

#	دانشجو	عنوان پایان نامه	عنوان پایان نامه به لاتین	استاد راهنما	استاد مشاور	داوران	روز	تاریخ	ساعت	محل برگزاری	گرایش	مقطع	ش. د.
37	هومن عیدی چقاكبودي	بررسی عددی تاثیر متغیرهای هندسی بر عملکرد جداساز سیکلون مربعی	Numerical investigation of the geometrical parameters effects on the square cyclone separator performance	دکتر میثم سعیدی	-	دکتر حبیب اله صفرزاده، دکتر جواد رستمی	یکشنبه	1401/10/04	10	سمعی بصری	تبدیل انرژی	کارشناسی ارشد	992454022
36	جواد باباخانی	بررسی تجربی و عددی تاثیر هندسه بر روی ضریب انتقال حرارت جابجایی سطوح خارجی ساختمان	Experimental and numerical analysis of convective heat transfer coefficients at external building facades: influence of building geometry	دکتر فرزاد ویسی	-	دکتر حبیب اله صفرزاده، دکتر جعفر جماعتی، دکتر شعیب خانمحمدی	دوشنبه	1401/08/30	10	سمعی بصری	تبدیل انرژی	دکتری	922325001
35	سام مظفری	بررسی پخش ذرات در جریان الکترواسموتیک سیالات ویسکوالاستیک در يك ميكروكانال شیارى با پتانسیل زتای نامتقارن دیواره	Investigation of dispersion in electroosmotic flow of viscoelastic fluids through a slit microchannel with asymmetric wall zeta potential	دکتر حبیب اله صفرزاده - دکتر آرمان صادقی	-	دکتر جعفر جماعتی، دکتر جواد رستمی	سه شنبه	1401/07/26	8	کلاس 17	تبدیل انرژی	کارشناسی ارشد	962224015
34	مصباح پیرو	تحلیل ضربه سرعت پایین روی استوانه های کامپوزیتی الیاف- فلز (FML)	Analysis of low velocity impact on fiber –metal composite cylinders	دکتر سعید فعلی	-	دکتر حشمت اله حقیقت، دکتر سهیل طالبیان	دوشنبه	1401/6/28	14	سمعی بصری	طراحی کاربردی	کارشناسی ارشد	982214007
33	شهلا نوری	شبیه سازی عددی جریان گاز- ذره در جداساز سیکلونی با ورودی هوای اضافی	Numerical simulation of gas-solid flow in a cyclone separator with additional air inlet	دکتر میثم سعیدی	-	دکتر فرزاد ویسی، دکتر حبیب اله صفرزاده	سه شنبه	1401/06/29	11	کلاس 19	تبدیل انرژی	کارشناسی ارشد	972224002
32	الهام عزیزی	تحلیل انرژی و اگرژی دیوار ترومپ فتوولتائیک حرارتی	Energy and exergy analysis of Photovoltaic-thermal Trombe wall	دکتر حبیب اله صفرزاده	-	دکتر فرزاد ویسی، دکتر جواد رستمی	دوشنبه	1401/06/28	11	سمعی بصری	تبدیل انرژی	کارشناسی ارشد	982224011
31	الهام قنبری	بررسی عددی عملکرد حرارتی کلکتور خورشیدی سهموی با نانوسیال	Numerical investigation of a parabolic trough solar collector with nanofluid	دکتر حبیب اله صفرزاده	-	دکتر فرزاد ویسی، دکتر جواد رستمی	چهارشنبه	1401/06/30	14	سمعی بصری	تبدیل انرژی	کارشناسی ارشد	982224001

972224008	کارشناسی ارشد	تبدیل انرژی	سمعی بصری	15:30	1401/06/27	یکشنبه	دکتر فرزاد ویسی، دکتر جواد رستمی	-	دکتر حبیب اله صفرزاده	Numerical investigation of magnetic field effect on subcooled nano magnetic ferrofluid flow boiling in a vertical tube	بررسی عددی اثر میدان مغناطیسی بر جوشش مادن سرد نانوسیال مغناطیسی در یک لوله عمودی	سمانه توخنی	30
972224014	کارشناسی ارشد	تبدیل انرژی	سمعی بصری	17	1401/06/29	سه شنبه	دکتر جواد رستمی، دکتر میثم سعیدی	-	دکتر حبیب اله صفرزاده	Numerical Investigation of Rectangular and Triangular Fins on the Thermal Performance of Solar Air Heater	بررسی عددی اثر پره‌های مستطیلی و مثلثی بر عملکرد حرارتی هواگرمکن خورشیدی	محمدرضا صابری زارع	29
972224015	کارشناسی ارشد	تبدیل انرژی	سمعی بصری	11	1401/06/23	چهارشنبه	دکتر جعفر جماعتی، دکتر جواد رستمی	دکتر استفان	دکتر علی امیری	Numerical Study of Fractal Roughness on Thermal Creep Flow in Microchannels under Slip Flow Regime	بررسی عددی زبری فراکتالی در جریان خزش حرارتی درون میکروکانال‌ها تحت رژیم جریان لغزشی	حامد عزیزی میرحسینی	28
962325001	دکتری	تبدیل انرژی	سمعی بصری	11	1401/06/30	چهارشنبه	دکتر حبیب اله صفرزاده، دکتر جواد رستمی، دکتر محسن گودرزی، دکتر روناک دقیق	-	دکتر فرزاد ویسی	Investigation of the thermal and hydrodynamic performance of the nanoencapsulated PCM based fluids in Li-ion batteries thermal management systems	بررسی عملکرد حرارتی و هیدرودینامیکی سیالات حاوی نانوکپسول‌های مواد تغییر فاز دهنده در سیستم مدیریت حرارتی باتری‌های لیتیوم یون	علیرضا قادری	27
982224015	کارشناسی ارشد	تبدیل انرژی	سمعی بصری	15:30	1401/06/29	سه شنبه	دکتر فرزاد ویسی، دکتر میثم سعیدی	-	دکتر جواد رستمی	numerical investigation of nanofluid heat transfer in convergent microchannel by two- phase mixture method	بررسی عددی انتقال حرارت نانوسیال در میکرو کانال همگرا به روش دوفازی ترکیبی	فرهاد کله هوپی (رضوان نژاد)	26
972224013	کارشناسی ارشد	تبدیل انرژی	سمعی بصری	9	1401/06/23	چهارشنبه	دکتر علی امیری، دکتر جواد رستمی	-	دکتر جعفر جماعتی	Numerical study of the phase change material (PCM) thermophysical properties effect on improving the thermal performance of an electronic equipment room	بررسی عددی اثر خواص ترمو فیزیکی ماده تغییر فاز دهنده (PCM) بر بهبود عملکرد حرارتی یک اتاق تجهیزات الکترونیکی	طاهره شعبانی	25

972214018	کارشناسی ارشد	طراحی کاربردی	سمعی بصری	16	1401/6/28	دوشنبه	دکتر حشمت اله سهیل طالبیان	-	دکتر سعید فعلی	Analysis of low-velocity impact of metal foam-filled circular tubes and Determination the amount of energy absorption due to impact	تحلیل ضربه سرعت پایین روی لوله های مدور پر شده با متال فوم و تعیین میزان جذب انرژی ناشی از برخورد	رضا مامی زاده	24
962224002	کارشناسی ارشد	تبدیل انرژی	سمعی بصری	11	1401/04/29	چهارشنبه	دکتر فرزاد ویسی، دکتر جعفر جماعتی	-	دکتر حبیب اله صفرزاده	Numerical investigation of a photovoltaic thermal Trombe wall with phase change materials (PV/T-PCM)	بررسی عددی دیوار ترومب فتوولتائیک حرارتی با مواد تغییر فازدهنده	مهسا آزادی ینگچه	23
952214011	کارشناسی ارشد	طراحی کاربردی	سمعی بصری	11	1401/03/29	یکشنبه	دکتر سعید فعلی، دکتر حشمت اله حقیقت	-	دکتر محمدحسین پاس	Determination of strain and changing of mechanical and metallurgical properties due to %110 yielding stress hydrostatics test in gas pipeline, and the effect of strain proportion producing by expansion during pipe manufacturing on this changing properties	تعیین میزان کرنش و تغییر خواص مکانیکی و متالورژیکی حاصل از آزمایش هیدرواستاتیک به روش %110 تنش تسلیم در خطوط لوله گاز و تاثیر وسهم کرنش ناشی از عملیات انبساط در زمان ساخت و تولید لوله بر آن	سیدامیر رضابیگی	22
982214016	کارشناسی ارشد	طراحی کاربردی	سمعی بصری	11	1401/2/19	دوشنبه	دکتر محمدحسین پاس، دکتر حشمت اله حقیقت	-	دکتر سعید فعلی	Effects of geometric configurations of corrugated cores on the impact loading and energy absorption of sandwich panels with composite face sheets	بررسی اثرات پیکره بندی هندسی هسته های موج دار روی بار ضربه ای و جذب انرژی در ساندویچ پنلهای با رویه های کامپوزیتی	افشین کومه	21
982224016	کارشناسی ارشد	تبدیل انرژی	مجازی	15	1400/11/20	چهارشنبه	دکتر فرزاد ویسی، دکتر حبیب اله صفرزاده	-	دکتر جواد رستمی	numerical investigation Effects of locations of air inlet and outlet on flow rate and distribution of room air temperature, equipped with a solar Ventilator	بررسی عددی تاثیر محل قرارگیری دریچه های ورودی و خروجی هوا برمیزان جریان، و توزیع دمای هوای اتاق، مجهز به یک هواکش خورشیدی	عباس مرادی	20
962224009	کارشناسی ارشد	تبدیل انرژی	مجازی	10	1400/11/19	سه شنبه	دکتر مهرداد پاک نژاد، دکتر جعفر جماعتی	-	دکتر فرزاد ویسی	Experimental study of thermal management efficiency of fin -multi pcm in electronic equipment	بررسی تجربی مدیریت حرارتی ساختار پره-مواد تغییر فاز دهنده ترکیبی در تجهیزات الکترونیکی	رامین فاسمی	19

982224003	کارشناسی ارشد	تبدیل انرژی	مجازی	15	1400/11/12	سه شنبه	دکتر علی امیری، دکتر جواد رستمی	-	دکتر میثم سعیدی	Numerical study of the effect of variable curved shape fins height on fluid flow characteristics in open microchannel heat sink	مطالعه عددی اثر فن‌های با ارتفاع متغیر منحنی شکل بر مشخصات جریان سیال در هیت‌سینک میکروکانالی باز	رامتین فتاحی	18
932235001	دکتری	طراحی کاربردی	مجازی	10:30	1400/11/11	دوشنبه	دکتر علیمحمد رشیدی، دکتر سعید فعلی، دکتر علیرضا شوشتری	-	دکتر محمدحسین یاس	Vibrations analysis of hybrid composite polymer beams reinforced with carbon nanotubes and nanoclay particles under moving loads	تحلیل ارتعاشات تیر مرکب ترکیبی پلیمری، تقویت شده با نانوتیوب کربنی و نانوذرات خاک رس تحت بار دینامیکی متحرک	شادی افشین	17
982214002	کارشناسی ارشد	طراحی کاربردی	مجازی	10	1400/10/20	دوشنبه	دکتر حشمت اله دکتر سعید فعلی	-	دکتر محمدحسین یاس	Experimental and analytical study of mechanical properties of functionally Graded Epoxy reinforced with silica nano composites	بررسی تجربی و تحلیلی خواص مکانیکی نانوکامپوزیت تابعی اپوکسی تقویت شده با نانو ذرات سیلیس	بنفشه زارعی	16
952325003	دکتری	تبدیل انرژی	مجازی	16:30	1400/9/2	سه شنبه	دکتر حبیب اله صفرزاده، دکتر جعفر جماعتی، دکتر فرشاد کوثری، دکتر روناک دقیق	-	دکتر فرزاد ویسی	The experimental and numerical study on the laminar natural convection heat transfer within an enclosure including an array of perforated slats	مطالعه تجربی و عددی انتقال گرمای همرفت طبیعی آرام درون یک محفظه شامل آرایه ای از تیغه های سوراخ دار	علی محمد کریمی	15
982214004	کارشناسی ارشد	طراحی کاربردی	مجازی	10	1400/8/3	دوشنبه	دکتر محمدحسین یاس، دکتر حشمت اله حقیقت	-	دکتر سعید فعلی	Impact loading analysis of sandwich beams with foam core and reinforced CNT face sheets resting on visco-elastic foundation	تحلیل ضربه سرعت پایین روی تیرهای ساندویچی تقویت شده با نانو ذرات با تکیه گاهویسکوالاستیک	هانیه امامی منش	14
962224011	کارشناسی ارشد	تبدیل انرژی	مجازی	15:15	1400/7/4	یکشنبه	دکتر جعفر جماعتی، دکتر جواد رستمی	-	دکتر حبیب اله صفرزاده	Thermal Performance simulation of a cylindrical solar collector using nano fluid	شبیه‌سازی عملکرد حرارتی یک کلکتور خورشیدی استوانه‌ای با نانوسیال	رادمهر کمانکش	13
972214002	کارشناسی ارشد	طراحی کاربردی	مجازی	14	1400/7/3	شنبه	دکتر محمدحسین یاس، دکتر سعید فعلی	-	دکتر حشمت اله حقیقت	Experimental and numerical analysis of open die forging of bimetal billets with flat tools	تحلیل تجربی و عددی فرآیند فورجینگ قالب باز بیلت دو فلزی با ابزارهای تخت	آرش آزادی جبارآبادی	12

952214006	کارشناسی ارشد	طراحی کاربردی	مجازی	10	1400/6/29	دوشنبه	دکتر حشمت اله حقیقت، دکتر سعید فعلی	دکتر سهیل طالبیان	دکتر محمدحسین پاس	Nonlinear modeling of magneto- mechanical behavior of Terfenol- D	مدل سازی غیر خطی رفتار مگنتو مکانیکی ماده مگنتو استریکتیو ترفنل-دی	آرمین پیری حسین آبادی	11
972224017	کارشناسی ارشد	تبدیل انرژی	مجازی	17:00	1400/4/29	سه شنبه	دکتر مهرداد پاک نژاد، دکتر میثم سعیدی	-	دکتر حبیب اله صفرزاده	Case study of thermal performance investigation of solar chimney power plant in Kermanshah	مطالعه موردی بررسی عملکرد حرارتی نیروگاه دودکش خورشیدی در کرمانشاه	احسان محمدی زاده	10
962224014	کارشناسی ارشد	تبدیل انرژی	مجازی	11:30	1400/3/26	چهارشنبه	دکتر علی امیری، دکتر جواد رستمی	-	دکتر جعفر جماعتی	Three-dimensional simulation of the motion of magnetic particles inside a filter containing magnetic rods	شبیه سازی سه بعدی حرکت ذرات مغناطیسی درون فیلتر حاوی میله های مغناطیسی	مهدی یگانه فر	9
972214019	کارشناسی ارشد	طراحی کاربردی	مجازی	16:30	1400/3/18	دوشنبه	دکتر صابر محمدی، دکتر حشمت اله حقیقت	-	دکتر سعید فعلی	Analytical modeling of low velocity impact on sandwich beams with Glare face sheets and damage prediction	مدلسازی تحلیلی ضربه سرعت پایین روی تیرهای ساندویچی با رویه های گلار و پیش بینی آسیب	حامد مرزبانی	8
962214002	کارشناسی ارشد	طراحی کاربردی	مجازی	10	1400/3/3	دوشنبه	دکتر مسعود آقاخانی، دکتر صابر محمدی	-	دکتر حشمت اله حقیقت	Experimental and theoretical analysis of the rolling of rod with square section	مطالعه تجربی و عددی فرآیند نورد مفتول با مقطع مربع شکل	جواد اخگر پیرغیبی	7
972214001	کارشناسی ارشد	طراحی کاربردی	مجازی	10	1400/2/27	دوشنبه	دکتر مسعود آقاخانی، دکتر صابر محمدی	-	دکتر حشمت اله حقیقت	Analysis and numerical simulation of open die forging process with flat/angle tool	تحلیل و شبیه سازی عددی فرآیند فورجینگ قالب باز بیلت با مقطع دایره ای و ابزارهای تخت و ۷۰ شکل	میثم ملکی	6
972214005	کارشناسی ارشد	طراحی کاربردی	مجازی	10	1400/1/23	دوشنبه	دکتر محمدحسین پاس، دکتر سعید فعلی	-	دکتر حشمت اله حقیقت	Limit analysis of open die forging process with flat tools	تحلیل حدی فرآیند فورجینگ قالب باز بیلت با مقطع دایره ای با ابزارهای تخت	احسان پرویزی بپنا	5

972224001	کارشناسی ارشد	تبدیل انرژی	مجازی	15	1399/12/24	یکشنبه	دکتر حبیب اله صفرزاده، دکتر جعفر جماعتی	-	دکتر میثم سعیدی	Medical Image-Based Numerical Study of Blood Flow in the Left Coronary Artery with Aneurysm	مطالعه عددی جریان خون در شریان کرونری چپ دارای آنوریسم مبتنی بر تصویر پزشکی	اشکان رفیعی	4
912235001	دکتری	طراحی کاربردی	مجازی	13	1399/11/28	سه شنبه	دکتر محمدحسین یاس، دکتر حشمت اله حقیقت، دکتر محسن گودرزی	دکتر اصغر زاجکانی	دکتر علیمحمد رشیدی	Experimental investigation and modeling of damage for low carbon steel before and after severe plastic deformation	بررسی تجربی و مدل سازی تحلیلی-عددی آسیب در هسته میله های دو فلزی از جنس فولاد ای آی اس آی 1010 و مس در اثر فرایند فشردن در کانال های هم مقطع زاویه دار	محمد اعتمادی	3
932325002	دکتری	تبدیل انرژی	مجازی	10	1399/11/26	یکشنبه	دکتر حبیب اله صفرزاده، دکتر مسعود رحیمی، دکتر محسن گودرزی	-	دکتر فرزاد ویسی	Experimental and Numerical Investigation of Heat Transfer and Friction Coefficients in Small Size Plate Heat Exchanger with Chevron Angle	مطالعه عددی و تجربی تأثیر هندسه صفحات مبدل صفحه ای دارای زاویه چورون بر روی عملکرد حرارتی هیدرولیکی و بهینه سازی هندسه این صفحات	سعید محبی	2
922225002	دکتری	طراحی کاربردی	مجازی	9:30	1399/11/26	یکشنبه	دکتر محمدحسین یاس، دکتر حشمت اله حقیقت، دکتر علیرضا شوشتری	دکتر اکرم خدایاری	دکتر صابر محمدی	Design and analysis of an adaptive energy harvester and vibration	طراحی و تحلیل سیستم برداشت انرژی و کنترل ارتعاشات تطبیق پذیر	سالار حاتم	1