

بررسی تاثیر فن آوری اطلاعات و ارتباطات بر جامعه و آینده آن

1-مطور ، قاسم.دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت فن آوری اطلاعات ،دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز، اهواز ،ایران

EMAIL:ghasemzaherirad@gmail.com

2- دکتر،خدامرادی،محمد ،عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد ایذه ، ایذه ، ایران

EMAIL:mohammad-moradi57@yahoo.com

چکیده:

همانگونه که مطلع هستیم فن آوری اطلاعات اواخر دهه شصت ،از قرن اخیر،زمانیکه اریانت (مخفف سازمان تحقیقاتی پیشرفته ، اولین شبکه سوئیچینگ بسته های اطلاعات در دنیا بود وپس از مدتی تبدیل به اینترنت جهانی شد.) معرفی و توسط وزارت دفاع امریکا بصورت امروزی بنیانگذاری گردید. که بعداز آن صنعت فن آوری اطلاعات مسیر طولانی طی کرد تا بشکل امروزی که نقش اساسی در زندگی بشر ایفا میکند دریابد.

فن آوری اطلاعات باعث تغییرات شگرفی در جمع آوری ونشر اطلاعات جهانی شده است.که به خلق محیط کاری مجازی بدون استفاده از کاغذگردیده است. و همچنین به کمک فن آوری اطلاعات می توانیم در عرض چند ثانیه پیامی را به سادگی به هر جای دنیا ارسال کنیم. از نقطه نظر آموزشی ،فن آوری اطلاعات امکاناتی را بوجود آورده که معلم یا آموزگار می تواند از طریق برگزاری کلاسهای مجازی بوسیله ویدئو کنفرانس مطالب درسی و جلسات پرسش وپاسخ برای دانش آموزان که در سرتاسر دنیا پراکنده اند برگزار کند. و در علم پزشکی نیز فن آوری اطلاعات پیشرفتهایی بوجود آورده که یک دکتر در گوشه ای از دنیا نشسته و درحالی که بیمار در نقطه ای دیگر از دنیا وجود دارد می تواند یک عمل جراحی بر روی ان انجام دهد که این در سایه پیشرفت IT بوجود آمده است.

این مثالهای ساده جایگاه ما را در حال حاضر نسبت به نیم قرن گذشته را نشان می دهد. همانطور که می دانیم هیچ چیزی در دنیا مطلقا خوب نیست وبلطبع یک بخش تاریک نیز دارد. در این مقاله ما به محاسن ومعايب اجرای IT در سطح جهان وسپس در مورد آینده ان بحث خواهیم کرد.

واژگان کلیدی : تاثیر ،فن آوری اطلاعات ، جامعه، آینده

در این مقاله ما در بخش اول مقدمه ای از فن آوری اطلاعات خواهیم داشت ودر بخش دوم به ارائه تجزیه وتحلیل از کارهای انجام شده در این زمینه می پردازیم ودر بخش سوم تاثیر فن آوری اطلاعات برجامعه وگذشته آن وبه کجا ختم می شود را خواهیم داشت ودر بخش چهارم به نتیجه گیری خواهیم پرداخت.