



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 رامن 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

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

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

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](mailto: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)