



چشمواره

اندیشمندان و دانشمندان جوان

خبیر نامه

(ماهنامه)


شماره ۱۱ | آذرماه ۱۴۰۰


نسخه دیجیتال

 ysf_persia

 ysf_persia

 ysf-persia

 021-22343314

 www.ysf-persia.com

 info@ysf-persia.com

خیر دانشگاه تهران استاد نمونه جشن علوم فرانسه شد



دکتر سیامک یاسمی خیر و حامی دانشگاه تهران، عضو هیئت علمی دانشکده‌گان علوم و رئیس کمیته داوران بخش ریاضی و علوم کامپیوتر جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان، هم‌زمان با سی‌امین سالگرد برگزاری جشن علوم فرانسه در سال ۲۰۲۱، مفتخر به کسب عنوان «استاد نمونه» شد.

یاسمی، که پیش از این موفق به کسب افتخاراتی چون دریافت عنوان اولین ریاضیدان ایرانی و عضو دائمی فرهنگستان علوم جهان (The World Academy of Science) شده‌بود، در فهرست دانشمندان یک درصد برتر جهان نیز قرار دارد و در سال ۲۰۱۹ نشان نخل آکادمیک فرانسه را نیز دریافت کرد.

هم‌چنین این خیر بزرگوار و عضو هیئت علمی دانشگاه تهران در سال ۲۰۲۱ به عضویت دائم کمیته دائمی همکاری‌های علمی و فناوری سازمان همکاری اسلامی (کامستک) نائل آمده‌بود.



جلسه ارکان جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان با ریاست محترم دانشگاه تهران



در روز یکشنبه ۳۰ آبان ماه ۱۴۰۰ نشستی در دانشگاه تهران با حضور ریاست محترم دانشگاه، دکتر سید محمد مقیمی، دکتر کمره‌ای (رئیس جشنواره)، دکتر حمیدرضا مشفق (دبیر جشنواره) مهندس ابراهیم جمیلی (رئیس شورای سیاست‌گذاری)، دکتر علیرضا ساری (دبیر علمی جشنواره)، دکتر ناصر غلامی (دبیر کمیته مدیریت و برنامه‌ریزی)، خانم دکتر فاطمه محمدی‌پناه (دبیر کمیته بین‌الملل) و خانم دکتر شادی جمیلی (رئیس دبیرخانه دائمی جشنواره) برگزار شد.

در ابتدا، محمود کمره‌ای در خصوص نحوه شکل‌گیری جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان، ساختار و اهداف آن توضیحاتی را ارائه نمود. ایشان افزود: «جشنواره در تلاش است تا ایده‌های برتر در حوزه علوم پایه را شناسایی نموده و از آن‌ها حمایت نماید.» در ادامه ابراهیم جمیلی از افراد شاخصی که در شکل‌گیری جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان نقش داشتند، قدردانی و تشکر نمود.

ایشان دغدغه خود را دیده‌شدن جوانان مستعد کشور بیان کرد و نقش رسانه در تبلیغ جشنواره و معرفی ایده‌پردازان جوان به کشور را بسیار مهم و برجسته برشمرد و از دانشگاه درخواست نمود که از لحاظ رسانه‌ای و تولید محتوا، تیم دبیرخانه جشنواره را کمک نمایند. مهندس جمیلی از راه اندازی مدرسه هوش مصنوعی در آینده‌ای نزدیک خبر داد.

حمیدرضا مشفق روند برگزاری جشنواره را مثبت ارزیابی نمود و مطالبی را در خصوص برگزاری جشنواره در سال‌های آتی متذکر شد. دبیر جشنواره در پایان سخنان خود، یاد و خاطره مرحوم دکتر قوام‌الدین زاهدی (دبیر علمی ۴ دوره جشنواره) را گرامی داشت.

ناصر غلامی ضمن معرفی ماهیت جشنواره، نقش خیرین در عرصه علم و دانش را بسیار مهم و تاثیرگذار برشمرد. وی در ادامه توضیحاتی را در خصوص تفاهم‌نامه جشنواره با اکو و یونسکو ارائه نمود. علیرضا ساری از نقش جشنواره در هدایت ایده‌های جوانان به بازار کسب و کار، نحوه داوری‌ها و انتخاب استاد نمونه جوان مطالبی را مطرح نمود. سپس شادی جمیلی در خصوص فرآیندهای حمایتی برگزیدگان و ارتباط با مراکز علم و فناوری و شتابدهنده‌ها در جهت پیشبرد فعالیت‌های برگزیدگان توضیحاتی را ارائه داد.

در پایان جلسه، دکتر سید محمد مقیمی حمایت خیرین را بسیار ارزنده دانست و ضمن تقدیر و تشکر، از خیرین دانشگاه به نیکی نام برد و همکاری دانشگاه با خیرین را در جهت تقویت آموزش عالی کشور موثر دانست.





مراسم اختتامیه جشنواره قرن عصر روز سه شنبه ۰۹ آذرماه ۱۴۰۰ با رعایت کلیه پروتکل های بهداشتی و با حضور تعدادی از ارکان اصلی جشنواره، مهندس ابراهیم جمیلی (رئیس شورای سیاست گذاری جشنواره)، دکتر محمود کمره‌ای (رئیس جشنواره)، دکتر حمیدرضا مشفق (دبیر جشنواره)، دکتر سید جواد ساداتی نژاد (وزیر جهاد کشاورزی) و رؤسای دانشگاه های برتر کشور از جمله دکتر سید محمد مقیمی (رئیس دانشگاه تهران)، دکتر رسول جلیلی (رئیس دانشگاه صنعتی شریف) و دکتر سعداله نصیری قیداری (رئیس دانشگاه شهید بهشتی) برگزار شد که همزمان به صورت پخش آنلاین و از طریق دو سایت آپارات و دانشگاه تهران و لایو اینستاگرام جشنواره نیز در دسترس عموم مخاطبان قرار گرفت.

به نقل از خبرگزاری دانشجو، در این مراسم ابراهیم جمیلی بیان کرد: «هوش مصنوعی نوع دیگری از زندگی کردن است و به همین منظور لازم است که با افتخار اعلام کنم اولین آکادمی هوش مصنوعی روز جمعه مورخ ۱۲/۰۹/۱۴۰۰ در مرکز نوآوری آزادی افتتاح می شود. نقش این آکادمی می تواند در آینده هوش مصنوعی کشور بسیار نمایان باشد.

وی ادامه داد: «تمام کسانی که در علوم پایه فعال هستند از آنها دعوت می کنیم در سال ۲۰۲۲ که سال جهانی علوم پایه است حتما در جشنواره کمک کنند تا بتوانیم جایگاه علوم پایه را در کشور ارتقا ببخشیم».

در ادامه محمود کمره‌ای بیان نمود: «این جشنواره به خاطر حمایت از جوانان فرهیخته کشور است تا این افراد به جامعه معرفی شوند و دستاوردهای علمی آنها ارائه شود.»

حمیدرضا مشفق در این مراسم گفت: تمرکز اصلی جشنواره بر علوم پایه است چرا که علوم پایه همان شناختی است که گام اول برپاسازی تکنولوژی‌ها و فناوری‌های دیگر است، هم چنین با توجه به اقبال کم علوم پایه سال ۲۰۲۲ به نام سال علوم پایه نام گذاری شده است. ایشان تاکید نمود: ۳۳۳ ایده به دبیرخانه این جشنواره ارسال شد و افزود: جشنواره در دو بخش ایده پردازان و کسب و کارهای نوپا با دو رویکرد ویژه مهم هوش مصنوعی و کرونا برنامه ریزی شد، که ۲۹۲ ایده و ۴۱ طرح کسب و کار نوپا دریافت شد.

سید جواد ساداتی نژاد بیان کرد: «امیدوارم ایده‌های جوانان اندیشمند و دانشمند ایران اسلامی روزی به ثمر بنشیند و نتایج آن را شاهد باشیم.» وی اظهار داشت: کارهای خوبی در بنیاد حامیان دانشگاه تهران انجام شده است که یکی از این کارهای خوب برگزاری این جشنواره است و با اطمینان می دانم که شورای سیاست گذاری دغدغه اجرای این جشنواره را در طول سال دارند و نشان می دهد که حوزه صنعت و خیران نگاه ویژه‌ای به علم دارند که جای قدردانی دارد.

ساداتی نژاد در پایان سخنان خود ابراز امیدواری کرد که ششمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان در دانشگاه تهران در حوزه بین‌المللی با نگاه ویژه‌ای در سال آینده برگزار شود. سید محمد مقیمی با قدردانی از رئیس هیئت امنای بنیاد نیکوکاری جمیلی بخاطر حمایت مادی و معنوی از برگزاری پنجمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان، گفت: حمایت خیرین نیک‌اندیش از این جشنواره نشان می‌دهد که رویکرد جدیدی از سوی خیرین در نهاد علم در حال ترویج و فرهنگ‌سازی است که آن حمایت از خود علم است.

سعداله نصیری قیداری نیز در این مراسم در طی سخنانی اظهار داشت: خوشحالم که در چنین جمع صمیمی و پر انرژی حضور یافتم که نیکوکاری، علم و اخلاق با هم آمیخته شده‌است. وی اظهار داشت: «من به عنوان دبیر پایه‌گذاری سالی که به نام سال علوم‌پایه نام‌گذاری شده، گزارش خواهم داد و همه می‌دانیم که علوم‌پایه گاهی ۵۰ سال طول می‌کشد تا به ثمر بنشیند.» ایشان در پایان تاکید نمود: «کشور ما با چالش‌هایی روبرو است و ما نیاز داریم این مسائل را به خوبی بشناسیم؛ جوانان از چالش استقبال و با مواجهه بی‌واهمه با آن فرصت‌هایی خلق می‌کنند و با تمرکز بر فناوری‌های نوین ارزش و اقتدار نقش مهمی در شکوفایی کشور در همه عرصه‌ها خواهند داشت.»

رسول جلیلی نیز گفت: لازم می‌دانم از طرف خود از همکاران و عاملان شکل‌گیری این جشنواره موفق، موثر و بالنده با هدف فعالیت‌های خیرخواهانه مستمر قدردانی کنم.

جلیلی ادامه داد: دانشگاه صنعتی شریف به عنوان یکی از کانون‌های اصلی پرورش جوانان نخبه توانسته‌است در بیش از نیم قرن فعالیت خود نقش بسیار موثری در توانمندسازی جوانان نخبه در علم، پژوهش، فناوری و کارآفرینی داشته‌باشد و توانسته‌است پیشرفت‌های قابل توجهی در عرصه‌های مختلف علمی، فرهنگی و اثربخشی اجتماعی کسب کند.

ایشان در پایان عنوان کرد که فناوری‌های اقتدار آفرین نقش بسیار مهمی در تولید ارزش افزوده و شکوفایی کشور در همه عرصه‌های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی دارند.

لازم به ذکر است، مراسم اختتامیه جشنواره قرن از طریق خبرگزاری‌های ذیل نیز منتشر شد. خبرگزاری علمی و فناوری شبکه تصویری خبری ایران، خبرگزاری صدا و سیما، خبرگزاری بورس تایمز، روزنامه اطلاعات، خبرگزاری خبربان، اقتصاد ۲۴، خبرگزاری دانشجو (قطره)، خبرگزاری دانشجو، خبرگزاری میزان، خبرگزاری جمهوری اسلامی، خبرگزاری پول بانک، خبرگزاری دانشگاه و فناوری کافه دانش، بازار کار، معاونت تحقیقات، فناوری و نوآوری دانشگاه آزاد اسلامی، برخط نیوز، ایسنا، آنا، دانشگاه شهید بهشتی، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، شبکه خبر، معاونت فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، دانشگاه تهران، شبکه خبری فناوری نوین، خبر فارسی، دیتا نیوز، خبرگزاری شبستان، شبکه آموزش (شبکه ۷ سیما)، پخش از رادیو فرهنگ، شهدای ایران جام جم.



جشنواره قرن، برترین‌های خود را در رشته‌های مختلف علوم پایه، کرونا و هوش مصنوعی معرفی کرد



آیین اختتامیه پنجمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان با معرفی برگزیدگان در حوزه های مختلف جشنواره اعلام شد و جوایز، لوح تقدیر و تندیس جشنواره قرن به آنها اهدا گردید.

این جشنواره که هر ساله برای حمایت از ایده‌های جوانان در پنج حوزه علوم پایه (ریاضی، علوم کامپیوتر، فیزیک، شیمی، زمین شناسی و علوم زیستی) برگزار می‌شود، امسال با ۲ رویکرد ویژه ویروس کرونا و هوش مصنوعی برنامه‌ریزی شده بود. اختتامیه پنجمین جشنواره در حالی برگزار شد که به منظور رعایت پروتکل های بهداشتی کووید ۱۹، شرکت کنندگان در جشنواره به صورت آنلاین این مراسم را دنبال می‌کردند.

به نقل از مسئولین برگزاری جشنواره از ۳۳۳ ایده ارسالی به پنجمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان در حوزه علوم پایه در دو بخش کسب و کار نوپا و ایده پردازان برگزار شد، که ۱۸ ایده برتر به عنوان برگزیده نهایی انتخاب شدند. جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان (جشنواره قرن) ضمن تبریک به برگزیدگان از تمامی ایده‌پردازانی که در این جشنواره شرکت نمودند، تشکر می‌نماید.

گفتگوی مهندس ابراهیم جمیلی با شبکه تلویزیون اینترنتی دانشگاه



روز سه شنبه مورخ ۱۶ آذرماه ۱۴۰۰ مصاحبه‌ای با حضور مهندس ابراهیم جمیلی (رئیس شورای سیاست‌گذاری جشنواره) با شبکه تلویزیون اینترنتی دانشگاه تهران و با موضوع فرهنگ ایده‌پردازی، نوآوری و کارآفرینی انجام شد.

ابراهیم جمیلی در ابتدای گفتگو در خصوص ماهیت جشنواره و نحوه برگزاری آن توضیحاتی را ارائه نمود و هدف از برگزاری جشنواره را، احیاء نام دانشجو و بالابردن جایگاه ایران در حوزه علم، اشتغال زایی، کارآفرینی و تبدیل علم به ثروت توصیف نمود. وی در خصوص نگاه دانشگاه تهران و همکاری با جشنواره مطالبی را مطرح نمود و از مزایای جشنواره سه مورد کار داوطلبانه، دانشجویی و برون‌سپاری را عنوان نمود.

رئیس شورای سیاست‌گذاری جشنواره، مطالبی را در خصوص نحوه تاسیس بنیاد نیکوکاری جمیلی و اهداف آن ارائه نمود و خاطرنشان کرد، پیرو تفاهم‌نامه با یونسکو و اکو، به زودی باشگاه ایده تا کسب و کار علوم‌پایه جشنواره زیر مجموعه یونسکو تحت عنوان باشگاه علم و تکنولوژی فعالیت خود را ادامه داده و در آینده نزدیک جشنواره بین‌المللی خواهد شد. هم‌چنین ایشان از افتتاح آکادمی هوش مصنوعی در مرکز نوآوری آزادی خبر داد و موفقیت خود را در کار زیاد، پشتکار فراوان، تلاش مداوم و دعای خیر پدر و مادر دانست.

وی در ادامه، دغدغه خود را دیده‌شدن جوانان مستعد کشور عنوان نمود و نقش رسانه در معرفی جشنواره و ایده‌پردازان برگزیده جوان به کشور را بسیار مهم و برجسته برشمرد و از دانشگاه تهران درخواست نمود که از لحاظ رسانه‌ای، تیم دبیرخانه جشنواره را یاری نمایند و با افراد ایده‌پرداز و برگزیدگان مصاحبه نمایند.

در پایان گفتگو، مهندس ابراهیم جمیلی ضمن تقدیر و تشکر از دانشگاه تهران، از افرادی که در حوزه علوم‌پایه و یا صنعت ذهنی پژوهشگر دارند دعوت نمود که جهت ثبت ایده‌در زمان فراخوان به سایت جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان مراجعه نمایند تا بتوانند در ادامه مورد حمایت بنیاد نیکوکاری جمیلی جهت پیشبرد فرآیند و سرمایه‌گذاری قرار گیرند.

جلسه تقدیر از ارکان جشنواره قرن



روز یکشنبه ۲۲ آذرماه ۱۴۰۰ جلسه‌ای با حضور مهندس ابراهیم جمیلی (رئیس شورای سیاست‌گذاری جشنواره)، دکتر محمود کمره‌ای (رئیس جشنواره)، دکتر حمیدرضا مشفق (دبیر جشنواره)، دکتر ناصر غلامی (دبیر کمیته مدیریت و برنامه‌ریزی)، دکتر محمدرضا زالی (دبیر کسب و کار)، سرکار خانم دکتر فاطمه محمدی‌پناه (دبیر کمیته بین‌الملل)، ...

مهندس سروش مودب (دبیر کمیته کسب و کار)، سرکار خانم دکتر شادی جمیلی (رئیس دبیرخانه دائمی جشنواره)، دکتر احسان مصطفوی (رئیس کمیته داوران بخش کرونا) دکتر رضا محمد کاظمی داور اصلی بخش کسب و کار نوپا، دکتر محمد عزیزی (داور اصلی بخش کسب و کار نوپا)، مهشاد منوچهری (دبیر کمیته اجرایی)، ندا بهشتی (دبیر کمیته پشتیبانی از برگزیدگان و ایده پردازان)، سپیده امینی (دبیر کمیته روابط عمومی)، کلثوم محمودی (دبیر کمیته تولید محتوا)، شبنم اسدی (دبیر کمیته رسانه) و کوروش اسدی (مسئول سایت جشنواره) در محل دبیرخانه جشنواره برگزار شد.

جلسه با پخش کلیپ گزارش تصویری اختتامیه جشنواره آغاز گردید. در ابتدای جلسه، دکتر ناصر غلامی ضمن خوشآمدگویی به حاضرین جلسه، از اساتید حاضر در جلسه، درخواست نمود که پیشنهادات خود را برای بهبود روند جشنواره ششم بیان نمایند.

در ادامه ابراهیم جمیلی ضمن تشکر از زحمات ارکان جشنواره بیان نمود: جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان، جشنواره‌ای علمی است و شخصیت و هویتی مستقل دارد و درخواست نمود که هر یک از افراد نظرات و پیشنهادات خود را در خصوص جشنواره اعلام نمایند. وی در ادامه جلسه گام‌های پیشبرد در جهت بین‌المللی شدن جشنواره را مطرح نمود. ایشان مطالبی را در خصوص باشگاه ایده تا کسب و کار جشنواره بیان کرد و به باشگاه علم و تکنولوژی یونسکو که توسط جشنواره تحقق خواهد یافت اشاره نمود. در ادامه جلسه، دکتر کمره‌ای از توجه مهندس جمیلی در خصوص توسعه کمی و کیفی جشنواره تقدیر نمود.

ایشان افزود: جشنواره از لحاظ ابعاد رسانه‌ای در مسیر خوبی قرار ندارد و برای سال آینده باید برخی از شبکه‌های تلویزیونی این جشنواره را پوشش دهند و افراد برگزیده را معرفی نمایند.

وی پیشنهاد نمود که در خصوص حوزه‌های علوم پایه در جشنواره ششم از استان‌ها نیز کمک گرفته شود. حمیدرضا مشفق ضمن تشکر از برگزاری چنین جشنواره‌ای، تاکید نمود که یک بررسی آماری از روند پیشبرد ایده‌های برگزیدگان در ادوار گذشته جشنواره تاکنون صورت پذیرد. وی افزود از افراد ایده‌پرداز درخواست شود که جشنواره را نقد نمایند، تا بتوان از این انتقادات در جهت توسعه و پیشرفت هرچه بهتر جشنواره استفاده کرد.

احسان مصطفوی تصریح کرد که یک کار تحقیقاتی و یک مطالعه کیفی در جهت بهبود جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان صورت پذیرد. محمد عزیزی نیز مطالبی را در خصوص پخش فیلم‌های جشنواره در شبکه‌های اجتماعی از جمله آپارات بیان نمود و افزود: از افراد برگزیده درخواست شود که حامی جشنواره باشند.

در ادامه جلسه، فاطمه محمدی پناه تاکید نمود که بخشی از اعتبار حمایتی زمانی به برگزیدگان اختصاص یابد، که ایده‌های خود را به مرحله مناسبی برسانند و در جهت معرفی جشنواره تلاش نمایند.

رضا محمد کاظمی نکاتی را در جهت پیشبرد فعالیت جشنواره و ارتباط با ایرانیان خارج از کشور مطرح نمود. در پایان جلسه، ابراهیم جمیلی به بورسیه دانشجویان دکتری و المپیادی علوم پایه کشور از طرف بنیاد نیکوکاری جمیلی اشاره نمود. هم‌چنین از حاضرین در جلسه درخواست نمود که افرادی را از دانشجویان و فارغ‌التحصیلان در جهت ارتقای جشنواره به دبیرخانه معرفی نمایند.

برگزیدگان نهایی

پنجمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان معرفی شدند

5th
Young
Scientists
Festival
30 Nov 2021
Century Festival



پنجمین
جشنواره
اندیشمندان
و دانشمندان
جوان

برگزیدگان نهایی | ایده پردازان

پنجمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان (جشنواره قرن)

حوزه	عنوان ایده	نام و نام خانوادگی مسئول ایده	جایزه و اعتبار حمایتی
علوم زیستی	امکان سنجی و بهینه سازی مسیر تولید فرآورده ی زیستی لیوفلیزه با قابلیت تجاری سازی بر مبنای استفاده از ویژگی های پاراکرین سلول های بنیادی مزانشیمی انسانی نامیرا شده با هدف کاربرد در پزشکی بازساختی	آزاده حقیقی طلب	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)
	تهیه ی پانسمان اتولوگ تسریع کننده ی ترمیم زخم استخراج شده از خون و موی انسان	مرجان میرحاج	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)
شیمی	تصفیه آب های با شوری بالا به کمک فرآیند تقطیر غشایی ترکیب شده با انرژی خورشیدی	میلاد شکرالهی	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)
	ساخت نوین حسگرهای نانو کامپوزیت پلیمری در تشخیص چشمی و آنی فلزات سنگین در محیط آبی در مقادیر بسیار کم	محمدحامد جوادی اطهر	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)
علوم کامپیوتر و ریاضی	طراحی و ساخت دستگاه دیجیتال پیش بینی سرعت گسترش آتش سوزی جنگل	زینب فولادی	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)
	پلتفرم داده کاوی ایرانی	سعید ساعدی	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)
فیزیک	دستگاه هوشمندسازی خودرو ویژه ناشنویان و کم شنوایان	زینب اسمعیلی	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)
	بهینه سازی و تولید سیمان استخوان با ترکیب شیمیایی تغییر یافته نسبت به نمونه های تجاری رایج	محمدرضا توکلی گارماسه	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)
زمین شناسی	اپلیکیشن " معدن من " - My Mine	امین بهروز	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)
	بهینه سازی نرخ نفوذ حفاری به کمک هوش مصنوعی (ROP Optimization)	سعید هاشم زاده کلواری	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)
وبروس کرونا	ونتو (Ventoo) دستگاه تنفس مصنوعی غیر تهاجمی BiPAP برای شرایط خانگی (Home care)	آیدا محرم نیا	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)
	پد تزریق خودکار دارو بر مبنای تکنولوژی میکرونیدل	علی کریمی	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)
هوش مصنوعی	تب سنج هوشمند	شیرین محمدیان	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)
	طراحی و ساخت زخم پوش هوشمند مبتنی بر سنسور رنگ سنجی	حمیده احتسابی	اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون ریالی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)

برگزیدگان نهایی | کسب و کارهای نوپا

پنجمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان (جشنواره قرن)

حوزه	عنوان ایده	نام و نام خانوادگی مسئول ایده	جایزه و اعتبار حمایتی
کسب و کار نوپا	تولید افزودنی های حوزه بتن برپایه نانوگرافن از ضایعات پلاستیک	مانده کامل	۱ میلیارد ریال اعتبار حمایتی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی) ۴ میلیارد ریال سرمایه گذاری روی طرح
	ارزیابی ژنومیک در گاو شیری	دامون نشتاعلی	۱ میلیارد ریال اعتبار حمایتی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی) ۲ میلیارد ریال سرمایه گذاری روی طرح
	نیروبان	سمیه عبدالهی موحد	۱ میلیارد ریال اعتبار حمایتی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی) ۱ میلیارد ریال سرمایه گذاری روی طرح
	وینوهاب	مرتضی دانش	۱ میلیارد ریال اعتبار حمایتی (۱۰٪ اعتبار حمایتی به صورت جایزه نقدی)