



فرم رزومه علمی نویسندگان مقالات اولین کنفرانس تجهیزات دوار در صنایع نفت و نیرو

نویسنده محترم خواهشمند است فرم تکمیل شده را به آدرس الکترونیکی articles@iranrotate.com با عنوان (resume + شماره مقاله) ارسال فرمایید.

نکته: لطفاً برای تکمیل فرم لزوماً از فونت Tahoma استفاده فرمایید.

اطلاعات شخصی

نام: احمد	نام خانوادگی: کرمانپور	تاریخ تولد: ۱۳۴۹
تلفن محل کار: ۰۳۱۱ ۳۹۱۵۷۳۸	تلفن همراه: ۰۹۱۳۳۲۵۶۷۰۵	ایمیل: ahmad_k@cc.iut.ac.ir
آدرس: اصفهان، دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشکده مهندسی مواد، کد پستی ۸۳۱۱۱-۸۴۱۵۶		

تحصیلات دانشگاهی

مقطع	رشته	گرایش	نام دانشگاه	عنوان پایان نامه/ تز
کارشناسی	مهندسی مواد	ریخته‌گری	دانشگاه صنعتی اصفهان	بررسی تحولات ریزساختاری فولادهای آلومینیم دار حین انیل
کارشناسی ارشد	مهندسی متالورژی	شناسایی و انتخاب مواد	دانشگاه صنعتی شریف	شبیه‌سازی ماکرو-میکروسکوپی فرایند انجماد مواد فلزی
	مهندسی مواد و متالورژی	متالورژی فیزیکی	دانشگاه صنعتی شریف	شبیه‌سازی فرایند انجماد جهت‌دار پره‌های توربین گازی

آخرین مقالات و کتب چاپ شده

عنوان	کتاب/ مقاله/ تحقیق	تاریخ نشر	محل نشر
1. A. Kermanpur , M. Shamanian and V. Esfahani Yeganeh; "Three-dimensional Thermal Simulation and Experimental Investigation of GTAW Circumferentially Buttwelded Incoloy 800 Pipes", J. Mater. Proc. Technol., 2008, 199(1-3), 295-303.	مقاله	April 2008	Journal of Materials Processing Technology

Materials Science and technology, Institute of Materials, UK	January ۲۰۰۸	مقاله	2. A. Kermanpur , M. Mehrara, N. Varahram and P. Davami; "Improvement of grain structure and mechanical properties of a land based gas turbine blade directionally solidified with liquid metal cooling process", Mater. Sci. Tech., 2008, 24(1), 100-106.
Materials Science Forum	November ۲۰۰۷	مقاله	3. H. Sepehri Amin, A. Kermanpur , S. Ziaei Rad, H. Farhangi and M. Mosaddeghfar; "An Investigation on Failure Analysis of Titanium Gas Turbine Compressor Blades", Mater. Sci. Forum, ۲۰۰۷, ۵۶۵-۵۶۱, ۲۲۴۴-۲۲۴۱
Materials Science and technology, Institute of Materials, UK		مقاله	4. A. Kermanpur , P. D. Lee, S. Tin, and M. McLean; "Integrated Model for Tracking Defects through Full Manufacturing Route of Aerospace Discs", Mater. Sci. Tech., 2005, 21(4), 437-444.
Journal of Minerals, Metals and Materials (JOM), USA		مقاله	5. A. Kermanpur , S. Tin, P. D. Lee, and M. McLean; "Integrated Modeling for the Manufacture of Aerospace Discs: Grain Structure Evolution", Journal of Minerals, Metals and Materials (JOM), 2004, March, 72-78.

آیا به جز موارد ذکر شده تالیفات دیگری نیز داشته اید؟ بلی خیر

سوابق شغلی

نام محل کار	واحد	سمت	تاریخ
دانشگاه صنعتی اصفهان	دانشکده مهندسی مواد	عضو هیئت علمی	از ۱۳۷۹ تاکنون.
Imperial College London	Materials Dept.	Research Associate	از March 2001 الی January 2004
Swiss Federal Institute of Technology	Materials Dept.	Visitor Scholar	از January 1999 الی July 1999

توضیحات