

قائم مقام وزیر علوم خیر داد:

توجه ویژه دانشگاهیان به امر هم‌اندیشی
ارسال ۵۷۶۵ مورد دریافت نظرات از
دانشگاهیان کشور

۴

دکتر نظربور در نشست سراسری گزینشگران هسته‌های گزینش
دانشگاهها:

شایسته‌گزینی و جذب نیروهای توانمند و کارآمد
دراولوبیت باشد

۳

عفت

ماهنامه خبری تحلیلی علوم، تحقیقات و فناوری - وابسته به دبیرخانه شورای عالی عفت

دکتر جهانگیری در آیین اختتامیه جشنواره زن و علم (جایزه مریم میرزاخانی):

با اقدامات شایسته‌ای که در حوزه تولید فناوری
صورت گرفته، شاخص‌های مربوط به رتبه
علمی کشور رشد خوبی داشته است

۲

وزیر علوم در نشست شورای هماهنگی سازمان‌ها و مجامع
بین‌المللی:

توسعه و حمایت از ظرفیت‌ها در فضاهای
بین‌المللی آثار تحریم‌ها را کم‌رنگ می‌کند

۳

شماره ۴۴ ■ بهمن ماه ۱۳۹۹ ■ جمادی الاثنی ۱۴۴۲ ■ زانویه ۲۰۲۱

با همکاری و حمایت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم تحقیقات
و فناوری

لزوم عزم جدی پارک‌های علم و
فناوری در راستای توسعه



۴

معاون علمی و فناوری رییس جمهوری در:

سرمایه بخش خصوصی را به حل
مشکلات استانی پیوند زنی
ناروند توسعه آنها
شتاب گیرد



۳۳

دانشگاه آزاد اسلامی

رتبه نخست خاورمیانه
در مقالات پر استناد را
کسب کرد



۵۵

معاون آموزشی وزارت علوم خیر داد:

تصویب طرح تعاون بین دانشگاهی
و هیئت علمی وابسته



۸

رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی و شکوفایی:

هدف صندوق نوآوری ارائه تسهیلات با
سرعت و دقت و بدون فرآیند
پیچیده است



۱۴۴

تغییر تاریخ برگزاری

"اولین کنفرانس ملی انجمن علمی
پارک‌های علم و فناوری و مراکز رشد ایران"



۸۵

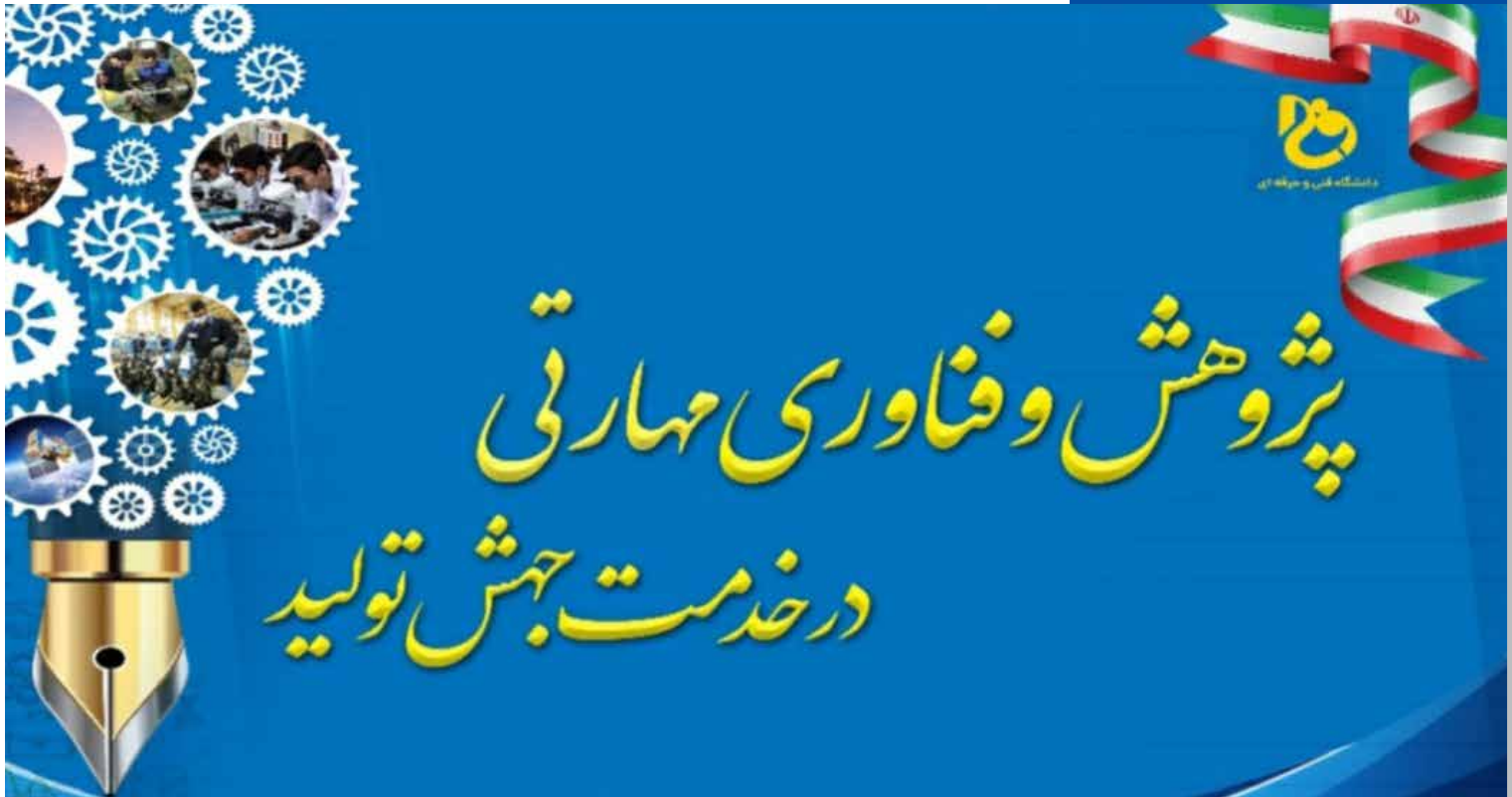
دبیرخانه شورای عالی عفت:

ساعت بستر قراردادهای صنعت و دانشگاه

۸۴۰ قرارداد پژوهشی به ارزش ۲۴۰۰ میلیارد ریال بین صنعت و دانشگاه در سامانه ساعت منعقد شد

ساعت

دانشگاه فنی و حرفه ای



دانشگاه فنی و حرفه ای

در این بخش می خوانید:

گزارش عملکرد هفته پژوهش و فناوری

محسن جهانشاهی

معاون پژوهش و فناوری دانشگاه فنی و حرفه ای

برای نخستین بار، برنامه روز پژوهش دانشگاه فنی و حرفه ای تحت عنوان "ترویج علوم مهارتی در خدمت جهش تولید" در سنین برنامه های اصلی هفته ملی پژوهش و فناوری وزارت عتف قرار گرفت. این رویداد ملی مهمترین برنامه پژوهش و فناوری رسمی و گسترده در سطح کشور است که در سال ۱۳۹۹ از ۲۲ آذر ماه آغاز گردید. حسب تاکید ریاست محترم دانشگاه، با پیگیری های صورت گرفته در حوزه معاونت پژوهش و فناوری، مراسم ۲۴ آذر ماه با محوریت دانشگاه فنی و حرفه ای در سنین برنامه هفته پژوهش و فناوری کشور قرار گرفت.

◆ برگزاری جلسه آنلاین جهت تشریح برنامه های هفته پژوهش و فناوری:

این جلسه با حضور معاون محترم پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری جناب آقای دکتر رحیمی و معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه فنی و حرفه ای آقای دکتر جهانشاهی و مشارکت و حضور تمامی معاونین محترم پژوهش و فناوری دانشگاه های کشور، جهت تشریح برنامه های هفته پژوهش و فناوری سال ۱۳۹۹ و ارائه نسخه آزمایشی نمایشگاه مجازی برگزار گردید.



◆ سخنرانی جناب آقای دکتر رحیمی - معاون محترم پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری:

دانشگاه فنی و حرفه ای باید کانون خلاقیت های مهارتی و عملیاتی باشد چرا که خلاقیت در دانشگاه و تحصیلات تکمیلی با خلاقیت در دانشگاه فنی و حرفه ای تفاوت دارد. دانشگاه فنی و حرفه ای باید خود را تقویت کند؛ از نظر ساختار، نیروی انسانی، تجهیزات، زیرساخت ها و همه چیز باید تقویت شود که



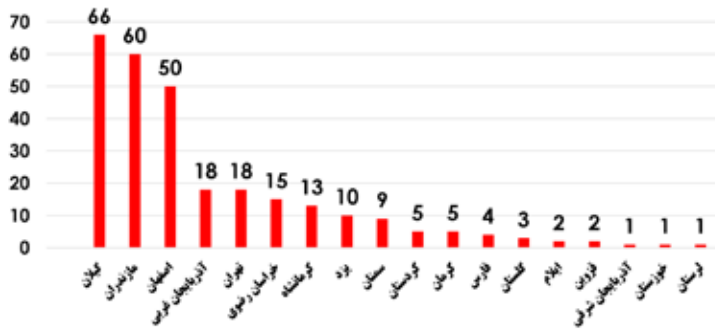
گزارش عملکرد هفته پژوهش و فناوری

امضای تفاهم نامه همکاری:

۳۴۰ کارگاه و آزمایشگاه دانشگاه فنی و حرفه ای به شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری اضافه شد. این تفاهم نامه در راستای استفاده بهینه از سرمایه های ملی در حوزه زیرساخت آزمایشگاهی، تسهیل دسترسی پژوهشگران، صنعت و کارآفرینان حوزه های مختلف کشور به خدمات آزمایشگاهی و ارتقای دانش فنی بهره برداری کارشناسان و متخصصان از تجهیزات و آزمون های آزمایشگاهی صورت گرفت.

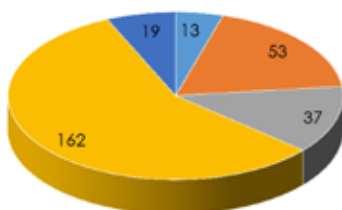


طرح های تایید شده در سامانه ارزیابی ایران تک هاب به تفکیک استان



استان	ایده	پیلوت	تولید انبوه	تولید نمونه آزمایشگاهی	مطالعات اولیه	جمع کل
آذربایجان شرقی					۱	۱
آذربایجان غربی		۱	۱	۱۶		۱۸
اصفهان	۱	۲۰	۱۴	۹	۶	۵۰
ایلام			۱	۱		۲
تهران		۲	۳	۱۲	۱	۱۸
خراسان رضوی		۴	۳	۸		۱۵
خوزستان				۱		۱
سمنان		۱		۷	۱	۹
فارس		۱		۳		۴
قزوین			۱	۱		۲
کردستان	۱			۲	۲	۵
کرمان		۳		۲		۵
کرمانشاه		۵		۷	۱	۱۳
گلستان			۱	۲	۳	۶
گیلان	۱	۹	۱۰	۴۳	۳	۶۶
لرستان				۱		۱
مازندران	۹	۷	۳	۳۷	۴	۶۰
هرمزگان						۱
یزد				۱۰		۱۰
جمع کل	۱۳	۵۳	۳۷	۱۶۲	۱۹	۲۸۴

وضعیت فعلی فناوری پس از تایید داوران



این آمادگی را داشته و پاسخگوی متقاضیان بیشتر باشد. این دانشگاه باید نقش پذیری بیشتری به عنوان یک نهاد علمی مهارت آموز داشته باشد.

سخنرانی جناب آقای دکتر صالحی عمران، ریاست محترم دانشگاه فنی و حرفه ای:

حوزه فناوری یکی از رسالت های مهم این دانشگاه بوده که کارکرد آن نیز تولید فناوری های سطوح میانی و پایین است. امید است با جمع بندی مراسم امروز، سرفصل جدیدی برای رونق پژوهش و فناوری در دانشگاه فنی و حرفه ای گشوده شود.



سخنرانی جناب آقای دکتر اسدی فرمدیر شبکه آزمایشگاهی معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری:

اضافه نمودن تجهیزات بالقوه دانشگاه فنی و حرفه ای به توانمندی های شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی معاونت علمی ریاست جمهوری، جهت بهره وری اعضای هیات علمی و دانشجویان از خدمات این شبکه راهبردی و استفاده اعضای هیات علمی جوان تا ۶ میلیون تومان با تخفیف ۷۵ درصد از خدمات این شبکه بهره مند گردند همچنین برای دانشگاه فنی و حرفه ای درآمدزایی بوجود آید.



سخنرانی جناب آقای دکتر جهانشاهی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه فنی و حرفه ای:

ارائه گزارش عملکرد یکساله پنج حوزه معاونت پژوهش و فناوری در حوزه اسناد و انتشارات، مراکز رشد، نوآوری و فناوری، اقدامات حوزه کارآفرینی و ارتباط با صنعت و فناوری اطلاعات



و ارتباطات، سپس به دوره های مهارت افزایی پیشنهادی مراکز در ۱۸۱ دانشکده و آموزشکده در ۳۱ استان زیر مجموعه دانشگاه فنی و حرفه ای و نامه جناب آقای دکتر رحیمی معاون محترم پژوهش و فناوری وزارت عتف به دانشگاه های معین استان جهت معرفی دانشگاه فنی و حرفه ای به منظور برگزاری دوره های مهارت افزایی و بهبود توانمندی های شغلی دانشجویان در سراسر کشور اشاره نمودند.

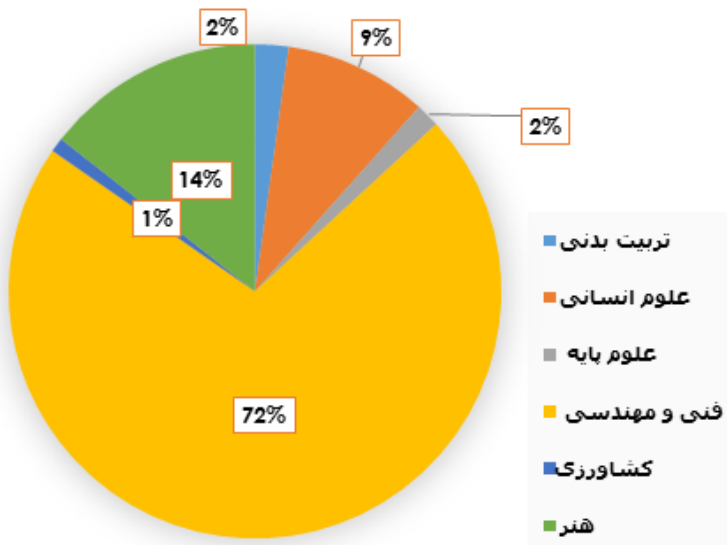


رونمایی از اطلس کارگاهها و آزمایشگاه های دانشگاه فنی و حرفه ای



تقدیر از پژوهشگران برتر دانشگاه فنی و حرفه ای

معرفی توانمندی‌ها و قابلیت‌های دانشکده/آموزشکده‌های دانشگاه فنی و حرفه ای توسط معاون محترم پژوهش و فناوری وزارت عفت به دانشگاه‌های سایر کشور



افتتاح بیست و یکمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری دانشگاه فنی و حرفه ای (مجازی)



امسال با توجه به اپیدمی کرونا نمایشگاه دستاوردهای هفته پژوهش، فناوری و فن بازار به صورت مجازی برگزار می گردد و از طریق آدرس msrt-expo.ir قابل دسترسی و بازدید علاقمندان می باشد.

دانشگاه فنی و حرفه ای که همه ساله در این رویداد بزرگ حضور داشته و به عنوان غرفه برتر شناخته شده است نیز در این نمایشگاه غرفه خود را دایر کرده است. در این غرفه بیش از ۱۰۰ طرح پژوهشی با قابلیت تجاری سازی و بالغ بر ۲۰۰ طرح ارزیابی شده در سامانه ایران تک هاب حضور دارد.

و کلام آخر ...

یرفع الله الذین امنوا منکم والذین أوتوا العلم درجات

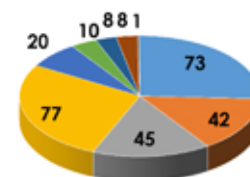
واما..... لذت دانستن، رویارویی با مساله و تلاش برای کشف راه حل، چنان انسان را از لذت‌های روزمره بی‌نیاز می‌کند که یک لحظه اسارت در چهارچوب معیارهای گذرای مادی، یک لحظه غفلت، مانند شکنجه‌ای دردناک خواهد بود روح جستجوگر را!

پژوهشگر نمی‌ترسد از آموختن، نمی‌ترسد از بزرگ شدن، نمی‌ترسد از تجربه ناشناخته و این زنده ماندن همان روح مقدس کودکی است در وجود آگاه انسانی که به معجزه دمام زندگی عادت نکرده است و یادش نمی‌رود که:

هر چه را نباید، دلبستگی را نشاید و ... تنها حقیقت است که پایدار می‌ماند. امید که پژوهشگر باشیم و تا آخرین دم، از لذت فهمیدن سرشار.

استان	TRL1	TRL2	TRL3	TRL4	TRL5	TRL6	TRL7	TRL8	TRL9	جمع کل
آذربایجان شرقی	۱									۱
آذربایجان غربی	۷	۵	۱	۲	۱	۱		۱		۱۸
اصفهان	۱۵	۳	۷	۱۴	۳	۱	۵	۲		۵۰
ایلام		۱	۱							۲
تهران	۷	۳	۳	۲	۲	۱				۱۸
خراسان رضوی	۲		۲	۴	۳	۱	۱	۲		۱۵
خوزستان				۱						۱
سمنان	۴	۲	۱	۱	۱					۹
فارس	۱		۱	۲						۴
قزوین	۱			۱						۲
کردستان	۱	۲	۱	۱						۵
کرمان	۱		۱	۱	۲					۵
کرمانشاه	۱	۳	۳	۴	۲	۱	۱	۱	۱	۱۳
گلستان				۳						۳
گیلان	۹	۱۳	۱۳	۱۹	۶	۳	۱	۲		۶۶
لرستان	۱									۱
مازندران	۲۰	۹	۹	۱۹	۲	۱				۶۰
هرمزگان	۱									۱
یزد	۳	۲	۲	۳						۱۰
جمع کل	۷۳	۴۲	۴۵	۷۷	۲۰	۱۰	۸	۸	۱	۲۸۴

وضعیت سطح فناوری های تایید شده (TRL)



■ TRL1 ■ TRL2 ■ TRL3 ■ TRL4 ■ TRL5 ■ TRL6 ■ TRL7 ■ TRL8 ■ TRL9

بین ۶ طرح برگزیده دانشگاه فنی و حرفه ای در بخش رونمایی نمایشگاه مجازی ۵ طرح منتخب از مرکز رشد، نوآوری و فناوری مربوط به استان خراسان رضوی (دانشکده شهید منتظری مشهد)

با عناوین:

- شریدر دوشفت
- دستگاه اکوپاد (سیستم بهینه ساز مصرف انرژی)
- روبر اسکرین گندله سازی آهن و توربین ترکیبی شهری
- پودرکن شیشه
- تولید مکانیکانسیل های نیروگاهی
- و یک طرح با عنوان
- طراحی و ساخت دستگاه تستر ساعتی (واحد هیدرولیک) گیربکس اتوماتیک AI4 مربوط به استان گیلان (دانشکده شهید خدادادی بندرانزلی) می باشد.

تجاری سازی مراکز رشد، نوآوری و فناوری دانشگاه فنی و حرفه ای

