

گزارش فعالیت‌ها

در دانشکده مهندسی

گزارش پنجم

شش ماهه اول ۱۴۰۴

دانشکده مهندسی
قطب مهندسی شرق ایران
از سال ۱۳۵۴
FACULTY OF ENGINEERING
The Engineering Hub of Eastern Iran
Since 1975

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فهرست عناوین گزارش

- پیش‌گفتار ۲
- نوسازی و توسعه زیرساخت‌های دانشکده ۳
- پژوهش و فناوری ۷
- ارتباط با صنعت و جامعه ۸
- آموزشی و فرهنگی ۱۰
- تعاملات بین‌الملل ۱۲



پیشگفتار

علیرغم چالش‌های موجود در شش ماهه اول سال ۱۴۰۴، از جمله جنگ ۱۲ روزه تحمیلی رژیم صهیونیستی، که تاثیر خود را از لحاظ اقتصادی، اجتماعی و آموزشی کم و بیش بر دانشگاه فردوسی مشهد و دانشکده مهندسی نیز گذاشت، با همت همگی همکارانمان در دانشکده تلاش شد روند توسعه زیرساخت‌ها و نیز تعاملات سازنده دانشکده با صنعت و جامعه با قوت ادامه یابد. خداوند مهربان را بر فرصت خدمت شاگردان و وظیفه خود می‌دانیم گزارش فعالیت‌ها و نتایج اقدامات انجام شده در شش ماهه اول سال ۱۴۰۴ را جهت استحضار همکاران گرانقدر و مدیران محترم دانشگاه و همچنین دریافت نظرات و پیشنهادات ارزشمندتان تقدیم نماییم. از همه همکاران بزرگوارم در دانشکده مهندسی که اقدامات به ثمر نشسته نتیجه زحمات و تلاش‌های این عزیزان بوده صمیمانه سپاسگزارم.

حسینعلی اخلاقی امیری

۱۴۰۴/۰۷/۰۱

- نصب و راه اندازی چیلر جدید دانشکده و رفع گرفتگی لوله های تاسیسات در راهروهای دانشکده
- نوسازی راهروی اساتید گروه مهندسی مکانیک
- نوسازی راهروی D3، محل استقرار واحدهای فناور و آزمایشگاه‌های تحقیقاتی
- آماده سازی، تجهیز و زیباسازی فضای مرکز نوآوری فامینو در یال C1
- اصلاح سیستم روشنایی در راهروهای اساتید و کلاس‌ها
- تکمیل فاز اول طراحی معماری یال جدید دانشکده
- ادامه نوسازی سرویس‌های بهداشتی دانشکده و تخصیص سرویس‌های بهداشتی اختصاصی به اساتید
- بهینه سازی محل عبور عابران پیاده در پیاده راه شمالی دانشکده
- اصلاح رمپ‌های دانشکده جهت تسهیل حرکت ویلچر معلولین و گاری های باری

طراحی و نصب المان بتنی دانشکده در مقابل درب آب نما



ایجاد درب مراکز نوآوری و محل استقرار دفتر شهید فهمیده در یال C1



نوسازی راهرو D3 محل استقرار واحدهای فناوری و آزمایشگاه ها



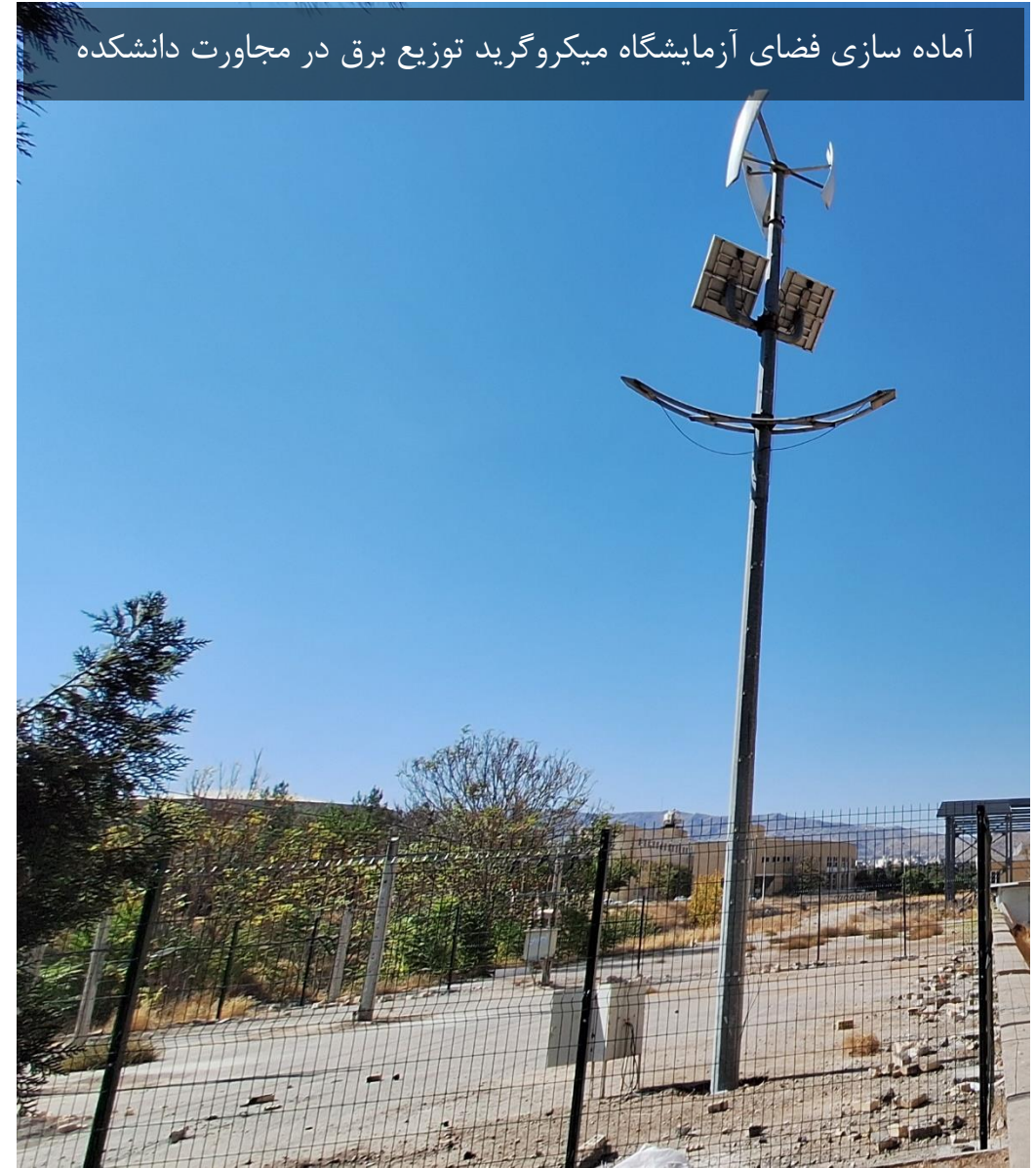
تکمیل تجهیزات و الزامات ایمنی و امنیتی دانشکده در شرایط اضطراری



اصلاح رمپ‌های دانشکده جهت تسهیل حرکت معلولین و گاری های باری



آماده سازی فضای آزمایشگاه میکروگرید توزیع برق در مجاورت دانشکده



نوسازی راهروی اساتید گروه مهندسی مکانیک



- تجهیز صوت و تصویر سالن جلسات گروه‌های مهندسی مکانیک و صنایع
- نشت یابی و رفع نشت آب در فضاهای دانشکده
- اصلاح سیستم سرمایش و تهویه در کلاس‌های بزرگ یال D2
- خرید آب سردکن جدید و نصب
- نوسازی سیستم صوتی و پیجینگ دانشکده
- تهیه نقشه‌های ایمنی دانشکده شامل راه‌های خروج اضطراری و محل نصب کپسول‌های آتش نشانی
- ساماندهی فضای سبز داخلی دانشکده و اصلاح سیستم آبیاری (قطع آب شرب) فضای سبز دانشکده
- آماده سازی فضای استقرار دفتر شهید فهمیده در یال C1
- آماده سازی فضای استقرار آزمایشگاه میکروگرید (فنس کشی و ساخت دیوار)، در مجاورت موتورخانه دانشکده

- برگزاری سلسله جلسات معرفی ظرفیت قانون جهش تولید دانش بنیان و اعتبار مالیاتی برای صنایع و برقراری ارتباط با کارگزاران این حوزه
- افزودن بخش گزارش عملکرد ماهانه (شامل گزارش های فصلی، آمار قراردادهای برون دانشگاه و مبلغ بالاسری طرح های برون دانشگاهی) در منوی معاونت پژوهش و فناوری دانشکده در وبسایت دانشکده
- سامان بخشی به قرارداد واحد های فناور و اطلاع رسانی عمومی و به روز وضعیت واحدها در وبسایت دانشکده
- تهیه آمار و مشخصات آزمایشگاه های پژوهشی و قرار گیری اطلاعات مربوطه در وبسایت دانشکده
- حمایت از برگزاری کنفرانس ها: مهندسی سطح (گروه متالورژی)، مهندسی صنایع و سیستم ها (گروه صنایع) و ...

خلاصه آمار قراردادهای برون دانشگاهی دانشکده در شش ماهه اول سال ۱۴۰۴:

✓ تعداد قراردادهای برون دانشگاهی بیش از ۴۰ عدد

✓ حجم قراردادهای برون دانشگاهی بیش از ۲۵۰ میلیارد ریال

ارتباط با صنعت و جامعه

- کلنگ زنی احداث یال جدید دانشکده (مرکز هوش مصنوعی) با حضور وزیر علوم، تحقیقات و فناوری با سرمایه گذاری بخش خصوصی
- افتتاح مرکز نوآوری گرین وب در دانشکده مهندسی با حضور وزیر علوم، تحقیقات و فناوری
- افتتاح مرکز نوآوری فامینو در دانشکده مهندسی با حمایت معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه و با حضور وزیر علوم، تحقیقات و فناوری
- افتتاح دفتر دانش آموختگان دانشکده و ادامه فعالیت سامانه دانش آموختگان دانشکده با عضویت بیش از ۳۰۰۰ دانش آموخته و صدور بیش از ۱۰۰۰ کارت هیبریدی دانش آموختگان
- راه اندازی آزمایشگاه میکروگرید در مجاورت دانشکده با سرمایه گذاری شرکت توزیع نیروی برق مشهد
- برگزاری گردهمایی دانش آموزان برتر مشهد (رتبه های برتر کنکور سراسری ریاضی) در شهریورماه
- برگزاری رویدادها و مسابقات مختلف در حوزه های فناوری از جمله هوش مصنوعی



مراسم کنگ زنی احداث یال جدید دانشکده مهندسی با عنوان مرکز هوش مصنوعی با حضور وزیر عتف



افتتاح مرکز نوآوری گرین وب توسط وزیر عتف در مرداد ۱۴۰۴



افتتاح مرکز نوآوری فامینو توسط وزیر عتف در مرداد ۱۴۰۴



افتتاح دفتر دانش آموختگان دانشکده مهندسی در یال A1

- برگزاری بسته دروس مهارت‌های نرم (شامل سه درس ۲ واحدی مهارت‌های نرم شغلی، اصول کارآفرینی و اقتصاد مهندسی با رویکرد سواد مالی) برای اولین بار در تابستان ۱۴۰۴ با حضور ۳۰ دانشجو از رشته‌های مختلف مهندسی در کنار هم
- طراحی و نصب المان بتنی دانشکده مهندسی **FUM ENG** در مقابل ورودی یال B (درب آب نما)
- نصب پرچم‌های ایران و دانشگاه در نقاط مختلف دانشکده جهت تقویت هویت و انسجام ملی
- اجرای یادمان شهدای فناوری ایران در یال B1 در مجاورت یادمان شهدای دانشکده مهندسی
- تکمیل موزه دانشکده با قرارگیری تجهیزات قدیمی و جذاب رشته‌های مختلف دانشکده در یال B1
- ایجاد ویتترین افتخارات ورزشی دانشکده مهندسی در یال B1
- تشکیل کارگروه اخلاق حرفه‌ای دانشکده جهت رسیدگی به مسائل و دغدغه‌های دانشجویان و اساتید



- برگزاری جلسه و انعقاد قرارداد اجرایی جهت همکاری فیما بین دانشکده مهندسی دانشگاه فردوسی مشهد و دانشکده مهندسی دانشگاه العراقیه در شهریور ۱۴۰۴
- برگزاری جلسه و انعقاد قرارداد اجرایی جهت همکاری فیما بین دانشکده مهندسی دانشگاه فردوسی مشهد و دانشکده مهندسی دانشگاه حله عراق در شهریور ۱۴۰۴
- برگزاری جلسه و انعقاد قرارداد اجرایی جهت همکاری فیما بین دانشکده مهندسی دانشگاه فردوسی مشهد و دانشکده های مهندسی نفت و نانوفناوری دانشگاه فرات الاوسط عراق در شهریور ۱۴۰۴
- برنامه ریزی جهت بررسی پرونده ها و افزایش پذیرش دانشجویان عراقی در مهرماه ۱۴۰۴

امضای قراردادهای اجرایی با ۳ دانشگاه عراق در سفر به کشور عراق در شهریور ۱۴۰۴



دانشکده مهندسی
FACULTY OF ENGINEERING



FACULTY OF ENGINEERING
1976



دانشکده مهندسی



تهیه و تنظیم شده در هیأت رئیسه دانشکده مهندسی دانشگاه فردوسی مشهد

مهرماه ۱۴۰۴