

## در دومین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان؛ طرح پماد سوختگی بر پایه گیاهان دارویی، اول شد



جوانان علاقه‌مند به حوزه ایده پردازی در رشته‌های زیست‌شناسی، شیمی، ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، زمین‌شناسی و فیزیک، آخر هفته‌ای شاد را در فضای استارت‌آپی و مشاوره‌ای پارک علم و فناوری دانشگاه تهران تجربه کرده‌اند.

بنیاد نیکوکاری جمیلی "استارت آپ ویکند دومین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان" را با همکاری پارک علم و فناوری دانشگاه تهران و بنیاد حامیان دانشگاه تهران از ۳۰ آبان تا دوم آذر ۹۷ برگزار کرد.

جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان در دومین سال برگزاری با سبکی متفاوت از ایده‌های شرکت‌کنندگان حمایت کرد به طوری که پس از امکان‌سنجی علمی ایده‌های ثبت شده در مرحله اول، ۵۰ ایده را برای حضور در استارت آپ ویکند انتخاب کردند، سپس از علاقه‌مندان به حوزه‌های کسب و کار مانند متخصصان برنامه‌نویسی، طراحان گرافیک و سایت، فارغ‌التحصیلان رشته‌های کسب و کار، مدیریت و تمام کسانی که با بازار و مقدمات ایجاد یک کسب و کار آشنایی داشتند، دعوت کردند تا با این ۵۰ نفر تیم تشکیل دهند.

اختتامیه دومین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان با حضور مهندس ابراهیم جمیلی بعنوان رئیس شورای سیاستگذاری جشنواره، دکتر محمود کمره‌ای بعنوان رئیس، دکتر عباس زارعی هنزکی بعنوان دبیر، دکتر قوام‌الدین زاهدی بعنوان دبیر علمی و دکتر شادی جمیلی، مدیر دبیرخانه جشنواره و منتخبان تیم‌های استارت‌آپی بودند.

این تیم‌ها با همراهی متخصصان و راهبران کسب و کار در پارک علم و فناوری دانشگاه تهران، در یک آخر هفته شاد و پر از انرژی روی تکمیل ایده خود کار کردند و نهایتاً ۷ آذر ماه از ۱۰ ارائه‌کننده ایده برتر در اختتامیه این جشنواره در تالار علامه امینی کتابخانه مرکزی دانشگاه تهران، حمایت مادی و معنوی شد.

ایده‌های استارت‌آپی ارائه شده در این رویداد شامل تشخیص اتوماتیک بیماری‌های چشمی، تولید اصلاح‌کننده ضربه تمام‌اکریلاتی، تولید ویتامین D پایدار، پماد ضد سوختگی بر پایه گیاهان دارویی، بازیافت بسته‌های تتراپک، قطره آهن بدون طعم و سیاه کردن دندان نوزادان، سیستم زباله‌سوز، طراحی جایگزینی برای سلول‌های خورشیدی، استفاده از هسته آهنی آمورف جهت کاهش تلفات برق بود که از این میان، طرح پماد سوختگی بر پایه گیاهان دارویی، اول و

قطره آهن بدون طعم و سیاه کردن دندان نوزادان دوم شد. مهسا شاه‌بنده برنده نفر اول این جشنواره با اشاره به مشکلات عدیده‌ای که برای بیماران دچار سوختگی اتفاق می‌افتد اعم از گران قیمت بودن داروها، طول مدت اثرگذاری آن، غیرقابل مصرف بودن برای کودکان زیر ۵ سال و خانم‌های باردار، مقاومت بالا نسبت به باکتری‌ها، راه حل آن را استفاده از داروی بومی را توصیه کرد و افزود: «طبق آمار، تعداد بیماران سوختگی در سال ۱۸۰ هزار نفر اعلام شده است و ۵ تا ۶ میلیون تومان هزینه بستری آنان می‌شود که این مسأله باعث شد ما به دنبال دارویی باشیم که با کنار گذاشتن موارد نگهدارنده و از بین بردن مواد شیمیایی، کمک بسیاری به حال این بیماران کند.»