



تحقق نیت خیر یاریگران

خوابگاه شماره یک (دختران) دانشکده فنی فومن به بهره برداری رسید

درباره این پروژه:

- ✓ زمان آغاز تا بهره برداری از پروژه، حدود یک سال
- ✓ سه طبقه، ۲۵۰۰ مترمربع، ۱۵۰ نفر ظرفیت

- ✓ دومین پروژه عمرانی بنیاد عام المنفعه حامیان دانشکده فنی
- ✓ تامین منابع از محل کمک های یاریگران و دوستداران دانشکده فنی

شرح در ص ۴

از محل کمک اهدایی
مهندس جعفر ناصر پژوهش

تجهیز و بهره برداری از دو
آزمایشگاه دانشکده فنی فومن



ص ۱۰

دکتر یعقوب قلی پور
معاون اداری - مالی دانشکده فنی

طرح توسعه
اجتبار دانشکده فنی است



ص ۹

دکتر محمود کمره ای
رئیس دانشکده فنی

اولویت اصلی همچنان طرح توسعه
پروژه ۲ دانشکده های فنی است



ص ۹

دکتر رضا فرجی دانا
مدیرعامل بنیاد

گرمایش
روزهای سرد زمستان



ص ۱



بنام آریتمده دانی



با تأییدات خداوند متعال و در سایه توجبات حضرت ولی عصر (عج)

آزمایشگاه انتقال حرارت دانشکده فنی نومن

که تجمیر آن از عمل کلک های

جناب آقای محضر ناصر پرویش

به بنیاد حامی المنتقد حاسیان دانشکده فنی صورت گرفته است. در میتم
بهمن ماه ۱۳۹۰ با حضور ریاست و اعضای هیات ریزیه پردیس دانشکده های
فنی دانشکده تهران افتتاح شد و مورد بهره برداری قرار گرفت.



بنام آریتمده دانی



با تأییدات خداوند متعال و در سایه توجبات حضرت ولی عصر (عج)

آزمایشگاه مکانیک سیالات دانشکده فنی نومن

که تجمیر آن از عمل کلک های اهدائی

جناب آقای محضر ناصر پرویش

به بنیاد حامی المنتقد حاسیان دانشکده فنی صورت گرفته است. در میتم
بهمن ماه ۱۳۹۰ با حضور ریاست و اعضای هیات ریزیه پردیس دانشکده های
فنی دانشکده تهران افتتاح شد و مورد بهره برداری قرار گرفت.



سخن اول

گرمابخش روزهای سرد زمستان

گفتاری از دکتر رضا فرجی دانا/مدیرعامل بنیاد

این پروژه از کجا تامین می شود؟، جوابی نداشتیم جز اینکه اعتبار دانشکده فنی، سرمایه‌ای است که با هیچ عدد و رقم کمی قابل شمارش نیست؛ سرمایه عظیم وجود دانش‌آموختگان، دست‌آوردان و یاریگرانی که در طول نزدیک به هشتاد سال فعالیت، دانشکده فنی دانشگاه تهران را مانند "خانه پدری" دوست داشته، به آن عشق ورزیده و در روزها و روزگاران سخت، با کمک‌های مادی و معنوی ارزشمند و اثربخش خود، آن را در صدر نگه داشته‌اند. از آن صبحگاه سرد زمستانی، حدود دو سال می‌گذرد و اکنون

بیستم اسفندماه ۸۸، هنگامی که در یک روز سرد زمستانی، کلنگ ساخت خوابگاه شماره یک (دختران) دانشکده فنی فومن با همراهی ریاست محترم پردیس دانشکده‌های فنی، رئیس محترم دانشکده فنی فومن و مقامات و مسئولین محلی به زمین زده شد، بیش از هر چیز گرمای همدلی و همراهی آنها که تاریخ پر افتخار مهندسی کشور، خاطره‌های فراوان از کمک‌های بی‌دریغ آنها دارد، توشه راهمان بود. شاید اگر در آن صبحگاه زمستانی، از اینجانب به عنوان مدیرعامل بنیاد پرسیده می‌شد که اعتبار ساخت



خبرنامه داخلی بنیاد حامیان دانشکده فنی
شماره ۶ - زمستان ۱۳۹۰

مدیر مسئول:

دکتر رضا فرجی دانا

سرمدیر:

محمدرضا تقی دخت

تحریریه و امور اجرایی:

معصومه توفیق حق، نفیسه حاج‌حسین‌زاده، مژگان جعفری، مهدی طاهباز

امور فنی:

سپهر گرافیک

(مرتضی زاهدی امیری)

نشانی:

تهران، خیابان طالقانی، بین وصال و قدس،
پلاک ۴۲۹، طبقه ۳، صندوق پستی ۸۸۸-۱۳۱۴۵
بنیاد حامیان دانشکده فنی

تلفن و نمابر:

۸۸۹۵ ۳۲۴۴ - ۸۸۹۵ ۳۱۸۷

www.fannifoundation.ir

Email: info@fannifoundation.ir



همدلی و همراهی بیشتر دانش‌آموختگان، یاریگران و دستداران مهندسی کشور است؛ قدم‌هایی که به سمت آینده‌ای روشن برداشته می‌شود و دور نیست که این قدم‌ها، که امروز با درج در تاریخ دانشکده فنی ماندگار می‌شوند، چندان زیاد باشد که هر سوی صحن و سرای این خانه، که مبدأ و مأمّن همه ماست، یادگارهای ماندگار همراهی و همدلی اعضای خانواده بزرگ فنی را، در برابر چشم‌های دیگران به تماشا بگذارد.

فرصت را مغتنم شمرده، سپاس بی‌دریغ و خالصانه خود را از اعتماد، همراهی و همدلی همه یاریگران ارجمند بنیاد و به طور خاص یاریگرانی که این پروژه با نیت خیر آنان محقق شد ابراز می‌دارم. این تشکر خالص و صادق را به سپاس همراهی‌تان، از جمع مسئولین، اعضای هیات‌مدیره و هیات‌امناء بنیاد حامیان دانشکده فنی بپذیرید...

بهره‌برداری از این پروژه، در روز سرد زمستانی دیگری صورت می‌گیرد، اما هنوز گرمای همدلی‌ها و همراهی‌ها وجود دارد. شاید در نگاه مهندسی، صرف زمان دو سال برای جمع‌آوری اعتبارات مورد نیاز برای چنین پروژه‌ای و نهایتاً ساخت آن در طول یک سال، رکورد افتخارآمیزی نباشد، اما اگر داستان مضیق‌های بودجه‌ای این پروژه، وضعیت نه‌چندان مناسب اقتصادی که فشارهای غیر قابل‌تحملی را بر یاریگرانی که در این راه قدم صدق گذاشتند وارد کرده و ملاحظات و مسایل فنی و دقت‌های شایسته این کار، علاوه بر عدم وجود بودجه‌های دولتی برای پروژه، روزی بازگو شود، این زمان دو ساله از آغاز تا بهره‌برداری، زمان افتخارآمیزی خواهد بود.

به هر حال آنچه امروز به بهره‌برداری می‌رسد، نه فقط دومین پروژه بزرگ عمرانی بنیاد عام‌المنفعه حامیان دانشکده فنی، که دومین قدم استوار در راه



اعتبار دانشکده فنی، سرمایه‌ای است که با هیچ عدد و رقم کمی قابل شمارش نیست؛ سرمایه عظیم وجود دانش‌آموختگان، دستداران و یاریگران که در طول نزدیک به هشتاد سال فعالیت، دانشکده فنی دانشگاه تهران را مانند "خانه پدری" دوست داشته و به آن عشق ورزیده‌اند

با اهدای مبلغ پانصد میلیون ریال از سوی مهندس سپهر موسوی رهپیمان



کتابخانه دانشکده فنی فومن تجهیز و مورد بهره‌برداری قرار گرفت

گرفت. گفتنی است تلاش شده است در طراحی و تجهیز این کتابخانه، استانداردهای لازم از نظر فضا، امکانات و تجهیزات و نحوه استفاده دانشجویان در حد مناسب رعایت شود.



کتابخانه دانشکده فنی فومن، با اهدای کمکی معادل پانصد میلیون ریال از سوی مهندس سپهر موسوی رهپیمان، تجهیز و مورد بهره‌برداری قرار گرفت. به گزارش دبیرخانه بنیاد عام المنفعه دانشکده فنی، پس از آغاز به کار دانشکده فنی فومن در سال ۸۸ و استقرار دانشجویان در آن، یکی از نیازهای اصلی این دانشکده، کتابخانه قابل استفاده‌ای بود که دانشجویان امکان مطالعه مناسب در آن را داشته باشند.

با وجود آنکه فضای لازم برای استقرار کتابخانه در مجموعه دانشکده فنی فومن وجود داشت، عدم امکان تخصیص بودجه برای تجهیز آن، عملاً فرصت استفاده از آن را فراهم نمی‌آورد. سرانجام با اهدای کمکی معادل پانصد میلیون ریال توسط مهندس سپهر موسوی رهپیمان، فرزند واقف و بنیان‌گذار دانشکده فنی فومن و یاریگر بنیاد حامیان دانشکده فنی، امکان تجهیز کتابخانه فراهم آمد و با انجام طراحی‌های لازم محیطی، مکان‌های مورد استفاده و مخزن، کار تجهیز آن در سال گذشته آغاز و از مهرماه سال ۱۳۸۹ مورد استفاده دانشجویان قرار





تحقق نیت خیر یاریگران و دستداران دانشکده فنی

خوابگاه شماره یک (دختران) دانشکده فنی فومن به بهره‌برداری رسید

در سال ۱۳۸۸، برنامه‌های توسعه‌ای آن مورد توجه ویژه قرار گرفت و با توجه به عدم اختصاص بودجه‌های دولتی و عمومی برای ایجاد امکانات رفاهی و نیازهای ضروری دانشجویان این دانشکده، ساخت دو خوابگاه برای دانشجویان دختر و پسر از سوی دانشکده فنی به عنوان اولویت‌های این دانشکده به بنیاد ابلاغ شد.

چرا خوابگاه دختران؟

به دلیل فقدان خوابگاه برای دانشجویان این دانشکده، دانشجویان شاغل به تحصیل، در خوابگاه‌های استیجاری ساکن بودند که این موضوع، خود ضرورت و اهمیت ساخت خوابگاه رسمی برای آنها را دو چندان می‌کرد. هم‌چنین با توجه به اهمیت سکونت مطمئن دانشجویان دختر، مقرر شد در ساخت خوابگاه، ابتدا

نیت خیر و همت بلند یاریگران، دانش‌آموختگان و دستداران دانشکده فنی دانشگاه تهران به سرانجامی مبارک رسید و خوابگاه شماره یک (دختران) دانشکده فنی فومن آماده بهره‌برداری قرار شد.

به گزارش دبیرخانه بنیاد، سرانجام پس از حدود یک و نیم سال تلاش مجدانه بنیاد حامیان دانشکده فنی و مساعدت‌های پردیس دانشکده‌های فنی، کمک‌های ارزشمند یاریگران بنیاد، باعث به ثمر نشستن پروژه‌ای دیگر شد و خوابگاه شماره یک (دختران) دانشکده فنی فومن آماده بهره‌برداری شد.

آغاز راه...

پس از آغاز به کار دانشکده فنی فومن به عنوان چهارمین پردیس از دانشکده‌های فنی دانشگاه تهران

دانشکده فنی ساخته شد. فاز نخست، شامل اجرای سازه و سفت‌کاری توسط شرکت ام.کی.بتن با مدیریت مهندس ایرج منصوری دانش آموخته دانشکده فنی طراحی و اجراء شد و برای نخستین بار از سیستم سازه‌های پیش‌ساخته بتنی با رعایت کلیه استانداردهای ملی و بین‌المللی، در اجرای آن استفاده شد و فاز دوم (فاز تکمیلی) شامل مراحل نازک‌کاری و طراحی و استقرار تاسیسات مکانیکی و الکترونیکی توسط مهندس اردشیرداس‌مه دانش آموخته رشته مهندسی عمران دانشکده فنی انجام گرفت.

سرانجامی مبارک...

خوابگاه شماره یک (دختران) دانشکده فنی فومن که مراسم کلنگ‌زنی آن در تاریخ ۲۰ اسفند ۱۳۸۸ برگزار شده بود، بیستم بهمن ماه ۱۳۹۰ مورد بهره‌برداری رسمی قرار می‌گیرد. این خوابگاه، با بودجه‌ای حدود ۱۸ میلیارد ریال و صرف زمانی حدود یکسال کار اجرایی، در سه طبقه احداث شده و با زیربنایی بالغ بر ۲۵۰۰ مترمربع، پذیرای ۱۵۰ نفر دانشجوی دختر دانشکده فنی خواهد بود.

تهیه و تدارک خوابگاه دختران مورد توجه و برنامه‌ریزی قرار گیرد و پس از تکمیل و افتتاح آن، برای ساخت خوابگاه دوم که مربوط به دانشجویان پسر است، اقدام شود.

دانش‌آموختگان سال ۴۶ دانشکده فنی پیش‌قدم شدند...

با این وصف، بنیاد حامیان دانشکده فنی موضوع را در برنامه کاری خود قرار داد و با جلب حمایت یاریگران ارجمند خود و با محوریت فارغ‌التحصیلان سال ۴۶ دانشکده فنی به سرپرستی و نمایندگی آقایان مهندس علیرضا ناصر معدلی و مهندس منصور بدیعی و کمک اولیه آنان، پروژه ساخت این خوابگاه کلید خورد و پس از حدود یک‌سال عملیات اجرایی عمرانی، آماده بهره‌برداری شد.

دانش‌آموختگان فنی خوابگاه را ساختند...

پروژه ساخت این خوابگاه، در دو فاز تقسیم‌بندی شد که هر دو فاز آن توسط شرکت‌های فارغ‌التحصیلان



از خوابگاه شماره ۲ (پسران) چه خبر؟!!

دانش‌آموختگان ارجمند، محور ساخت خوابگاه دوم قرار گیرند و با جذب منابع یاریگران دیگر، ساخت این خوابگاه نیز در برنامه قرار گیرد. اکنون که خوابگاه شماره یک (دختران) به بهره‌برداری می‌رسد، امید می‌رود جمع یاریگران ارجمند بنیاد و دستداران و علاقه‌مندان مهد مهندسی کشور، برای ساخت دومین خوابگاه نیز که ضرورت اصلی دانشکده فنی فومن است، آستین همت بالا برنند و چون گذشته دانشکده فنی را همراهی نمایند... چنین باد.

خوابگاه شماره یک (دختران) دانشکده فنی، بیستم بهمن ۱۳۹۰ به بهره‌برداری می‌رسد و دومین پروژه عمرانی بنیاد با همت و نیت خیر یاریگران و دستداران دانشکده فنی به ثمر می‌نشیند؛ اما خوابگاه شماره ۲ (پسران) نیز هم‌چنان نیاز اصلی دانشجویان این دانشکده است.

در نشست که روز چهارشنبه ۱۱ آذرماه ۸۸ در دانشکده فنی با حضور دانش‌آموختگان سال ۱۳۴۷ دانشکده فنی برگزار شد، مقرر شده بود جمع این



طرح بزرگ توسعه دانشکده فنی با شصت هزار مترمربع زیربنا در حال پیشرفت است

ضرورتی جدی برای حفظ کیفیت و اعتلای مهد مهندسی کشور

✓ درباره طرح

طرح بزرگ توسعه پردیس دانشکده‌های فنی، که بخش‌هایی از آن تکمیل و مورد بهره‌برداری قرار گرفته و بخش‌هایی در حال آماده‌سازی است، هم چنان اولویت اصلی طرح‌های توسعه‌ای دانشکده فنی است.

این طرح مشتمل بر ساخت دو برج و دو ساختمان پشتیبانی‌کننده است که برج نخست (بلوک B) با کمک یاریگران و اعتبارات دولتی و عمومی در ۱۱ طبقه و با زیربنای ۱۳۷۰۰ متر مربع، تکمیل و به عنوان «ساختمان جدید دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر» در پاییز ۱۳۸۹ به بهره‌برداری رسیده است.

سایر بخش‌های این طرح، که برای توسعه تشکیلات اداری دانشکده فنی، استقرار گروه‌های پژوهشی و احداث کتابخانه و سایت کامپیوتر در نظر گرفته شده است نیز، هم‌اکنون به شرح زیر و به سرعت در حال پیشرفت است:

✓ بلوک A: آمفی تئاتر مرکزی، سالن

چندمنظوره و سالن ورزش

در این بلوک از طرح، ساخت یک آمفی تئاتر مرکزی برای دانشکده فنی با ظرفیت حدود ۱۰۰۰ نفر و زیر بنای حدود ۵۰۰۰ متر مربع با لحاظ فضاهای جانبی، تعریف شده است که به علت عدم تامین بودجه لازم، مراحل ساخت آن هنوز آغاز نشده است.

✓ بلوک C: کتابخانه مرکزی

بلوک C این طرح، شامل ساختمان کتابخانه مرکزی و بخشی از پارکینگ مرکزی دانشکده فنی است. در این بلوک، کتابخانه مرکزی پردیس دانشکده‌های فنی، از محل کمک اهدایی «بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی» در حال تکمیل است و مراحل نهایی خود را می‌گذراند. قرار





دانشجوی شاغل به تحصیل دارد، اما با وجود رشد شتابان افزایش دانشجو، امکانات فضاهای کالبدی آن تغییر چندانی نیافته است. همین ضرورت، مدیران و مسئولین دانشکده را بر آن داشت تا با آغاز این طرح، توسعه دانشکده را بر اساس ضرورت‌های پیش گفته پیش ببرند و از افت کیفی آموزش و پژوهش در مهد مهندسی کشور جلوگیری نمایند.

اکنون ساخت این پروژه، به عنوان اولویت نخست طرح‌های توسعه‌ای دانشکده فنی، نیازمند کمک‌های یاریگران و دوستداران است و تردیدی نیست که تحقق این هدف و تکمیل این پروژه بزرگ نیز، جز با یاری دوستداران و یاریگران دانشکده فنی ممکن نخواهد بود.



نمای طرح توسعه دانشکده مکانیک

است این کتابخانه با ظرفیت ۲۵۰۰ تا ۳۰۰۰ نفر، به عنوان «کتابخانه مرکزی پردیس دانشکده‌های فنی» مورد استفاده دانشجویان قرار گیرد.

✓ بلوک D: ساختمان مرکزی و واحدهای پژوهشی

در این بخش از طرح، قرار است ساختمان مرکزی دانشکده فنی و فضای لازم برای استقرار واحدهای پژوهشی تابعه دانشکده فنی ساخته شود. ساخت بخش‌هایی از این بلوک طرح، که مجموع آن زیربنایی بالغ بر ۱۳۸۰۰ متر مربع دارد، هم اکنون آغاز شده و در حال پیگیری است.

✓ بلوک E: قرائت‌خانه و سایت کامپیوتر

در این بلوک از طرح نیز، ساخت سالن قرائت‌خانه کتابخانه و نیز احداث سایت مرکزی کامپیوتر دانشکده فنی منظور شده است که در زیربنایی بالغ بر ۳۵۰۰ متر مربع، احداث و مورد بهره‌برداری قرار خواهند گرفت. همچنین قرار است پارکینگ مرکزی دانشکده فنی در طبقات زیر بلوک‌های C، D و E این پروژه احداث و با تمرکز پارکینگ‌ها در این بخش، به زیباسازی فضای عمومی پردیس ۲ دانشکده‌های فنی نیز کمک شود.

✓ طرح توسعه دانشکده مهندسی مکانیک

بجز بخش‌هایی از طرح توسعه که ذکر آن رفت، از سال ۸۹، توسعه دانشکده مهندسی مکانیک پردیس دانشکده‌های فنی هم در برنامه قرار گرفته است. این طرح که شامل احداث ساختمان جدید این دانشکده است، بناست در زیربنایی به وسعت ۱۷۰۰۰ مترمربع احداث و مورد بهره‌برداری قرار گیرد. این طرح نیز هم اکنون در مرحله گود برداری زمین است.

✓ درباره این طرح

با توجه به آنچه گفته شد، مجموع این پروژه حدود شصت هزار مترمربع خواهد بود. آنچه در خصوص این پروژه اهمیت دارد، آن است که آغاز اجرای این پروژه عظیم، با وجود پیش‌بینی‌هایی که در مورد مضیقه‌های بودجه و اعتبارات دولتی و عمرانی وجود داشت، تنها بنابر ضرورت‌های واقعی و نیازهای توسعه‌ای ناگزیر دانشکده فنی استوار بود و گریزی از اجرای چنین پروژه‌ای، برای حفظ کیفیت و جایگاه دانشکده فنی نبود. پردیس دانشکده‌های فنی امروزه بیش از هفت‌هزار

دکتر محمود کمره‌ای، رئیس دانشکده فنی تاکید کرد

هم چنان اولویت اصلی دانشکده فنی اتمام طرح بزرگ توسعه پردیس ۲ است

طرح توسعه پردیس ۲ دانشکده فنی که تصویر نمای کلی آن در همین صفحه آمده است، شامل ۲ برج بلند، کتابخانه مرکزی دانشکده فنی، پارکینگ مرکزی و سالن آمفی‌تئاتر با ظرفیت ۱۶۰۰ نفر است که یک برج آن (بلوک B) شامل ساختمان اصلی

دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر، مهرماه سال ۸۹ افتتاح شد و ادامه ساخت این پروژه عظیم با جدیت در حال انجام است. گفتنی است با تکمیل این طرح، بخش بزرگی از مشکل، محدودیت فضاهای آموزشی، پژوهشی و ستادی دانشکده فنی مرتفع خواهد شد.



رئیس دانشکده فنی، تاکید کرد که اولویت اصلی دانشکده فنی همچنان جذب کمک یاریگران و دستداران برای تکمیل، طرح بزرگ توسعه پردیس ۲ دانشکده‌های فنی است.

دکتر محمود کمره‌ای با اشاره به اهمیت و ضرورت این طرح و روند روبه رشد آن، اعلام کرد

با وجود محدودیت بودجه‌های اختصاص یافته به طرح توسعه پردیس ۲ و عدم کفایت منابع لازم دولتی و عمومی، هم چنان اولویت اصلی دانشکده فنی، تکمیل فازهای باقی مانده طرح توسعه پردیس ۲ است و در این راه، کمک‌های یاریگران بسیار راهگشا خواهد بود.

این طرح، اعتبار دانشکده فنی است

دکتر یعقوب قلی پور

معاون اداری - مالی و مجری طرح‌های عمرانی پردیس دانشکده‌های فنی

و خواهد داشت. تداوم رشد و توسعه فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی در حد قابل انتظار دستداران دانشکده فنی با معیار مقایسه با دانشگاه‌های صنعتی برتر داخل و خارج از کشور، نیازمند توسعه فضاهای

فیزیکی و نوسازی و بازسازی تجهیزات متناسب با فناوری‌های نوین است که اعتبارات دولتی پاسخگوی آن نیست. همیاری دستداران توسعه و سربلندی دانشکده فنی، می‌تواند همچون گذشته در این راه، راهگشا باشد.



رشد چشمگیر کمی و کیفی فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی دانشکده فنی، شامل توسعه رشته‌ها و مقاطع تحصیلی، ایجاد و توسعه مراکز پژوهشی و افزایش ظرفیت جذب دانشجویان، استعدادهای برتر و بویژه ترتیب و تحویل

فارغ‌التحصیلان برتر به جامعه، جایگاه این دانشکده را همچون ۷۷ سال گذشته بعنوان مرجع و مهد مهندسی کشور استوار نموده است. یاری و تشویق فارغ‌التحصیلان و دستداران فنی، قطعاً نقش اساسی در این موقعیت‌ها داشته

از محل کمک اهدایی ما

دو آزمایشگاه دانشکده فنی فومن



همزمان با افتتاح خوابگاه شماره یک (دختران) دانشکده فنی فومن، آزمایشگاه‌های مکانیک سیالات و انتقال حرارت این دانشکده نیز به بهره برداری می‌رسد.

به گزارش دبیرخانه بنیاد عام‌المنفعه حامیان دانشکده فنی، این آزمایشگاه‌ها که عملیات تجهیز آنها از بهمن ۱۳۸۹ آغاز شده بود، از محل کمک آقای مهندس جعفر ناصر پژوهش تجهیز شده‌اند و بیستم بهمن‌ماه همزمان با گشایش خوابگاه شماره یک دانشکده فنی فومن افتتاح می‌شوند.

گزارش دبیرخانه بنیاد می‌افزاید که عملیات ارزیابی، تعیین و نهایی‌سازی فهرست تجهیزات این آزمایشگاه که از آزمایشگاه‌های مرجع مهندسی شیمی هستند، توسط کارگروهی متشکل از اساتید دانشکده مهندسی شیمی پردیس دانشکده‌های فنی و مسئولین دانشکده فنی فومن انجام و پس از نهایی‌سازی فهرست تجهیزات مورد نیاز، عملیات بررسی و انتخاب شرکتی که بتواند این تجهیزات آزمایشگاهی مدرن را از خارج از کشور تهیه نماید در پاییز سال گذشته آغاز شد. سرانجام پس از بررسی‌های لازم

همزمان با افتتاح خوابگاه شماره یک، آزمایشگاه‌های مکانیک سیالات و انتقال

تجهیزاتی این دو آزمایشگاه توسط یکی از خیرین ارجمند و یاریگران بنیاد آقای مهندس جعفر ناصر پژوهش مدیرعامل شرکت ایران رادیاتور با مبلغ کل دومیلیارد و سیصد و نود میلیون ریال تأمین شده است. عملیات نصب و استقرار تجهیزات آزمایشگاهی مذکور نیز از ماه آبان سالجاری آغاز و اکنون در بهمن سال

و انتخاب و عقد قرارداد با شرکت مربوط، عملیات خرید تجهیزات و واردات آن به کشور، از بهمن سال ۸۹ آغاز و پس از پیگیری‌های به عمل آمده اقدام خریداری شده، در اوایل مهرماه ۱۳۹۰ در شهرستان فومن تحویل دانشکده فنی شد.

این گزارش هم‌چنین می‌افزاید، هزینه خریداری اقلام

تجهیز و آماده بهره‌برداری شدند

این تجهیزات که جزو تجهیزات مدرن آزمایشگاهی مهندسی شیمی هستند، پس از مشاوره در خصوص شرکت‌های معتبر بین‌المللی تولیدکننده و براساس تهیه فهرستی از شرکت‌های مختلف، سرانجام از دو شرکت معتبر TecQuipment انگلستان و Cussons درخواست شدند. در مرحله نهایی خرید نیز به دلیل مشکلاتی که برای تهیه این موارد از شرکت Cussons رخ داد، کل موارد ذکر شده، از شرکت انگلیسی TecQuipment خریداری شد که در نوع خود، خرید و ارسال این مجموعه به کشور در زمانی حدود ۸ ماه، رکورد ویژه‌ای به نظر می‌رسد.

برخی از اقلام خریداری شده برای تجهیز این دو آزمایشگاه بدین شرح است:

- دستگاه افت فشار در سیستم‌های لوله

کشی

- دستگاه بررسی اصطکاک جریان
- دستگاه اندازه‌گیری جریان به روش

ونتوریمتر

- دستگاه نمایش کاویتاسیون
- دستگاه آزمایش پمپ سانتریفیوژ
- دستگاه سیستم انتقال حرارت جابجایی

آزاد و شعاعی

- دستگاه مبدل حرارتی
- دستگاه مبدل حرارتی لوله و دسته و ...

گفتنی است با توجه به خرید آخرین مدل‌های دستگاه‌های این دو آزمایشگاه از شرکت‌های معتبر، هم‌اکنون آزمایشگاه مکانیک سیالات و انتقال حرارت دانشکده فنی فومن، از مجهزترین و به‌روزترین آزمایشگاه‌های دانشگاهی کشور در نوع خود هستند.



حرارت دانشکده فنی فومن افتتاح شده و مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرند

۱۳۹۰، این آزمایشگاه‌ها آماده بهره‌برداری و ارائه خدمات آموزشی و پژوهشی به دانشجویان عزیز دانشکده فنی فومن هستند.

گفتنی است با وجود تحریم‌های رو به تزاید و تشدید ایران در خرید تجهیزات تکنولوژیکی و آزمایشگاهی، خرید این تجهیزات یکی از موفقیت‌های قابل توجه در این زمینه است.

برنامهنما

لوح یادمان یاریگران



ساختن خوابگاه دختران دانشمندی فومن

یاریگرانی که احداث این بنا با نیت و کمک خیر آنان تحقق یافته است

سایر یاریگران:

یاریگر ویژه:

- | | | | |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ۱- مهندس محمدصادق الماسی | ۶- مهندس ضحیل اقبانی | ۱۱- مهندس مرزاد اکب پور | ۱۶- مهندس ظاهرشای توکی اردکانی |
| ۲- مهندس ایرج شعوری | ۷- مهندس محمدحسین پیرآزاد | ۱۲- مهندس عباس محمدی | ۱۷- مهندس سید عزیززاده جهانی بروجردی |
| ۳- مهندس احمد افندی | ۸- دکتر پیرمنازی | ۱۳- مهندس فرامرز استرایی | ۱۸- مهندس رضا کلاهی |
| ۴- آقای حسین اخوان | ۹- مهندس محمدزاده | ۱۴- دکتر طهرشای آرابی | ۱۹- مهندس علی اکبر ساربان کلانی |
| ۵- سهامداران شرکت کپنا | ۱۰- مهندس پورشف شهبازی | ۱۵- دکتر ریحان شهبازی | |
- مهندس فرخ پاشهم زاده فولاد
- یاریگران برجسته:
- مهندس طهرشای ناصر معصومی
- مهندس علی ناظران



بنام آفریننده دانی



بآیات خدای متعال و در سایه توجهات حضرت ولی عصر (عج)

ساختمان خوابگاه دختران دانشکده فنی فومن

که اعتبارات ساخت و تجهیز آن از محل کمک های یارکیران

بنیاد حامی المنصف حامیان دانشکده فنی

تأمین شده است. در نیمم بهمن ماه ۱۳۹۰ بحضور ریاست و اعضای هیات ریزه پردیس دانشکده های فنی دانشکده تران افق شد و مورد بهره برداری قرار گرفت.



بنام آفریننده دانی



بآیات خدای متعال و در سایه توجهات حضرت ولی عصر (عج)

کتابخانه دانشکده فنی فومن

که تجهیز آن از محل کمک اهدائی

جناب آقای مهندس پیر موسوی ربهما

بنیاد حامی المنصف حامیان دانشکده فنی صورت گرفته است. در نیمم بهمن ماه ۱۳۹۰ بحضور ریاست و اعضای هیات ریزه پردیس دانشکده های فنی دانشکده تران افق شد و مورد بهره برداری قرار گرفت.



خبرنامه داخلی بنیاد حامیان دانشکده فنی
شماره ۶ - زمستان ۱۳۹۰

تهران - خیابان طالقانی - بین وصال و قدس
پلاک ۴۲۹ - طبقه ۳ - صندوق پستی: ۱۳۱۴۵-۸۸۸

بنیاد حامیان دانشکده فنی

تلفن و نمابر:

۸۸۹۵ ۳۲۴۴ - ۸۸۹۵ ۳۱۸۷

www.fannifoundation.ir
Email: info@fannifoundation.ir