

با عنایت به اهمیت فراوان امنیت غذایی و نیاز جدی کشور به ورود علم و مهندسی مکانیک پیوسته‌م، مهندسی مکانیک‌رسان و مهندسی ماشین‌های کشاورزی و حمایت علمی این برنامه با کمک‌های بی‌دریغ (استاد) مهندسی ماشین‌های کشاورزی دانشگاه تهران با **انجمن علمی اساتید** ایجاد برنامه شد.

هدف از این برنامه که خود شامل چندین بُعد و زیربرنامه با مخاطبین ه رسته‌ها در صنعت، کشاورزی و زندگی مردم است. بدین منظور برنامه‌ها این برنامه، باعث برگزاری موفق و مؤثر آن شد. به امید آنکه امنیت غذا عزت این کشور بزرگ بکشیم.

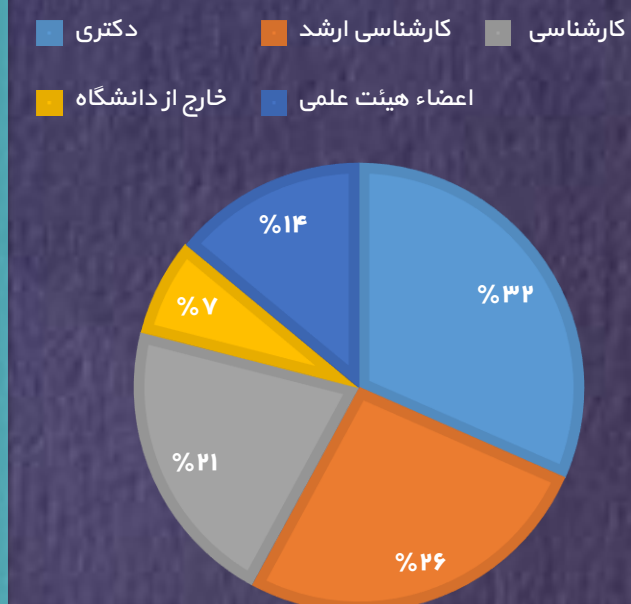
به جهت اهمیت تعقیق ارتباط صنعت و دانشگاه قلم برداشتیم و بر آن شدیم تا بخش دستاورد را به صورت ثابت و هدف معرفی توانمندی‌های دانشجویی مقاطع مختلف رشته‌ها، به نشریه اضافه کنیم. تا قدمی دیگر برای هرچه **نزدیک‌تر شدن صنعت و دانشگاه** برداریم. به امید روزی که صنعت بیش از پیش تولیدکننده نتایج تحقیقات دانشگاه باشد و دانشگاه پژوهشگر موانع پیش‌روی صنعت و جامعه. در این بخش دستاوردهای علمی و اختراعات و پژوهش‌های کاربردی دانشجویان و فارغ‌التحصیلان رشته معرفی شد. گفتنی است در این بخش با **شرکت‌های دانش‌بنیان** تأسیس شده از سوی این دانش‌آموختگان همکاری شد و جهت افزایش برد خیری در نشریه انجمن به رشته‌ی تحریر درآمد.

برنامه‌ای جامع و چندوجهی جهت معرفی کامل

برنامه‌ای جامع و چندوجهی جهت معرفی کامل ابعاد و حوزه‌های علمی رشته‌ی مهندسی مکانیک بیوسیستم، مهندسی مکانیزاسیون و مهندسی ماشین‌های صنایع غذایی برای عموم

بيولنز

با توجه به **شیوع کرونا** و لغو شدن آموزش‌های حضوری و عدم امکان حضور نودانشجویان و علاقه‌مندان در گروه، **تور مجازی** معرفی گروه شامل کلیپ‌ها و عکس‌های پانوراما تهیه و در اختیار عموم قرار گرفت.



در این بخش با هدف مهارت افزایی تخصصی دانشجویان رشته، دوره‌های آموزشی توسط استادان، دانش‌آموختگان و دانشجویان تحصیلات تکمیلی رشته انجام شد. با هدف معرفی هرچه بیشتر استادان و متخصصین رشته، همی مدرسین این دوره‌های آموزشی از متخصصین برتر همین رشته انتخاب شدند که بازخوردی بسیار مناسب داشت و علاوه براینکه مطالب کاملاً تخصصی و مناسب رشته ارائه شد؛ **شبکه‌ی متخصصین** رشته ایجاد شد و بانک اطلاعاتی جهت ادامه فعالیت‌ها در حوزه‌های مختلف شکل گرفت.

بيو آنر

پیو مدیا

بیو مدیا شامل مجموعه‌ای از فعالیت‌های رسانه‌ای انجمن با هدف ترویج و معرفی کامل ابعاد و حوزه‌های علمی و آشنایی عموم مردم و جامعه‌ی دانشگاهی با فناوری، پژوهش و دستاوردهای حوزه‌های علمی مهندسی مکانیک بیوسیستم، مهندسی مکانیزاسیون و مهندسی ماشین‌های صنایع غذایی بود که شامل سه بخش کلی است: الف) انتشار ۳ شماره و همکاری در انتشار ۲ شماره نشریه (همکاری با انجمن مهندسی ماشین‌های صنایع غذایی پردیس ابوریحان و اتحادیه‌ی انجمن‌های علمی دانشجویی) (پ) **۳ مفه‌ی اینستاگرامی** (saame.ut, sanatsabznovin, beyond_agriculture) و **۳ کانال تلگرامی** (saame.ut, sanatsabznovin, UTmmk) و **کانال آپارات (Saame.ut)** با هدف اطلاع‌رسانی‌های عمومی، معرفی رشته، اخبار مهم در این حوزه‌ها و تولید محتوای علمی تخصصی (پ) **تأسیس تارنمای ماشین‌های کشاورزی ایران** با همکاری اتحادیه‌ی تخصصی (nuame.ir)

کلب، انفوگراف و ... در حوزه تخصصی

بیومیت مجموعه نشست‌های تخصصی است که فارغ‌التحصیان دانشگاه تهران از سراسر جهان تجربیات تحصیلی و شغلی خود را با دانشجویان رشته به اشتراک می‌گذارند و شامل دو بخش است.

بخش اول: دانش‌آموختگان فناور فعال ملی

این بخش شامل مجموعه نشست‌هایی است که در آن تجربیات دانش‌آموختگان از **بازار کار رشته و شرکت‌های دانش‌آوردان بنیان**، دستاوردهای علمی، اختراعات و پژوهش‌های کاربردی از سوی آنان معرفی شود.

بیوکمپ



ساختار اجرایی کلی طرح بیوتور

بیو سائنس

بخش اول: بینارهای داخلی
در این بخش در مجموع ۱۰ بینار با حضور استادان مطرح و فعالان علمی و صنعتی داخل کشور برگزار شد.

نش دوم: **وبینارهای بین‌المللی**
تعداد ۴ وبینار با حضور دانشمندان دانشگاه‌های پرتجهان با هدف آشنایی با ظرفیت‌های بین‌المللی برگزار شد.

بخش دوم: دانش‌آموختگان بین‌الملل
 در این بخش نیز از دانش‌آموختگان که در زمینه‌های فعالیت‌های علمی پژوهشی و صنعتی در خارج از کشور فعال بودند دعوت شد تا در این بخش تجربیات خود را به دیگر دانشجویان رشته منتقل کنند.

یو میت

بیوتور از نگاه دیگران

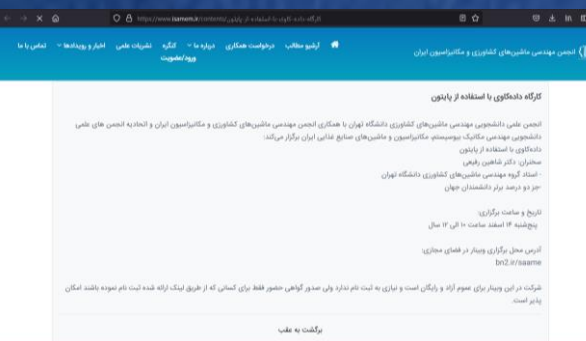
(بازتاب خبری بخش‌های مختلف بیوتور در خبرگزاری‌ها و سایت‌ها)



بازتاب در تارنمای معاونت فرهنگی و اجتماعی دانشگاه تهران



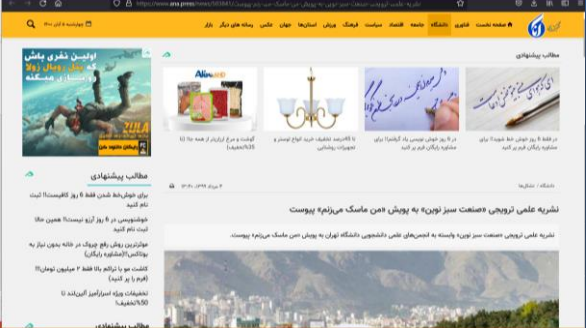
تاب در تارنمای پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران



بازتاب در تارنمای انجمن علمی اساتید



بازتاب در تارنمای خبرگزاری ایسنا



بازتاب در تارنمای خبرگزاری آنا



دست‌آورد Bioscience Biocamp Biohonor Biolenz Biomedica

