

عنوان مقاله:

شبیه سازی و بررسی پارامترهای دما، سرعت پانچ و نیروی پانچ در فرآیندهای اکستروژن مستقیم و غیرمستقیم

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس سراسری دانش و فناوری مهندسی مکانیک و برق ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

ناهید سدارتی - کارشناس ارشد، موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری

فرزاد مویدیان - عضو هیات علمی، موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری

خلاصه مقاله:

با توجه به مطالعات و پژوهش هایی که در زمینه فرآیند اکستروژن بررسی شده، مشاهده شده که این فرآیند و پارامترهای مربوط به آن بسیار حائز اهمیت بوده و بسیار مورد توجه پژوهشگران قرار گرفته است. بنابراین با توجه به اهمیت فرآیند اکستروژن و روش های مختلف آن، در این پژوهش، به شبیه سازی و بررسی پارامترهای دما، سرعت پانچ و نیروی پانچ در فرآیندهای اکستروژن مستقیم و غیرمستقیم پرداخته می شود.

کلمات کلیدی:

اکستروژن، دما، سرعت پانچ، نیروی پانچ

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/881996>

