



برگزیدگان نهایی | ایده پردازان



نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	محمد جواد سروقدي	کیت هوشمند آماده ساز اسپرمی با محفظه تحت خلا	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۲۰۰ میلیون تومانی (۱۰٪) اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره
۲	ابوذر قربانی	توسعه کیت رپید تست مبتنی بر سامانه CRISPR-Cas13a با خوانش لترال فلو برای تشخیص سریع ویروس های گیاهی و کاهش هزینه تولید از طریق بیان درون کابی پروتئین Cas13a	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۲۰۰ میلیون تومانی (۱۰٪) اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره
۲	محسن شیرزادیان (برگزیده معاونت علمی)	توسعه پلتفرم تولید CAR-T Cell بر ضد آنتی ژن CD19 مبتنی بر RNA حلقوی (circRNA) و RNA خود تکثیرشونده self-amplifying RNA برای درمان طیفی از سرطان های خونی- رویکردی ایمن، قابل بومی سازی و تجاری پذیر	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۲۰۰ میلیون تومانی (۱۰٪) اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره

برگزیدگان
نهایی علوم
زیستی



برگزیدگان نهایی | ایده پردازان



نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	امید جعفری	پایش آتش سوزی جنگلها و مراتع با استفاده از اطلاعات جغرافیایی داوطلبانه (VGI) و الگوریتم های هوش مصنوعی	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۲۰۰ میلیون تومانی (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره
۲	مهسا فروزنده شهرکی	اتاق تست و نرم افزار اختصاصی آنالیز عملکرد گیربکس های صنعتی در شرایط کنترل شده	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۲۰۰ میلیون تومانی (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره
۲	محمد امین کفائی حاجی قاسمی (برگزیده معاونت علمی)	سامانه هوشمند مدیریت آب و برنامه ریزی منطقه ای پایدار مبتنی بر دوقلوی دیجیتال سه بعدی: مطالعه موردی حوضه آبریز وراهمین	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۲۰۰ میلیون تومانی (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره

برگزیدگان
نهایی ریاضی،
علوم کامپیوتر
و هوش
مصنوعی



برگزیدگان نهایی | ایده پردازان



نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	فائقه حاجی زاده	طراحی و ساخت سامانه آکوستوفلوئید برای جداسازی غیر تحاجمی سلولهای تحرک پذیر	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۲۰۰ میلیون تومانی (۱۰٪) اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره
۲	حنیف هادی پور (برگزیده معاونت علمی	طراحی و ساخت چشمه تک فوتونی پایدار بر پایه نانولوله های نیتروژن - بور مهندسی شده با حکاکی پلاسما	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۲۰۰ میلیون تومانی (۱۰٪) اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره



برگزیدگان نهایی | ایده پردازان



نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	حسین روغنی ممقانی (تیم بین المللی)	تهیه جوهرهای پلیمری هوشمند ضد جعل برای حفاظت از اطلاعات و احراز هویت محصولات با بهره گیری از هوش مصنوعی و کد نویسی کامپیوتری	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۲۴۰ میلیون تومانی (۱۰ % اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره
۲	کامران امیری	سنتز و بهینه سازی ماده موثره رادیو داروی تصویربرداری پزشکی TRODAT	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۲۰۰ میلیون تومانی (۱۰ % اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره

برگزیدگان
نهایی شیمی



برگزیدگان نهایی | ایده پردازان



نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	طلایه اخوان	توسعه‌ی دانش فنی و کمک به بومی‌سازی تولید آلومینای با کیفیت و غشاهای برپایه‌ی آن به‌عنوان محصول با ارزش افزوده از باطله‌های معدنی	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۲۰۰ میلیون تومانی (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره
۲	مهدی اکبری	توسعه سامانه هوشمند مبتنی بر نانوحباب و هوش مصنوعی برای افزایش راندمان استخراج فلزات از منابع کم‌عیار	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۲۰۰ میلیون تومانی (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره

برگزیدگان
نهایی
هوشمند
سازی معدن
و صنایع
معدنی



برگزیدگان نهایی | کسب و کار نوپا



نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	مجید حاجی حسینعلی	ایمپلنت جذبی استخوانی به کمک چاپ زیستی به منظور ترمیم آسیب‌های فک، صورت و جمجمه	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۶۵۰ میلیون تومانی (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره
۲	وحید محراب	ناوگان رباتیک خودران تنب	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۴۵۰ میلیون تومانی (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره
۳	مصطفی فاتحی	هوشمند سازی معادن و صنایع	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۴۰۰ میلیون تومانی (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره
۳	لیلا کشاورزی (برگزیده معاونت علمی)	سیستم دآوری هوشمند رشته های رزمی	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۴۰۰ میلیون تومانی (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره
۴	علیرضا محبی	سیوپک (پک انتقال دهنده عضو قطع شده به مرکز تروما در شرایط بهینه)	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۳۵۰ میلیون تومانی (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) و تندیس زرین جشنواره

برگزیدگان
نهایی بخش
کسب و کار نوپا



استاد نمونه جوان



نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	دکتر یاسر عبدی	فیزیک	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۳۵۰ میلیون تومانی (۱۰ % اعتبار به صورت جایزه نقدی)، تندیس زرین جشنواره و بن خرید ۲۰ میلیون ریالی ایران کتاب
۲	دکتر سعید معدنی پور	زمین شناسی	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۳۵۰ میلیون تومانی (۱۰ % اعتبار به صورت جایزه نقدی)، تندیس زرین جشنواره و بن خرید ۲۰ میلیون ریالی ایران کتاب



شایستگان تقدیر | ایده پردازان



نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	علی احمدآبادی اصل علمداری	پانسماں تفنگی کنترل خونریزی با گلوله هایی از کریستال های کربنات کلسیم حاوی پودر کیتوهم	مدالیوم+ لوح تقدیر+چک ۲۵. میلیون ریالی+ بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۲	ساجده ابراهیم دهاوندی	طراحی کاتتر مخصوص بدام انداختن سلول های CTC در شرایط اینویوو حاوی کوئل مغناطیسی	مدالیوم+ لوح تقدیر+چک ۲۵. میلیون ریالی+ بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۳	منا نوائی نیگجه	فایبرجت - تولیدکننده هوشمند میکروالیاف زیستی	مدالیوم+ لوح تقدیر+چک ۲۵. میلیون ریالی+ بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۴	سمیه مجتبوی	سنسور رنگ سنجی اپتیکی مبتنی بر کمپلکس آلبومین-مس مجهز به هوش مصنوعی برای تشخیص سریع عفونت ناشی از Pseudomonas	مدالیوم+ لوح تقدیر+چک ۲۵. میلیون ریالی+ بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب

شایستگان
تقدیر علوم
زیستی



شایستگان تقدیر | ایده پردازان



نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	حسین شعبانی	سیستم بومی غربالگری جهت تشخیص زودهنگام سرطان سینه با استفاده از ترموگرافی و هوش مصنوعی	مدال یوم + لوح تقدیر + چک ۲۵. میلیون ریالی + بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۲	مهتاب خلیلی فر	نرم افزار هوشمند پیش بینی و پایش پایداری ولتاژ در شبکه های قدرت با بهره گیری از یادگیری ماشین و تحلیل داده های بلادرنگ	مدال یوم + لوح تقدیر + چک ۲۵. میلیون ریالی + بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۳	هادی رضایی راد	سامانه هوشمند پایش رطوبت خاک و آبیاری خودکار با ادغام مدل معادل مداری و هوش مصنوعی	مدال یوم + لوح تقدیر + چک ۲۵. میلیون ریالی + بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۴	پریماه سلیمی	دستگاه شناسایی، مکان یابی و طبقه بندی فلزات جامانده درون بدن با استفاده از داده های سنسور فلاکس گیت ۱۰۰ و آکوستیک همگام سازی شده با تصاویر MRI به صورت ریل تایم	مدال یوم + لوح تقدیر + چک ۲۵. میلیون ریالی + بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب

شایستگان
تقدیر ریاضی،
علوم کامپیوتر
و هوش
مصنوعی



شایستگان تقدیر | ایده پردازان



نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	مهدی فرمهینی فراهانی	طراحی و پیاده سازی سامانه‌ی تحت وب FEZtool.com برای توسعه، ارزیابی و استقرار مدل‌های مبتنی بر هوش مصنوعی در حوزه‌ی علوم زمین	مدالیوم + لوح تقدیر + چک ۲۵. میلیون ریالی + بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۲	مهدی رضوی فر	پلتفرم یکپارچه هوشمندسازی چاه‌های نفت و گاز با قابلیت یادگیری و بهینه‌سازی لحظه‌ای	مدالیوم + لوح تقدیر + چک ۲۵. میلیون ریالی + بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۳	مهناز حسین زاده	استفاده هوشمند از پسماندهای سیلیسی معادن برای تولید نانومواد و ذخیره‌سازی انرژی‌های تجدیدپذیر: رویکردی نوین و پایدار	مدالیوم + لوح تقدیر + چک ۲۵. میلیون ریالی + بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب

شایستگان
تقدیر زمین
شناسی



شایستگان تقدیر | ایده پردازان



نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	سید یوسف فضائل حسینی نژاد	تولید رادیوداروی ^{64}Cu -PTSM به منظور تصویربرداری از پرفیوژن قلبی به روش PET	مدالیوم+ لوح تقدیر+ چک ۲۵. میلیون ریالی+ بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۲	صبا رنجبر	تشخیص سریع و چشمی آلودگی میکروبی آب به کمک حسگر زیست الهام مبتنی بر نقاط کربنی و کوانتومی	مدالیوم+ لوح تقدیر+ چک ۲۵. میلیون ریالی+ بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۳	نیلوفر افصلی	نانوپوشش های سه کاره: ضد گرد و غبار، ابرآبگریز و ضد انعکاس برای افزایش بازدهی پنل های خورشیدی	مدالیوم+ لوح تقدیر+ چک ۲۵. میلیون ریالی+ بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۴	محمد سلیمانی لشکناری	تولید اگزالیک اسید از اتیلن گلیکل به روش الکتروشیمیایی	مدالیوم+ لوح تقدیر+ چک ۲۵. میلیون ریالی+ بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب

شایستگان
تقدیر شیمی



شایستگان تقدیر | ایده پردازان



نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	مهیار لطفی	طراحی و توسعه میکروسکوپ سه بعدی مبتنی بر یادگیری عمیق برای بازسازی و تحلیل پویای سلول‌های زنده	مدالیوم + لوح تقدیر + چک ۲۵۰ میلیون ریالی + بن خرید ۲۰ میلیون ریالی ایران کتاب
۲	محمود صمدپور	طراحی و توسعه یک سیستم تصویربرداری مبتنی بر هوش مصنوعی و دوقلوی دیجیتال برای پیش‌بینی طول عمر پنل‌های فتوولتائیک	مدالیوم + لوح تقدیر + چک ۲۵۰ میلیون ریالی + بن خرید ۲۰ میلیون ریالی ایران کتاب
۳	سینا نبی	تولید نانو باتری های سدیم/ کربنی سازگار با محیط زیست به وسیله دستگاه تولید نانو الیاف، نانو ذرات و نانو صفحات با مکانریزم گریزریس چرخشی دمشی و نوسانگر کوبشی	مدالیوم + لوح تقدیر + چک ۲۵۰ میلیون ریالی + بن خرید ۲۰ میلیون ریالی ایران کتاب
۴	رضا غیور	امکان سنجی و طراحی آشکار ساز نوری بزرگ مقیاس در محدوده ۴۰۰ تا ۸۰۰ نانومتر بر پایه مواد پروسکایت	مدالیوم + لوح تقدیر + چک ۲۵۰ میلیون ریالی + بن خرید ۲۰ میلیون ریالی ایران کتاب

شایستگان
تقدیر فیزیک



شایستگان تقدیر | ایده پردازان



نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	راهین امیدی نسب	پیش بینی هوشمند تقاضای محصولات معدنی فلزی بر پایه مدل LSTM در سیستم زنجیره تأمین	مدالیوم + لوح تقدیر + چک ۲۵. میلیون ریالی + بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۲	هادی فتاحی	BLAST- AI بهینه سازی خردایش سنگ های ناشی از انفجار در معادن روباز با هوش مصنوعی	مدالیوم + لوح تقدیر + چک ۲۵. میلیون ریالی + بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۳	مصطفی عطازندی	سامانه یکپارچه بهینه سازی احیاء مستقیم	مدالیوم + لوح تقدیر + چک ۲۵. میلیون ریالی + بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب
۴	سوران قادری	به کارگیری الگوریتم های مولد هوش مصنوعی در جهت کاهش عدم قطعیت در اکتشاف مواد معدنی	مدالیوم + لوح تقدیر + چک ۲۵. میلیون ریالی + بن خرید ۲. میلیون ریالی ایران کتاب

شایستگان
تقدیر
هوشمند
سازی معدن
و صنایع
معدنی



شایستگان تقدیر | کسب و کار نوپا

نهمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان



ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان طرح	موارد اهدایی
۱	سینا شادرام	تولید اسید هگزا فلوروسیلیسیک	مدالیوم + لوح تقدیر + جایزه ۲۵۰ میلیون ریالی + بن خرید ۲۰ میلیون ریالی ایران کتاب
۲	امیر حسین شاکری	موتی سنس	مدالیوم + لوح تقدیر + جایزه ۲۵۰ میلیون ریالی + بن خرید ۲۰ میلیون ریالی ایران کتاب
۳	سعید وحدت	توسعه پایدار پروتئین‌های هیدرولیز شده و میکروبی	مدالیوم + لوح تقدیر + جایزه ۲۵۰ میلیون ریالی + بن خرید ۲۰ میلیون ریالی ایران کتاب
۴	میثم سیاه منصوری	دستگاه کولپوسکوپی هوش مصنوعی محور با امکان اتصال افزونه هیستروسکوپی	مدالیوم + لوح تقدیر + جایزه ۲۵۰ میلیون ریالی + بن خرید ۲۰ میلیون ریالی ایران کتاب

شایستگان
تقدیر بخش
کسب و کار نوپا