

صورت جلسه رتبه‌بندی متقاضیان محصول فناوریانه برای دومین رویداد جایزه ایرج یزدانبخش

تاریخ برگزاری: ۳۰-۱۰-۱۴۰۲

ردیف	نام دانشجو	عنوان محصول فناوریانه	توضیحات
۱	نفران اصلی تیم ۱۴ نفره (استاد مشاور: دکتر معین فرد و دکتر کلاهان)	طراحی و ساخت خودروی فرمول دانشجویی کلاس یک (زُهام) (دارای رتبه در مسابقه ایتالیا ۲۰۲۳)	حوزه چهارگانه: صنعت خودرو / روباتیک / پلیمر پزشکی / محیط زیست و انرژی‌های تجدید پذیر
۲	آقای محمد منافی دستجردی (دانشجوی دکتری) (استاد راهنمای اصلی: دکتر عباس روحانی)	ساخت و ارزیابی فنی تخته تراشه جهت‌دار (OSB) از بقایای هرس درختان شهری و باغی برای تولید کف‌پوش	کسب رتبه دوم
۳	آقای سیاوش وجدانی صغیر (ارشد شیمی) (استاد راهنما: خانم دکتر گوهرشادی)	عنوان اول: استخراج نانو بلورهای سلولز با استفاده از تراشه‌های مدام و استفاده از آن در ساخت آجرهای نسوز با درصد بالای آلومین	کسب رتبه سوم
۳+۱	آقای علی بابایی (دانشجوی ارشد کشاورزی) (استاد راهنما: دکتر آق خانی)	توسعه و ارزیابی گلدان کامپوزیتی زیست تخریب پذیر (فعال در مرکز رشد)	کسب رتبه سوم
۵	آقای سیروس رستمی (دانش آموخته دکتری)	بررسی سولفور زدایی از گازوئیل به کمک روش سولفور زدایی جذبی (ADS) توسط جاذب زئولیت Y تبادل یون شده با فلزات روی، مس، کبالت و نیکل	به طور مقایسه ای در اولویت قرار نگرفت
۶	خانم دکتر سارا رامندی (دکتری رشته شیمی)	ساخت و بررسی الکترودهای جدید با ترکیب سه تایی گرافن، چهارچوب‌های آلی فلزی و ...	به طور مقایسه ای در اولویت قرار نگرفت
۷	آقای کورش قدم خیر (دانشجوی ارشد مکانیک)	بهینه سازی عددی پارامترهای پاشش سوخت یک موتور احتراق داخلی تراکمی تزریق مستقیم با ...	به طور مقایسه ای در اولویت قرار نگرفت
۸	خانم یلدا پورآبادی (ارشد مهندسی شیمی)	افزایش ۶/۳ برابری عمر باتری سرب اسیدی با استفاده از افزودنی کربنی عامل‌دار	به طور مقایسه ای در اولویت قرار نگرفت
۹	خانم دکتر فاطمه کوه زاد (دکتری رشته شیمی)	تهیه داربست نانو فیبر با استفاده از روش الکتروریسی بر پایه هیالورونیک اسید و ...	به طور مقایسه ای در اولویت قرار نگرفت
۱۰	آقای رضا نبی زاده مقدم (ارشد کامپیوتر)	طراحی و پیاده سازی لایه‌های کاربردی و اتصال داده پروفی باس DPV1 بر روی FPGA	به طور مقایسه ای در اولویت قرار نگرفت
۱۱	خانم سوزان ابریشمی (ارشد مهندسی شیمی)	مطالعه آزمایشگاهی خواص حافظه شکلی آمیزه اپوکسی / پلی پورتان	به طور مقایسه ای در اولویت قرار نگرفت
۱۲	خانم معصومه شفایی (دکتری شیمی - فیزیک، دانشگاه تهران)	A flexible, salt-resistant, and biodegradable modified wood sponge using GF/PANI nanocomposite for solar-driven air/water interface evaporation	به طور مقایسه ای در اولویت قرار نگرفت
۱۳	آقای محمد مهدی حاجتی (ارشد کشاورزی-دانشگاه گیلان)	اثر ورمی کمپوست غنی شده ۰۰۰۰	به طور مقایسه ای در اولویت قرار نگرفت

امضاء حاضرین	تایید کنندگان رتبه‌بندی ۱۳ متقاضی دومین جایزه ایرج یزدانبخش ۳۰ دی‌ماه ۱۴۰۲	ردیف
	آقای دکتر مهدی پناهی مدیر ارتباط با صنعت و جامعه دانشگاه	۱
	آقای دکتر محمد رضا حسین دخت مدیر پژوهشی دانشگاه	۲
	آقای دکتر غلام حسین ظهوری نماینده تام‌الاختیار حامی جایزه و استاد دانشگاه فردوسی مشهد	۳
	آقای مهندس نجم‌آبادی (گروه صنعتی پارت لاستیک - مدیرعامل همگرتوس)	۴
	آقای مهندس الیاس جوادی (گروه صنعتی پارت لاستیک - مدیرعامل مانو پارت)	۵
	آقای دکتر علی اکبر اکبری رئیس گروه نوآوری و دانشیار دانشگاه فردوسی مشهد	۶
	آقای دکتر علیرضا شادمان رئیس گروه مدیریت پروژه های برون دانشگاهی و دانشیار دانشگاه فردوسی مشهد	۷
	آقای دکتر محمدرضا مه‌پیکر مشاور و استاد دانشگاه فردوسی مشهد	۸