

عنوان مقاله:

مدل سازی عددی جریان هوا اطراف بدن با داشتن لباس توسط نرم افزار Fluent

محل انتشار:

کنفرانس ملی بهینه سازی مصرف انرژی در علوم و مهندسی (سال: ۱۳۹۳)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۹

نویسندگان:

محمد رضا پاپی نژاد - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک دانشگاه شهید چمران

ایمان شاهپوند - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک دانشگاه آزاد اسلامی واحد دزفول

سید علی اشرفی زاده - استادیار گروه مهندسی شیمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد دزفول

خلاصه مقاله:

دشداشه لباس مرسوم اعراب را میتوان پوششی درجهت کاهش دمای بدن دانست که در اینجا به اختصار به وسله نرم افزار فلونتت درسه دمای فرضی مورد بررسی قرار گرفته است

کلمات کلیدی:

انتقال حرارت جابجایی ، مدل سازی بدن ، مدلسازی لباس ، Fluent

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/۳۰۰۰۴۶>