

عنوان مقاله:

نوع شناسی اسناد فنی در فرآیند طراحی و ساخت محصول

محل انتشار:

فصلنامه مدیریت استاندارد و کیفیت، دوره 7، شماره 4 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسندگان:

کوروش اخگری - دانش آموخته کارشناسی ارشد مدیریت صنعتی، دانشگاه شیراز، گروه مدیریت و حسابداری و همچنین دانش آموخته کارشناسی ارشد علم اطلاعات

مجید چگینی - دانش آموخته کارشناسی ارشد مدیریت صنعتی، دانشگاه آزاد واحد تهران مرکزی، گروه مدیریت

مهدی شایگانی مدد - دانش آموخته کارشناسی ارشد فیزیک، دانشگاه بوعلی سینا همدان، دانشکده علوم

خلاصه مقاله:

اسناد فنی یکی از منابع مطالعاتی هستند که در سازمان های صنعتی در فرآیند انجام پژوهش، طراحی و ساخت محصولات بسیار مورد استفاده قرار می گیرند و از اهمیت خاصی برخوردار هستند. هدف از این پژوهش شناخت انواع اسناد فنی طراحی و ساخت محصول است تا به عموم ذی نفعان مانند صاحبان صنایع و همچنین مستندسازان و دیگر کنشگران و کاربران کمک نماید تا در هنگام انتقال فناوری یا خرید محصول و همچنین تحویل، نصب، استفاده، و اشتراک منابع از کامل بودن و همچنین با کیفیت بودن آن ها مطمئن گردند. روش تحقیق این مقاله از نوع تحلیل محتوا است، استانداردها و مقالات علمی و فنی متعددی مورد بررسی و تحلیل قرار گرفت و روایی سوالات تحقیق به تایید خبرگان موضوعی رسید. یافته های پژوهش نشان می دهد در سازمان های بزرگ صنعتی که معمولا محصول به صورت شبکه ای و برون سپاری تولید می شود، اسناد فنی اعم از اسناد نوشتاری و ترسیمی در انتقال اطلاعات طراحی و ساخت محصول نقش بسیار مهمی ایفا می نماید بر این اساس، می توان نتیجه گرفت نهادینه کردن نظام تولید و قرائت یکسان و شناخت انواع اسناد فنی در نظام آموزشی و صنعتی کشور، نقش به سزایی در ایجاد زبان مشترک بین کنشگران صنایع ایجاد می نماید. همچنین رعایت ویژگی هایی مانند شناسه گذاری، به کارگیری واژگان استاندارد، شرح اختصارات، ... و نمایه سازی موضوعی اسناد در صدر فهرست ویژگی های اساسی اسناد فنی برای تبادل و انتقال اطلاعات و فناوری در سطح صنایع ملی و بین المللی می باشد.

کلمات کلیدی:

اسناد فنی، اسناد طراحی محصول، اسناد ساخت محصول، اسناد نصب، اسناد انتقال فناوری، دستورالعمل و نقشه های فنی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1035100>

