



مرکز تحقیقات بیوشیمی بیوفیزیک
آزمایشگاه مرکزی

IBB Central Laboratory

برنامه دوره‌های آموزش مجازی تجهیزات با فناوری بالا- آزمایشگاه مرکزی مرکز تحقیقات بیوشیمی بیوفیزیک (IBB) دانشگاه تهران- شش ماهه دوم ۱۴۰۲

نام دوره آموزشی	سخنران	تاریخ برگزاری
۱ چهارمین دوره آموزشی اصول و کاربرد پراکنش پویای نور (DLS)	محمدباقر شاهسونی (دانشجوی دکتری دانشگاه شیراز)	چهارشنبه ۵ مهرماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۲ اولین دوره آموزشی اصول و کاربرد کامپیوتر کوانتومی	مهندس امیر حسین خیریه (مدیر عامل شرکت آریا فن ورزان)	چهارشنبه ۱۲ مهرماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۳ دومین دوره آموزشی اصول و کاربرد کروماتوگرافی در تخلیص و آنالیز پروتئین‌ها و پپتیدها	پژوهشگران آزمایشگاه شیمی پروتئین دانشگاه تهران (PCL)	چهارشنبه ۱۹ مهرماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۴ اولین دوره آموزشی اصول و کاربرد DSC در حوزه سلامت	دکتر مصطفی رضایی طاویرانی (استاد بیوفیزیک دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)	چهارشنبه ۲۶ مهرماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۵ هفتمین دوره آموزشی استقرار نظام ایمنی، سلامت و محیط زیست در آزمایشگاه‌های دانشگاه‌ها (اصول کار با حیوانات کوچک آزمایشگاهی)	دکتر مهدی زین الدینی (عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی مالک اشتر)	چهارشنبه ۳ آبان ماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۶ Introduction to Focused Ion Beam Technology, Applications and Comparison FIB vs. SEM	مهندس بهروز خطیبی (مدیر عامل شرکت آریا الکترون اپتیک)	چهارشنبه ۱۰ آبان ماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۷ پنجمین دوره آموزشی اصول و کاربرد رaman کانفوکال اسپکترومیکروسکوپی	دکتر فرید جمالی شینی (مدیر فنی شرکت پارس تجهیز گستر جم)	چهارشنبه ۱۷ آبان ماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۸ دومین دوره آموزشی اصول و کاربرد جذب اتمی	مهندس عارف رستمی (مدیر فنی شرکت آرتین آزما)	چهارشنبه ۱۷ آبان ماه ساعت ۱۳:۰۰ تا ۱۶:۰۰

۹	شانزدهمین دوره آموزشی اصول و کاربرد NMR	دکتر حمید رضا شهسواری (عضو هیات علمی دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان) مهندس عباس بیگلری (کارشناس آزمایشگاه NMR دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان)	چهارشنبه ۲۴ آبان ماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۱۰	ششمین دوره آموزشی اصول و کاربرد رامان کانفوکال اسپکترومیکروسکوپی	امین صفایی- مرجان جعفری (کارشناسان آزمایشگاه مرکزی دانشگاه شیراز)	چهارشنبه ۱ آذرماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۱۱	دومین دوره آموزشی اصول و کاربرد DSC در مطالعه پایداری ماکرومولکول‌های زیستی	فائزه موسوی-موحدی (دانشجوی دکتری بیوفیزیک دانشگاه تهران)	چهارشنبه ۸ آذرماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۱۲	چهارمین دوره اصول طراحی و ساخت زیست حسگرها	دکتر هدایت ا.. قورچیان (استاد بیوفیزیک مرکز تحقیقات بیوشیمی بیوفیزیک دانشگاه تهران)	چهارشنبه ۱۵ آذرماه ساعت ۸:۰۰ تا ۱۱:۰۰
۱۳	هفتمین دوره آموزشی اصول و کاربرد اسپکتروسکوپی جرمی	دکتر محسن فرهادپور (عضو هیات علمی پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری)	چهارشنبه ۱۵ آذرماه ساعت ۱۱:۰۰ تا ۱۴:۰۰
۱۴	سومین دوره آموزشی اصول و کاربرد فناوری توالی یابی DNA (پیشرفت‌های جدید در تعیین توالی نوکلئوتیدی DNA و استفاده‌های تشخیصی آن)	دکتر زهرا گل چهره (دکتری تخصصی ژنتیک پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران)	چهارشنبه ۲۲ آذرماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۱۵	اولین دوره اصول و کاربرد سنسورهای ارزیابی فلورومتری	دکتر فاطمه ملاعباسی (عضو هیات علمی پژوهشگاه سرطان معتمد جهاد دانشگاهی)	چهارشنبه ۲۹ آذرماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۱۶	اولین دوره اصول و کاربرد آنالیز پراش پرتو ایکس (XRD)	دکتر محمود مرادی (استاد فیزیک دانشگاه شیراز)	چهارشنبه ۶ دی ماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۱۷	دومین دوره آموزش اصول و کاربرد کریستالوگرافی ماکرومولکولی و اهمیت آن در طراحی دارو (نحوه تولید و تخلیص پروتئین مختص بلورسازی در کریستالوگرافی ماکرومولکولی)	دکتر عارفه سید عربی (عضو هیات علمی مرکز تحقیقات بیوشیمی بیوفیزیک دانشگاه تهران)	چهارشنبه ۱۳ دی ماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۱۸	سومین دوره آموزشی اصول و کاربرد FTIR و NIR	مهندس فاطمه مختاریان (کارشناس آزمایشگاه دانشگاه شیراز)	چهارشنبه ۲۰ دی ماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰

۱۹	هشتمین دوره آموزشی استقرار نظام ایمنی، سلامت و محیط زیست در آزمایشگاه‌ها و کارگاه‌های دانشگاه‌ها	دکتر محمد حسین رسولی فرد (استاد شیمی دانشگاه زنجان)	چهارشنبه ۲۷ دی ماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۲۰	اولین دوره آموزشی اصول و کاربرد مدل سازی مولکولی	دکتر پریسا ابراهیمی (عضو هیات علمی مرکز تحقیقات بیوشیمی بیوفیزیک دانشگاه تهران)	چهارشنبه ۴ بهمن ماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۲۱	دومین دوره آموزشی اصول و کاربرد پراش پرتو ایکس در زاویه کوچک (SAXS) در ماکرومولکول‌های زیستی	مهندس لیلا تولمی (کارشناس آزمایشگاه پرتو ایکس پژوهشکده پلیمر و پتروشیمی)	چهارشنبه ۱۱ بهمن ماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۲۲	اولین دوره آموزشی اصول و کاربرد تصویربرداری با طیف سنجی جرمی (MSI) و دومین دوره توالی یابی پروتئین با استفاده از طیف سنجی جرمی	سپیده پارساپور (دانشجوی دکتری پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی) نگار سعیدی (دانشجوی دکتری پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی)	چهارشنبه ۱۸ بهمن ماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۲۳	دومین دوره آموزشی اصول و کاربرد کشت سلولی	دکتر وفا صابر (عضو هیات علمی مرکز تحقیقات ابن سینا)	چهارشنبه ۲۵ بهمن ماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۲۴	سومین دوره آموزشی اصول و کاربرد میکروسکوپ نیروی اتمی	دکتر حمید اکبری معیر (کارشناس فنی شرکت آرا پژوهش) زهره هراتی (کارشناس آزمایشگاه مرکزی مرکز تحقیقات بیوشیمی بیوفیزیک دانشگاه تهران)	چهارشنبه ۲ اسفندماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۲۵	سومین دوره آموزشی اصول و کاربرد کلونینگ ژن	پژوهشگران آزمایشگاه شیمی پروتئین دانشگاه تهران (PCL)	چهارشنبه ۹ اسفندماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۲۶	اولین دوره آموزشی تولید پروتئین‌های نو ترکیب دارویی بر پایه سیستم بیانی یوکاریوتی	محمد رضا ابوالحسن (دانشجوی دکتری بیوشیمی مرکز تحقیقات بیوشیمی و بیوفیزیک)	چهارشنبه ۱۶ اسفندماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰
۲۷	چهارمین دوره آموزشی اصول و کاربرد اسپکتروسکوپی جذبی-فرابنفش و فلورسانس	علی اکبر حاصلی (کارشناس آزمایشگاه مرکزی مرکز تحقیقات بیوشیمی بیوفیزیک دانشگاه تهران)	چهارشنبه ۲۳ اسفندماه ساعت ۹:۰۰ تا ۱۲:۰۰

شرکت در این دوره‌ها برای متقاضیان سراسر کشور رایگان می‌باشد.

لینک ورود به اتاق مجازی: <https://vroom.ut.ac.ir/ibbclab>

تماس با ما: ibb.clab.ut@gmail.com

هنگام ورود به اتاق مجازی بعد از قید نام کامل، نام دانشگاهتان را بر اساس الگوی مقابل وارد نمایید: **Your name _Your UNIVERITY**

برنامه ادب کانکت زبان فارسی را پشتیبانی نمی‌کند از اینرو لازم است هنگام ورود به اتاق مجازی متقاضیان مشخصاتشان را به انگلیسی وارد نمایند.

این برنامه ممکن است در عمل با اندکی تغییرات اجرا شود. هر گونه تغییر احتمالی در اجرای این برنامه از طریق واتس‌آپ آزمایشگاه مرکزی اطلاع رسانی خواهد شد.

سرپرست تیم برنامه‌ریزی و اجرا: دکتر رضا یوسفی (استاد بیوشیمی)

اعضای تیم اجرایی:

- ۱- علی اکبر حاصلی (کارشناس آزمایشگاه مرکزی)- شماره موبایل: ۰۹۱۹۲۶۱۱۴۲۲
- ۲- مهسا حیدری (دانشجو)
- ۳- فرید نصیری (دانشجو) شماره موبایل: ۰۹۳۰۰۶۲۴۹۴۷
- ۴- زهرا حسنی نژاد (دانشجو)
- ۵- مریم محسنی (کارشناس IT)
- ۶- طاهره نادری (کارشناس)
- ۷- مینا اوینی (کارشناس آزمایشگاه مرکزی)