

عنوان مقاله:

فناوری اطلاعات و نقش آن در تولید و ساخت

محل انتشار:

هفتمین همایش ملی پژوهش های مدیریت و علوم انسانی در ایران (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسنده:

جبار محمودی - ارشد مدیریت آموزشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز

خلاصه مقاله:

فناوری اطلاعات بیشتر یک راهبرد، اندیشه، فکر و ابزار در حوزه انسان ها همراه با نوآوری است. فناوری به عنوان عامل اصلی تولید و توسعه اقتصادی یک جامعه یا سازمان مطرح گردیده و توسعه آن یک هدف استراتژیک محسوب و تلاش ها در جهت آن تناسب فرهنگی و بهبود ساخت و فرآیندهای تولید را می طلبد. به عبارت دیگر، موضوع توسعه فناوری اطلاعاتی برای تغییر یا ارتقاء سطح ساخت و تولید مطرح می شود. در این نوشتار سعی شده است ابتدا با بیان مفهوم شناسی فناوری و فناوری اطلاعات به تصویر کشیده شد. در این رابطه با اشاره به موضوع سیستم تولید یکپارچه رایانه ای و ساختار آن، پیشرفت های صورت گرفته در امور مختلف تولیدی اعم از ساخت، کنترل کیفیت و همچنین کارکردهای فناوری اطلاعات در بعد ساخت و تولید تشریح می گردد. پس از آن نیز به موضوع طبقه بندی فناوری از دیدگاه دفت، کوئین و تاثیر فناوری اطلاعات بر نوآوری خدمات و فرآیند آن پرداخته شد.

کلمات کلیدی:

فناوری، اطلاعات، فناوری اطلاعات، تولید و ساخت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1022657>

