

عنوان مقاله:

موتورهای نسل جدید (پنجم) و ویژگی های مهم و انقلابی آنها

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس بین المللی مطالعات جهانی در علوم تکنولوژی و مهندسی (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسنده:

احسان کریمی - مهندسی تعمیر و نگهداری هواپیما

خلاصه مقاله:

آشنایی با نسل های مختلف موتورهای جت موجود در دنیا به خصوص موتورهای نسل جدید از اهمیت هایویژه ای از جمله بالا بردن سطح دانش طراحی و تولید و تعمیر و نگهداری در صنعت کشور برخوردار است . صنعت هوانوردی و به خصوص موتورهای جت به سرعت در حال پیشرفت می باشد و هر روزه طراحی های جدید به همراه متریال های جدید پدیدار می شود . این مقاله سعی دارد با معرفی آخرین تکنولوژی های به کار رفته در موتورهای توربین گاز هوایی حال حاضر دنیا قدمی برای حرکت رو به جلو و آشنایی با تکنولوژی و فناوری هایروز دنیا در زمینه و بخش های مختلف بردارد.

کلمات کلیدی:

موتورهای جت، موتورهای توربین گاز هوایی، نسل پنجم موتورهای جت، مواد و تکنولوژی جدید در ساخت موتور

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1409370>

