

عنوان مقاله:

مدلسازی و بررسی عملیات حرارتی فولاد ۴۱۵۰ توسط نرم افزار AC۳

محل انتشار:

دهمین کنفرانس بین المللی مهندسی مکانیک، مواد و متالورژی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسنده:

سیدامید محبوبیان - دانشجو کارشناسی ارشد دانشگاه علم و صنعت ایران

خلاصه مقاله:

در این مقاله ابتدا به بررسی عملیات حرارتی فولاد ۴۱۵۰ توسط نرم افزار AC۳ پرداختیم، و عوامل موثرمانند درصد کربن، درصد منگنزو... را بررسی و سپس با روشهای مختلف داده های بدست آمده را اعتبارسنجی شد.

کلمات کلیدی:

نرم افزار AC۳ ، فولاد ۴۱۵۰ ، LCM

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1689595>

