

استان بوشهر



در حال حاضر دانشگاه پیام نور در استان بوشهر دارای ۱۱ مرکز و واحد می باشد که در مقاطع کارشناسی و کارشناسی ارشد مشغول به فعالیت آموزشی و پژوهشی می باشند. این تعداد شعب شامل ۲ مرکز، ۱ مرکز بین المللی و ۹ واحد می باشد که در شکل شماره ۷ موقعیت جغرافیایی آنها نشان داده شده است.



شکل ۷- موقعیت جغرافیایی شعب دانشگاه در استان بوشهر

نمایی از دانشگاه پیام نور مرکز استان



سال تأسیس : ۱۳۷۰
مساحت کل دانشگاه: ۸۱۰۰ متر مربع
کل فضای فیزیکی دانشگاه: ۷۰۰۰ متر مربع

آذربایجان شرقی

آذربایجان غربی

اردبیل

اصفهان

البرز

ایلام

بوشهر

تهران

چهارمحال و بختیاری

خراسان جنوبی

خراسان رضوی

خراسان شمالی

خوزستان

زنجان

اسلامشهر

سیستان و بلوچستان

فارس

قزوین

قم

کردستان

کرمان

کرمانشاه

کهگیلویه و بویراحمد

گلستان

گیلان

لرستان

مازندران

مرکزی

هرمزگان

همدان

یزد

فضای فیزیکی آزمایشگاه های مرجع استانی

کارگاه تراشکاری و جوشکاری
فضای فیزیکی: ۹۸ متر مربع



آزمایشگاه شیمی تحقیقاتی
فضای فیزیکی: ۹۸ متر مربع



آزمایشگاه شیمی عمومی و شیمی تجزیه
فضای فیزیکی: ۴۲ متر مربع



آذربایجان شرقی

آذربایجان غربی

اردبیل

اصفهان

البرز

ایلام

بوشهر

تهران

چهارمحال و بختیاری

خراسان جنوبی

خراسان رضوی

خراسان شمالی

خوزستان

زنجان

اسلام‌آباد

سیستان و بلوچستان

فارس

قزوین

قم

کردستان

کرمان

کرمانشاه

کهگیلویه و بویراحمد

گلستان

گیلان

لرستان

مازندران

مرکزی

هرمزگان

همدان

یزد



آزمایشگاه مکانیک سیالات و هیدرولیک
فضای فیزیکی: ۶۵ متر مربع



آزمایشگاه کشاورزی
فضای فیزیکی: ۴۲ متر مربع



آزمایشگاه فیزیک
فضای فیزیکی: ۴۲ متر مربع

آزمایشگاه فیزیک
فضای فیزیکی: ۴۲ متر مربع



آزمایشگاه شیمی
فضای فیزیکی: ۴۹ متر مربع

آزمایشگاه شیمی
فضای فیزیکی: ۴۲ متر مربع



تجهیزات آزمایشگاهی موجود در استان:

نام دستگاه: آون خلا
Vacuum Drying Oven
آزمایشگاه شیمی تحقیقاتی
شرکت سازنده: Memert
مدل: ML920
کاربرد: خشک کردن مواد



نام دستگاه: طیف سنج مرئی فرابنفش دو پرتوی
UV-Visible spectrophotometry (UV/VIS)
آزمایشگاه شیمی
شرکت سازنده: Perkin Elmer
مدل: Lambda 25
کاربرد: اندازه گیری غلظت مواد بر اساس جذب نور



نام دستگاه: روتاری
Evaporator Rotary
آزمایشگاه: شیمی
کارخانه سازنده: Heidolph
مدل: LABORAT4000
کاربرد: تبخیر حلال ها و بازیافت مواد

آذربایجان شرقی

آذربایجان غربی

اردبیل

اصفهان

البرز

ایلام

بوشهر

تهران

چهارمحال و بختیاری

خراسان جنوبی

خراسان رضوی

خراسان شمالی

خوزستان

زنجان

سمنان

سیستان و بلوچستان

فارس

قزوین

قم

کردستان

کرمان

کرمانشاه

کهگیلویه و بویراحمد

گلستان

گیلان

لرستان

مازندران

مرکزی

هرمزگان

همدان

یزد

نام دستگاه: هدایت سنج الکتریکی آب

EC Meter

آزمایشگاه: کشاورزی

کارخانه سازنده: Jenway انگلستان

مدل: 4510

کاربرد: تعیین میزان املاح هادی موجود در آب



نام دستگاه: کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا

High Performance Liquid Chromatography (HPLC)

آزمایشگاه: زیست شناسی

کارخانه سازنده: Shimadzu ژاپن

مدل: LC-10ADVP

کاربرد: جداسازی و شناسایی ترکیبات مخلوط



نام دستگاه: سانتریفوژ

Centrifuge

نام آزمایشگاه: زیست شناسی

کارخانه سازنده: Waqtech ژاپن

مدل: K 240

کاربرد: جداسازی مواد





نام دستگاه: میکروتوم

Microtome

آزمایشگاه: زیست شناسی

کارخانه سازنده: YIDI

مدل: YD1508

کاربرد: تهیه مقطع از بافت

آذربایجان شرقی

آذربایجان غربی

اردبیل

اصفهان

البرز

ایلام

بوشهر

تهران

چهارمحال و بختیاری

خراسان جنوبی

خراسان رضوی

خراسان شمالی

خوزستان

زنجان

سمنان

سیستان و بلوچستان

فارس

قزوین

قم

کردستان

کرمان

کرمانشاه

کهگیلویه و بویراحمد

گلستان

گیلان

لرستان

مازندران

مرکزی

هرمزگان

همدان

یزد

نام دستگاه: طیف‌سنج مادون قرمز تبدیل فوریه
Fourier Transform Infrared Spectroscopy (FT-IR)

آزمایشگاه: شیمی

کارخانه سازنده: CAJTY

مدل: L320

کاربرد: شناسایی گروه‌های عاملی و ساختار شیمیایی



نام دستگاه: کروماتوگرافی گازی

Gas Chromatography (GC)

آزمایشگاه: شیمی

کارخانه سازنده: Agilent

مدل: 7000

کاربرد: بررسی و جداسازی مواد فرار بدون تجزیه شدن آن‌ها



نام دستگاه: طیف سنج جذب اتمی
Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS)
آزمایشگاه: شیمی
کارخانه سازنده: Jenway انگلستان
مدل: WFX-130B

کاربرد: شناسایی عناصر فلزی در محلول ها



نام دستگاه: طیف سنج مادون قرمز تبدیل فوریه
Fourier Transform Infrared Spectroscopy (FT-IR)
آزمایشگاه: شیمی
کارخانه سازنده: Jenway
مدل: 9270

کاربرد: شناسایی گروه عاملی و ساختار مولکول ها



نام دستگاه: کروماتوگرافی گازی
Gas Chromatography (GC)
آزمایشگاه: شیمی
کارخانه سازنده: Aglient
مدل: 7000

کاربرد: بررسی و جداسازی مواد فرار بدون تجزیه شدن آنها





نام دستگاه: دستگاه پلاروگراف

Polarograph

آزمایشگاه: شیمی

کارخانه سازنده: VASTAND

مدل: 663

کاربرد: اندازه گیری عناصر به صورت دستی

آذربایجان شرقی

آذربایجان غربی

اردبیل

اصفهان

البرز

ایلام

بوشهر

تهران

چهارمحال و بختیاری

خراسان جنوبی

خراسان رضوی

خراسان شمالی

خوزستان

زنجان

اسلامشهر

سیستان و بلوچستان

فارس

قزوین

قم

کردستان

کرمان

کرمانشاه

کهگیلویه و بویراحمد

گلستان

گیلان

لرستان

مازندران

مرکزی

هرمزگان

همدان

یزد

نام دستگاه: طیف سنج مرئی فرابنفش تک پرتویی

Single-beam UV/vis spectrophotometer

آزمایشگاه: تخصصی شیمی و زیست

کارخانه سازنده: Jenway انگلستان

مدل: 6305

کاربرد: اندازه گیری جذب و عبور نمونه های آزمایشگاهی



نام دستگاه: رفاکتومتر

Refractometer

آزمایشگاه: شیمی

کارخانه سازنده: Jenway انگلستان

مدل: PFP7

کاربرد: تعیین اندازه ضریب شکست مواد

نام دستگاه: طیف سنج مرئی فرابنفش تک پرتویی
Single-beam UV/vis spectrophotometer

آزمایشگاه: شیمی

کارخانه سازنده: Perkin Elmer

مدل: LAMBDE25

کاربرد: اندازه گیری غلظت بر اساس جذب و عبور نمونه های
آزمایشگاهی



نام دستگاه: دستگاه فرز

کارگاه: تراش

کارخانه سازنده: ماشین سازی تبریز

مدل: Nc

کاربرد: تراش سطوح صاف

نام دستگاه: دریل برقی

کارگاه: تراش

کارخانه سازنده: ماشین سازی تبریز

مدل: T120

کاربرد: سوراخ کردن



آذربایجان شرقی

آذربایجان غربی

اردبیل

اصفهان

البرز

ایلام

بوشهر

تهران

چهارمحال و بختیاری

خراسان جنوبی

خراسان رضوی

خراسان شمالی

خوزستان

زنجان

سمنان

سیستان و بلوچستان

فارس

قزوین

قم

کردستان

کرمان

کرمانشاه

کهگیلویه و بویراحمد

گلستان

گیلان

لرستان

مازندران

مرکزی

هرمزگان

همدان

یزد



نام دستگاه: دستگاه تراشکاری

کارگاه: تراش

کارخانه سازنده: ماشین سازی تبریز

مدل: M180

کاربرد: تراش و صیقل دادن فلزات



نام دستگاه: سنگ تخت

کارگاه: تراش

کارخانه سازنده: ماشین سازی تبریز

مدل: 200 A

کاربرد: تراشکاری



نام دستگاه: دوربین توتال استیشن

کارگاه: عمران نقشه برداری

کارخانه سازنده: ژاپن

مدل: TOPCON DE5A

کاربرد: نقشه برداری و برداشت مختصات طولی و ارتفاعی

نقاط و اندازه گیری زاویه افقی و قائم و ترسیم نقشه های

توپوگرافی و