

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



دانشگاه جامع علمی کاربردی

مرکز آموزش علمی کاربردی گروه صنعتی پلیمر بوشهر



معرفی گروه صنعتی پلیمر بوشهر:

گروه صنعتی پلیمر بوشهر با سرمایه گذاری بخش خصوصی در سال ۱۳۶۲ تاسیس گردید و بهره برداری از اولین واحد تولیدی خود را، که حصیر بافی الغدير می باشد، از سال ۱۳۶۴ آغاز نمود. از آن زمان تا کنو گروه صنعتی پلیمر بوشهر در ۵ زمینه زیر اقدام به احداث واحدهای تولیدی و صنعتی و بازرگانی و خدماتی نموده است و توانسته یکی از بزرگترین و معتبرترین گروه های صنعتی متعلق به بخش خصوصی را در کشور تشکیل دهد و با تولید انواع کالاها در بهترین کیفیت ممکن و عرضه آنها در داخل و خارج از کشور گام مهمی در اعتلای اقتصادی منطقه بوشهر برداشته و به خودکفایی ایران اسلامی خدمت نماید

واحد های متعلق به گروه صنعتی پلیمر بوشهر عبارتند از:

الف- گروه صنایع پلاستیک و حصیر بافی:

- ۱- شرکت حصیر بافی الغدير
- ۲- شرکت تولیدی و بازرگانی تهران شفق
- ۳- شرکت تولیدی نایلون نخ بوشهر
- ۴- شرکت حصیر بافی الغدير زاهدان
- ۵- شرکت تولیدی بوشهر چرم
- ۶- شرکت تولیدی کیمیاگران بازیافت بوشهر

ب- گروه صنایع سلولزی و بهداشتی و غذایی

- ۱- شرکت مروارید پنبه ریز
- ۲- شرکت نوابهداشت
- ۳- شرکت تولیدی ارس بوشهر
- ۴- شرکت ابریشم تاب بوشهر
- ۵- شرکت بوشهر مسواک
- ۶- شرکت سیلانہ سبز

۷- شرکت تولیدی شنیز بوشهر

ج- گروه آبریان و صنایع وابسته:

۱- شرکت تکثیر و پرورش میگو مند بوشهر

۲- شرکت هوورراش

۳- شرکت تکثیر و پرورش میگو مینا بوشهر

۴- شرکت شورکا بوشهر

۵- شرکت آبریان مهتاب

۶- شرکت فراورده های دریایی بوشهر

د- گروه خدمات فنی و مهندسی:

۱- شرکت نوفن گستر بوشهر

۲- شرکت بتن قطعه بوشهر

۳- شرکت ساختمانی سامان راهبرد

۴- شرکت پرتونت بوشهر

ه- گروه بازرگانی و خدمات مدیریتی:

۱- گروه صنعتی پلیمر بوشهر

۲- شرکت بازرگانی اطلس بوشهر

از افتخارات مجموعه پلیمر می توان به

- دریافت لوح صادر کننده نمونه کشور در سال ۸۲

- انتخاب به عنوان سرمایه گزار نمونه در سال ۸۴ از طرف وزارت صنایع و معادن.

- دریافت نشان کار و تولید از دست رئیس جمهور محترم جناب آقای خاتمی در سال ۸۴

-دریافت لوح تندیس بلورین تولید در سال ۷۴ توسط شرکت پنبه ریز از وزارت صنایع و معادن

- اخذ گواهینامه بین المللی ISO 9001 2000 از موسسه SGS سوئیس توسط شرکت پنبه ریز

-اولین تولید کننده در صنایع سلولزی و بهداشتی ایران

- معرفی پنبه ریز به عنوان واحد تولیدی نمونه در سال ۸۳ از طرف وزارت صنایع و معادن

-اعطای لوح تقدیر به شرکت مروارید پنبه ریز از طرف وزارت صنایع و معادن در سال 84

امکانات کارگاهی و آزمایشگاهی گروه صنعتی پلیمر

۱- آزمایشگاه

ردیف	نام آزمایشگاه	زیر بنا	نوع مالکیت		تجهیزات لازم
			دراختیار	قراردادی	نام تجهیزات
1	آزمایشگاه بتن	۲۴۰ متر	x		جک-دستگاه اسلامپ-قطع کن آرماتور-خم زن آرماتور
2	آزمایشگاه پاریز سهام	۶۷ متر	x		آون-توزین-اندازه گیری ظاهری-ترکیب مواد-سنجش شیمیایی
3	آزمایشگاه کیمیاگران	۲۰ متر	x		آون-توزین-اندازه گیری ظاهری-ترکیب مواد
4	آزمایشگاه نوفن گستر	۲۰ متر	x		آون-توزین-اندازه گیری ظاهری-ترکیب مواد-کنترل کیفیت الکترونیک
5	آزمایشگاه ابریشم تاب	۳۳/۶ متر	x		آون-توزین-اندازه گیری ظاهری-ترکیب مواد-تست میکروبی-تست دوام و مقاومت
6	آزمایشگاه ارس	۷۳/۲ متر	x		آون-توزین-اندازه گیری ظاهری-ترکیب مواد-تست رطوبت- کالیبراسیون-سنجش شیمیایی و استحکام- pH متری.
7	آزمایشگاه پلاست کار	۴۰ متر	x		آون-توزین-اندازه گیری ظاهری-ترکیب مواد-تست رطوبت-کشت میکروبی-تست مقاومت- pH متری.

8	آزمایشگاه گونی بافی	۳۰ متر	x	آون-توزین-اندازه گیری ظاهری-ترکیب مواد-مقاومت تکنیکی
9	آزمایشگاه نایلون نخ	۲۳ متر	x	آون-توزین-اندازه گیری ظاهری-ترکیب مواد-تست مقاومت تکنیکی و کشش-اندازه گیری دیجیتالی
10	آزمایشگاه مروارید	۱۵۰ متر	x	آون-توزین-اندازه گیری ظاهری-ترکیب مواد-کشت میکروبی-شیمیایی
11	آزمایشگاه مسواک	۴۷ متر	x	آون-توزین-اندازه گیری ظاهری-ترکیب مواد
12	آزمایشگاه هووراش	۱۳۲ متر	x	آون-توزین-اندازه گیری ظاهری-ترکیب مواد-تست رطوبت-کالیبراسیون-کشت میکروبی-شیمیایی-سنجش قدی-ph متری.
۱۳	آزمایشگاه آبیان مهتاب	۴۰ متر	x	آون-توزین-اندازه گیری ظاهری-تست pH-متری-میکروبی-ترکیب مواد

۲- کارگاه ها

ردیف	نام کارخانه	زیربنا	نوع مالکیت		تجهیزات لازم
			در اختیار	قراردادی	نام تجهیزات
1	کارگاه بتن قطعه	۱۸۰۰ متر	x		تجهیزات کامل شامل جرثقیل سقفی ده تنی-دستگاه بتن ساز
2	کارگاه کامپیوتر	200 متر	x		تجهیزات کامل شامل ۲۵ سیستم کامپیوتری-ویدیو پروژکتور-اسکرن و چاپگر
3	کارگاه پاریز سهام	۲۶۳۰ متر	x		تجهیزات کامل شامل انواع دستگاه های سنجش شیمیایی و اندازه گیری ظاهری و ترکیب مواد
4	کارگاه کیمیاگران	۳۰۰۰ متر	x		تجهیزات کامل
5	کارگاه نوفن گستر	۲۵۶۰۰ متر	x		تجهیزات کامل شامل انواع دستگاه های کنترل کیفیت الکترونیک و اندازه گیری ظاهری و ترکیب مواد

6	کارگاه ابریشم تاب	۴۳۱۳ متر	×	تجهیزات کامل شامل انواع دستگاه های تست میکروبی و تست دوام و مقاومت
7	کارگاه ارس	۶/۰۰۰ متر	×	تجهیزات کامل شامل انواع دستگاه های کنترل کیفیت و تست رطوبت و کالبراسیون و سنجش شیمیایی و استحکام
8	کارگاه پلاست کار	۷۸۲۷ متر	×	تجهیزات کامل شامل انواع دستگاه های کنترل کیفیت و تست رطوبت و کشت میکروبی و تست مقاومت
9	کارگاه گونی بافی	۲۰/۰۰۰ متر	×	تجهیزات کامل شامل انواع دستگاه های مقاومت تکنیکی و اندازه گیری ظاهری و ترکیب مواد
10	کارگاه نایلون نخ	۹۲۳۰ متر	×	تجهیزات کامل شامل انواع دستگاه های کنترل کیفیت و تست مقاومت تکنیکی و کشش و اندازه گیری دیجیتالی
11	کارگاه مروارید	۱۵۰۰۰ متر	×	تجهیزات کامل شامل انواع دستگاه های کنترل کیفیت الکترونیک و کشت میکروبی - شیمیایی
12	کارگاه مسواک	۲۰۰۰ متر	×	تجهیزات کامل شامل انواع دستگاه های کنترل کیفیت و اندازه گیری ظاهری و ترکیب مواد
۱۳	کارگاه هووراش	۶۰/۰۰۰ متر	×	تجهیزات کامل شامل انواع دستگاه های کنترل کیفیت الکترونیک و تست رطوبت و کالبراسیون و کشت میکروبی شیمیایی و سنجش قدی
۱۴	کارگاه آبیان مهتاب	۱۰/۰۰۰ متر	×	تجهیزات کامل شامل انواع دستگاه های کنترل کیفیت و تست میکروبی

ردیف	نام فارم (مزرعه)	زیربنا	نوع مالکیت		تجهیزات لازم	
			در اختیار	قراردادی	نام تجهیزات	تعداد
۱	پرورش میگو	۷۰۰ هکتار	×		تجهیزات کامل مورد نیاز	
۲	پرورش ماهی در قفس	۵ هکتار	×		تجهیزات کامل مورد نیاز	

معرفی مرکز علمی کاربردی پلیمر بوشهر

مرکز علمی کاربردی پلیمر بوشهر در تیر ماه ۱۳۹۴، پس از یک سال بررسی و تهیه سند چشم انداز، تاسیس شد. مرکز کار خود را با سه رشته کاردانی صنایع غذایی، کاردانی فنی صنایع لاستیک و کاردانی فنی صنایع پلاستیک و با ۲۳ دانشجو در مهرماه ۱۳۹۵ آغاز کرد و در حال حاضر رشته های کاردانی برق صنعتی، مکانیک تاسیسات صنعتی، عمران، حسابداری صنعتی، مدیریت کسب و کار، ابزار دقیق، جوشکاری، ایمنی و حفاظت فنی، کامپیوتر و کارشناسی حرفه ای ایمنی و سلامت محیط زیست (HSE) و کارشناسی مکانیک در صنایع را نیز دارا می باشد و با همکاری دانشگاه علمی کاربردی استان کارشناسی عمران و کارشناسی حسابداری و کارشناسی مدیریت به مجموعه رشته های دانشگاه افزوده شده است.

گروه صنعتی پلیمر بوشهر در تلاش هستند که دانشجویان مرکز پلیمر دانشجویانی توانمند از نظر بار علمی و ماهر در صنعت و آشنا به کارهای صنعتی باشند بدین منظور تاکید مدیرعامل گروه، جناب آقای محمد وطن دوست و ریاست مرکز، جناب آقای دکتر اسماعیلی، به هر چه بیشتر کاربردی تدریس کردن دروس و استفاده بهینه از محیط های آزمایشگاهی و کارخانه ای می باشد که بحمدالله پلیمر با در اختیار داشتن ۱۶ کارگاه و ۱۴ آزمایشگاه و ۷۰۰۰ مترمربع مزرعه پرورش میگو و بزرگترین دریاچه پرورش ماهی در قفس دنیا در این زمینه هیچ گونه دغدغه ای ندارد.

برای مرکز پلیمر سه هدف کوتاه مدت، میان مدت و بلند مدت در نظر گرفته شد:

در هدف کوتاه مدت در سه سال اول تاسیس مرکز که تثبیت موقعیت و جایگاه مرکز در استان و منطقه جنوب کشور بوده است و در این سه سال مرکز در یک محیط کوچک یک محیط گل خانه ای را برای پرورش و رشد آغازین تجربه می کند.

در هدف میان مدت، از سال سوم تا هفتم دانشگاه تثبیت موقعیت و جایگاه مرکز از نظر بار علمی در کشور می باشد که در این مرحله ساختمان های دانشگاه در یک زمین یک هکتاری متعلق به گروه در شهر بوشهر احداث و مکان مرکز به آنجا منتقل می شود.

و در هدف بلند مدت، از سال هفتم تا دهم تلاش جهت رساندن سطح کیفی و کمی دانشجویان و مرکز به تراز دانشگاه های برتر کشور می باشد. برای این منظور مرکز به زمینی ۳۰ هکتاری در حومه بوشهر متعلق به گروه منتقل و آخرین مرحله رشد خود را طی خواهد کرد. (در آن صورت مرکز بزرگترین مرکز علمی کاربردی کشور خواهد بود)

هدف نهایی و غایی پس از آن، تلاش شبانه روزی جهت تبدیل دانشگاه به یک قطب علمی در کشور و خاورمیانه می باشد.

برای رسیدن به این اهداف، انعقاد تفاهم نامه با دانشگاه های بزرگ دنیا و کشور، برگزاری سمینارهای علمی با حضور اساتید برجسته دنیا و کشور، برگزاری کارگاه های علمی، برگزاری اردوهای علمی و بازدید از کارخانجات کشور توسط دانشجویان و ... در دستور کار می باشد.

در نهایت امر، امیدواریم روزی فرا برسد که آیندگان به نیکی از موسسان مرکز علمی کاربردی پلیمر بوشهر یاد کنند و استان بوشهر و کشور به بودن این چنینی مرکزی افتخار نماید. روزی که ما نیستیم ولی اعمالمان و آثارمان برای آیندگان باقیست.

رشته ها و مقاطع موجود

ردیف	نام رشته	مقطع
۱	کاردانی فنی مکانیک - مکانیک تاسیسات صنعتی	کاردانی
۲	کاردانی فنی برق - برق صنعتی	کاردانی
۳	کاردانی فنی ایمنی کار و حفاظت فنی	کاردانی
۴	کاردانی فنی کامپیوتر - سیستم‌های کامپیوتری	کاردانی
۵	کاردانی حرفه ای حسابداری - حسابداری صنعتی	کاردانی
۶	کاردانی حرفه‌ای مدیریت کسب و کار	کاردانی
۷	کارشناسی حرفه ای مدیریت کسب و کار	کارشناسی
۸	کارشناسی حرفه‌ای ایمنی، سلامت و محیط زیست صنایع (HSE)	کارشناسی
۹	مهندسی فناوری مکانیک - تاسیسات حرارتی و برودتی	کارشناسی
۱۰	کارشناسی حرفه ای حسابداری - حسابداری خدمات و تولیدات صنعتی	کارشناسی
۱۱	مهندسی فناوری اطلاعات - فناوری اطلاعات	کارشناسی
۱۲	مهندسی فناوری الکترونیک صنعتی	کارشناسی

امکانات مرکز آموزش علمی کاربردی گروه صنعتی پلیمر



مرکز آموزش علمی کاربردی گروه صنعتی پلیمر بوشهر در زمینی به مساحت ۶,۲۰۰ مترمربع با زیربنای ۴,۰۰۰ مترمربع در سال ۱۳۹۸ و همزمان با آغاز هفته دولت با حضور مسئولان کشوری و استانی افتتاح گردید.

آدرس مرکز : بوشهر - خیابان فرودگاه - خیابان دکتر طبیب

شماره تماس : ۰۷۷-۳۳۵۴۳۹۰۲



آغاز ساخت این مجموعه از آبان ماه ۱۳۹۶ با حضور آقای مهندس عبدالزهرا وطن دوست، مالک و موسس گروه صنعتی پلیمر بوشهر کنگ زنی شد و در تیرماه ۱۳۹۸ آماده بهره برداری گردید.



ساختمان آموزشی مرکز شامل ۱۵ کلاس درس، دو سایت کامپیوتر، یک سالن کنفرانس، سلف سرویس، ۶ کارگاه و یک کتابخانه می باشد. همچنین یک مهمانسرا به متراژ ۱۳۰ مترمربع در مجموعه جهت اساتید پروازی در نظر گرفته شده است.



← نمای کلی ساختمان



← کلاس درس



← سایت کامپیوتر ۱



← سایت کامپیوتر ۲



← کارگاه برق صنعتی



← کارگاه مکانیک