

عنوان مقاله:

نقش ASP ها در ایجاد اشتغال

محل انتشار:

همایش نقش فناوری اطلاعات در اشتغال (سال: 1380)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

علی اکبر جلالی - پژوهشکده الکترونیک دانشگاه علم و صنعت ایران - عضو هیات علمی

خلاصه مقاله:

فناوری اطلاعات محور اشتغال جدید جهان در حال توسعه می باشد. با این وجود در کشور ما هنوز توجه به فناوری اطلاعات با دیدگاه ایجاد اشتغال مورد توجه قرار نگرفته است. مشاغل زیادی در تولید، توزیع و بکارگیری سخت افزار، نرم افزار، آموزش و نگهداری سیستمهای رایانه ای و شبکه ها وجود دارد که اگر زمینه شناسایی و بکارگیری آنها فراهم شود بخشی از مشکل بیکاری برطرف خواهد شد. فناوری اطلاعات به طور گسترده ای به عنوان یک ابزار قدرتمند برای رفع مشکلات و ایجاد اشتغال در بخشهای آموزش، کشاورزی مدرن، تجارت و سلامتی مطرح شده است و به سرعت وضعیت سنتی مشاغل را که سالیان سال انسانها به آن خود گرفته بودند تغییر می دهد. بعنوان مثال حجم معاملات جهانی در تجارت الکترونیک امروزه از مرز 354 میلیارد دلار گذشته است و بار شد سالانه 70 درصدی تا سال 2005 میلادی به مبلغ 5 تریلیون دلار خواهد رسید. در کنار 35000 دانشگاه و موسسه آموزش عالی آمریکا بیش از 1000 دانشگاه شروع بکار کرده اند. این روند نشان می دهد که بطور طبیعی گردش کار گذشته و مشاغل سنتی در حال دگرگون و بعضاً حذف شدن می باشند و جای خود را به روشهای مدرن وابسته به فناوری اطلاعات می دهند. قرن بیست و یکم، قرن فناوری اطلاعات خواهد بود. از نظر کاربردی در هزاره جدید، فناوری اطلاعات نه تنها به عنوان ابزاری برای سرعت بخشیدن به توسعه اقتصاد اجتماعی در جوامع موثر می باشد، بلکه زمینه ای مناسب برای توسعه بخشهای کلیدی مانند: تولید ثروت، ایجاد اشتغال و آموزش عمومی نیز به شمار می آید. زمینه های بسیار مساعد و کلیدی در کشور وجود دارد که اگر با تدبیر، درایت و تصمیم گیری سریع و قابل قبولی از آن استفاده شود، امکان ایجاد اشتغال از راه توسعه فناوری اطلاعات در جامعه همواره خواهد شد. یک بررسی اولیه ایجاد اشتغال از طریق ASP ها که شامل اشتغال در مراکز بزرگ، متوسط و کوچک در کشور، به ترتیب در تهران، مراکز استانها و شهرستانها می باشد نشان می دهد که 40/000 فرصت شغلی مستقیم می توان در کشور ایجاد نمود که اگر مجموعه سرویسها و خدمات و همکاران ASP ها را در نیز نظر بگیریم این عدد به چندین برابر می رسد. در این مقاله ضمن معرفی یک مرکز جامع خدمات کاربردی اینترنت نشان داده خواهد شد که در صورت تاسیس و توجه به چنین مراکز و نمونه های مشابه آن امکان ایجاد مشاغل کیفی زیادی فراهم می شود. یک نمونه مشابه از این ASP ها به نام Agilera در یکی از کشورهای توسعه یافته، زمینه اشتغال بیش از 6000 نفر را فراهم کرده است.

کلمات کلیدی:

فناوری اطلاعات، اشتغال، اینترنت ASP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/65799>

