

# ظرفیت‌های اشتغال‌زایی در بخش هتل و رستوران در ایران

صالح قویدل\*

چکیده

در این مقاله ضمن شناسایی برخی از ویژگی‌های اشتغال بخش هتل، رستوران و گردشگری از جمله سهم بالای نیروی کار غیرماهر، زنان، جوانان و موقتی بودن اشتغال، به مقایسه بخش گردشگری ایران با سایر کشورها توجه شده است. از طرف دیگر تابع تقاضا برای نیروی کار ماهر و غیرماهر در این بخش در ایران برآورد شده است. نتایج نشان می‌دهد که سهم نیروی کار غیرماهر در این بخش به مراتب بیشتر از بخش‌های دیگر اقتصاد است و نیروی کار غیرماهر نسبت به تغییرات

---

\* - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد فیروزکوه.

دستمزد، موجودی سرمایه و محصول (ارزش افزوده) در این بخش حساسیت چندانی ندارد، درحالی که نیروی کار ماهر دارای حساسیت نسبت به تغییرات موجودی سرمایه، دستمزد و محصول در این بخش است.

**کلید واژه‌ها:** هتل و رستوران، اشتغال، نیروی کار ماهر و غیرماهر.

## ۱ - مقدمه

امروزه کشورهای جهان به ویژه کشورهای در حال رشد، برای بدست آوردن ارز، رشد اقتصادی، اشتغال و نهایتاً رفاه اقتصادی، منابع ملی خود را به حراج نمی‌گذارند و چنانچه کالاهای صنعتی با کیفیت بالا را نمی‌توانند صادر کنند یا سهم بالایی از تولید جهانی را داشته باشند، راه حل سومی در اختیار دارند که روی آوردن به بخش خدمات است، بخش خدمات در دوران اقتصاد قبل از صنعتی شدن جایگاهی نداشت و نگرش به این بخش، یک نگرش سطحی بود، بسیاری این بخش را غیرمولده می‌دانستند، اما در عصر حاضر، بالاترین ارزش افزوده و سهم اشتغال متعلق به این بخش است. چرا که روند رو به رشد زیربخش‌های جدید و گسترش زیربخش‌های موجود در بخش خدمات، همراه با افزایش درآمد سرانه، رشد شهرنشینی و نیاز بخش‌های دیگر مانند صنعت به این بخش، نگرش جدیدی به بخش خدمات ارائه نموده است. یکی از مهمترین این زیربخش‌ها بخش هتل، رستوران و گردشگری است.

سهم اشتغال در بخش هتل، رستوران و گردشگری در کل جهان از اهمیت بالایی در دهه اخیر برخوردار بوده است، بطوری که در سال ۲۰۰۰ از ۱۲ شغل در جهان یک شغل متعلق به بخش گردشگری بوده است (سازمان بین‌المللی کار ۲۰۰۱). این صنعت از نظر اشتغال دارای ویژگی‌هایی می‌باشد که از مهمترین آنها جذب نیروی کار غیرماهر و موقتی بودن فرستاده‌های شغلی ایجاد شده در این بخش است، همچنین این بخش، ظرفیت‌های مناسب اشتغال برای زنان دارد، به طوری که در برخی از کشورها بیشتر از ۵۰ درصد شاغلین در این بخش را زنان تشکیل می‌دهند (جدول ۲). دیگر ویژگی‌های این صنعت تنواع پذیری آن است به طوری که برخی از محققان، گردشگری تفریحی، مذهبی و تاریخی را به تفکیک بررسی می‌کنند و همچنین نوع جدیدی از این صنعت تحت عنوان گردشگری زیست بومی یا اکوتوریسم در حال

گسترش است که دارای ظرفیت قابل توجهی در ایجاد فرصت‌های شغلی برای افراد بومی و مناطق دورافتاده می‌باشد. کشور ایران از تمام موهب این صنعت به صورت بالقوه برخوردار است و چنانچه بتوان نگرش جهانی و بسترها مناسب از نوع جهانی برای این صنعت آماده نمود می‌توان فرصت‌های شغلی مناسبی را به ویژه برای جوانان و زنان ایجاد نمود.

## ۲- مفهوم گردشگری و تأثیر آن بر اشتغال

اکثر سازمانها، هتلها و مراکز تهیه تدارکات شامل رستورانها و ... متعلق به صنایع با ویژگی گردشگری است و گردشگری شامل فعالیت‌هایی است که اشخاص به مکان‌های خارج از محیط خودشان مسافرت می‌کنند و هدف اصلی آنها انجام فعالیتی است که مزدی برای آن پرداخت نمی‌شود و گردشگری شامل یک مجموعه از محصولات خدماتی است که دامنه‌اش کرایه هوایپما، کشتی‌های مسافرتی، تهیه جا، منزل، غذاهای رستوران، تفریحات، سوغاتی و هدیه‌ها، خدمات مهاجرت و پارک، وسایل نقلیه و اتومبیل‌های تفریحاتی و ... می‌باشد. این بخش در اقتصاد معاصر چنان گسترش یافته است که در تقسیم‌بندی جدید استاندارد بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی شماره ۴ (ISIC)، خدمات مربوط به آذانس‌های مسافرتی که در شماره ۳/۱ (ISIC) موجود بود به پنج قسمت مجزا تقسیم شده است (جدول ۱).

**جدول ۱ - مقایسه (ISIC) چهار رقمی شماره ۳/۱ و ۴ در زیربخش توریسم**

تقسیم‌بندی ۳/۱ - ISIC	تقسیم‌بندی ۴ - ISIC
	آذانس‌های مسافرتی
	اپراتورهای مربوط به تور
	دیگر خدمات مربوط به رزرو
خدمات مربوط به آذانس‌های مسافرتی و توریسم	خدمات مربوط به آذانس‌های حمل و نقل (به استثناء آذانس‌های مسافرتی)
	دیگر خدمات تخصصی، علمی و تکنیکی

Source: United National Statistics Division (2004)

در سال ۲۰۰۰ میزان تولید ناخالص داخلی حاصل از صنعت گردشگری در جهان بالغ بر ۱۳۵۹ میلیارد دلار (۴/۱ درصد از کل تولید ناخالص داخلی جهان) بوده است

که بیشترین مقدار آن به منطقه قاره آمریکا و کمترین مقدار آن به منطقه خاورمیانه اختصاص دارد. همچنین از میان کشورهای منتخب بیشترین مقدار اشتغال در این بخش به ترتیب مربوط به کشورهای هندوستان، آمریکا، برزیل و اندونزی بوده است. البته به طورکلی در سرتاسر جهان ۱۹۲/۲ میلیون شغل برآورد شده است و پیش‌بینی می‌شود در سال ۲۰۱۰ این تعداد به ۲۵۱/۶ میلیون شغل افزایش یابد (سازمان بین‌المللی کار ۲۰۰۲).

در بیشتر موارد کارکنان این بخش جوان و زن هستند و حتی از میان دانش‌آموزان نیز می‌باشند، این صنعت اکثرًا افراد جوان را استخدام می‌کند و درواقع برای بسیاری از آنها نقطه ورود به بازار کار را فراهم می‌کند. زنان نیز به دلیل ترتیبات قابل انعطاف نسبت به زمان کار، راحت‌تر می‌توانند در کنار وظایف منزل به این حرفه نیز اشتغال داشته باشند. به طور مثال براساس اطلاعات انجمن ملی رستوران آمریکا در سال ۱۹۹۶، ۵۲ درصد از کارمندان رستورانها سنین بین ۱۶ تا ۱۹ سال دارند و ۱۹ درصد آنها سنین بین ۲۰ تا ۲۴ سال را دارا می‌باشند و یا در استرالیا در سال ۱۹۹۵، زنان بین ۶۰ تا ۷۰ درصد اشتغال در هتل، تهیه تدارکات و گردشگری را به خود اختصاص داده‌اند که البته سهم آنها در خدمات غذایی، تهیه مکان و منزل بیشتر بوده است. در هلند متوسط سن کارگران در صنعت گردشگری ۲۳ سال است، در دانمارک ۵۰ درصد کارکنان این بخش زیر ۳۰ سال هستند، در اسپانیا بیش از ۵۰ درصد کارکنان این بخش زیر ۳۴ سال هستند. در استرالیا تقریباً ۵۸ درصد کارگران، در بخش مهندسی زنان هستند، در دانمارک ۶۲ درصد از شاغلین این صنعت زن هستند و در ایتالیا ۵۰ درصد از شاغلین این بخش زنان هستند (همان مأخذ). اما از طرف دیگر، سهم بالایی از اشتغال در این بخش به صورت غیررسمی است و کارفرمایان ترجیح می‌دهند که کارکنان را به شکل غیررسمی استخدام کنند، به همین منظور دستمزدها عموماً در این بخش نسبت به بخش‌های دیگر پایین است و جریان شغلی یا تعداد افرادی که وارد این بخش به می‌شوند و تعداد افرادی که از این بخش خارج می‌شوند بسیار بالاست و لذا فرصت‌های شغلی که در این بخش وجود دارد عمدتاً موقتی است. البته مهمترین دلیل برای جریان شغلی بالا در این بخش عدم امنیت شغلی این بخش است. به طور مثال در تحقیقی که در آمریکا انجام شده است، اگر هتل‌ها و رستوران‌ها ۱۲ دلار برای هر ساعت کار پرداخت کنند، و تحويلداری بانک نیز همین میزان و یا حتی کمتر پرداخت

کند، افراد تحویلداری بانک را ترجیح می‌دهند، چرا که این شغل با ثبات‌تر نسبت به شغل اول و دارای آینده کاری مناسب‌تری است (سازمان بین‌المللی کار ۲۰۰۲)، لذا تا زمانی که این صنعت شرایط برابری برای وضعیت اشتغال در مقایسه با دیگر بخش‌ها بوجود نیاورد مشکل تغییر شغل کارکنان این بخش وجود خواهد داشت و این مهم با پوشش دادن سهم بالای اشتغال این بخش در فعالیت‌های رسمی است. چرا که در شرکت‌ها و بنگاه‌هایی که کارکنان به عنوان یک دارایی ارزشمند به حساب می‌آیند و دارای آموزش کافی هستند، آنها مسئولیت بیشتری در ازای خدمات به شرکت احساس می‌کنند و زمانی که از آنها در خصوص تغییر شغل نظرخواهی می‌شود، نرخ‌های تغییر تعداد کارکنان بسیار کم است.

مورد مهم دیگر توجه به اشتغال از طریق گردشگری زیست بومی و فرهنگی است. در این بخش از گردشگری، افراد بومی نقش عمداتی ایفا می‌کنند. گردشگری زیست بومی توجه به محیط‌های دیگر و نحوه زندگی و فرهنگ دیگران را نشان می‌دهد، در این بخش تأکید می‌شود که برخی از منافع می‌باشد به افراد بومی به شکل درآمد برگردانده شود و به سازگاری با محیط‌زیست توجه شود. این صنعت منبع مؤثر ایجاد شغل برای افراد بومی و ساکنین مناطق مختلف است، که به هیچ شیوه دیگری نمی‌شود به آن دست یافت. ساکنین محلی به عنوان مترجم، راهنمای، پاسدار، تهیه تدارکات و ... در مکان‌های گردشگری یا هتل به مسائل گردشگران رسیدگی می‌کنند. چرا که آنها خود مهارت ویژه‌ای در انجام خدمات در محیط خودشان را دارا می‌باشند. بنابراین گردشگری زیست بومی، نه تنها برای بومی‌ها در نواحی دور افتاده اشتغال ایجاد می‌کند، بلکه باعث تقویت فرهنگ‌های سنتی، حفاظت از محیط زیست، افزایش مهارت، کاهش فقر و ... نیز می‌گردد.

به هر حال اگرچه صنعت گردشگری ایجاد کننده عمدت ارزش افزوده، رشد اقتصادی و ایجاد اشتغال است ولی از طرف دیگر بخشی است که در برابر انواع عوامل اقتصادی، محیط‌زیست، جغرافیایی و هواشناسی و سیاسی آسیب‌پذیر است و اعتماد بیش از اندازه به آن می‌تواند برای یک کشور پر مخاطره باشد، رکود اقتصادی و تأثیر بلاهای طبیعی یا حملات تروریستی می‌تواند این بخش را در کشور برای چندین سال دچار رکود کند.

### ۳- مروری بر مطالعات انجام شده

در مطالعه‌ای که توسط کمیسیون برنامه‌ریزی هند<sup>۱</sup> تحت عنوان "گروه‌های ویژه هدف برای ایجاد ۱۰ میلیون شغل در برنامه دهم توسعه هند" بیان می‌شود، یکی از مهمترین فعالیت‌های اشتغالزا در برنامه توسعه دهم هندوستان بخش گردشگری نام می‌برد. در این مطالعه عنوان می‌شود که این بخش می‌تواند بهره‌وری منابع طبیعی، انسانی، فرهنگی و فنی هندوستان را به حداقل برساند و بخش کاربر بر پایه ایجاد شغل با کیفیت بالا از آن انتظار می‌رود. این بخش توانایی آن را دارد که در مناطق روستایی با برنامه‌های مناسب و نسبتاً کم هزینه مرکز شود و بر درآمد و اشتغال روستائیان به ویژه برای جوانان، زنان و اشخاص معلول تأثیر بسزایی بگذارد. هدف از سیاست گردشگری، ایجاد موقعیت گردشگری بعنوان نیروی محرکه اصلی رشد اقتصادی و اثرات مستقیم فزاینده بر اشتغال و ریشه‌کنی فقر با روشی مناسب و با تأکید بر محیط‌زیست است. اهداف این سیاست از طریق چهار استراتژی زیر در هندوستان دنبال خواهد شد:

- ۱ - افزایش و حفظ رقابت‌پذیری هند در صنعت گردشگری
- ۲ - بهبود محصولات گردشگری و گسترش آن تا نیازهای بازار و تقاضاهای جدید را برآورده کند

### ۳ - ایجاد زیرساخت از نوع جهانی

۴ - برنامه‌ها و طرح‌های بازاریابی مؤثر و مستمر و درحال افزایش طی برنامه دهم توسعه، توجه وزارت گردشگری هند بر تشویق مشارکت‌های خصوصی و عمومی که دولت بعنوان تسهیل‌کننده و واسطه با هدف نهایی ایجاد زیرساخت از نوع جهانی بوده است. که این زیرساخت‌ها شامل مواردی همچون؛ ایجاد روش هدفمند برای توسعه زمینه‌های گردشگری، توسعه بنگاه‌های اقتصادی، تشویق فرصت‌های ایجاد اشتغال به صورت آزاد، فراهم کردن امکانات و تسهیلات برای گردشگران، توسعه منابع انسانی، تحقیق و کامپیوتری کردن، تشویق و بازاریابی، حمایت از محیط زیست، حفظ فرهنگ، نوآوری در سیاست‌های کلان اقتصادی، آزادسازی بخش حمل و نقل به ویژه حمل و نقل هوایی، منطقی کردن نرخ‌های مالیاتی

در بخش مهمانداری، نظام اعطای روادید دوستانه به گردشگر، تغییر در شیوه در دسترس گذاشتن زمین برای ساخت هتل و غیره است.

بنابراین با سرمایه‌گذاری مناسب عمومی و خصوصی و اجرای سیاست‌های فوق، انتظار می‌رود که گردشگری داخلی و بین‌المللی در هندوستان افزایش یابد و سهم هند در گردشگری جهانی از ۰/۲۸ درصد به ۰/۵ درصد تا سال ۲۰۰۴ و ۰/۶۲ درصد تا سال ۲۰۰۷ افزایش یابد و به همین نسبت انتظار می‌رود اشتغال مستقیم و غیرمستقیم در صنعت گردشگری از ۴۱ میلیون نفر در حال حاضر به ۵۴ میلیون نفر تا سال ۲۰۰۴ و به ۶۶ میلیون نفر تا سال ۲۰۰۷ برسد، یعنی یک افزایش ۳/۶ میلیون نفری در هر سال اتفاق بیفت (کمیته برنامه دهم هند ۲۰۰۲).

امینی (۱۳۸۱) در پایان نامه دکتری خود تحت عنوان "تحلیل عوامل مؤثر بر تقاضای نیروی کار و موافع ایجاد اشتغال در ایران" تقاضای عامل کار در فعالیت‌های بازرگانی، رستوران و هتلداری تابعی از اشتغال با وقفه، ارزش افزوده فعالیت‌های کشاورزی و صنعتی، متغیر مجازی جنگ، متغیر مجازی شوک نفتی (۵۵-۵۲)، متغیر مجازی سال ۱۳۶۵ و ارزش افزوده خود بخش در نظر گرفته است. براساس تخمین الگو، قیمت واقعی سرمایه، ارزش افزوده فعالیت‌های صنعتی و کشاورزی و اشتغال با وقفه تأثیر مثبت و معنی‌داری بر اشتغال بخش مذکور دارد ولی ارزش افزوده خودبخش تأثیری بر اشتغال آن بخش ندارد. همچنین دستمزد واقعی و متغیر مجازی جنگ، شوک نفتی و متغیر مجازی سال ۶۵ تأثیر منفی و معنی‌دار بر اشتغال این بخش دارد. در این بخش بین سرمایه و نیروی کار جانشینی ضعیفی مشاهده می‌شود. در ضمن براساس الگوهای اقتصادسنجی، در این تحقیق پیش‌بینی اشتغال ایجاد شده در طول برنامه سوم توسعه (۸۳ - ۱۳۷۹) با دو فرض جداگانه انجام شده است، در گزینه اول فرض می‌شود، هزینه‌های واقعی استفاده از عامل کار در سالهای ۸۳ - ۱۳۸۰ ثابت باقی بماند که با این فرض (البته فرض دیگری مثل نرخ رشد اقتصادی ۶ درصد، نرخ رشد سرمایه‌گذاری ۱/۸ درصد در طول برنامه سوم اقتصادی، در نظر گرفته شده است) پیش‌بینی می‌شود به طور متوسط سالانه حدود ۶۴۲۵۳ فرصلت شغلی جدید در طول سالهای برنامه سوم توسعه در بخش بازرگانی، هتل و رستوران ایجاد شود (که به ترتیب برای سالهای ۸۳ - ۱۳۷۹، تعداد فرصلت‌های شغلی جدید در این بخش؛ ۴۶۱۳۳، ۵۳۷۲۵، ۶۴۲۷۸، ۷۴۱۲۷ و ۸۳۳۹۳ نفر پیش‌بینی می‌شود). اما در گزینه دوم که فرض می‌شود هزینه‌های واقعی استفاده از

عامل کار سالانه ۳/۱ درصد کاهش می‌یابد، پیش‌بینی می‌شود سالانه حدود ۷۰۷۲۵ فرصت شغلی جدید در طول برنامه سوم توسعه به طور متوسط در بخش بازرگانی، هتل و رستوران ایجاد گردد (که به ترتیب برای سالهای ۸۳ - ۱۳۷۹ تعداد فرصت‌های شغلی جدید در این بخش ۴۶۱۲۲، ۵۷۱۹۷، ۷۰۹۴۸ و ۹۵۷۲۸ نفر پیش‌بینی می‌شود). این درحالی است که عملکرد اشتغال ایجاد شده در بخش بازرگانی، هتل و رستوران در چهار سال اول برنامه سوم توسعه (۱۳۷۹ - ۸۲) به ترتیب ۱۸۰۸۹۹، ۱۳۱۳۴۱ و ۱۶۶۶۸ نفر بوده است (که بطور متوسط ۱۶۳۲۰۲ فرصت شغلی جدید در سال ایجاد شده است).<sup>۱</sup>

سرلک (۱۳۸۰) در تحقیقی تحت عنوان "جهانگردی و رفاه اقتصادی" عنوان می‌کند که جهانگردی از دیدگاه فرهنگی قدمت زیادی دارد، اما آنچه امروز سبب شده است موضوع جهانگردی موردنمود توجه بسیاری از کشورها قرار گیرد بیشتر جنبه‌های اقتصادی آن است. در زمینه اشتغال نیز می‌توان گفت که یکی از تأثیرات مثبت و قابل توجه جهانگردی ایجاد اشتغال مثبت و مفید است و این صنعت می‌تواند کارگران بی‌تخصص یا کم تخصص فراوانی را جذب نماید.

#### ۴- مقایسه اشتغال بخش گردشگری در بین کشورهای منتخب

جدول (۲) شاغلین بخش هتل و رستوران در چند کشور منتخب و برحسب اشتغال زنان و شاغلین با مزد و حقوق و بدون مزد و حقوق را ارائه می‌نماید. طبق این جدول کشور کره جنوبی با ۱۸۲۰ هزار نفر شاغل در بخش هتل و رستوران رتبه اول را دارا است که ۶۸ درصد را زنان تشکیل می‌دهند و ۷۳ درصد از زنان با مزد و حقوق هستند. همچنین کل شاغلین بدون مزد و حقوق نیز ۵۵ درصد می‌باشد که سهم بالایی است.

بعد از کشور کره، مکزیک با ۱۸۰۷ هزار نفر و سهم ۵۴ درصدی زنان، آلمان با ۱۱۸۸ هزار نفر و سهم ۵۹ درصدی زنان، انگلستان با ۱۱۶۵ هزار نفر و سهم ۶۱ درصدی زنان و کشورهای کانادا، اسپانیا، ایتالیا و ... قرار دارند.

۱- آمارهای سری زمانی اشتغال به تفکیک بخش‌های اقتصادی در سالهای ۸۲ - ۱۳۴۵، سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور، "دفتر اقتصاد کلان"، ۱۳۸۲

نکته قابل توجه در آنکه کشورهای جدول (۲) نشان‌دهنده سهم بالای زنان شاغل در این بخش است که نشان‌دهنده توسعه بنگاه‌های کوچک و کار و کسب خانگی است. علاوه بر آن سهم شاغلین بدون مزد و حقوق نیز در این بخش، ارقام بالایی را نشان می‌دهد. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که بنگاه‌های کوچک بیشتر به صورت خوداشتغالی و کارفرمایی در این بخش است و البته سهم مردان در توسعه و اداره این بنگاه‌ها بصورت خوداشتغالی و بنگاه‌های کوچک فامیلی (کافه‌ها و رستوران‌های خانگی، کیوسک‌های بین راهی و ...) بیشتر است. زیرا طبق جدول (۲) سهم زنان شاغل با مزد و حقوق در این بخش بیشتر است و این آمارها بیانگر فعالیت بیشتر مردان در بنگاه‌های کوچک و مستقل به صورت کارفرمایی و خوداشتغالی می‌باشد.

همانطور که در جدول مذکور نشان داده شده، در کشورهای صنعتی درصد شاغلین بدون مزد و حقوق در این بخش بسیار بالاست (در حدود ۵۰ درصد). بنابراین توجیهی که می‌توان برای آن درنظر گرفت وجود شرکتهای کوچک خانگی و فامیلی (به صورت کافه، رستوران، راهنمای مسافران و ...) است و بدليل توریستی بودن این کشورها بنگاه‌های کوچک بصورت بسیار مناسبی گسترش یافته‌اند. علاوه بر آن اشتغال غیرمستقیم بسیار بالایی نیز در کنار این بخش و بنگاه‌های کوچک گسترش یافته‌اند.

بنابراین باتوجه به مطالب بالا می‌توان نتیجه گرفت که بخش هتل، رستوران و گردشگری، ظرفیت بالقوه بالایی جهت اشتغالزایی بویژه برای زنان دارد و علاوه بر آن این بخش دارای ظرفیت مناسبی جهت توسعه بنگاه‌های کوچک و کار و کسب و کار خانگی می‌باشد که می‌توان با سیاستگذاری درست در این زمینه از ظرفیت‌ها و توانمندی‌های موجود در بخش هتل، رستوران و گردشگری در جهت اشتغالزایی استفاده نمود.

**جدول ۲- اشتغال در بخش هتل و رستوران در کشورهای منتخب به تفکیک  
شاغلین با مزد و حقوق و بدون مزد و حقوق در سالهای ۱۹۹۸-۹۹**

نام کشور	اشتغال کل	شاغلین با مزد و حقوق		شاغلین بدون مزد و حقوق (درصد)	
		زنان (درصد)	کل (هزار نفر)	زنان (درصد)	کل (هزار نفر)
کره	۱۸۲۲	۶۸	۸۲۳	۷۳	۵۵
مکزیک	۱۸۰۷/۵	۵۴	۴۷۲/۲	۴۵	۴۶
آلمان	۱۱۸۸	۵۹	۹۰۶	۶۳	۲۲
انگلستان	۱۱۶۵	۶۱			
کانادا	۹۲۲/۸	۶۰	۸۲۶	۶۲	۱۱
اسپانیا	۸۴۸/۷	۴۷	۵۵۱/۲	۵۰	۳۵
ایتالیا	۷۳۹	۴۶	۴۰۷	۳۸	۵۴
برو	۴۷۰/۶	۷۶	۱۴۱/۲	۵۹	۷۰
استرالیا	۴۱۸/۵	۵۵	۷۱/۶	۶۳	۱۷
مصر	۲۷۷	۱۲	۱۶۲/۵	۱۳	۴۱
هلند	۲۶۷	۵۵	۲۲۶	۵۷	۱۵
بوتان	۲۴۹/۲	۴۱	۱۱۸/۵	۴۵	۴۸
پرتغال	۲۲۵	۵۸	۱۶۱/۴	۶۳	۳۴
سوئیس	۲۲۳	۵۹	۲۲۵/۲	۵۸	۷
آرژانتین	۲۲۹/۷	۴۲	۱۷۸/۹	۴۱	۲۲
لهستان	۲۱۹	۶۷	۱۶۹	۷۱	۲۳
اتریش	۲۱۲/۲	۶۴			
چک، اسلواکی	۱۵۹	۵۸	۱۳۰	۶۳	۱۸
مجارستان	۱۳۳/۲	۵۲			
رومانی	۱۲۳/۹	۶۶	۱۱۴/۶	۶۹	۸
سنگاپور	۱۲۱/۲	۴۹	۹۰/۲	۵۲	۲۶
بلژیک	۱۱۸/۹	۵۳	۸۰/۸	۵۱	۴۵
سوئد	۱۱۴	۵۷	۹۳	۶۲	۱۸
ایرلند	۱۰۲/۶	۵۹	۸۴/۶	۶۲	۱۸
زلاندنو	۸۶/۷	۶۲			
فنلاند	۷۷	۶۸	۶۶	۷۱	۱۴
کرواسی	۷۴	۵۴	۵۶/۴	۵۸	۲۴
نیوزلند	۷۲	۶۸	۶۹	۷۰	۴
دانمارک	۷۱/۳	۶۱	۶۰/۴	۶۳	۱۵
باناما	۳۹/۵	۵۴	۲۹/۳	۴۹	۲۶
اسلوفونی	۳۴	۵۶	۲۸	۶۱	۱۸
لیتوانی	۲۹/۷	۷۹	۲۷/۹	۷۹	۶
باهاما	۲۲/۱	۵۸			
چین-ماکائو	۲۱/۷	۵۱	۱۹/۷	۵۰	۹
لتونی	۲۱/۷	۷۵	۲۰/۳	۷۵	۶
استونی	۱۳	۸۵	۱۱/۸	۸۶	۹
قرقیزستان	۱۱/۵	۵۰			
فرانسه	۱۹۹۹		۶۸۹/۶	۴۹	

## ۵- تخمین تابع تقاضای نیروی کار در بخش هتل، رستوران و گردشگری

با توجه به اینکه عمدۀ اشتغال در بخش گردشگری مربوط به نیروی کار غیرماهر می‌باشد، بنابراین در این بخش سعی می‌شود تابع تقاضا برای نیروی کار به تفکیک نیروی کار ماهر و غیرماهر برآورد شود، تعریف نیروی کار ماهر، شاغلین دارای تحصیلات عالی است و اطلاعات مربوط به شاغلین با تحصیلات عالی و غیرعالی از سرشماری و سهم نمونه‌گیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری مرکز آمار ایران استفاده شده است. سری زمانی مورد استفاده در این تحقیق دوره ۸۱ - ۱۳۵۰ می‌باشد. در جدول (۳) ملاحظه می‌شود که سهم نیروی کار دارای تحصیلات عالی در بخش هتل، رستوران و گردشگری بسیار پایین است و از متوسط کل کشور در سال ۱۳۸۱ که حدوداً ۱۱ درصد (شاغلین دارای تحصیلات) می‌باشد، بسیار پایین‌تر است. البته این نسبت دور از انتظار نیست، چرا که در اکثر کشورهای دنیا سهم شاغلین ماهر در بخش هتل و رستوران نیز پایین می‌باشد، در برخی از متون نیروی کار ماهر را علاوه بر میزان تحصیلات، میزان تجربه کار آنها را نیز در نظر می‌گیرند ولی در این تحقیق به دلیل عدم وجود اطلاعات، تنها وضعیت تحصیلات به عنوان مهارت درنظر گرفته می‌شود. در مورد اطلاعات مربوط به حداقل دستمزد نیروی کار باید یادآور شد که در ایران به دلیل متمرکز بودن حداقل دستمزد در بخش‌ها و زیربخش‌های مختلف و همچنین در مناطق مختلف، در این تحقیق از حداقل دستمزد کل کشور به صورت سری زمانی استفاده شده است. اطلاعات مربوط به موجودی سرمایه، برگرفته از آمارهای برآورده دفتر اقتصاد کلان سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی می‌باشد و ارزش افزوده بخش مورد استفاده در مدل‌های این تحقیق، ارزش افزوده در بخش هتل، رستوران و بازرگانی است و از بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران استخراج شده است.

**جدول ۳ - وضعیت شاغلین در کل اقتصاد و بخش هتل، رستوران و گردشگری در ایران در دوره ۱۳۵۰-۸۱**

بخش هتل و رستوران			کل اقتصاد			سال
سهم شاغلین عالی (درصد)	شاغلین دارای آموزش عالی بخش رستوران و هتلداری	شاغلین بخش رستوران و هتلداری	سهم شاغلین عالی (درصد)	کل شاغلین دارای آموزش عالی	کل شاغلین	
۱/۱	۵۰۱	۶۰۲۷۹	۱/۷	۱۳۶۷۳۵	۷۹۳۱۴۹۹	۱۳۵۰
۱/۱	۵۲۴	۶۱۴۹۷	۲/۰	۱۵۸۷۵۸	۸۰۹۱۷۶۹	۱۳۵۱
۱/۱	۶۷۵	۶۲۴۷۹	۲/۲	۱۷۹۰۹۳	۸۲۲۰۹۸۳	۱۳۵۲
۱/۱	۷۰۱	۶۴۹۵۰	۲/۴	۲۰۷۱۴۰	۸۵۴۶۰۱۵	۱۳۵۳
۱/۱	۷۲۷	۶۷۳۳۹	۲/۶	۲۳۲۸۴۷	۸۸۶۰۴۲۰	۱۳۵۴
۱/۱	۷۷۵	۷۱۷۶۹	۲/۸	۲۶۸۳۱۵	۹۴۴۲۳۴۴	۱۳۵۵
۱/۱	۸۱۱	۷۲۶۶۴	۳/۰	۲۸۷۳۵۲	۹۵۴۸۸۴۴	۱۳۵۶
۱/۲	۸۴۶	۷۳۰۵۸	۳/۱	۲۹۵۹۷۵	۹۶۶۹۱۵۷	۱۳۵۷
۱/۲	۸۸۲	۷۴۲۵۲	۳/۱	۳۱۲۱۴۷	۱۰۱۰۴۳۱۹	۱۳۵۸
۱/۲	۹۱۷	۷۵۳۴۶	۳/۲	۳۲۱۱۴۸	۱۰۰۸۷۴۳	۱۳۵۹
۱/۲	۹۳۳	۷۶۲۴۰	۳/۴	۳۴۰۶۴۱	۱۰۱۱۴۳۹۴	۱۳۶۰
۱/۳	۹۸۸	۷۷۱۲۴	۳/۷	۳۷۷۸۶۲	۱۰۲۴۶۹۷۶	۱۳۶۱
۱/۳	۱۰۴۴	۷۸۴۲۹	۴/۰	۴۲۲۳۷۹	۱۰۵۱۰۴۳۶	۱۳۶۲
۱/۳	۱۰۵۹	۷۸۹۲۳	۴/۲	۴۴۹۷۷۵	۱۰۵۲۱۹۴	۱۳۶۳
۱/۴	۱۰۹۴	۷۹۸۱۷	۴/۴	۴۸۳۷۵۰	۱۰۹۳۵۸۸۷	۱۳۶۴
۱/۴	۱۱۳۰	۸۰۷۱۱	۴/۵	۴۹۷۲۸۶	۱۱۰۵۸۳۰	۱۳۶۵
۱/۵	۱۲۰۷	۸۱۳۱۴	۴/۷	۵۰۳۵۰۷	۱۱۳۰۹۷۰۳	۱۳۶۶
۱/۶	۱۲۸۴	۸۱۹۱۷	۵/۰	۵۷۰۷۴۵	۱۱۴۹۵۱۰۱	۱۳۶۷
۱/۷	۱۳۶۲	۸۲۰۲۰	۵/۲	۶۱۳۰۳۸	۱۱۷۸۱۳۰۳	۱۳۶۸
۱/۷	۱۴۳۹	۸۲۱۲۴	۵/۴	۶۶۰۴۶۶۹	۱۲۲۵۷۶۶۸	۱۳۶۹
۱/۸	۱۵۱۶	۸۲۷۲۶	۵/۶	۷۳۸۶۶۵	۱۳۰۹۶۱۵	۱۳۷۰
۱/۹	۱۵۹۳	۸۴۳۲۹	۵/۹	۷۹۴۶۴۵	۱۳۲۱۹۱۰۶	۱۳۷۱
۲/۰	۱۶۷۰	۸۴۹۳۲	۶/۲	۹۶۸۱۱۱۵	۱۳۵۱۱۰۴۲	۱۳۷۲
۲/۰	۱۷۴۸	۸۵۰۳۵	۶/۴	۱۰۷۷۷۷۳	۱۳۸۰۸۰۸۶	۱۳۷۳
۲/۱	۱۸۲۰	۸۶۱۲۸	۶/۸	۱۲۰۵۰۴۰	۱۴۲۹۰۵۹۷	۱۳۷۴
۲/۲	۱۹۰۲	۸۶۷۴۱	۶/۶	۱۴۳۰۱۰۲	۱۴۹۰۹۰۴۹	۱۳۷۵
۲/۲	۲۰۹۲	۹۲۲۲۰	۶/۲	۱۴۱۱۸۹۰	۱۵۲۴۸۳۱	۱۳۷۶
۲/۲	۲۳۱۸	۱۰۳۱۹۵	۶/۲	۱۴۳۳۶۸۹	۱۵۰۵۷۸۹	۱۳۷۷
۲/۳	۲۴۸۳	۱۰۹۲۲۷	۶/۷	۱۵۰۰۴۸۰	۱۵۹۸۰۹۸۰	۱۳۷۸
۲/۳	۲۵۵۸	۱۱۱۲۲۴	۱۰/۳	۱۶۹۴۸۳۲	۱۶۴۴۸۷۲۹	۱۳۷۹
۲/۳	۲۶۲۳	۱۲۱۷۷۶	۱۰/۶	۱۷۸۶۴۲۳	۱۶۹۱۸۴۳۱	۱۳۸۰
۲/۴	۲۹۳۷	۱۲۴۸۰۶	۱۰/۷	۱۸۷۰۳۵۵	۱۷۴۹۹۲۷۲	۱۳۸۱

منبع: سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور

تابع تقاضا برای نیروی کار ماهر و غیرماهر در بخش هتل، رستوران و گردشگری به شرح ذیل است:

$$LU = F(W_u, K_u, VA_u)$$

تابع تقاضای نیروی

کار غیرماهر

$$LS = F(W_s, K_s, VA_s)$$

تابع تقاضای نیروی کار

ماهر

یادآور می‌شود که به دلیل در دسترس نبودن میزان حداقل دستمزد، موجودی سرمایه و ارزش افزوده به تفکیک نیروی کار ماهر و غیرماهر، فرض می‌شود<sup>۱</sup> که:

$$W_s = W_u, \quad K_s = K_u, \quad VA_s = VA_u$$

در ضمن تمام متغیرها به صورت لگاریتم مورد استفاده قرار گرفته است، لذا ضرایب بدست آمده نشان‌دهنده کشش می‌باشد.

با برآورده مدل از طریق حداقل مربعات خطی دو معادله زیر حاصل می‌شود:

$$LLU = ۳/۸۹ - .۰/۰۸۶ LW + .۰/۰۸۶ LVA + U_t$$

$$t = (22/5) \quad (-2/0.1) \quad (5/28) \quad (3/76)$$

$$\bar{R}^2 = .0/82 \quad D.W = .0/46$$

$$LLS = ۱/۰۰۳۹ - .۰/۴۲۴ LW + .۰/۶۸۹۵ LK + .۰/۱۲۵ LVA + U_t$$

$$t = (1/7) \quad (-2/8) \quad (5/0.3) \quad (1/68)$$

$$\bar{R}^2 = .0/72 \quad D.W = .0/3$$

همانطوری که ملاحظه می‌شود، کشش دستمزد نسبت به تقاضا برای نیروی کار در هر دو معادله منفی، معنی‌دار و مطابق با تئوری است، اما این کشش برای نیروی کار ماهر بیشتر از نیروی کار غیرماهر است، بطوری که یک درصد افزایش در حداقل دستمزد باعث کاهش ۴۲ درصد در تقاضا برای نیروی کار ماهر می‌گردد، اما این کشش برای نیروی کار غیرماهر ۸ درصد است.

همچنین کشش موجودی سرمایه نیز برای نیروی کار ماهر (۰/۰۶۸۹۵) بیشتر از نیروی کار غیرماهر (۰/۰۲۰۶) است و مطابق تئوری، این کشش مثبت و معنی‌دار است.

۱- هرچند که دستمزد نیروی کار ماهر نسبت به غیرماهر بالاتر است، اما به دلیل استفاده از روند حداقل دستمزد در مدل‌های این تحقیق، می‌توان فرض نمود که روند افزایشی یا کاهشی حداقل دستمزد برای هر دو گروه یکسان بوده است.

کشش محصول یا ارزش افزوده نیز برای نیروی کار ماهر (۱۲۵/۰) بیشتر از نیروی کار غیرماهر (۸۶/۰) است و معنی دار نیز می باشد. در ضمن بالاترین کشش در هر دو معادله مربوط به موجودی سرمایه است.

اما مطلب مهم نوع برآورد مدل است، با انجام آزمون ریشه واحد در ارتباط با جملات اخلاق این دو رگرسیون، مشخص می شود که جملات اخلاق هر دو رگرسیون غیرمانا هستند (جدول شماره ۴ و ۵). بنابراین به آزمون همگرایی<sup>۱</sup> به روش یوهانسون<sup>۲</sup> متوصل می شویم که در این روش مشخص می شود، با توجه به اینکه همه متغیرها به صورت غیر (0) I هستند، آیا کل معادله در بلندمدت دارای یک بردار همگرایی می باشد که بتوان تحلیل بلندمدت که در بالا به آن پرداخته شد، انجام داد. برای این منظور آزمون همگرایی یوهانسون انجام شده است (جدول شماره ۶ و ۷).

**جدول ۴ - آزمون ADF برای جملات اخلاق معادله تابع تقاضای نیروی کار ماهر**

نتیجه	آماره جدول در سطح ۱٪	آماره جدول در سطح ۰.۵٪	ADF آماره
فرضیه دارای ریشه واحد بودن جملات اخلاق تأیید می شود	-۲/۹	-۲/۶۶	-۱/۸۱۵۵

**جدول ۵ - آزمون ADF برای جملات اخلاق معادله تابع تقاضای نیروی کار غیرماهر**

نتیجه	آماره جدول در سطح ۱٪	آماره جدول در سطح ۰.۵٪	ADF آماره
فرضیه دارای ریشه واحد بودن جملات اخلاق تأیید می شود	-۲/۹۷	-۲/۶۸	-۲/۰۲

1- Cointegration test

2- Johansen

## جدول ۶ - آزمون همگرایی به روش یوهانسون برای تعداد بردارهای همگرایی متغیرهای LVA، LK، LW، LLS و LLL

نتیجه	آماره جدول در سطح ۵%	آماره تریس <sup>۱</sup>	آزمون
فرضیه $H_0$ رد می‌شود	۴۷/۲۱	۹۴/۲۸	عدم وجود بردار همگرایی: $H_0$ حداقل یک بردار همگرایی وجود دارد: $H_1$
فرضیه $H_0$ رد می‌شود	۲۹/۶۸	۴۰/۱۸	یک بردار: $H_0$ دو بردار: $H_1$
فرضیه $H_0$ رد می‌شود	۱۵/۴۱	۱۹/۰۴	دو بردار: $H_0$ سه بردار: $H_1$
فرضیه $H_0$ رد می‌شود	۳/۷۶	۴/۲	سه بردار: $H_0$ چهار بردار: $H_1$

## جدول ۷ - آزمون همگرایی به روش یوهانسون برای تعداد بردارهای همگرایی متغیرهای LVA، LK، LW، LLU و LLL

نتیجه	آماره جدول در سطح ۵%	آماره تریس	آزمون
فرضیه $H_0$ رد می‌شود	۴۷/۲۱	۹۴/۴۵	عدم وجود بردار همگرایی: $H_0$ حداقل یک بردار همگرایی وجود دارد: $H_1$
فرضیه $H_0$ رد می‌شود	۲۹/۶۸	۲۶/۷	یک بردار: $H_0$ دو بردار: $H_1$
فرضیه $H_0$ رد می‌شود	۱۵/۴۱	۱۶/۱۴	دو بردار: $H_0$ سه بردار: $H_1$
فرضیه $H_0$ تأیید می‌شود	۳/۷۶	۰/۰۷	سه بردار: $H_0$ چهار بردار: $H_1$

براساس جدول شماره (۶) ملاحظه می‌شود که تعداد بردارهای همگرایی با تعداد متغیرها برابر است، در این حالت براساس آزمون یوهانسون کل معادله به صورت  $I(0)$  است و می‌توان بردارهای بلندمدت را که به روش OLS برآورد شده است تجزیه و تحلیل نمود، بنابراین معادله تابع تقاضای نیروی کار ماهر، که برآورد کشش‌ها توسط OLS انجام شده معتبر است و می‌توان آن را تحلیل نمود، اما با توجه به جدول شماره (۷) ملاحظه می‌شود که حداقل بردار همگرایی بین متغیرهای LLU، LVA و LK، LW، سه بردار است که تعداد آن از تعداد متغیرهای معادله کمتر است. بنابراین، بردار همگرایی که بتواند روابط بلندمدت را توضیح دهد وجود دارد.

اما وجود بردارهای غیرهمگرا نیز دور از انتظار نیست. برای این منظور معادله تصحیح خطا (VCM) برآورد شد<sup>۱</sup> و مشخص گردید که دوره تعديل ۰/۰۸ می‌باشد، به عبارت دیگر پس از ۰/۰۸ دوره، معادله موردنظر به تعامل خواهد رسید. ضریب کوتاه مدت مدل VCM از جمله ضریب (۱) LW، (۱) LK و (۱) LVA به استثناء ضریب (۱) LLU معنی‌دار نیستند.

### نتیجه‌گیری و پیشنهادات:

امروزه گردشگری صرفنظر از مواهب ایجاد ارزش افزوده، ارزآوری و وسیله‌ای برای تعامل با اقتصاد جهانی از عده منابع ایجاد اشتغال در کشورها است. شاغلین این بخش عمدتاً نیروی کار غیرماهر، نیمه ماهر، زنان و جوانان هستند که بعضاً حقوق و پیstemzد نیز دریافت نمی‌کنند و به عنوان شاغلین فامیلی بدون دستمزد، هستند. از ویژگی‌های دیگر این بخش فصلی بودن آن و خطرپذیر بودن آن است، به طوری که کوچکترین ناامنی یا بی‌ثباتی اقتصادی، سیاسی و فرهنگی موجب رکود این بخش می‌شود. بخش هتل، رستوران و گردشگری در ایران نیز از این ویژگی‌ها مستثنی نیست. رشد بهره‌وری نیروی کار در این بخش به دلیل استفاده از نیروی کار غیرماهر نسبت به بخش‌های دیگر اقتصاد کمتر است (كمیجانی و قویدل ۱۲۸۵)، به همین منظور هزینه و قیمت خدمات ارائه شده در این بخش درحال افزایش است، اما به دلیل افزایش درآمد سرانه اقتصاد جهانی و قرار گرفتن این نوع خدمات در مجموعه خدمات لوکس، کشش درآمدی آن مانند بیشتر خدمات بزرگتر از واحد است و به همین دلیل تقاضا برای خدمات این بخش درحال افزایش است، که این امر خود موجب افزایش تقاضا برای اشتغال در این بخش است.

برآورد تابع تقاضای نیروی کار ماهر و غیرماهر در این بخش نشان می‌دهد که حساسیت نیروی کار ماهر نسبت به بکارگیری موجودی سرمایه در این بخش زیاد است. همچنین کشش دستمزد نسبت به تقاضا برای نیروی کار ماهر بیشتر از نیروی کار غیرماهر است و همینطور کشش محصول نیز در تقاضا برای نیروی کار ماهر بیشتر از نیروی کار غیرماهر است.

۱- نتایج این معادله در این تحقیق گزارش نشده است.

بنابراین نتایج نشان می‌دهد که حساسیت نیروی کار غیرماهر نسبت به دستمزد، موجودی سرمایه و محصول در این بخش بسیار ناچیز است که عمدۀ دلایل آن را می‌توان وجود بیکاری عظیم و سهم بالای نیروی کار غیرماهر در بازار کار دانست. بطور خلاصه می‌توان نتیجه را به صورت زیر ارائه نمود:

۱- کشش دستمزد بالاتر نیروی کار ماهر نسبت به غیر ماهر نشان می‌دهد که کنترل افزایش دستمزد به عنوان یکی از هزینه‌های تولید برای بنگاههای فعال در بخش هتل و رستوران می‌تواند تقاضا برای نیروی کار ماهر (نیروی کار با تحصیلات عالی) را افزایش دهد.

۲- کشش موجودی سرمایه بالاتر نیروی کار ماهر نشان می‌دهد که بکارگیری سرمایه به عنوان عامل تولید در بنگاههای بخش هتل و رستوران ایران می‌تواند عامل مکملی برای جذب فارغ التحصیلان دانشگاهی (نیروی کار ماهر) باشد.

۳- مانند تمام تحقیقات بازار کار، این تحقیق نیز نشان می‌دهد که تولید عامل مهمی در ایجاد استغال(نیروی کار ماهر) در بخش هتل و رستوران است و وزن آن برای نیروی کار ماهر بیشتر است.

در پایان پیشنهادات این تحقیق به شرح ذیل ارائه می‌شود:

۱ - برای گسترش امر گردشگری و استفاده از موادب آن، سیاست‌های تعامل و ادغام با اقتصاد جهانی بایستی سرمتشق سیاستمداران کشور قرار گیرد. چرا که منجر به ورود سرمایه به کشور می‌شود که مکمل نیروی کار است.

۲ - به جهت افزایش بهره‌وری، آموزش و تربیت نیروی کار ماهر در این بخش از ضروریات است. چرا که رشد تولید و سرمایه گذاری در این بخش باعث ایجاد استغال بیشتر برای نیروی کار ماهر می‌شود.

۳ - گسترش بخش هتل، رستوران و گردشگری در ایران، یکی از سیاست‌های مهم در کاهش زیان‌های ناشی از ورود به اقتصاد جهانی است، چرا که با قرار گرفتن در فرآیند جهانی شدن اقتصاد، شناس بیکاری نیروی کار غیرماهر بیشتر از نیروی کار ماهر است و این مهم را می‌توان با گسترش و توسعه گردشگری تا اندازه‌ای جبران نمود.

## منابع و مأخذ

### منابع فارسی

- ۱- استیگلیتز، جوزف. (۲۰۰۲). "جهانی شدن و مسائل آن"، ترجمه حسن گلرین، نشری، چاپ اول، تهران، ۱۳۸۳.
- ۲- امینی، علیرضا. (۱۳۸۱). "تحلیل عوامل مؤثر بر تقاضای نیروی کار و موافع ایجاد اشتغال در اقتصاد ایران"، رساله دکتری اقتصاد، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات.
- ۳- بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، "گزارش اقتصادی و تراز نامه"، سالهای مختلف.
- ۴- سرلک، احمد. (۱۳۸۰). "جهانگردی و رفاه اقتصادی"، مجله اطلاعات سیاسی اقتصادی، شماره ۱۷۴ - ۱۷۳ صفحه ۲۴۳ - ۲۴۰.
- ۵- سینایی، وحید. (۱۳۸۰). "ناکارآمدی، رکود و بحران در جهانگردی ایران"، مجله اطلاعات سیاسی - اقتصادی شماره ۱۷۴ - ۱۷۳ صفحه ۲۳۳ - ۲۲۶.
- ۶- رضوانی، علی اصغر. (۱۳۸۰). "اکوتوریسم و نقش آن در حفاظت محیط زیست"، مجله اطلاعات سیاسی اقتصادی شماره ۱۷۴ - ۱۷۳ صفحه ۲۳۹ - ۲۳۴.
- ۷- کمیجانی و قویدل. (۱۳۸۵). "نقش جهانی شدن اقتصاد در اشتغال‌زاگی بخش خدمات و صادرات غیر نفتی"، پایان نامه دکترای تخصصی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات.
- ۸- مرکز آمار ایران، "آمار گیری از ویژگی اشتغال و بیکاری خانوار"، سالهای مختلف.

### منابع لاتین

- 1- A.T.Kearny, Inc.(2003)."Measuring Globalization"foreign policy.
- 2- Brulhart Marius .(2001). "Dynamics of Intraindustry Trade and Labor – Market adjustment", Globalization and Labor Markets, E. Kwan Chol and David Green way, Blakwell Publishers, 2001.
- 3- Dominique Anxo and Donald Storrie .(2001). "The Job Creation Potential of the Service Sector in Europe", European Communities, p. 11.

- 4- Fuchs.V .(1980). “**Economic Growth and the Rise of Service Employment**”.
- 5- Fletcher R., George W. Borden, Thomas R. Harris, David T. Taylor, and Brett R. Moline.(1998). “**Comparison of Economic Impact from Public-land-based Tourism and Grazing: A Case Study**”, In **Stubble Height and Utilization Measurement**, A Western Regional Research Publication AES 6820, Oregon State University.
- 6- International Labour Organization .(2001). “**Human Resources Development, Employment and Globalization in the Hotel, Catering and Tourism Sector**”, Geneva.
- 7- Planning Commission .(2002). “**Report of the Special Group on Targeting Ten Million Employment Opportunities per year over the Tenth Plan Period**,” Government of India.