

به نام خدا

شيوه نامه سوين رويدادگير و تابزار سلامت دانشكده علوم پزشكي خنخال

آبان ماه ۱۴۰۴

دانشكده علوم پزشكي و خدمات بهداشتي و درماني خنخال

مقدمه

رویدادهای درون دانشگاهی بستر مناسبی برای ارتقای جایگاه علم و دانش روز به کمک ایده‌های نوآورانه هستند. این رویداد فرصتی فراهم می‌آورد تا دانشجویان علاقه‌مند با تمرکز بر چالش‌های واقعی حوزه سلامت، ایده‌های خود را پرورش داده و مهارت‌های ایده‌پردازی، کار تیمی و کسب‌وکار را تقویت کنند.

دانشکده علوم پزشکی خلخال پیش‌تر در اسفند ۱۴۰۱ و آبان ۱۴۰۳ دو دوره موفق «ایده تا بازار سلامت» را برگزار کرده است و اکنون معاونت آموزش، تحقیقات، دانشجویی و فرهنگی سومین رویداد را در سطح دانشگاه‌های استان اردبیل برگزار می‌کند.

اهداف رویداد

- پرورش ایده‌های خلاقانه دانشجویان
- تمرکز بر چالش‌های بومی حوزه سلامت در استان اردبیل و شهرستان خلخال
- حمایت از تیم‌های نوآور و هدایت آن‌ها به سمت کسب‌وکارهای دانش‌بنیان
- ایجاد بستر برای ثبت اختراع، تجاری‌سازی و جذب سرمایه

شرایط شرکت در رویداد

- ثبت‌نام به صورت رایگان خواهد بود.
- تیم‌ها باید شامل ۲ تا ۵ نفر باشند.
- شرکت‌کنندگان موظفاند آثار خود را در قالب فرم مشخص شده (قابل دریافت از سایت دانشکده) ارسال نمایند.
- ایده‌های ارسالی باید در چارچوب محورهای رویداد باشند.
- تیم‌ها موظفاند یکی از اعضای خود را به عنوان سرپرست تیم معرفی کنند.
- اعضای تیم باید از دانشجویان استان اردبیل باشند.

نام دانشگاه	نوع دانشگاه
دانشکده علوم پزشکی خلخال	علوم پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی اردبیل	علوم پزشکی
دانشگاه محقق اردبیلی	دولتی جامع
دانشگاه آزاد اسلامی استان اردبیل	آزاد اسلامی
دانشگاه آزاد اسلامی شهرستان خلخال	آزاد اسلامی
دانشگاه پیام نور واحد خلخال	پیام نور
دانشگاه پیام نور استان اردبیل	پیام نور (آموزش از راه دور)
دانشگاه‌های علمی کاربردی در سطح استان	علمی کاربردی

- تیم‌های حاضر در رویداد علاوه بر داشتن ایده می‌توانند با پروتوتایپ یا محصول اولیه نیز شرکت کنند.

فرآیند داوری و پشتیبانی

- ثبت نام و ارسال ایده برای رویداد از سایت دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خلخال صورت می‌گیرد.
- پس از ثبت نام و ارسال آثار، ایده‌ها توسط داوران غربالگری می‌شوند.
- ایده‌های منتخب به مرحله نهایی راه خواهند یافت.
- در طول برگزاری رویداد، جلسات منتورینگ و مشاوره آموزشی برای تیم‌ها ارائه خواهد شد.
- در روز اختتامیه، تیم‌ها ایده‌های خود را در حضور داوران ارائه می‌کنند و سه تیم برتر معرفی خواهند شد.
- به تیم‌های برتر جوایز نقدی، امتیاز حضور در مرکز رشد و امکان ثبت هسته فناور در دانشکده علوم پزشکی خلخال اعطا خواهد شد.

انتخاب تیم‌ها و جوایز

- از میان تمامی طرح‌های ارسالی، ۱۰ تیم برتر برای حضور در رویداد انتخاب خواهند شد.

- در روز اختتامیه، طرح‌ها در حضور هیئت داوران ارائه می‌شوند و در نهایت سه تیم برتر معرفی خواهند شد.

تیم‌های برتر دارای جوایز نقدی ویژه می‌باشد.

گرنٲ حمایتی تیم‌های برتر:

- تیم اول : 350 میلیون ریال
- تیم دوم: 300 میلیون ریال
- تیم سوم: 250 میلیون ریال

کارگاه‌های جانبی

در حاشیه رویداد، کارگاه‌های آموزشی زیر برگزار می‌گردد:

- کارگاه آموزش بوم مدل کسب و کار
- کارگاه روش‌های ارائه به سرمایه‌گذار (Pitching) و تأمین مالی
- کارگاه استارت‌آپ و کارآفرینی

محورهای رویداد (۱۴۰۴)

هوش مصنوعی و سلامت دیجیتال (محور ویژه)

- طراحی اپلیکیشن‌ها و گجت‌های پوشیدنی برای پایش سلامت
- خدمات سلامت در منزل و تله‌مدیسین

سلامت جمعیت و فرزندآوری (محور ویژه وزارت بهداشت)

- سلامت مادر و کودک و مراقبت‌های بارداری
- فناوری‌های نوین در باروری و درمان ناباروری

- پلتفرم‌های مشاوره خانواده و جمعیت

مهندسی بافت و پزشکی بازساختی

- زخم‌پوش‌های هوشمند و درمان زخم‌های مزمن
- سلول‌های بنیادی، ارگانوئیدها و چاپ سه‌بعدی بافت‌ها

داروسازی نوین و بیوانفورماتیک

- کشف و طراحی دارو با کمک هوش مصنوعی
- بازکاربرد دارویی و داروهای گیاهی پیشرفته

سلامت روان دیجیتال

- اپلیکیشن‌ها و پلتفرم‌های سلامت روان
- هوش مصنوعی در غربالگری و مشاوره روانی
- استفاده از واقعیت مجازی/افزوده در درمان

سلامت و محیط زیست

- فناوری‌های نوین (نانوفناوری، هوش مصنوعی و غیره) در بهداشت محیط و محیط زیست
- راه کارهای نوآورانه مقابله با تهدیدات زیست محیطی
- نوآوری در آموزش زیست محیطی و بهداشت محیط
- ردیاب‌ها و شناساگرها در بهداشت محیط و محیط زیست

فناوری‌های آموزش علوم پزشکی

- آموزش علوم پزشکی در شرایط بحرانی
- هوش مصنوعی و آموزش پزشکی
- رویکرد های نوین آموزش علوم پزشکی

علوم تغذیه و سبک زندگی سالم

- علوم تغذیه و بیماری‌های متابولیکی
- علوم تغذیه و بیماری‌های مزمن (سرطان، دیابت و...)

- مکمل های غذایی

بهداشت عمومی و سبک زندگی سالم

- چاقی، دیابت و بیماری های متابولیک
- آموزش و سواد سلامت با اپلیکیشن ها
- راهکارهای نوین پیشگیری و ارتقای سلامت جامعه

نکته مهم: استفاده از هوش مصنوعی و طراحی اپلیکیشن در همه محورها امتیاز ویژه خواهد داشت.

زمان بندی رویداد

- مهلت ارسال آثار: از ۱۵ شهریور تا ۱۵ مهر ۱۴۰۴
- تاریخ برگزاری: ۲۸ و ۲۹ آبان ۱۴۰۴
- مکان برگزاری: معاونت آموزشی دانشکده علوم پزشکی خلخال

دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی خلخال