثیر آن را بر تحکیم یا تضعیف روابط خانواده بررسی کیم.

هدف عمدی از انجام این تحقیق بررسی این واقعیت اجتماعی است که علی رغم عطش جذب به کار زنان، در بیرون از منزل، آیا این دور بودن زنان از منزل برای ساعتی معین موجب تقویت روابط خانوادگی شده یا در جهت تضعیف و تزلزل بنیان خانواده گردیده است؟

- ۱ بررسی تأثیر اشتغال زنان بر روابط زناشویی (رابطه زن و شوهر)
- ۲ بررسی تأثیر اشتغال زنان بر روابط با فرزندان (رابطه والدین با فرزندان)
- ۳ بررسی تأثیر اشتغال زنان بر روابط خویشاوندی (رابطه والدین با افراد فامیل)

مطالعات پیشین

تحقیقاتی که در این زمینه انجام شده است اغلب به تأثیر اشتغال زنان بر رفتارهای فردی زن مانند شادابی و نشاط روحیه زن، منزلت اجتماعی زن و تأثیراتی که اشتغال زنان بر خود آنها دارد، پرداخته اند که بهتر است در بعد خانوادگی و آثاری که خروج زنان از منزل برای اشتغال انجام می گردد، بررسی و کنکاش بشود. مثلاً خلاصه تحقیقات زیر را که قبلًا انجام شده است، داریم:

- ۱ اشتغال زنان سبب افزایش عزت نفس آنها می شود و همینطور کمتر دچار افسردگی می شوند(خسروی، ۱۳۸۱).
- ۲ زنان شاغل استقلال عمل بیشتر و قدرت تصمیم گیری زیادی نسبت به زنان خانه دار دارند (نیک صالحی، ۱۳۸۶).

- ۳ اشتغال زنان موجب افزایش نشاط و شادابی و روحیه زنان می شود(دفتر مطالعات فرهنگی، ۱۳۷۸).
- ۴ کار بیرون منزل سبب لطمہ به شخصیت وی و درنتیجه در میان اعضای خانواده از عزت و احترام کمی برخوردار خواهد شد(آگوست بیل، ۱۳۸۴).
- ۵ اشتغال زنان باعث می شود خطر رقابت با همسر پیش بیاید و این برای سلامت خانواده مفید نیست(آندره میشل، ۱۳۵۴).
- ۶ در بعد خانوادگی اشتغال زنان بر تربیت بهتر فرزندان تأثیر دارد و همچنین اشتغال در سلامت زنان مجرد پیش از زنان متأهل مؤثر است(احسانی مقدم، ۱۳۸۹).

چارچوب نظری تحقیق

در این تحقیق با استعانت از سه نظریه شامل نظریه کارکردگرایی مرتن، نظریه تقسیم کار دورکیم و نظریه کش متقابل نمادین هربرت مید استفاده شده است. چون نظریات کارکردگرایی در سطح نظریه های کلان مطرح است فقط از نظریه برد متوسط مرتون تحت عنوان کارکرد آشکار و کارکرد پنهان استفاده کرده ایم.

-۱ نظریه کارکردگرایی موقن:

(الف) کارکرد آشکار: یعنی برای شرکت کنندگان اجتماعی، فعالیت اجتماعی شناخته شده و مورد انتظار است مثلاً این نکته آشکار و روشن است که از کارکردهای اصلی خانواده تربیت فرزند بوده و هم اکنون این وظیفه به مدارس و سایر موسسات آموزشی سپرده شده است. با ورود زنان به بازارهای کار و دستیابی آنان به منابع اقتصادی ناشی از کار، شکل سنتی خانواده را تغییر داده است(ریترر، ۱۳۷۴ : ۳۹۰).

(ب) کارکرد پنهان: آثاری که اشتغال زنان بر روابط با همسر و فرزندان می گذارد پیچیدگی بیشتری پیدا کرده است، این دگرگونی در روابط خانوادگی، بر ساختار شغلی جامعه، نظام ارزشی، دیدگاه های سنتی، توزیع نقش، پایگاه های اجتماعی زن و مرد، ساخت خانواده، روابط سنتی زوجین و از همه مهمتر سرنوشت کودکان تأثیر انکار ناپذیری بوجود آورده است(همان ۳۹۱).

-۲ نظریه تقسیم کار دورکهیم: دورکهیم معتقد است تقسیم کار در ایجاد همبستگی به خاطر این نیست که تقسیم کار، هر فردی را به مبادله گر تبدیل می کند بلکه برای آن است که بر اثر تقسیم کار، نظامی از وظایف و حقوق ما بین افراد بشر ایجاد می شود که موجب پیوند پایدار آنان با یکدیگر می کردد به عبارتی تقسیم کار قواعد و مقرراتی را پیدید می آورد که تضمین کننده هماهنگی مسالمت آمیز و منظم نقش های تقسیم شده اند)(دورکهیم، ۱۹۱۷ : ۳۵۹). در این راستا تقسیم کار در منزل به سه دسته یا گروه انجام می شود:

گروه اول: زنانی را شامل می شود که علاوه بر کار بیرون از منزل کار خانه را هم انجام می دهند.

گروه دوم: زنانی را شامل می شود که علاوه بر کار بیرون از منزل کارهای خانه را با مشارکت همسر و فرزندان انجام می دهند.

گروه سوم: زنانی که فاقد همسر بوده و علاوه بر کار بیرون از منزل هم در نقش مادر و هم در نقش پدر به عنوان نان آور اصلی خانواده هستند.

نظريه کنش مقابل نمادين (هوبرت ميد): برابر نظریه کنش مقابل نمادین، تأثیر معانی و نمادها بر کنش و کنش مقابل بشری است(ریترز، ۱۳۷۴: ۲۸۶). کنش مقابل فراگردی است که از طریق آن، توانایی اندیشیدن هم پرورش می یابد و هم متجلی می گردد. بلومر در این زمینه معتقد است آنچه در کنش و کنش مقابل نمادین حائز اهمیت است، شیوه ای است که کنشگر با آن شناخته هایش را تعریف می کند. و مثالی که در این زمینه می آورد این است که شناخته های گوناگون برای افراد گوناگون متفاوت است مثلاً یک درخت برای یک گیاه شناس، چوب فوش، یک باغبان. که افراد طی فراگرد اجتماعی شدن معانی شناخته ها را یاد می گیرند.

تلقیق نظریه ها

(الف) از نظریه کارکردگرایی مرتن چنین استنباط می شود ورود مادران به بازارهای کار در واقع بر روابط افراد درون خانواده به طور اجتناب ناپذیری تأثیر می گذارد. ولی چون هرگز نمی توانیم کارکردهای مثبت و منفی را روی هم جمع کنیم(مفهوم تعادل خالص) و به طور عینی تعیین کنیم که کدام یک بیشتر است(اهمیت نسبی کارکردها) بنابراین فقط تا این لحظه می دانیم اشتغال زنان بر روابط خانوادگی تأثیر بسزایی دارد که پس از انجام تحقیق جهت آن را هم مشخص خواهیم کرد.

(ب) از نظریه تقسیم کار دورکهیم چنین بر می آید که برای رسیدن به یک همبستگی پایدار و به لحاظ عمومی روابط قوی و مستحکم، وجود تقسیم کار در خانه الزاماً است.

(ج) از نظریه کنش مقابل نمادین هم چنین بر می آید زنان شاغل اساساً باید به لحاظ روابط اجتماعی قوی تر و در نتیجه به لحاظ روابط خانوادگی و خویشاوندی بهتر از زنان خانه دار باشند، چون به جهت اشتغال به کار بیرون از منزل، معمولاً معانی شناخته ها را بهتر درک می کنند در اینجا منظور از شناخته ها همان روابط صمیمی و رفتارهای نمادین از قبیل استفاده از کلمات محبت آمیز و ... است.

مدل تحلیلی تحقیق



فرضیه های تحقیق

فرضیه اصلی: ۱- بین اشتغال زنان در خارج از خانه و روابط خانوادگی آنها رابطه معنی داری وجود دارد.

فرضیه های منشعب از فرضیه اصلی عبارت اند از:

-۱ بین اشتغال زنان و روابط زناشویی آنها رابطه معنی داری وجود دارد.

-۲ بین اشتغال زنان و رابطه با خویشاوندان یکدیگر رابطه معنی داری وجود دارد.

-۳ بین اشتغال زنان و رابطه با فرزندان رابطه معنی داری وجود دارد.

روش شناسی تحقیق

تحقیق از نوع کمی، ابزار گردآوری داده ها پرسشنامه، جامعه آماری نقاط شهری شهر اهر، نمونه آماری تمام زنان شاغل و غیر شاغل و متأهل بالای ۲۰ سال شهر اهر، برآورد حجم نمونه با استفاده از فورمول کوکران انجام شده، تعداد نمونه ۱۹۳ نفر زن متأهل شاغل و ۲۰۴ نفر زن متأهل غیرشاغل جمماً ۳۹۷ نفر، واحد نمونه گیری با توجه به پراکندگی جمعیت مورد مطالعه در سطح شهر، خانواده است. واحد تحلیل زنان متأهل شاغل و غیر شاغل نقاط شهری شهر اهر، شیوه نمونه گیری خوش ای چند مرحله ای بوده است، بدین معنی که از بین مناطق سرشماری شهر اهر تعدادی منطقه بصورت تصادفی انتخاب و سپس در درون هر منطقه به نسبت خانوارها خوش ای برگزیده و خانوار درون خوش ای به گونه ای تصادفی انتخاب شده است. قابلیت اعتبار یا روایی (validity) باستفاده از محاسبه آلفای کرونباخ بوده که برای هر یک از متغیرهای اصلی تحقیق برابر جدول زیر میزان آلفا مشخص شده است.

مقدار آلفای متغیرهای اصلی تحقیق

متغیر های اصلی تحقیق	مقدار آلفای کرونباخ
روابط خانوادگی	$\alpha = 0.88$
روابط زناشویی	$\alpha = 0.93$
روابط خویشاوندی	$\alpha = 0.92$
روابط با فرزندان	$\alpha = 0.94$

تعاریف مفهومی

اشغال: شغل یا پیشه کاری است که در برابر مزد یا حقوق منظمی انجام می شود (گیدزن، ۱۳۷۴: ۵۱۷) یعنی فعالیت فرد در یکی از نهادها و سازمان های دولتی یا خصوصی از طریق گردش سرمایه در بازار به صورت رسمی یا قراردادی یا پیمانی به طوری که فرد درآمد ماهیانه دریافت می کند.

بررسی تأثیر اشتغال خارج از خانه زنان بر روابط خانوادگی

روابط خانوادگی: روابط خانوادگی را می‌توان در سه بعد روابط زناشویی، روابط والدین با فرزندان، روابط والدین با سایر خوشاوندان و آشنايان تلقی نمود (مظاهري، ۱۳۸۳: ۳۹).

روابط زناشویی: رابطه زناشویی به باور اينگلهارت از ويژگيهای جوامع مدرن است و شغل نیز به عنوان عاملی مدرن از عامل های ايجاد کننده آمادگی برای پذيرش ارزشهای مدرن است و عبارت است از حسن اجرای رفتارهای کلامی و عاطفی، توجه به نیازهای جنسی، داشتن روابط تصمیم گیری و روحیه مشارکتی و مشورتی بين زن و مرد (ابنگلهارت، ۱۳۷۳: ۲۱۱) و (سرایي، ۱۳۸۹: ۵۹).

روابط خوشاوندی: ارزیابی محدوده رفت و آمد های خانوادگی (اعم از مسافرت، صله رحم) زنان با سایر خوشاوندان نسبی و سببی (باقري، ۱۳۸۸: ۵۴).

روابط والدین با فرزندان: منظور از ارتباط با فرزندان یعنی مجموعه روابط عاطفی و صمیمانه، روابط مشورتی، و رابطه تنبیه و تشویق فرزند در درون خانواده مد نظر است (علاقه بند، ۱۳۷۱: ۱۱).

تعاريف عملياتي

نمونه پرسشنامه در پایان برای نحوه عملیاتی متغیرهای تحقیق نمایش داده خواهد شد (۱ الی ۲۵ : روابط زناشویی)، (۲۶ الی ۴۰ : روابط خوشاوندی)، (۴۱ الی ۵۲ روابط با فرزندان)

نتیجه گیری

- | | |
|--------------------|----|
| یافته های توصیفی | -۱ |
| یافته های استنباطی | -۲ |

تحت پوشش بيمه بودن: تعداد ۱۹۳ نفر (۱۰۰ درصد) از زنان شاغل تحت پوشش بيمه خدمات درمانی و يا تامين اجتماعی بودند؛ و تعداد ۱۰۸ نفر (۵۳ درصد) از زنان خانه دار بيمه بودند. و اين نكته بيانگر رابطه مستقيم اشتغال و درآمد با آسایش و رفاه اجتماعی و خانوادگی می باشد.
نان آور اصلی بودن: برابر جدول ۹-۴ تعداد ۳۶ نفر (۱۸.۷ درصد) از زنان شاغل و تعداد ۲۲ نفر (۱۰/۸ درصد) از زنان خانه دار نان آور اصلی خانواده شان بودند.

تعداد فرزندان: ميانگين تعداد فرزندان زنان شاغل ۱۴.۴ يعني از بين ۱۰ زن شاغل ۱۴ فرزند داشته اند. در حاليلكه ميانگين تعداد فرزندان زنان خانه دار ۳۰.۵ بوده يعني هر ۱۰ زن خانه دار ۳۰ فرزند داشته اند. اين اختلاف ميانگين بيش از دو برابر، بيانگر اين است که زنان شاغل بدليل مشغله کاري و عدم وقت کافي برای رسیدن به امور فرزندان در كتترل باروری تلاش کرده اند. ميانگين فاصله سنی فرزندان زنان شاغل ۲.۲ سال و ميانگين فاصله سنی فرزندان زنان خانه دار ۱.۹۹ بوده که خود بيانگر وجود وقت آزاد و ميل به فرزند آوري زنان خانه دار می باشد.

وضع فعالیت پاسخگویان

نمونه آماری دارای ۱۹۳ نفر زن متاهل و شاغل، ۲۰۴ نفر زن متاهل و خانه دار بود.

سن پاسخگویان

بیشترین و کمترین سن زنان شاغل به ترتیب ۴۹ و ۲۱ و میانگین سن آنها ۳۳ سال بوده است و این ارقام برای زنان خانه دار بترتیب ۵۸ و ۲۰ سال و میانگین ۳۹ سال گزارش شده است.

سابقه کار

بیشترین میزان میزان سابقه کار زنان شاغل ۲۵ سال و کمترین میزان میزان سابقه کار ۱ سال و میانگین سابقه کار آنان ۷.۱ سال بوده است.

ساعت کار روزانه

بیشترین میزان ساعت کار روزانه زنان ۱۱ ساعت در روز و کمترین آن ۵ ساعت در روز و میانگین ساعت کار ۷.۳۸ ساعت در روز گزارش شده است.

درآمد: بیشترین میزان درآمد ماهیانه زنان شاغل ۹۰۰۰۰۰ تومان و کمترین میزان آن ۲۵۰۰۰۰ تومان گزارش شده است و میانگین درآمد ماهیانه زنان شاغل ۴۸۷۵۰۰ تومان برآورد شده است.

موقع فعالیت: از نظر موقع فعالیت تعداد ۱۳۶ نفر (۹۳.۲ درصد) شیفت روز و یک نفر (۰.۷ درصد) شیفت شب و ۹ نفر (۶.۲ درصد) بصورت نوبتی و دوشیفتی کار می کردند. میزان ۳۵۶ درصد از زنان شاغل بزرگترین مانع بر سر اشتغال شان را نگهداری از فرزندان عنوان نموده اند، و ۲ درصد عدم رضایت همسر، ۲ درصد بی حوصله گی و عدم علاقه به کار، ۱۱ درصد کارهای مربوط به خانه را به عنوان بزرگترین مانع اشتغال عنوان کرده اند. در حالیکه ۴۹.۴ درصد از زنان شاغل عنوان نموده اند که هیچ مشکلی از بابت اشتغال ندارند. و ملاحظه می شود که چیزی نزدیک به نصف زنان شاغل از شغل خود احساس رضایت دارند و مشکلی بر سر راهشان نمی بینند.

ملاحظه می شود که میانگین نمرات هر یک از متغیرهای اصلی تحقیق برای زنان شاغل بیشتر از زنان غیر شاغل است برای سنجش این تفاوت میانگین از آزمون خی دو استفاده شد که هر چهار فرضیه تحقیق دارای سطح معنی داری بالای $\alpha = .000$ Sig = بود که نشان دهنده این است که تفاوت میانگین واقعی بوده و ناشی از تصادف یا خطای محققی نیست. حال برای سنجش رابطه ها از آزمون t دو گروه مستقل استفاده می کنیم.

بررسی تأثیر اشتغال خارج از خانه زنان بر روابط خانوادگی

فرضیه اول : بین اشتغال خارج از خانه زنان و روابط خانوادگی آنان رابطه معنی داری وجود دارد.

متغیرهای اصلی	زنان شاغل	زنان غیرشاغل	
روابط خانوادگی	۱۸۹.۷	۱۲۴	میانگین
روابط زناشویی	۹۳	۵۷.۴	نمرات
روابط خویشاوندی	۵۸.۶	۳۶.۷	
روابط با فرزندان	۳۸.۵	۳۰.۴	

آزمون t دو گروه مستقل برای بررسی رابطه بین اشتغال زنان و روابط خانوادگی

Independent Samples Test								
آزمون لون				t-test for Equality of Means				
برابری واریانس				Sig. (2-tailed)		تفاوت میانگین	تفاوت انحراف استاندارد شده	95% Confidence Interval of the Difference
f	Sig.	t	df					Low Upper
روابط خانوادگی	برابری واریانس	۴۳.۰	۰.۰۰۰	۵۱.۷	۳۹۵	۰.۰۰۰	۶۵.۴۸۴۰۷	۱.۲۶۵۷۳ ۶۲.۹۹۵ ۶۷.۹۷
								۶۶ ۲۴۹
نابرابری واریانس								

طبق جدول آمار استنباطی فوق در قسمت اول جدول که به آزمون واریانس دو جامعه می پردازد سطح معنی داری مربوط به آزمون لون برابر با ۰.۰۰۰ / . کوچکتر از ۰.۵ در نتیجه فرض اینکه واریانس جامعه زنان شاغل برابر با واریانس جامعه زنان خانه داراست، تایید و نابرابری آنها رد می شود. با توجه به مقدار میانگین های دو نمونه بر حسب متغیر مستقل می توان نتیجه گرفت که متغیر مستقل (اشتغال زنان) بر متغیر وابسته (روابط خانوادگی) تأثیر مثبت و مستقیم دارد. یعنی زنان شاغل به لحاظ ارتباط عاطفی با همسر خود، تقسیم کار در منزل و برخورد با فرزندان نسبت به زنان خانه دار موفق بوده اند و این نتیجه گیری یعنی در نهایت تأیید فرضیه شماره اول با احتمال ۹۵ درصد تأیید رقم می زند.

فرضیه دوم: بین اشتغال خارج از خانه زنان و روابط زناشویی آنان رابطه معنی داری وجود دارد.

آزمون t دو گروه مستقل برای بررسی رابطه بین اشتغال زنان و روابط زناشویی

آزمون لون

t-test for Equality of Means

	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
روابط زناشویی	برابری واریانس	.۲۳۶	.۶۲۸	۶۰.۹۹۷	.۳۹۵	.۰۰۰	.۳۵۷۷۲۴	۳۴.۰۷۵۱۵	۳۶.۳۴۴۸۴
نابرابری واریانس			۶۰.۹۱۵	۳۹۰		.۰۰۰	.۳۵۷۸۰۲	۳۴.۰۷۲۵۸	۳۶.۳۴۶۴۲

طبق جدول آمار استنباطی فوق در قسمت اول جدول که به آزمون واریانس دو جامعه می‌پردازد سطح معنی داری مربوط به آزمون لون برابر با $/628$ بزرگتر از $5 / 0$ در نتیجه فرض اینکه واریانس جامعه زنان شاغل برابر با واریانس جامعه زنان خانه داراست، رد و نابرابری آنها تأیید می‌شود. و ادعای تفاوت بین اشتغال زنان و روابط زناشویی در سطح خطای ۵ در صد پذیرفته می‌شود و با توجه به مقدار میانگین های دو نمونه بر حسب متغیر مستقل می‌توان نتیجه گرفت که متغیر مستقل (اشغال زنان) بر متغیر وابسته (روابط زناشویی) تاثیر مثبت و مستقیم دارد. یعنی زنان شاغل به لحاظ ارتباط عاطفی با همسر خود، و نحوه درخواست و انجام ارتباط جنسی با همسر خود راحت تر هستند و از انجام آن نسبت به زنان خانه دار لذت بیشتری می‌برند و این نتیجه گیری در نهایت باعث تأیید فرضیه دوم می‌گردد.

فرضیه سوم: بین اشتغال خارج از خانه زنان و روابط خویشاوندی آنان رابطه معنی داری وجود دارد.

آزمون t دو گروه مستقل برای بررسی رابطه بین اشتغال زنان و روابط خویشاوندی

Independent Samples Test

	t-test for Equality of Means								
	آزمون لون		Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference			
	F	Sig.	t	df	Lower	Upper			
روابط خویشاوندی	برابری واریانس	۱.۵۷	.۲۱۱	۴۳.۵۵۸	.۳۹۵	.۰۰۰	.۲۲.۲۲۸۷	.۵۱۰۳۲	۲۱.۲۲۵۷۸ ۲۲.۲۲۲۰۶
	نابرابری واریانس		۱				v		
				۴۳.۵۳۱	.۳۹۴.۹۹۲	.۰۰۰	.۲۲.۲۲۸۷	.۵۰۹۴۸	۲۱.۲۲۷۱۴ ۲۲.۲۲۰۹
							v		

طبق جدول آمار استنباطی فوق در قسمت اول جدول که به آزمون واریانس دو جامعه می‌پردازد سطح معنی داری مربوط به آزمون لون برابر با $/21$ بزرگتر از $5 / 0$ در نتیجه فرض اینکه واریانس جامعه زنان شاغل برابر با واریانس جامعه زنان خانه داراست، رد و نابرابری آنها تأیید می‌شود. و ادعای تفاوت بین اشتغال زنان و روابط زناشویی در سطح خطای ۵ در صد پذیرفته می‌شود و با توجه به مقدار میانگین های دو نمونه بر حسب متغیر مستقل می‌توان نتیجه گرفت که متغیر مستقل (اشغال زنان) بر متغیر وابسته (روابط خویشاوندی) تاثیر مثبت و مستقیم دارد. یعنی زنان شاغل به لحاظ ارتباط عاطفی با جا آوردن صله رحم، مسافرت های فامیلی، خریدن کادو در مناسبت های خاص به بستگان همدیگر نسبت به زنان خانه دار بیشتر پیش قدم بوده اند و این نتیجه گیری در نهایت باعث تأیید فرضیه سوم می‌گردد.

بررسی تأثیر اشتغال خارج از خانه زنان بر روابط خانوادگی

فرضیه چهارم: بین اشتغال خارج از خانه زنان و روابط با فرزندان رابطه معنی داری وجود دارد.

آزمون t دو گروه مستقل برای بررسی رابطه بین اشتغال زنان و روابط با فرزندان

Independent Samples Test

آزمون لون				t-test for Equality of Means					
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
روابط با فرزندان	۱۴۹.۸۹۵	.۰۰۰	۷.۹۰۱	۳۹۵	.۰۰۰	۸.۰۴۵۳۱	۱.۰۱۸۲۲	۶.۰۴۳۳۱	۱۰.۴۷۲۲
نابرایری واریانس			۷.۷۲۸	۲۳۳.۱	.۰۰۰	۸.۰۴۵۳۱	۱.۰۴۱۰۶	۵.۹۹۴۷۱	۱۰.۹۶۴۱
				۵					

طبق جدول آمار استنباطی فوق در قسمت اول جدول که به آزمون واریانس دو جامعه می پردازد سطح معنی داری مربوط به آزمون لون برابر با 0.000 /. کوچکتر از 0.05 در نتیجه فرض اینکه واریانس جامعه زنان شاغل برابر با واریانس جامعه زنان خانه دار است، تأیید و نابرایری آنها رد می گردد و با توجه به مقدار میانگین های دو نمونه بر حسب متغیر مستقل می توان نتیجه گرفت که متغیر مستقل (اشغال زنان) بر متغیر وابسته (روابط فرزندی) تاثیر مثبت و مستقیم دارد. یعنی زنان شاغل به لحاظ ارتباط عافی با فرزندان، رابطه تبیه و تشویق و مشارکت دادن فرزندان در امور خانه نسبت به زنان خانه دار علی رغم مشغله کاری که دارند بهتر عمل کرده اند.

بحث و تفسیر نهایی و بازنگری چاچوب نظری تحقیق

۱- روابط خانوادگی در بین زنان شاغل از سطح متوسط به بالا می باشد و از بین شاخصهای سه گانه روابط زناشویی، روابط خویشاوندی و روابط با فرزندان بالاترین سطح فراوانی را دارد. گرچه همه شاخصهای در حد متوسط به بالا قرار دارند، طبق دیدگاه مرتون هرگز نمی توان کارکردهای مثبت و منفی را باهم جمع کرد و به طور عینی تعیین کرد که کدام یک، بیشتر موثر بوده است(اهمیت نسبی کارکردها). بنابراین نتیجه می گیریم علاوه بر اینکه اشتغال زنان کارکردهای آشکاری مانند درآمدزایی و کمک به اقتصاد خانواده، افزایش منزلت اجتماعی فرد را دارد، ولی کارکردهای پنهان آن مانند روابط عاطفی و صمیمی والدین با همدیگر، ایجاد ارتباط موثر با خویشاوندان و فرزندان طبق یافته های تحقیق بیشتر بوده است. این نتیجه گیری با یافته های هریت تیلور(۱۹۷۸)، بیرد(۱۹۹۹)، مرکز مطالعات فرهنگی(۱۳۷۸)، زمانی(۱۳۸۶) و نیک صالحی(۱۳۸۶) مطابقت دارد و با یافته های آندره میشل(۱۳۵۴)، پارسونز(۱۳۷۴) و آگوست بیل(۱۳۸۲) مطابقت ندارد.

۲- روابط زناشویی در بین زنان شاغل از سطح متوسط به بالا می باشد. در حالی که برای زنان خانه دار اینگونه نیست. برابر نظریه تقسیم کار دورکیم زنان شاغل به دلیل اشتغال خارج از خانه معمولاً به صورت توافقی کارهای مربوط به خانه را تقسیم و به همدیگر در امور خانه کمک می کنند. و این خود موجب رضایت نسبی و کارکرد پنهان می گردد. از طرفی برابر نظریه کنش متقابل نمادین، تأثیر معانی و نمادها بر کنش و کنش متقابل بشری است(ریتزر، ۱۳۷۴ : ۲۸۶) یعنی چون زنان شاغل در برقراری

ارتباط و توانایی به کار بردن اصطلاحات نمادین مانند) عزیزم، نازم، جیرانم، یا خریدن کادو در روز تولد و ...) نسبت به زنان شاغل موفق بوده اند بنابراین تأثیر واژه های نمادین در روابط زناشویی آنها مثبت و مستقیم بوده است. و این نتیجه‌گیری با یافته تحقیقات علویه(۱۳۸۲)، کون(۱۹۹۲)، لون(۱۹۹۴) و مایکل(۱۹۹۸)، افروز(۱۳۸۴) و بیزدانی(۱۳۸۷) و مرکز مطالعات فرهنگی(۱۳۸۷) همخوانی دارد. همچنین میزان نزدیکی در ارتباط جنسی برای زنان شاغل بیش از زنان خانه دار بود. همان طوری که انتظار می رفت و در قسمت بیان مسئله هم ذکر شده بود، سنت های ریشه دار اجتماعی و انتظارات ناشی از جوامع کوچکی مانند شهر اهر، این نتیجه گیری را تأیید می کند. این نتیجه گیری با یافته های تحقیق افروز(۱۳۸۶) و شرفخانی و بیزدانی(۱۳۸۶) مخالف بوده است. شاید بتوان گفت که دست کم در شهر اهر اشتغال زنان به طور نسبی در روابط زناشویی موثر بوده و این قشر از زنان تفاهم بیشتری به دلیل نزدیکی به محل کارشان و کوچک بودن محیط زندگی شهری و اکثرًا روابط غیررسمی و چهره به چهره در این شهرستانها چندان مشکل جدی با همسر خود ندارند.

۳- روابط خویشاوندی در بین زنان شاغل و غیر شاغل هر چند که هر دو در حد متوسط بود ولی این مقدار برای زنان شاغل بیشتر بود چرا که زنان شاغل به دلیل داشتن تحصیلات بیشتر معمولاً رغبت زیادی برای انجام روابط خویشاوندی از قبیل صله رحم، خریدن کادو برای بزرگترها در ایام و مناسبت های خاص، رفتن به میهمانی یا دعوت به میهمانی بستگان همدیگر که برای نظریه کنش متقابل نمادین تأیید می شود و این نتیجه گیری با یافته های تیلا(۱۳۷۱) نیک صالحی(۱۳۸۶) و رفعت جاه(۱۳۸۶) و محتشمی(۱۳۸۷) مطابقت دارد، در حالیکه با یافته های تلکسی(۱۳۶۷) و بی ریا(۱۳۷۹) مغایر است.

۴- بیشترین نمره روابط با فرزندان مربوط به زنان شاغل و در حد بسیار بالا بود اگر به شاخص های روابط با فرزندان مراجعه کنیم باز هم طبق نظر هربرت مید مجموعه روابط کنش متقابل نمادین در این میان موثر و مفید بوده است، هر سه شاخص ارتباط با فرزندان شامل ارتباط عاطفی و کلامی، ارتباط مشورتی و تصمیم گیری و رابطه تنبیه و تشویق فرزندان کنش متقابل را می افریند با توجه به نتیجه گیری قبلی راجع به روابط زناشویی، این فرضیه این گونه نتیجه می دهد که هرچند مادران شاغل وقت کمی را با فرزندان خود می گذرانند، ولی چون با همسرشان تفاهم دارند؛ در تقسیم کار خانه از آنها نیز کمک می گیرند مانند نگهداری از فرزندان، همین طور به دلیل استقلال مالی بیشتر نسبت به زنان خانه دار روابط بهتری با فرزندان خود دارند و این نتیجه گیری با یافته های طبی(۱۳۷۶)، میاکلم(۱۳۸۰) و احسانی مقدم(۱۳۸۹) همخوانی دارد. ولی با یافته های بی ریا(۱۳۷۵)، ساروخانی(۱۳۸۱)، افروز(۱۳۸۴) مغایر است.

مشکلات و محدودیت های تحقیق: یکی از مشکلات اساسی، بیسواد یا کم سواد بودن زنان خانه دار و مشکل در پر کردن پرسشنامه آنها بود و دیگری عدم سنتیت جنس محقق با پاسخگویان که محقق مذکر بوده و پاسخگویان مؤنث که اگر این تحقیق توسط یک زن اجام می شد بهتر و راحت تر می توانست در جمع آوری اطلاعات پیش برود.

پیشنهادهای کاربردی

بررسی تأثیر اشتغال خارج از خانه زنان بر روابط خانوادگی

- ۱- کنترل و جلوگیری از کارفرمایان سودجو که زنان را به کارهای طاقت فرسا و می دارند و با این کار دلزدگی از نقش بوجود می آید و در نتیجه زن مجبور به ترک شغل خود می شود مخصوصاً زنانی که به صورت دو شیفتی کار می کنند از این بابت گله مند بودند.
- ۲- با توجه به میزان متوسط کار زنان (۳۰/۷ ساعت در روز) تشکیل کارگاههای متناسب با زنان با شیفت کوتاه مدت (مثلاً سه شیفت چهار ساعته آن هم در روز).
- ۳- بزرگترین مشکل کار زنان را نگهداری از فرزندان عنوان نموده اند؛ برای حل این مشکل لازم است مهد کودک ها دست کم در نزدیکی محل کار زنان ساخته شود.
- ۴- بها دادن به کار خانگی و توسعه کارهای صنعتی بزرگ و تجزیه آن به کارهایی که بتوان در منزل انجام داد تا هرچه بیشتر زنان خانه دار هم بتوانند از مزایای اشتغال خانگی بهره گیرند.
- ۵- آنچه امروزه برای نظام اسلامی حائز اهمیت است، اتخاذ سیاست ها و روش هایی است که فعالیت کلیه نهادها را در جهت ارتقای جایگاه خانواده هماهنگ و تقویت کند و موانع کارآمدی را تا حد امکان از میان بردارد. گاهی اوقات مشاهده می شود که زنان در فضایی مشغول به کار می باشند که شخصیت و هویت زن در قبضه اراده و اختیار دیگران قرار می گیرد و با استفاده از ویژگی های خاص زنانه، تبدیل به وسیله تبلیغاتی برای سودجوییهای کلان دیگران می شوند که در شأن و مرتبه زن خصوصاً در جامعه اسلامی نیست؛ البته این نتایج را هنگام تنظیم پرسشنامه به صورت مصاحبه با پاسخگویان جمع بندی و نتیجه گیری کرده ایم؛ در این خصوص توصیه می شود تا حد امکان مدیران و کارفرمایان کارگری به این موضوع توجه خاص داشته باشند و حدالمقدور محل کار زنان را از مردان جدا نمایند.
- ۶- تشکیل سازمان های حمایتی از زنان در موقعیت های بحرانی، مثل از دست دادن شوهر، طلاق، بیماری های صعب العلاج، دوران پیش از کار افتادگی و ... مخصوصاً این پیشنهاد را در هنگام توزیع پرسشنامه در برخورد با زنانی دریافتیم که طلاق گرفته بودند یا شوهرشان فوت شده بود و از دادن پرسشنامه به آنها خودداری شد.
- ۷- حضور والدین و نقش آنها در هویت یابی نوجوان بسیار مهم است. در این مرحله، والدین علاوه بر حضور فعال در خانه، باید به طور غیر مستقیم رفتار نوجوان خود را در خارج از محیط خانه رهبری کنند، دوستان او را شناسایی کنند، پرتگاه ها و خطراتی که نوجوان را تهدید می کند به او یادآوری نمایند. مثلاً افزایش مدت مرخصی زایمان

پیشنهادهای پژوهشی

به صورت جامع تأثیر اشتغال زنان را بر دیگر ابعاد زندگی بررسی کند و نتایج تطبیقی آن را در اختیار مسئولان اجرایی کشور قرار دهند. همین طور بهتر است این تحقیق با مشارکت و نظر خواهی از

مردان نیز انجام گیرد تا بتوان قضاوت درستی درباره روابط خانوادگی از قبیل رابطه جنسی و رابطه خویشاوندی نظر مردان را هم در تحقیق دخالت داد.

فهرست منابع

منابع فارسی

- احسانی مقدم، ندا(۱۳۸۹) مروری بر اشتغال زنان، نشریه علمی پژوهشی کار و جامعه، شماره ۱۲۴ و ۱۲۵ آبان و آذر ۱۳۸۹
- اینگلهارت، ر(۱۳۷۳) تحول فرهنگی در جوامع پیشرفته صنعتی، ترجمه مریم وتر، تهران، انتشارات کویر
- اعزازی، شهلا(۱۳۸۹) جامعه شناسی خانواده با تأکید بر نقش، ساختار و کارکرد خانواده در دوران معاصر، تهران، انتشارات روشنگران و مطالعات زنان
- افروز، غلامعلی(۱۳۸۰) روانشناسی کم رویی و روشهای درمان آن، تهران، انتشارات نشر دفتر فرهنگ اسلامی.
- افروز، غلامعلی(۱۳۸۴) روانشناسی خانواده، همسران برتر، تهران، انتشارات انجمن اولیا و مربیان.
- افروز، غلامعلی(۱۳۸۲) مبانی روانشناسی خانواده ازدواج در بستر فرهنگ و ارزش‌های اسلامی، چاپ دوم، تهران، انتشارات دانشگاه.
- اردلان، فرنگیس(۱۳۵۵) طرز تفکر دانشجویان در مورد معیارهای خانواده و ازدواج، تهران: نشریه مرکزی دانشکده تهران، سال ۲، شماره ۱۶.
- احمدی نیا، شیرین(۱۳۸۲) مسائل اجتماعی ایران، (انجمن جامعه شناسی ایران) چاپ اول، نقش جهان.
- بی‌ریا، ناصر (۱۳۷۵) روان شناسی رشد با نگرش به منابع اسلام، تهران، سمت، ج ۲، ص ۸۵۴.
- باقری، معصومه و همکاران(۱۳۸۸) بررسی اشتغال زنان و تأثیر آن بر هرم قدرت در خانواده، فصلنامه اجتماعی کار و جامعه، شماره ۱۳ و ۱۴ آبان ۸۸
- تقوی، نعمت الله(۱۳۸۲) جامعه شناسی خانواده، تهران، دانشگاه پیام نور

بررسی تأثیر اشتغال خارج از خانه زنان بر روابط خانوادگی

- توسلی، غلامعباس(۱۳۶۹) نظریه های جامعه شناسی، سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی، تهران.
- تیلا، عباس(۱۳۷۱) زن در آینه تاریخ، تهران، انتشارات روشنگران.
- خزائی، زهرا(۱۳۸۱) اومنیسم سارتر در نگاه هادیگر، تهران، انتشارات نشر.
- خسروی، زهره و همکاران(۱۳۸۱) مبانی روانشناسی جنسیت، وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، دفتر برنامه ریزی-اجتماعی و مطالعات فرهنگی، تهران.
- ریتزر، جورج(۱۳۷۴)، نظریه های جامعه شناسی، ترجمه منوچهر صبوری، تهران، نشر نی
- رفعت جاه، مریم(۱۳۸۶) سمینار معماری کلان ، تهران، انتشارات فتا.
- زمانی، فریبا(۱۳۸۶) تأثیر کار زنان بر زندگی خانوادگی، تهران، روزنامه همشهری، شماره ۴۲۳۶ ص ۲۳.
- دفتر امور زنان در نهاد ریاست جمهوری(۱۳۷۴) زن، علم، صنعت و جامعه، تهران.
- دورکیم، امیل(۱۳۸۱) تقسیم کار اجتماعی، ترجمه باقر پرهاشم، نشر مرکز، تهران، چاپ دوم
- سگالن، مارتین(۱۳۷۰) جامعه شناسی تاریخی خانواده، ترجمه حمید الیاسی، تهران نشر مرکز
- سفیری، خدیجه(۱۳۷۷) جامعه شناسی اشتغال زنان، تهران، انتشارات تبیان.
- شادی طلب، ژاله(۱۳۸۱) توسعه و چالش های زنان ایران، تهران: نشر قطره.
- گیدنر، آنتونی(۱۳۷۴) جامعه شناسی، ترجمه منوچهر صبوری، تهران، نشر نی
- میشل، آندره(۱۳۵۴) جامعه شناسی خانواده و ازدواج، ترجمه فرنگیس اردلان، تهران، انتشارات دانشگاه.
- مرکز مطالعات فرهنگی و بین المللی مدیریت مطالعات(۱۳۷۸) مقالات و متون درباره فمنیسم، بولتن مرجع فمنیسم، شماره ۴.
- مظاہری، علی اکبر(۱۳۸۳) جوانان و انتخاب همسر، قم، انتشارات پارسیان، چاپ بیست و دوم

- میاکلم، پرنیگل(۱۳۸۰) نیازهای کودکان، ترجمه نیره ایجادی و جواد شافعی مقدم، تهران، رشد.

- طبیعی، محمدجواد(۱۳۷۶) حقوق فرزندان در مکتب اهل بیت، قم، انتشارات دفتر تبلیغات اسلامی، ص ۲۵ و ۲۶.

- علیجانی، رضا(۱۳۷۷) نهضت بیداری زنان، مجله ایران فردا، سال ششم، شماره ۴۱، تهران.

- علویه، ام الفخر(۱۳۷۲) یاقوت و مرجان، تهران، انتشارات نشر.

- یزدانی، محمدحسین(۱۳۸۴) بررسی دیدگاه زنان شاغل بر استحکام خانواده، فصلنامه تخصصی علوم اجتماعی دانشگاه آزاد خلخال، شماره ۵

منابع انگلیسی

- ۱- Blumer, Herbert(۱۹۶۹), what is wrong whit social theory? In H.blumer, symbolic interaction, peg ۱۴۱
- ۲- Bird, C. E. (۱۹۹۹). Gender, household, laber, and psychological amount and divison of housework. Journal of Health and Social Behavior, ۴۰, ۳۵-۴۰.
- ۳- Giddens, Anthony(۱۹۷۲), Sociology and social philosophy. In a.giddens. Cambridge university. peg:۳۵
- ۴- Gottman, J., Coan, J. Carrere , S, & Swanson , C.(۱۹۹۸). Predecting marital happiness and stability from newlywed interactions . Journal ofMarrage and the Family, ۶۰, ۵-۲۲.
- ۵- Koan, N, Konan, S. (۱۹۹۷). Effect of public day care A longitudinal study. Child Development, ۶۰-۳۵۸-۳۶۹.
- ۶- Loewen, E. R., Snawt, R. (۱۹۹۴) . Age diffrences components of metamemory. Exprimental Aging Research, ۱۶, ۴۳-۴۸.
- ۷- Maikels, S. E. (۱۹۹۸). Basic numan genetics. (۲ nd ed). Standard M. A : Sinauer Assocition.