

عنوان مقاله:

ظرفیت سازی مهندسی در عرصه ملی

محل انتشار:

همایش توسعه قابلیت‌ها و ظرفیتهای مهندسی در شرکتهای ایرانی (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسنده:

علی ترکی

خلاصه مقاله:

امروزه توسعه صنعتی کشورها در گرو میزان توانمندی آنها در ظرفیت سازی مهندسی می باشد. بگونه ای که بسیاری از کشورهای در حال توسعه در تلاش هستند تا بپایاده سازی برنامه جامع ظرفیت سازی مهندسی به شناسایی مزبتهای رقابتی در حوزه مهندسی پرداخته و با رویکردی همه جانبه گرایانه و متناسب با اهداف طرح ریزی شده میزان قابلیت مهندسی ملی خود را ارتقا دهند. در کشور ما از آنجا که علیرقم وجود کارشناسان متخصص و حرفه ای متعدد و نیز تعداد قابل توجه شرکتهای فنی مهندسی با تجربه، همچنان ظرفیت مهندسی ملی برای انجام پروژه های کلیدی و سائز بزرگ از سطح قابل قبولی برخوردار نمی باشد. پراکندگی و عدم هم افزایی پتانسیلهای مهندسی، کم توجهی به توسعه توانمندیهای انجام مهندسی مفهومی و پایه و مدیریت مهندسی موثر و کارآمد پروژه ها از جمله عواملی است که موجب شده تا واگذاری پروژه هایی از این دست به شرکتهای خارجی ا زاولویتهای بالاتری نزد کارفرمایان داخلی برخوردار باشد. لذا در این مقاله سعی گردیده تا ضمن تبیین ضرورت تدوین یک برنامه جامع برای ظرفیت سازی مهندسی در سطح شرکتهای و سطح ملی، الزامات کلان در راستای دستیابی به توسعه و سرآمدی مهندسی شرکتهای و سازمانهای کشور و متناسب با ارتقای ظرفیت مهندسی ملی ارائه گردد.

کلمات کلیدی:

ظرفیت سازی ، مهندسی ، سرآمدی ، ملی ، مدیریت مهندسی ، هم افزایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/43250>

