

عنوان مقاله:

بررسی سطح تکنولوژی صنعت سیملاکی کشور و مقایسه آن با سطح تکنولوژی روز دنیا با استفاده از مدل قابلیت تکنولوژیکی

محل انتشار:

بیست و یکمین کنفرانس بین المللی برق (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

هوشنگ علیویردیلو - موسسه تحقیقات ترانسفورماتور ایران، دانشگاه علم و صنعت ایران

وحید بهجت - دانشگاه علم و صنعت ایران

الهام امین نیا - موسسه تحقیقات ترانسفورماتور ایران

غلامرضا باکری - موسسه تحقیقات ترانسفورماتور ایران

خلاصه مقاله:

در این مقاله سطح تکنولوژی صنعت سیم لاکه کشور در مقایسه با سطح تکنولوژی روز دنیا، با استفاده از مدل قابلیت تکنولوژیک مورد بررسی قرار گرفته است. مطالعات صورت گرفته نشان می دهند که میزان توانمندی کشور در تولید سیم لاکه به صورت یک شاخص کمی 12,5 از 20 می باشد و به دلیل وجود برخی مشکلات در این صنعت، این بخش از صنعت در حال حاضر دارای قابلیت رقابت پذیری بین المللی نیست. اگرچه این عدد به صورت متوسط برای کل صنعت سیم لاکه کشور محاسبه شده است، لیکن برخی از واحدهای تولیدی با توجه به برخورداری از پتانسیل های مناسب، از قابلیت قابل توجهی برخوردار بوده و امکان ورود به جرگه ی رقابت پذیری بین المللی برای آنها دور از انتظار نیست. ذکر این نکته ضروری است که در تعیین سطح توانمندی کشور در زمینه تکنولوژی سیم لاکه و سطح دسترسی به این تکنولوژی، از اطلاعات حاصله از بازدید تقریباً نیمی از این واحدها، اطلاعات جمع آوری شده ی موجود در این صنعت، مصاحبه با شماری از متخصصین به خصوص صاحبان صنایع مربوطه و از طرف دیگر اطلاعات تولیدکنندگان معتبر خارجی جهت مقایسه و نهایتاً مشخص نمودن وضعیت هر مورد در این صنعت بهره گرفته شده است. در پایان سعی شده تا ضمن بررسی موانع موجود بر سر راه توسعه این صنعت در کشور، راهکارهایی جهت کمک به رفع این موانع ارائه گردد.

کلمات کلیدی:

سیم لاکه، مدل قابلیت تکنولوژیک، سطح تکنولوژی، سیم مسی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/19713>

