

تکایف اصلی انجماد پیشرفته - ترم ۹۶-۱/۹۷

نام دانشجو	عنوان فایل مقاله
بانوشی	1-Open-cellular metal implant design and fabrication for biomechanical
	2-Mechanism of Ag ₃ Sn grain growth in AgSn transient liquid phase soldering
زمانی	3- Glass formation and magnetic properties of.pdf
	4- AlSn joints by ultrasonic-assisted soldering.pdf
غلامی	5- Microstructures and Mechanical Properties of Al-Si-Mg-Ti Egg shell
خراسانی	6-Ultrasonic Vibration-Assisted Laser Engineered Net Shaping.pdf
بهادران	7-Design of High-Entropy Alloy A Perspective from Nonideal.pdf
س. مرادی	8-Direct Observation Through In Situ Transmission Electron.pdf
	9- Strong and Ductile Non-equiatomic High-Entropy Alloys.pdf
ترکیان	10-Refinement of Rapidly Solidified Ni ₃ Ge.pdf
	11-New Experimental Technique for Nodularity and Mg.pdf
تلخ آب	12- Characterization of cooling rate and microstructure of.pdf
اعلائی	13- Comparative Study of Selective Laser Melting and Direct Laser.pdf
حاجی باقری	14- Effect of combinative addition of mischmetal and titanium on the.pdf
صفوی پور	15- Effect of Different Cooling Rates Condition on Thermal Profile and.pdf
مرعشی	16- Effects of melt viscosity on enrichment and.pdf
تعالی	17-Effects of samarium addition on as-cast microstructure, grain refinement.pdf
حیدری نژاد	18- Improving additive manufacturing processability of hard-to-process
خلیلی	19- Influence of cerium on solidification, recrystallization and strengthening of.pdf
محمدی	20-Influence of strontium and lanthanum simultaneous addition on microstructure.pdf
صالحی	21- Influence of ultrasonic treatment on formation of.pdf
	22- Mechanical Properties and Formability of Ultrasonic.pdf
کریمی	23-Microstructure and mechanical properties of as-cast Mg-5Sn-2Ce-xZn alloys.pdf
ریبعی فرد	24- Microstructure and Properties of AlCoCrFeNiB _x HEA.pdf
	25- Microstructure characteristics and liquation behavior of.pdf
قاسمی	26- Microstructure-hardness relationship of Al-(L12)Al ₃ Ti nanocomposites.pdf
نبی زاده	27-Microstructures and Microsegregation of Directionally Solidified.pdf
	28- Modelling of ingot size effects on macrosegregation in steel castings
جعفری	29- Multi-stream Casting of Wire Directly from Melt.pdf
ف. مرادی	30-Nucleation interface of Al-Sb alloys on single crystal Al ₂ O ₃ substrate.pdf
	31-Segregation in fusion weld of 2219 aluminum alloy and.pdf
ملک پور	32- Thixoforming of AA 2017 aluminum alloy composites.pdf

○ نام فایل مقاله انتخابی هر یک از دانشجویان در ستون دوم مشاهده می شود و از روی سایت درس قابل دانلود است.

○ انتظار می رود دانشجویان، مقاله تعیین شده را به عنوان محور تحقیق قرار داده و پس از مطالعه دقیق آن، با مراجعه به مراجع

(References) کلیدی مقاله، همچنین مقالات جدیدتری که به این مقاله ارجاع (Citations) داده‌اند (در صورت وجود) و کتب و مقالات مرتبط دیگر، تمامی موضوعات کلیدی مطرح شده در مقاله را در گزارش تحقیق به طور کامل مورد بررسی و بحث قرار دهند.

○ بررسی انتقادی همراه با روشن کردن نقاط ضعف و قوت تحقیق، و ارائه پیشنهاداتی برای بهبود یا ادامه تحقیق از اهمیت بالایی برخوردار است.

○ ترجمه صرف مقالات مورد قبول نمی باشد.

○ دانشجویانی که تمایل به تغییر مقاله مشخص شده دارند، می‌توانند از بین مقالات بدون نام، مقاله جدیدی را انتخاب و پس از تایید من روی آن کار کنند.

○ در تهیه گزارش به اصول تهیه یک گزارش علمی، نظیر مرجع گذاری مرتب در متن، عدم Plagiarism و اصول نگارش فارسی توجه نمایید.

○ در هنگام تحویل گزارش، گزارش را به صورت پرینت شده، و فایل گزارش و مقاله اصلی به همراه دیگر مقالات و مراجع مورد استفاده را روی CD تحویل دهید.

○ فرصت تحویل گزارش: یک هفته به پایان کلاس ها

نیرومند

۹۶/۷/۲۶