



عنوان: کتابچه مجموع فعالیت‌های آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در سال ۱۴۰۲

نام تهیه‌کنندگان اثر: دکتر علی فرمانی، دکتر فریبا نظری، دکتر فهیمه رسول زاده، دکتر اکرم کرمی، دکتر روشنک حاتم‌وند، دکتر احمد ولی پور، دکتر حنا بهمنیان، دکتر مصطفی صداقت‌نیا، دکتر شیرین تقی پور، دکتر پریسا شاه کرمی، مهندس فاطمه سهرابی

مشخصات نشر: دانشگاه لرستان

ناشر اثر: دانشگاه لرستان

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۳	وینار و کارگاهها
۶۰	بازدید
۷۶	نشست
۸۰	تفاهم نامه
۸۴	دستاوردها
۸۹	مسابقات



فصلت های آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در سال ۱۴۰۲



وینار و کارگاهها

برگزاری کارگاه های بهارانه آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان

کارگاه های عملی و تئوری آزمایشگاه مرکزی

ردیف	عنوان کارگاه	تاریخ برگزاری	مدرسین
۱	کارگاه تئوری HPLC	۱۴۰۲/۲/۶	حاجه بی بی حیات
۲	کارگاه عملی HPLC	۱۴۰۲/۲/۱۴	فهیمة رسول زاده
۳	کارگاه عملی سبالات در کبیر	۱۴۰۲/۲/۱۸	احمد کریمی
۴	کارگاه تئوری ژئوداری نوین و تولید شسل اگزالیگ	۱۴۰۲/۲/۲۵	شهرین تقی پور
۵	کارگاه عملی تهیه مقطوع بنایک	۱۴۰۲/۲/۲۳	مصطفی محمدآبادی
۶	کارگاه عملی SEM	۱۴۰۲/۲/۲۴	پریسا شاد کریمی
۷	کارگاه تئوری آشنایی با روش استخراج و آنالیز در گیاهان دارویی	۱۴۰۲/۲/۲۵	شهرین تقی پور
۸	کارگاه عملی NIR	۱۴۰۲/۲/۳۱	فاطمه سبهباسی
۹	کارگاه عملی جذب اجسی	۱۴۰۲/۳/۵	فریبا نظری
۱۰	کارگاه تئوری آشنایی با کشت بافت گیاهی	۱۴۰۲/۳/۱۵	شهرین تقی پور
۱۱	کارگاه عملی AFM	۱۴۰۲/۳/۱۶	روشنگ حاتموند
۱۲	کارگاه عملی گوهر تراشی	۱۴۰۲/۳/۲۳	احمد واسی پور
۱۳	کارگاه تئوری جایگاه کنترل کیفیت در صنعت غذا	۱۴۰۲/۳/۲۴	شهرین تقی پور
۱۴	کارگاه عملی NRD	۱۴۰۲/۳/۲۵	احمد واسی پور
۱۵	کارگاه عملی GC-MR	۱۴۰۲/۳/۲۷	فریبا نظری

جهت ثبت نام در کارگاه های آموزشی به پذیرش آزمایشگاه مرکزی مراجعه یا با شماره تلفن ۰۶۶۳۳۱۲۰۶۶۵ تماس حاصل فرمایید. برای تمامی کارگاه ها گواهی صادر می گردد



کارگاه های بهارانه آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در اردیبهشت و خرداد ماه توسط کارشناسان آزمایشگاه برگزار شد.

برنامه بهارانه آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان

- راه اندازی مرکز انیمیشن سازی
- بزرگداشت هفت ماهه خوابگاهها
- برگزاری کارگاه های عملی و تئوری

برگزاری کارگاه مجازی HSE (ایمنی در آزمایشگاه)



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان
با همکاری دانشگاه علوم پزشکی لرستان
و انجمن علمی دانشجویی شیمی و مهندسی برق
دانشگاه لرستان برگزار میکند:

کارگاه HSE ایمنی در آزمایشگاه

زمان برگزاری: چهارشنبه ۶ اردیبهشت ماه
۱۴۰۲ ساعت ۱۰ تا ۱۱

مدرس: سرکار خانم حنا بهمن یان
کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان

هزینه: رایگان
(دریافت گواهی حضور ۵۰ هزار تومان)

لینک شرکت در کارگاه:
luwebc.viannacloud.ir/class/76/17378

جهت دریافت گواهی و اطلاعات بیشتر با شماره ۰۹۳۳۰۲۷۰۵۰۲ تماس بگیرید

SHIM_LORESTAN

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری دانشگاه علوم پزشکی استان لرستان و انجمن علمی دانشجویی شیمی و مهندسی برق دانشگاه لرستان، کارگاه آموزشی HSE (ایمنی در آزمایشگاه) با تدریس خانم حنا بهمن یان، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۶ اردیبهشت ماه سال جاری از ساعت ۱۰ تا ۱۱ صبح برگزار نمود.

آدرس لینک شرکت در این کارگاه مجازی:

<http://luwebc.viannacloud.ir/Class/76/17378>

برگزاری کارگاه عملی کروماتوگرافی مایع با عملکرد بالا

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان
با همکاری
انجمن علمی دانشجویی شیمی دانشگاه لرستان
برگزار میکند:



کارگاه عملی HPLC
کروماتوگرافی مایع با عملکرد بالا

<p>زمان برگزاری: چهارشنبه ۱۳ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲ ساعت ۱۰ الی ۱۲</p>	<p>مدرس: سرکار خانم فهیمه رسول زاده کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان</p>
<p>مکان برگزاری: دانشکده دامپزشکی طبقه هم کف - آزمایشگاه بیوشیمی</p>	<p>هزینه: رایگان (دریافت گواهی حضور ۵۰ هزار تومان)</p>

جهت دریافت گواهی و اطلاعات بیشتر با شماره ۰۶۶۳۳۱۲۰۶۶۵ تماس بگیرید

SHIML_LORESTAN

THINTECHSOLVA

کلیات دریافت گواهی: در صورتی که در روز برگزاری کارگاه حضور داشته باشید و در پایان کارگاه در فرم ثبت نام خود امضا کرده باشید، پس از اتمام کارگاه، گواهی حضور صادر خواهد شد.

مکان: طبقه هم کف - آزمایشگاه بیوشیمی - دانشکده دامپزشکی - دانشگاه لرستان

تاریخ: چهارشنبه ۱۳ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲

ساعت: ۱۰ الی ۱۲

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری انجمن علمی دانشجویی شیمی، کارگاه آموزشی کروماتوگرافی مایع با عملکرد بالا با تدریس خانم فهیمه رسول زاده، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۱۳ اردیبهشت ماه سال جاری از ساعت ۱۰ تا ۱۲ صبح برگزار نمود.

برگزاری کارگاه عملی سیالات درگیر



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار میکند:
کارگاه عملی سیالات درگیر

سرفصل ها:
- نحوه تهیه مقاطع دوبرصیقل
- پتروگرافی سیالات
- میکروتزومتری سیالات
- معرفی نرم افزار PVTX

مدرس:
اکرم کریمی
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

شرکت در کارگاه رایگان ،
هزینه صدور گواهی ۵۰ هزار تومان

جهت ثبت نام با شماره
۰۶۶۳۳۱۲۰۶۶۵ تماس بگیرید

زمان:
دوشنبه ۱۸ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲
ساعت: ۱۱ الی ۱۲

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان کارگاه عملی سیالات درگیر با تدریس خانم اکرم کریمی، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۱۸ اردیبهشت ماه سال جاری از ساعت ۱۱ تا ۱۲ صبح برگزار نمود.

برگزاری کارگاه تئوری زنبورداری نوین و تولید عسل ارگانیک



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری
اتحادیه زنبورداران استان لرستان برگزار میکند:



کارگاه تئوری زنبورداری نوین و تولید عسل ارگانیک

مدیرین:
شیرین تقی پور
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان:
چهارشنبه ۲۰ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲
ساعت ۹ الی ۱۰

شرکت در کارگاه رایگان،
هزینه صدور گواهی ۵۰ هزار تومان



لینک شرکت در کارگاه:
[Luwebc.viannacloud.ir/class/76/17403](https://luwebc.viannacloud.ir/class/76/17403)

جهت ثبت نام با شماره
۰۹۱۶۰۸۱۳۳۹۱ تماس بگیرید.

کارگاه تئوری با موضوع زنبورداری نوین و تولید عسل ارگانیک در تاریخ ۲۰ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲ به مدت ۱ ساعت توسط خانم دکتر شیرین تقی پور کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار شد.

برگزاری کارگاه عملی تهیه مقطع نازک

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار می کند:

کارگاه عملی تهیه مقاطع سنگ

سر فصل ها: آشنایی با دستگاه های تهیه مقطع سنگ
روش های آماده سازی مقاطع نازک و صیقلی

مدرس:

مصطفی صداقت نیا
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان: شنبه ۲۳ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲
ساعت: ۱۱ الی ۱۲

شرکت در کارگاه رایگان، هزینه صدور گواهی ۵۰ هزار تومان



ثبت نام با شماره ۰۶۶۳۳۳۱۲۰۶۶۵ تماس بگیرید.

کارگاه عملی تهیه مقطع نازک با سرفصل های آشنایی با دستگاه های تهیه مقطع نازک و روش های آماده سازی مقاطع نازک و صیقلی توسط آقای مصطفی صداقت نیا کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در ۲۳ اردیبهشت ماه برگزار شد.

برگزاری کارگاه عملی میکروسکوپ الکترونی روبشی

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان
با همکاری
انجمن علمی دانشجویی شیمی و مهندسی
برق دانشگاه لرستان برگزار میکند:



کارگاه عملی SEM
میکروسکوپ الکترونی روبشی

<p>زمان برگزاری: یکشنبه 24 اردیبهشت ماه 1402 ساعت 10 الی 11</p>	<p>مدرس: سرکار خانم پریسا شاه کریمی دانشجوی دکتری زمین شناسی</p>
<p>مکان برگزاری: آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان</p>	<p>هزینه: رایگان (دریافت گواهی حضور 50 هزار تومان)</p>

جهت دریافت گواهی و اطلاعات بیشتر با شماره 06633120665 تماس بگیرید

SHIMI_LORESTAN

SHIMI_LORESTAN

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری دانشگاه علوم پزشکی استان لرستان و انجمن علمی دانشجویی شیمی و مهندسی برق دانشگاه لرستان، کارگاه آموزشی میکروسکوپ الکترونی روبشی با تدریس خانم پریسا شاه کریمی، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۲۴ اردیبهشت ماه سال جاری از ساعت ۱۰ تا ۱۱ صبح برگزار نمود.

برگزاری کارگاه آشنایی با روش استخراج اسانس در گیاهان دارویی



SHIMI_LORESTAN

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری انجمن علمی دانشجویی شیمی دانشگاه لرستان، شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (شاعا)، شرکت داروسازی خرمان و جمعی از انجمن های همکار برگزار میکند:

کارگاه آشنایی با روش استخراج اسانس در گیاهان دارویی

مدرس: دکتر شیرین تقی پور
دکتری علوم باغبانی

محل: رایگان
(دریافت گواهی حضور 50 هزار تومان)

زمان برگزاری: دوشنبه 25 اردیبهشت ماه 1402
ساعت 10 الی 12

لینک برگزاری: luwebc.vlanncloud.ir/class/76/17404

سرفصل ها: ویژگی و اهمیت روغن های اسانس، استخراج روغن های اسانس، معرفی روش های استخراج روغن های اسانس، آموزش عملی روش های تقطیر جهت استخراج روغن های اسانس

جهت دریافت گواهی و اطلاعات بیشتر با شماره 06633120665 تماس بگیرید

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری دانشگاه علوم پزشکی استان لرستان و انجمن علمی دانشجویی شیمی و مهندسی برق دانشگاه لرستان، کارگاه آشنایی با روش استخراج اسانس در گیاهان دارویی با تدریس خانم شیرین تقی پور، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۲۵ اردیبهشت ماه سال جاری از ساعت ۱۰ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

برگزاری کارگاه عملی NIR



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان
با همکاری
انجمن علمی دانشجویی شیمی و زیست شناسی
دانشگاه لرستان برگزار میکند:

کارگاه عملی NIR
آنالیز مواد خوراکی با روش غیر مخرب NIR

<p>زمان برگزاری: یکشنبه ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۲ ساعت ۸ الی ۱۰ صبح</p>	<p>مدرس: خانم فاطمه سهرابی کارشناس آزمایشگاه مرکزی</p>
<p>مکان برگزاری: آزمایشگاه مرکزی ۲ دانشکده کشاورزی دانشگاه لرستان</p>	<p>هزینه: رایگان (دریافت گواهی حضور ۵۰ هزار تومان)</p>

جهت دریافت گواهی و اطلاعات بیشتر با شماره ۰۶۶۳۳۱۲۰۶۶۵ تماس بگیرید.

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری انجمن علمی دانشجویی شیمی و زیست شناسی دانشگاه لرستان، کارگاه عملی آنالیز مواد خوراکی با روش غیرمخرب NIR با تدریس خانم فاطمه سهرابی، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۳۱ اردیبهشت ماه سال جاری از ساعت ۸ الی ۱۰ صبح برگزار نمود.

کارگاه عملی طیف سنج جذب اتمی

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان
با همکاری
انجمن علمی دانشجویی شیمی و زیست شناسی
دانشگاه لرستان برگزار میکند:



کارگاه عملی AAS طیف سنجی جذب اتمی

<p>زمان برگزاری : دوشنبه ۱ خرداد ۱۴۰۲ ساعت ۱۰ الی ۱۱ صبح</p>	<p>مدرس : خانم دکتر فریبا نظری کارشناس آزمایشگاه مرکزی</p>
<p>مکان برگزاری : آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان</p>	<p>هزینه : رایگان (دریافت گواهی حضور ۵۰ هزار تومان)</p>

جهت دریافت گواهی و اطلاعات بیشتر با شماره ۰۶۶۳۳۱۲۰۶۶۵ تماس بگیرید




آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری انجمن علمی دانشجویی شیمی و زیست شناسی دانشگاه لرستان، کارگاه عملی طیف سنج جذب اتمی با تدریس خانم فریبا نظری، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۱ خرداد ماه سال جاری از ساعت ۱۰ الی ۱۱ صبح برگزار نمود.

کارگاه عملی میکروسکوپ نیروی اتمی (AFM)



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان
با همکاری
انجمن علمی دانشجویی شیمی و مهندسی برق
دانشگاه لرستان برگزار میکند:

کارگاه عملی AFM
میکروسکوپ نیروی اتمی

<p>زمان برگزاری: سه شنبه ۱۶ خرداد ۱۴۰۲ ساعت ۱۱ الی ۱۲ صبح</p>	<p>مدرس: خانم روشنگر حاتم وند کارشناس آزمایشگاه مرکزی</p>
<p>مکان برگزاری: آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان</p>	<p>هزینه: رایگان (دریافت گواهی حضور ۵۰ هزار تومان)</p>

جهت دریافت گواهی و اطلاعات بیشتر با شماره ۰۶۶۳۳۱۲۰۶۶۵ تماس بگیرید

SHIM_LORESTAN

SHIM_FOREZINA

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری انجمن علمی دانشجویی شیمی و مهندسی برق دانشگاه لرستان، کارگاه عملی میکروسکوپ نیروی اتمی با تدریس خانم روشنگر حاتم وند، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۱۶ خرداد ماه سال جاری از ساعت ۱۱ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

کارگاه عملی گوهر تراشی



آزمایشگاه مرکزی
دانشگاه لرستان

دانشگاه لرستان

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار می کند:

**کارگاه آموزشی مقدماتی
گوهرشناسی و گوهر تراشی**

تاریخ برگزاری: ۲۳ خرداد ماه ۱۴۰۲
ساعت ۱۱ الی ۱۲

مدرسی: احمد ولی پور (کارشناسی آزمایشگاه مرکزی)

شرکت در کارگاه رایگان و همراه با ارائه گواهی شرکت در دوره می باشد (ظرفیت محدود)
جهت ثبت نام یا شماره ۰۶۶۳۳۱۲۰۶۶۵ تماس بگیرید. یا به بخش پذیرش آزمایشگاه
مرکزی مراجعه نمایید.

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری انجمن علمی دانشجویی شیمی، کارگاه عملی گوهر تراشی با تدریس آقای احمد ولی پور، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۲۳ خرداد ماه سال جاری از ساعت ۱۱ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

برگزاری کارگاه جایگاه کنترل کیفیت در مواد غذایی



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری انجمن علمی دانشجویی شیمی دانشگاه لرستان، شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی و سازمان غذا و دارو استان لرستان و جمعی از انجمن های همکار برگزار میکند:

کارگاه جایگاه کنترل کیفیت در مواد غذایی

مدرس :
دکتر شیرین تقی پور
دکتری علوم باغبانی

مهمان ها :
مهاویم آسامی کنترل کیفیت
عوامل مؤثر بر کیفیت مواد غذایی
عوامل بیولوژیکی مؤثر بر کیفیت مواد غذایی

زمان برگزاری :
یکشنبه 28 خرداد ماه 1402
ساعت 10 الی 11

لینک برگزاری :
luwebc.viannocloud.ir/class/76/17415

هزینه :
رایگان
(دریافت گواهی حضور 50 هزار تومان)

جهت دریافت گواهی و اطلاعات بیشتر با شماره 06633120665 تماس بگیرید

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری انجمن علمی دانشجویی شیمی دانشگاه لرستان، شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی و سازمان غذا و دارو استان لرستان و جمعی از انجمن های همکار کارگاه تئوری جایگاه کنترل کیفیت در مواد غذایی با تدریس خانم شیرین تقی پور، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۲۸ خرداد ماه از ساعت ۱۰ الی ۱۱ صبح برگزار نمود.

برگزاری کارگاه عملی XRD



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار می کند:



کارگاه عملی
آشنایی با دستگاه XRD

مدرس:
احمد ولی پور
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان:
۲۵ خرداد ۱۴۰۲
ساعت ۱۰ الی ۱۲



شرکت در وبینار رایگان (هزینه صدور گواهی ۵۰ هزار تومان)

لینک شرکت در وبینار :
<http://Luwebc.viannacloud.ir/class/76/17232>

جهت ثبت نام با شماره ۰۹۱۶۳۶۱۷۵۷۹ تماس بگیرید

<http://Luwebc.viannacloud.ir/class/76/17232>

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار می کند:

کارگاه عملی

آشنایی با دستگاه XRD

مدرس:

احمد ولی پور

(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان:

۲۵ خرداد ۱۴۰۲

ساعت ۱۰ الی ۱۲

شرکت در وبینار رایگان (هزینه صدور گواهی ۵۰ هزار تومان)

لینک شرکت در وبینار :

<http://Luwebc.viannacloud.ir/class/76/17232>

جهت ثبت نام با شماره ۰۹۱۶۳۶۱۷۵۷۹ تماس بگیرید

<http://Luwebc.viannacloud.ir/class/76/17232>

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری انجمن علمی دانشجویی شیمی دانشگاه لرستان، کارگاه عملی XRD با تدریس آقای احمد ولی پور، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۲۵ خرداد ماه از ساعت ۱۰ الی ۱۲ صبح برگزار نمود

کارگاه عملی کروماتوگرافی گازی طیف سنج جرمی (GC-MS)



کارگاه عملی کروماتوگرافی گازی- طیف سنج جرمی (GC-MS)

تدریس: فریبا نظری
کارشناس آزمایشگاه مرکزی

شنبه ۲۷ خرداد ۱۴۰۲
ساعت ۱۰-۱۲

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری انجمن علمی دانشجویی شیمی دانشگاه لرستان، کارگاه عملی کروماتوگرافی گازی- طیف سنج جرمی با تدریس خانم فریبا نظری، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۲۷ خرداد ماه از ساعت ۱۰ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

برگزاری مدرسه تابستانه آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان

مدرسه تابستانه آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان فعالیت خود را از تاریخ ۸ مرداد ماه با برگزاری بیش از ۱۳ کارگاه آموزشی توسط کارشناسان آزمایشگاه آغاز کرد.

بسمه تعالی

مدرسه تابستانه آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در سال ۱۴۰۲

ردیف	عنوان کارگاه	تاریخ	ساعت	ارائه دهنده
1	استفاده از تکنولوژی NIR برای کنترل کیفیت مواد	8 مرداد	9-10	فاطمه سهرابی
2	آشنایی با دستگاه فلیم فتومتر	11 مرداد	10-12	حسانه بهمنیان
3	آشنایی با تجهیزات حفاظت فردی	14 مرداد	10-11	حسانه بهمنیان
4	آنالیز غیرمخرب انواع محصولات غذایی توسط دستگاه اوتوالیزور NIR	16 مرداد	9-10	فاطمه سهرابی
5	کنترل کیفیت در صنایع غذایی 2	21 مرداد	10-12	شیرین نفی پور
6	آشنایی با دستگاه SEM	22 مرداد	10-12	پریسا شاکرمی
7	آشنایی با دستگاه آنالیز عنصری CNHSO	23 مرداد	10-12	شیرین نفی پور
8	کروماتوگرافی گازی - طیف سنج جرمی	25 مرداد	10-12	فهیمه رسول زاده
9	آشنایی با دستگاه AFM	30 مرداد	10-12	روشنک حاتموند
10	کروماتوگرافی مایع با عملکرد بالا	31 مرداد	10-12	فهیمه رسول زاده
11	کارگاه آشنایی با روش تهیه مقاطع سنگ	1 شهریور	10-12	مصطفی صداقت نیا
12	آشنایی با دستگاه Fluid Inclusion Microthermometry	7 شهریور	10-12	اکرم کریمی
13	آشنایی با دستگاه AAS	8 شهریور	10-12	فریبا نظری
14	آشنایی با دستگاه XRD	1 شهریور	10-12	احمد ولی پور

لینک جلسات
luwebc.vtannacloud.ir/class/76/17232

گزارش کارگاه آموزشی

ردیف	عنوان کارگاه	تاریخ	ساعت	ارائه دهنده
14	آشنایی با دستگاه XRD	1 شهریور	10-12	احمد ولی پور
13	آشنایی با دستگاه AAS	8 شهریور	10-12	فریبا نظری

برگزاری کارگاه استفاده از تکنولوژی NIR برای کنترل کیفیت مواد



استفاده از تکنولوژی NIR برای کنترل کیفیت مواد

زمان برگزاری:
۸ مرداد ماه ۱۴۰۲
ساعت ۱۱-۱۲

مدرس:
خانم فاطمه سهرابی
کارشناس آزمایشگاه مرکزی

لینک برگزاری:
<http://luwebc.viannacloud.ir/class/76/17433>

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان اولین کارگاه مدرسه تابستانه را با موضوع استفاده از تکنولوژی NIR برای کنترل کیفیت مواد با تدریس خانم فاطمه سهرابی، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۸ مرداد ماه از ساعت ۱۱ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

برگزاری وبینار تخصصی آشنایی با دستگاه فلیم فتومتر



آزمایشگاه مرکزی
دانشگاه لرستان

دانشگاه لرستان

وبینار تخصصی آشنایی با دستگاه فلیم فتومتر

مدرس:
خانم حنا بهمنیان
کارشناس آزمایشگاه مرکزی

زمان برگزاری:
۱۱ مرداد ماه ۱۴۰۲
ساعت ۱۰-۱۲

لینک برگزاری:

luwebc.viannacloud.ir/Class/76/17434

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان
کارگاه مدرسه تابستانه را با موضوع
آشنایی با دستگاه فلیم فتومتر با
تدریس خانم حنا بهمنیان، کارشناس
آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در
تاریخ ۱۱ مرداد ماه از ساعت ۱۰ الی ۱۲
صبح برگزار نمود.

برگزاری کارگاه آشنایی با تجهیزات حفاظت فردی



ویبنار تخصصی HSE (آشنایی با تجهیزات حفاظت فردی)

مدرس:
حنانه بهمنیان
کارشناس آزمایشگاه مرکزی

زمان برگزاری: ۱۴ مرداد ماه ۱۴۰۲
ساعت ۱۱-۱۰

لینک برگزاری:
luwebc.viannacloud.ir/Class/76/17431

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان کارگاه مدرسه تابستانه را با موضوع آشنایی با تجهیزات حفاظت فردی با تدریس خانم حنانه بهمنیان، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۱۴ مرداد ماه از ساعت ۱۰ الی ۱۱ صبح برگزار نمود.

برگزاری کارگاه آنالیز غیرمخرب انواع محصولات غذایی توسط دستگاه اتوانالیزور NIR



آزمایشگاه مرکزی
دانشگاه لرستان

آنالیز غیرمخرب انواع محصولات غذایی توسط دستگاه
اتوانالیزور NIR

مدرس:
خانم فاطمه سهرابی
کارشناس آزمایشگاه مرکزی
لینک برگزاری:
<http://luwebc.viannacloud.ir/class/76/17435>

زمان برگزاری:
۱۶ مرداد ماه ۱۴۰۲
ساعت ۹-۱۰

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان کارگاه مدرسه تابستانه را با موضوع آنالیز غیرمخرب انواع محصولات غذایی توسط دستگاه اتوانالیزور NIR با تدریس خانم فاطمه سهرابی، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۱۶ مرداد ماه از ساعت ۹ الی ۱۰ صبح برگزار نمود.

برگزاری کارگاه کنترل کیفیت در صنایع غذایی ۲



دانشگاه لرستان

آزمایشگاه مرکزی
دانشگاه لرستان

جایگاه کنترل کیفیت در صنایع غذایی ۲

سرفصل های دوره ه:

- مفاهیم اساسی کنترل کیفیت
- عوامل مؤثر بر کیفیت مواد غذایی
- عوامل بیولوژیکی مؤثر بر کیفیت مواد غذایی
- عوامل حسی مؤثر بر کیفیت مواد غذایی
- عوامل فیزیکی و رئولوژیکی مؤثر بر کیفیت مواد غذایی
- مراحل اصلی در کنترل کیفیت مواد غذایی

مدرس:
دکتر شیرین تقی پور
کارشناس آزمایشگاه مرکزی

زمان برگزاری:
۲۱ مرداد ماه ۱۴۰۲
ساعت ۱۰-۱۲

لینک برگزاری:
luwebc.viannacloud.ir/Class/76/17437

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان کارگاه مدرسه تابستانه را با موضوع جایگاه کنترل کیفیت در صنایع غذایی ۲ با تدریس خانم شیرین تقی پور، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۲۱ مرداد ماه از ساعت ۱۰ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

برگزاری کارگاه آشنایی با دستگاه SEM



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار می کند

عنوان وبینار: آشنایی با میکروسکوپ الکترونی روبشی (FE-SEM)
و نحوه آماده سازی نمونه ها جهت انجام تصویربرداری

ارائه دهنده: پریسا شاه کرمی

روز یکشنبه مورخ 1402/05/22 رأس ساعت 10 الی 12

برای متقاضیان گواهی حضور صادر می گردد
هزینه گواهی ۲۰ هزار تومان می باشد

لینک ورود به جلسه
<https://www.vizaacloud.ir/Class/76/17365>

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان کارگاه مدرسه تابستانه را با موضوع آشنایی با دستگاه SEM با تدریس خانم پریسا شاه کرمی، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۲۲ مرداد ماه از ساعت ۱۰ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

کارگاه آشنایی با دستگاه آنالیز عنصری CHNSO







آشنایی با دستگاه آنالیز عنصری CHNSO

مدرس:
دکتر شیرین تقی پور
کارشناس آزمایشگاه مرکزی




زمان برگزاری:
۲۳ مرداد ماه ۱۴۰۲
ساعت ۱۰-۱۲

لینک برگزاری:
luwebc.viannacloud.ir/Class/76/17432

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان کارگاه مدرسه تابستانه را با موضوع آشنایی با دستگاه آنالیز عنصری CHNSO با تدریس خانم شیرین تقی پور، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۲۳ مرداد ماه از ساعت ۱۰ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

کارگاه آشنایی با دستگاه آنالیز عنصری CHNSO



آشنایی با دستگاه آنالیز عنصری CHNSO

مدرس: دکتر شیرین تقی پور
کارشناس آزمایشگاه مرکزی

زمان برگزاری: ۲۳ مرداد ماه ۱۴۰۲
ساعت ۱۰-۱۲

لینک برگزاری:
luwebc.viannacloud.ir/Class/76/17432

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان کارگاه مدرسه تابستانه را با موضوع آشنایی با دستگاه آنالیز عنصری CHNSO با تدریس خانم شیرین تقی پور، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۲۳ مرداد ماه از ساعت ۱۰ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

کارگاه کروماتوگرافی گازی - طیف سنج جرمی



دانشگاه لرستان

آزمایشگاه مرکزی
دانشگاه لرستان

وبینار تخصصی کروماتوگرافی گازی- طیف سنج جرمی (GC-MS)

مدرس: فهیمه رسول زاده
کارشناس آزمایشگاه مرکزی

چهارشنبه ۲۵ مرداد ۱۴۰۲
ساعت ۱۰-۱۲
لینک برگزاری:
<http://luwebc.viannacloud.ir/class/76/17232>

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان کارگاه مدرسه تابستانه را با موضوع کروماتوگرافی گازی - طیف سنج جرمی (GC-MS) با تدریس خانم فهیمه رسول زاده، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۲۵ مرداد ماه از ساعت ۱۰ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

کارگاه آشنایی با دستگاه AFM و کاربردهای آن



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار می کند

دانشگاه لرستان

آشنایی با میکروسکوپ نیروی اتمی (AFM) و کاربردهای آن

ویبنار

مدرس دوره: روشنگر حاتموند
کارشناس آزمایشگاه مرکزی
زمان: ۳۰ مرداد ماه ۱۴۰۲
ساعت: ۱۰ الی ۱۲

لینک دوره: <http://luwebc.viannacloud.ir/class/76/17232>

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان کارگاه مدرسه تابستانه را با موضوع آشنایی با میکروسکوپ نیروی اتمی و کاربردهای آن با تدریس خانم روشنگر حاتموند، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۳۰ مرداد ماه از ساعت ۱۰ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

کارگاه کروماتوگرافی مایع با عملکرد بالا (HPLC)



وبینار تخصصی کروماتوگرافی مایع با عملکرد بالا (HPLC)

تدریس: فاطمه رسول زاده
کارشناس آزمایشگاه مرکزی

سه شنبه ۳۱ مرداد ۱۴۰۲
ساعت ۱۰-۱۲

لینک برگزاری:
<http://luwebc.viannacloud.ir/class/76/17232>

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان کارگاه مدرسه تابستانه را با موضوع کروماتوگرافی مایع با عملکرد بالا (HPLC) با تدریس خانم فهیمه رسول زاده، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۳۱ مرداد ماه از ساعت ۱۰ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

کارگاه آشنایی با روش تهیه مقاطع نازک سنگ



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار می کند:

وبینار آموزشی:
آشنایی با روش های تهیه مقاطع سنگ

مدرس:
مصطفی صداقت نیا
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

محورهای آموزشی:
روش تهیه مقاطع نازک
روش تهیه مقاطع صیقلی
روش تهیه مقاطع نازک صیقلی
روش تهیه مقاطع دوبرصیقل

زمان:
۱ شهریورماه ۱۴۰۲
ساعت: ۱۰ الی ۱۲

لینک شرکت در وبینار آموزشی:
<http://Luwebc.viannacloud.ir/class/76/17232>

شرکت در وبینار رایگان (هزینه صدور گواهی ۵۰ هزار تومان)
جهت ثبت نام با شماره ۰۹۱۶۰۸۵۷۱۴۷ تماس بگیرید

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان کارگاه مدرسه تابستانه را با موضوع آشنایی با روش تهیه مقاطع نازک سنگ با تدریس آقای مصطفی صداقت نیا، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۱ شهریور ماه از ساعت ۱۰ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

کارگاه آشنایی با مطالعات سیالات درگیر



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار میکند:

وبینار آموزشی:
مطالعات سیالات درگیر

مخورهای آموزشی:
پتروگرافی سیالات درگیر
تهیه مقاطع دوربینی
میکروتومتری سیالات درگیر

مدرس:
اکرم کرمی
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان:
سه شنبه ۷ شهریورماه ۱۴۰۲
ساعت: ۱۰ الی ۱۲

شرکت در وبینار رایگان می باشد.
(هزینه صدور گواهی ۵۰ هزار تومان)

لینک شرکت در وبینار:
<http://Luwebc.viannacloud.ir/class/76/17232>

جهت ثبت نام یا شماره ۰۹۱۶۹۵۹۰۰۴۲ تماس بگیرید

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان کارگاه مدرسه تابستانه را با موضوع آشنایی با مطالعات سیالات درگیر با تدریس خانم اکرم کرمی، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تاریخ ۷ شهریورماه از ساعت ۱۰ الی ۱۲ صبح برگزار نمود.

وبینار آشنایی با انواع روش طیف سنجی و NIR



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار می کند:

زمان:
۱۱ آبان ماه ۱۴۰۲
ساعت: ۱۰ صبح

وبینار:
آشنایی با انواع روش طیف سنجی و NIR

مدرس:
فاطمه سهرابی
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

رایگان

هزینه صدور گواهی:
۵۰ هزار تومان

لینک شرکت در وبینار:
luwebc.viannacloud.ir/class/76/17504

جهت ثبت نام به پذیرش آزمایشگاه مرکزی مراجعه یا با شماره ۰۶۶۳۳۱۲۰۶۶۵ تماس بگیرید

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۱ آبان ماه ۱۴۰۲ کارگاه آشنایی با انواع روش طیف سنجی و NIR، با تدریس خانم فاطمه سهرابی، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، برگزار نمود.

وبینار تخصصی HSE (ایمنی در آزمایشگاه)

 <p>آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار می کند:</p> <p>وبینار تخصصی HSE (ایمنی در آزمایشگاه)</p> <p>مدرس: حنا بهمن بیان (کارشناس آزمایشگاه مرکزی)</p> <p>رایگان هزینه صدور گواهی: ۵۰ هزار تومان</p> <p>زمان: ۱۱ آبان ماه ۱۴۰۲ ساعت ۱۶</p> <p>لینک شرکت در وبینار: luwebc.viannacloud.ir/class/76/17504</p> <p>جهت ثبت نام به پذیرش آزمایشگاه مرکزی مراجعه یا با شماره ۰۶۶۳۳۱۴۰۶۶۵ تماس بگیرید.</p>	<p>آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۱ آبان ماه ۱۴۰۲ کارگاه تخصصی HSE (ایمنی در آزمایشگاه)، با تدریس خانم حنا بهمن بیان، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، برگزار نمود.</p>
---	---

وبینار تخصصی آنالیز عنصری CHNSO



زمان:
۲۴ آبان ماه ۱۴۰۲

ساعت:
۱۳ الی ۱۵

وبینار تخصصی آنالیز عنصری CHNSO

مدرس:
شیرین تقی پور
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

لینک شرکت در دوره:
<http://Luwebc.viannacloud.ir/class/76/17505>

جهت ثبت نام
با شماره ۰۸۱۳۳۹۱۰۹۱۶ تماس بگیرید

هزینه شرکت در دوره : ۱۳۰ هزار تومان

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در
تاریخ ۲۴ آبان ماه ۱۴۰۲ کارگاه
تخصصی آنالیز عنصری CHNSO،
با تدریس خانم شیرین تقی پور،
کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه
لرستان، برگزار نمود.

برنامه های مختلف آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به مناسبت فرارسیدن هفته پژوهش و فناوری

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار می کند
برنامه های آزمایشگاه مرکزی در هفته پژوهش

کارگاه های عملی

ردیف	مدرس	تاریخ برگزاری	عنوان کارگاه	ساعت
۱	فاطمه سهرابی	۱۴۰۲/۰۹/۱۱	آشنایی با NIR	۱۱-۱۱
۲	شیرین تلی پور	۱۴۰۲/۰۹/۱۱	آشنایی با دستگاه CHNSO	۱۱-۱۲
۳	مصطفی صفاقت نیا	۱۴۰۲/۰۹/۱۱	تهیه مقطع نازک و صیقلی	۱۱-۱۱
۴	احمد ولی پور	۱۴۰۲/۰۹/۱۲	کارگاه کوهر	۱۰-۱۰
۵	اکرم کریمی	۱۴۰۲/۰۹/۱۲	مطالعات سیالات فیزیک	۱۱-۱۱
۶	روشنک حاتموند	۱۴۰۲/۰۹/۱۲	آشنایی با میکروسکوپ نیروی اتمی	۱۱-۱۱
۷	پریسا شاه کریمی	۱۴۰۲/۰۹/۱۳	آشنایی با دستگاه SEM	۱۱-۱۲
۸	احمد ولی پور	۱۴۰۲/۰۹/۱۳	آشنایی با دستگاه XRD	۱۱-۱۱
۹	فریبا نظری سورجی	۱۴۰۲/۰۹/۱۴	آشنایی با دستگاه GC-MS	۱۱-۱۱
۱۰	شهبه رسول زاده	۱۴۰۲/۰۹/۱۴	آشنایی با دستگاه HPLC	۱۱-۱۲
۱۱	حناقه بهمن یان	۱۴۰۲/۰۹/۱۴	آشنایی با دستگاه جذب اتمی	۱۰-۱۰

تخفیفات استفاده از خدمات آزمایشگاه مرکزی (به مدت یک هفته)

مطالعات سیالات فیزیک	۵۰٪
HPLC	۴۰٪
جذب اتمی	۴۰٪
AFM	۵۰٪

مسابقه

ردیف	عنوان مسابقه	جوایز
۱	ایده های نو	سه میلیون ریال اعتبار برای استفاده از خدمات آزمایشگاه مرکزی (۳ ش)
۲	مسابقه کتابخوانی	ده میلیون ریال اعتبار برای استفاده از خدمات آزمایشگاه مرکزی (۳ ش)
۳	حل جدول علمی	ده میلیون ریال اعتبار برای استفاده از خدمات آزمایشگاه مرکزی (۳ ش)

برگزاری نمایشگاه دستاوردها و محصولات آزمایشگاه مرکزی به همراه برگزاری شرفه کوهرشناسی و کوهرتراشی از تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۱ تا ۱۴۰۲/۰۹/۱۴ از ساعت ۶ تا ۱۴

نشست های علمی

ردیف	ارائه دهنده	تاریخ برگزاری	ساعت
۱	دکتر امین جمشیدی (مباحث علمی گروه زمین شناسی)	۱۴۰۲/۰۹/۱۳	۱۳-۱۴
۲	دکتر عبدالله اجنجام نیا (مباحث علمی گروه باغبانی)	۱۴۰۲/۰۹/۱۳	۱۱-۱۱
۳	دکتر حمیدرضا نعلبویی (مباحث علمی گروه فیزیم)	۱۴۰۲/۰۹/۱۳	۱۱-۱۲

نور و بازدید علمی از آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان (روزه انبارد) شنبه ۱۴۰۲/۰۹/۱۳ ساعت ۱۲-۱۳

نور و بازدید علمی از آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان (روزه هانجودیان) سه شنبه ۱۴۰۲/۰۹/۱۳ ساعت ۱۲-۱۳

جهت ثبت نام هر کارگاه ای آموزشی به پذیرش آزمایشگاه مراجعه و یا با شماره تلفن ۰۶۶۵۰۶۶۲۲۲ تماس حاصل فرمایید. ضمناً برای تمامی کارگاه ها و نشست ها کواشی صادر می گردد.

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، برنامه ها، کارگاهها و نشست های مختلفی را برگزار کرد. هفته استانی پژوهش و فناوری از تاریخ ۱۱ آذرماه سال جاری آغاز شد. مشاهده زمان بندی برنامه، کارگاهها و نشست های مختلف آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، در تصویر مقابل قابل مشاهده است.



برگزاری کارگاه عملی آشنایی با NIR



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (شاعا) برگزار می کند:

کارگاه عملی: آشنایی با دستگاه NIR

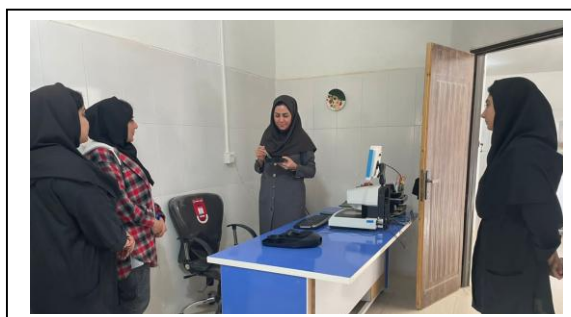
مدرس: فاطمه سهرابی (کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان: شنبه ۱۱ آذرماه ۱۴۰۲
ساعت ۱۰ الی ۱۱
مکان: آزمایشگاه مرکزی شماره ۲

حضور در کارگاه برای عموم آزاد است

جهت ثبت نام به پذیرش آزمایشگاه مرکزی مراجعه یا با شماره ۰۶۶۳۳۱۳۰۶۶ تماس بگیرید.

در آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، کارگاه عملی آشنایی با دستگاه NIR با تدریس خانم فاطمه سهرابی کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۱ آذر به مدت ۱ ساعت برگزار شد.



برگزاری کارگاه عملی آشنایی با CHNSO



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران برگزار می کند:

کارگاه عملی: آشنایی با دستگاه CHNSO

مدرسین:
شیرین تقی پور
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

مجموعه برای آشنایی:

- (۱) محلول پر شاخص ایزوتاپ
- (۲) محلول (H₂O)
- (۳) پروباز
- (۴) سولفون اکتیو (Oxidation)
- (۵) سولفون احیا (Reduction)
- (۶) یک با چند ماده

زمان: شنبه ۱۱ آذرماه ۱۴۰۲
ساعت: ۱۱ الی ۱۴
مکان: آزمایشگاه مرکزی ۲

شرکت در کارگاه برای عموم آزاد است

جهت ثبت نام به پادریس آزمایشگاه مرکزی مراجعه یا با شماره ۰۶۶۳۳۱۴۰۶۶۵ تماس بگیرید

در آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، کارگاه عملی آشنایی با دستگاه CHNSO با تدریس خانم شیرین تقی پور کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۱ آذر به مدت ۱ ساعت برگزار شد.

برگزاری کارگاه عملی تهیه مقطع نازک و صیقلی



در آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، کارگاه عملی تهیه مقطع نازک و صیقلی با تدریس آقای مصطفی صداقت نیا کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۱ آذر به مدت ۱ ساعت برگزار شد.

برگزاری کارگاه عملی مطالعات سیالات درگیر



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (شاعا) برگزار می کند:
کارگاه عملی: مطالعات سیالات درگیر

مدرس:
اکرم کریمی
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان:
یکشنبه ۱۲ آذرماه ۱۴۰۲
ساعت: ۱۰ الی ۱۱
مکان:
آزمایشگاه مرکزی ۱

شرکت در کارگاه برای عموم آزاد است

جهت ثبت نام به پانویس آزمایشگاه مرکزی مراجعه یا با شماره ۰۶۶۳۳۳۲۰۶۶۵ تماس بگیرید

در آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، کارگاه عملی مطالعات سیالات درگیر با تدریس خانم اکرم کریمی کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۲ آذر به مدت ۱ ساعت برگزار شد.

برگزاری کارگاه عملی آشنایی با میکروسکوپ نیروی اتمی

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی برگزار می کند:
کارگاه عملی: آشنایی میکروسکوپ نیروی اتمی

مدرسین:
پوشنگ حاتم وند
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)



زمان:
یکشنبه ۱۴ آذرماه ۱۴۰۲
ساعت: ۱۰ الی ۱۱
مکان:
آزمایشگاه مرکزی ۱

شرکت در کارگاه عموم آزاد است

جهت ثبت نام به پانزدهم آزمایشگاه مرکزی مراجعه یا با شماره ۰۶۶۳۳۱۱۶۶۵ تماس بگیرید.
پشتیبانی: ۰۶۶۳۳۱۱۶۶۵



در آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، کارگاه عملی آشنایی با میکروسکوپ نیروی اتمی با تدریس خانم روشنگ حاتم وند کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۲ آذر به مدت ۱ ساعت برگزار شد.



برگزاری کارگاه عملی آشنایی با SEM

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی برگزار می کند:

کارگاه عملی: آشنایی با SEM

مدرسین:
پریسا شاه کرمی
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان:
دوشنبه ۱۳ آذرماه ۱۴۰۲
ساعت: ۱۱ الی ۱۳
مکان:
آزمایشگاه مرکزی ۱

شرکت برگزار کننده: **سازمان ملی استاندارد ایران**

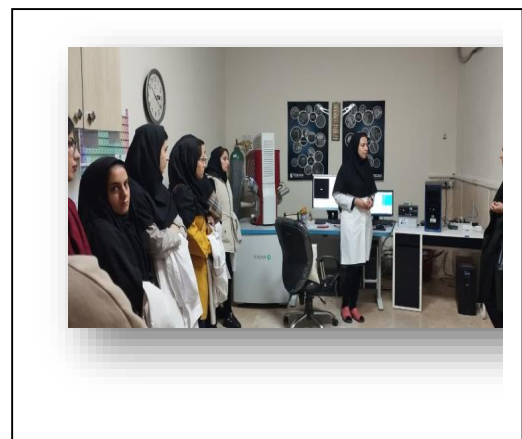
جهت ثبت نام به پذیرش آزمایشگاه مرکزی مراجعه یا با شماره ۰۶۶۳۳۳۱۴۰۶۶۵ تماس بگیرید








در آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، کارگاه عملی آشنایی با SEM با تدریس خانم پریسا شاه کرمی کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۳ آذر به مدت ۱ ساعت برگزار شد.



برگزاری کارگاه عملی آشنایی با دستگاه XRD

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی برگزار می کند:

کارگاه عملی: آشنایی با دستگاه XRD



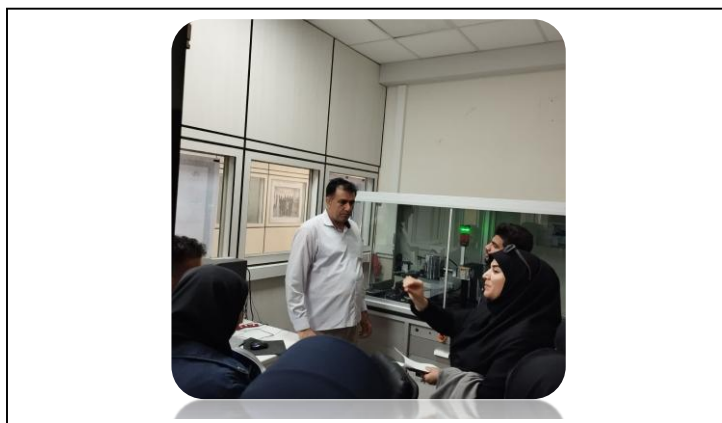
مدیر: احمد ولی پور (کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان: دوشنبه ۱۳ آذرماه ۱۴۰۲
ساعت: ۱۰ الی ۱۱
مکان: آزمایشگاه مرکزی ۱

شرکت در کارگاه برای عموم آزاد است

جهت ثبت نام به پدیس آموزشگاه مرکزی مراجعه یا با شماره ۰۶۶۳۳۳۱۳۰۶۶۵ تماس بگیرید

در آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، کارگاه عملی آشنایی با دستگاه XRD با تدریس آقای احمد ولی پور کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۳ آذر به مدت ۱ ساعت برگزار شد.

برگزاری کارگاه عملی آشنایی با دستگاه GC-MS



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی برگزار می کند:

کارگاه عملی: آشنایی با دستگاه GC-MS

مدرسین:
فریبا نظری (کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان:
سه شنبه ۱۴ آذرماه ۱۴۰۲
ساعت: ۱۱ الی ۱۱
مکان:
آزمایشگاه مرکزی شماره ۱

شرکت در کارگاه برای عموم آزاد است

جهت ثبت نام به پذیرش آزمایشگاه مرکزی مراجعه یا با شماره ۰۶۶۳۳۳۱۴-۰۶۶۳۳۳۱۴ تماس بگیرید

در آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، کارگاه عملی آشنایی با دستگاه GC-MS با تدریس خانم فریبا نظری سرنجه کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۴ آذر به مدت ۱ ساعت برگزار شد.



برگزاری کارگاه عملی آشنایی با دستگاه HPLC



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی برگزار می کند:
کارگاه عملی: آشنایی با دستگاه HPLC

مدرس:
فهمیه رسول زاده
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان:
سه شنبه ۱۳ آذرماه ۱۴۰۲
ساعتها: ۱۱ الی ۱۳
مکان:
دانشکده دامپزشکی

شرکت در کارگاه برای عموم آزاد است

جهت ثبت نام به پانویس آزمایشگاه مرکزی مراجعه یا با شماره ۰۶۶۳۳۳۳۳۳۳ تماس کنید.

در آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، کارگاه عملی آشنایی با دستگاه HPLC با تدریس خانم فهیمه رسول زاده کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۴ آذر به مدت ۱ ساعت برگزار شد.

برگزاری کارگاه آموزش مقدماتی و رسم نمودار با نرم افزار ORIGINLAN



در آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، کارگاه آموزش مقدماتی و رسم نمودار با نرم افزار **origin** با **lan** تدریس آقای کیوان جوانمرد دانشجوی دکتری شیمی معدنی در تاریخ ۱۵ آذر به مدت ۱ ساعت در اتاق همایش آزمایشگاه مرکزی برگزار شد.

برگزاری کارگاه عملی آشنایی با دستگاه جذب اتمی

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی برگزار می کند:
کارگاه عملی: آشنایی با دستگاه جذب اتمی



مدرس:
خانم بهمن یان
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)



زمان:
سه شنبه ۱۳ آذرماه ۱۴۰۲
ساعت: ۹ الی ۱۰
مکان:
آزمایشگاه مرکزی ۱



شرکت در کارگاه برای عموم آزاد است




جهت ثبت نام به پدیده های آزمایشگاه مرکزی مراجعه یا با شماره ۰۶۶۳۳۱۳۰۶۶۵ تماس بگیرید.

در آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، کارگاه عملی آشنایی با دستگاه جذب اتمی با تدریس خانم حنا بهمن یان کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۴ آذر به مدت ۱ ساعت برگزار شد.



برگزاری مدرسه زمستانه آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان

برنامه کارگاه های آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان
با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (شاعا)
در زمستان ۱۴۰۲



تاریخ: شنبه ۱۶ دی ماه ۱۴۰۲

ردیف	عنوان کارگاه	ساعت	توجه دهنده
۱	آشنایی با دستگاه NIR	۹-۸:۳۰	مهندس سهرابی
۲	آشنایی با دستگاه فریم فوستر	۹:۳۰-۹	جناب پرمیان
۳	آشنایی با دستگاه AAS	۱۰-۹:۳۰	فروغ نظری
۴	کروماتوگرافی مایع - خطای سنج تجربی	۱۰:۳۰-۱۰	فهیبه رسول زاده
۵	آشنایی با دستگاه AFM	۱۱-۱۰:۳۰	روشنک حاکموند
۶	آشنایی با دستگاه Fluid Inclusion Microthermometry	۱۱:۳۰-۱۱	آیتم کریمی
۷	کارگاه آشنایی با کوپرس سنگ ها	۱۲-۱۱:۳۰	احمد ولی پور
۸	کارگاه آشنایی با روش تهیه مقاطع سنگ	۱۲:۳۰-۱۲	مصطفی صداقت نیا
۹	آشنایی با دستگاه الکترو عنصری CNHSO	۱۲-۱۲:۳۰	شیرین نایی پور

لینک شرکت در کارگاه ها:
<http://Luwebc.viannacloud.ir/ACI/Class/76/17591>

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاهی علمی ایران در تاریخ ۱۶ دی ماه ۱۴۰۲ مدرسه زمستانه را با برگزاری ۹ کارگاه آموزشی توسط کارشناسان آزمایشگاه برگزار نمود.

برگزاری مدرسه زمستانه آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان

برنامه کارگاه های آزمایشگاه مرکزی در زمستان ۱۴۰۲

ردیف	عنوان کارگاه	ساعت	تاریخ	ارائه دهنده
۱	آشنایی با دستگاه آنالیز عنصری CNHFO	۱۱-۹	چهارشنبه ۱۳-۲/۱۲/۲۹	شیرین احمدی پور
	www.kham.ac.ir/Class/76/17679			
۳	کاربرد NMR آنالیز محصولات کشاورزی	۱۱-۹	سه شنبه ۱۳-۲/۱۲/۲۸	فاطمه سهرابی
	www.kham.ac.ir/Class/76/17678			
۳	آموزش استفاده از نظام امنیتی سلامت محیط زیست در آزمایشگاه ها	۱۱-۹	شنبه ۱۳-۲/۱۲/۲۷	حجت پورحاجیان
	www.kham.ac.ir/Class/76/17677			
۴	آشنایی با دستگاه AAS	۱۱-۹	شنبه ۱۳-۲/۱۲/۲۳	فریبا نظری
	www.kham.ac.ir/Class/76/17680			
۵	ترویج و ترویج کاری - طیف سنج جرمی	۱۱-۹	دوشنبه ۱۳-۲/۱۲/۲۳	شبهه رسول زاهد
	www.kham.ac.ir/Class/76/17681			
۶	آشنایی با دستگاه APN	۱۱-۹	دو شنبه ۱۳-۲/۱۲/۲۳	روشنک حاتموند
	www.kham.ac.ir/Class/76/17682			
۷	کارگاه آشنایی با کوهر سنگ ها	۱۱-۹	سه شنبه ۱۳-۲/۱۲/۲۵	احمد ولی پور
	www.kham.ac.ir/Class/76/17683			

مدرسه زمستانه آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان فعالیت خود را از تاریخ ۷ اسفند ماه با برگزاری بیش از ۱۰ کارگاه آموزشی توسط کارشناسان آزمایشگاه آغاز کرد.

۸	آشنایی با دستگاه Fluid Resclusion Microthermoanalysis	۱۱-۹	چهارشنبه ۱۳-۲/۱۲/۲۳	اکرم کریمی
	www.kham.ac.ir/Class/76/17684			
۹	کارگاه رنگ آمیزی مقاطع تارک سنگ به روش مگسون جهت تشخیص مورفولوژی های آهن تارک و کلسیت	۱۱-۹	شنبه ۱۳-۲/۱۲/۱۹	مصطفی صادقی نیا
	www.kham.ac.ir/Class/76/17685			
۱۰	آشنایی با دستگاه SEM	۱۱-۹	یکشنبه ۱۳-۲/۱۲/۲۰	پریسا شاکری
	www.kham.ac.ir/Class/76/17686			

۱۱	www.kham.ac.ir/Class/76/17687	۱۱-۹	۱۳-۲/۱۲/۲۰	۱۳-۲/۱۲/۲۰
	www.kham.ac.ir/Class/76/17687			
۱۲	www.kham.ac.ir/Class/76/17688	۱۱-۹	۱۳-۲/۱۲/۲۰	۱۳-۲/۱۲/۲۰
	www.kham.ac.ir/Class/76/17688			
۱۳	www.kham.ac.ir/Class/76/17689	۱۱-۹	۱۳-۲/۱۲/۲۰	۱۳-۲/۱۲/۲۰
	www.kham.ac.ir/Class/76/17689			

وبینار آموزش استقرار نظام ایمنی سلامت محیط زیست در آزمایشگاه ها



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان برگزار میکند:

وبینار آموزشی:
آموزش استقرار نظام ایمنی سلامت محیط زیست در آزمایشگاه ها

مدرس:
حنانه بهمن یان
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان: دوشنبه ۷ اسفندماه ۱۴۰۲
ساعت: ۹ الی ۱۱

لینک شرکت در وبینار:
luwebc.viannacloud.ir/class/76/17677

جهت ثبت نام با شماره ۰۶۶۳۳۱۴۰۶۶۵ تماس بگیرید.

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۷ اسفند ماه ۱۴۰۲ با همکاری شبکه آزمایشگاهی علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان، کارگاه آموزش استقرار نظام ایمنی سلامت محیط زیست در آزمایشگاه ها با تدریس خانم حنانه بهمن یان، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، برگزار نمود.

وبینار کاربرد NIR در آنالیز محصولات کشاورزی



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان برگزار میکند:

وبینار آموزشی:
کاربرد دستگاه NIR در آنالیز محصولات کشاورزی

مدیرس:
فاطمه سهرابی
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان: سه شنبه ۸ اسفندماه ۱۴۰۲
ساعت: ۹ الی ۱۱

لینک شرکت در وبینار:
luwebc.viannacloud.ir/class/76/17678

جهت ثبت نام با شماره ۰۶۶۳۳۴۰۶۶۵ تماس بگیرید.

دانشگاه لرستان

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۸ اسفند ماه ۱۴۰۲ با همکاری شبکه آزمایشگاهی علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان، وبینار کاربرد NIR در آنالیز محصولات کشاورزی با تدریس خانم فاطمه سهرابی، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، برگزار نمود.

وبینار آشنایی با دستگاه آنالیز عنصری CNHNSO



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان برگزار میکند:

**وبینار آموزشی:
آشنایی با دستگاه CHNSO**

مدرس:
شیرین تقی پور
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان: چهارشنبه ۹ اسفندماه ۱۴۰۲
ساعت: ۹ الی ۱۱

لینک شرکت در وبینار:
luwebc.viannacloud.ir/class/76/17679

جهت ثبت نام با شماره ۰۶۶۳۳۲۲۰۶۶۵ تماس بگیرید.

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۹ اسفند ماه ۱۴۰۲ با همکاری شبکه آزمایشگاهی علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان، وبینار آشنایی با دستگاه آنالیز عنصری CNHNSO با تدریس خانم شیرین تقی پور، کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، برگزار نمود.

وبینار آشنایی با دستگاه AAS



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان برگزار میکند:

**وبینار آموزشی:
آشنایی با دستگاه AAS**

مدرس:
فریبا نظری
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان: شنبه ۱۲ اسفندماه ۱۴۰۲
ساعت: ۹ الی ۱۱

لینک شرکت در وبینار:
luwebc.viannacloud.ir/class/76/17680

جهت ثبت نام با شماره ۰۶۶۳۳۱۲۰۶۶۵ تماس بگیرید.

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۲ اسفند ماه ۱۴۰۲ با همکاری شبکه آزمایشگاهی علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان، وبینار آشنایی با دستگاه AAS با تدریس خانم فریبا نظری کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، برگزار نمود.

وبینار کروماتوگرافی گازی - طیف سنج جرمی



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان برگزار میکند:

وبینار آموزشی:
کروماتوگرافی گازی-طیف سنج جرمی

مدرس:
فهیمة رسول زاده
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان: یکشنبه ۱۳ اسفندماه ۱۴۰۲
ساعت: ۹ الی ۱۱

لینک شرکت در وبینار:
luwebc.viannacloud.ir/class/76/17681

جهت ثبت نام با شماره ۰۵۶۳۳۱۲۰۵۶۵ تماس بگیرید.

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۳ اسفند ماه ۱۴۰۲ با همکاری شبکه آزمایشگاهی علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان، وبینار کروماتوگرافی گازی - طیف سنج جرمی با تدریس خانم فهیمة رسول زاده کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، برگزار نمود.

وبینار آشنایی با دستگاه AFM



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان برگزار میکند:

**وبینار آموزشی:
آشنایی با دستگاه AFM**

مدرس:
روشنگر حاتم وند
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان: دوشنبه ۱۴ اسفندماه ۱۴۰۲
ساعت: ۹ الی ۱۱

لینک شرکت در وبینار:
luwebc.viannacloud.ir/class/76/17682

جهت ثبت نام با شماره ۰۶۶۳۳۱۴۰۶۶۵ تماس بگیرید.

دانشگاه لرستان

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۴ اسفند ماه ۱۴۰۲ با همکاری شبکه آزمایشگاهی علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان، وبینار آشنایی با دستگاه AFM با تدریس خانم روشنگر حاتم وند کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، برگزار نمود.

وبینار آشنایی با گوهر سنگ ها



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان برگزار میکند:

**وبینار آموزشی:
آشنایی با گوهر سنگ ها**

مدرس:
احمد ولی پور
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان: سه شنبه ۱۵ اسفندماه ۱۴۰۲
ساعت: ۹ الی ۱۱

لینک شرکت در وبینار:
luwebc.viannacloud.ir/class/76/17683

جهت ثبت نام با شماره ۰۶۶۳۳۳۴۰۶۶۶ تماس بگیرید.

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۵ اسفند ماه ۱۴۰۲ با همکاری شبکه آزمایشگاهی علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان، وبینار آشنایی با گوهر سنگ ها با تدریس آقای احمد ولی پور کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، برگزار نمود.

وبینار آشنایی با دستگاه مطالعات سیالات درگیر



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان برگزار میکند:

وبینار آموزشی:
آشنایی با دستگاه مطالعات سیالات درگیر

مدرس:
اکرم کرمی
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان: چهارشنبه ۱۶ اسفندماه ۱۴۰۲
ساعت: ۹ الی ۱۱

لینک شرکت در وبینار:
webc.viannacloud.ir/class/76/17684

جهت ثبت نام با شماره ۰۶۶۳۳۳۷۰۶۶۵ تماس بگیرید.

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۶ اسفند ماه ۱۴۰۲ با همکاری شبکه آزمایشگاهی علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان، وبینار آشنایی با دستگاه مطالعات سیالات درگیر با تدریس خانم اکرم کرمی کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، برگزار نمود.

وبینار تکنیک رنگ آمیزی مقاطع نازک سنگ به روش دیکسون جهت تشخیص دولومیت های آهن دار و کلسیت



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان برگزار میکند:

وبینار آموزشی:
رنگ آمیزی مقاطع نازک به روش دیکسون جهت تشخیص دولومیت های آهن دار و کلسیت

مدرس:
مصطفی صداقت نیا
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)

زمان: شنبه ۱۹ اسفندماه ۱۴۰۲
ساعت: ۹ الی ۱۱

لینک شرکت در وبینار:
luwebc.viannacloud.ir/class/76/17685

جهت ثبت نام با شماره ۰۶۶۳۳۳۲۰۶۶۵ تماس بگیرید.

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۹ اسفند ماه ۱۴۰۲ با همکاری شبکه آزمایشگاهی علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان، وبینار تکنیک رنگ آمیزی مقاطع نازک سنگ به روش دیکسون جهت تشخیص دولومیت های آهن دار و کلسیت با تدریس آقای مصطفی صداقت نیا کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، برگزار نمود.

وبینار آشنایی با دستگاه SEM



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با همکاری شبکه آزمایشگاه های علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان برگزار میکند:

**وبینار آموزشی:
آشنایی با دستگاه SEM**

**مدرس:
پریسا شاه کرمی
(کارشناس آزمایشگاه مرکزی)**

زمان: یکشنبه ۲۰ اسفندماه ۱۴۰۲
ساعت: ۹ الی ۱۱

لینک شرکت در وبینار:
luwebc.viannacloud.ir/class/76/17686

جهت ثبت نام با شماره ۰۵۶۳۳۱۲۰۵۶۵ تماس بگیرید.

آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در تاریخ ۲۰ اسفند ماه ۱۴۰۲ با همکاری شبکه آزمایشگاهی علمی ایران (وزارت عتف)، انجمن علمی دانشجویی شیمی و انجمن علمی نانو دانشگاه لرستان، وبینار آشنایی با دستگاه SEM با تدریس خانم پریسا شاه کرمی کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، برگزار نمود.



فعالیت های آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در سال ۱۴۰۲



بازدیدها
• •

بازدید دانش آموزان دورود از آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان



جمعی از دانش آموزان دبیرستان استعدادهای درخشان شهید بهشتی (دوره دوم) شهرستان دورود از بخش های مختلف آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان بازدید کردند این بازدید در راستای تقویت ارتباط بین دانشگاه با مدارس صورت گرفت. در این بازدید، کارشناسان آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان توضیحات لازم را درباره تجهیزات و امکانات و خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برای دانش آموزان ارائه کردند. دانش آموزان پرسش های خود درباره کارکرد تجهیزات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان مطرح کردند. کارشناسان آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان به پرسش های دانش آموزان پاسخ دادند،

بازدید دانش آموزان مدرسه فرزنانگان از آزمایشگاه مرکزی



همزمان هفته استانی پژوهش و فناوری، جمعی از دانش آموزان دبیرستان فرزنانگان (دوره دوم) ناحیه یک آموزش و پرورش شهرستان خرم آباد از بخش های مختلف آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان بازدید کردند. به گزارش روابط عمومی دانشگاه لرستان، این بازدید در راستای برنامه های هفته استانی پژوهش و فناوری صورت گرفت. تقویت ارتباط بین دانشگاه و مدرسه از دیگر اهداف چنین بازدیدهایی است. در این بازدید، رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان و کارشناسان این آزمایشگاه، درباره تجهیزات و خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، توضیحات لازم را به دانش آموزان ارائه کردند.

بازدید دانشجویان گروه میکروبیولوژی از دستگاه SEM



به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، جمعی از دانشجویان گروه میکروبیولوژی محیط زیست دانشگاه لرستان در تاریخ ۱۲ آذر از دستگاه SEM بازدید کردند. در این بازدید، کارشناس دستگاه SEM این آزمایشگاه خانم پریسا شاه کرمی، درباره دستگاه میکروسکوپ الکترونی روبشی و خدمات آن، توضیحات لازم را به دانشجویان ارائه داد.



بازدید دانش آموزان مدرسه پسرانه سماء از آزمایشگاه مرکزی



همزمان با هفته استانی پژوهش و فناوری، جمعی از دانش آموزان دبیرستان پسرانه سماء (دوره دوم) ناحیه یک آموزش و پرورش شهرستان خرم آباد از بخش های مختلف آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در روز ۱۲ آذر بازدید کردند. به گزارش روابط عمومی دانشگاه لرستان، این بازدید در راستای برنامه های هفته استانی پژوهش و فناوری صورت گرفت. تقویت ارتباط بین دانشگاه و مدرسه از دیگر اهداف چنین بازدیدهایی است. در این بازدید، رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان و کارشناسان این آزمایشگاه، درباره تجهیزات و خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، توضیحات لازم را به دانش آموزان ارائه کردند.

بازدید از غرفه آزمایشگاه مرکزی در نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار استان لرستان



همزمان با هفته استانی پژوهش و فناوری، غرفه آزمایشگاه مرکزی در نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار استان لرستان به مدت ۳ روز از ۱۳ لغایت ۱۵ آذرماه برگزار شد.

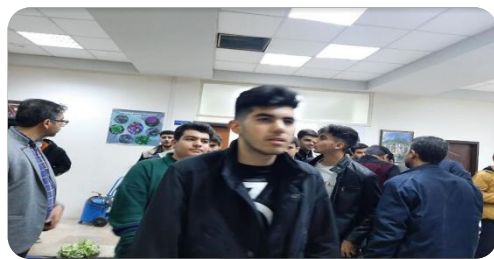


بازدید دانش آموزان دبیرستان دخترانه دانشگاه لرستان از آزمایشگاه مرکزی



همزمان با هفته استانی پژوهش و فناوری، جمعی از دانش آموزان دبیرستان دخترانه دانشگاه لرستان از بخش های مختلف آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در روز ۱۴ آذر بازدید کردند. به گزارش روابط عمومی دانشگاه لرستان، این بازدید در راستای برنامه های هفته استانی پژوهش و فناوری صورت گرفت. تقویت ارتباط بین دانشگاه و مدرسه از دیگر اهداف چنین بازدیدهایی است. در این بازدید، رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان و کارشناسان این آزمایشگاه، درباره تجهیزات و خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، توضیحات لازم را به دانش آموزان ارائه کردند.

بازدید دانش آموزان دبیرستان پسرانه هیات امنایی حضرت رسول از آزمایشگاه مرکزی



همزمان با هفته استانی پژوهش و فناوری، جمعی از دانش آموزان دبیرستان پسرانه هیات امنایی حضرت رسول از بخش های مختلف آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در روز ۱۴ آذر بازدید کردند. به گزارش روابط عمومی دانشگاه لرستان، این بازدید در راستای برنامه های هفته استانی پژوهش و فناوری صورت گرفت. تقویت ارتباط بین دانشگاه و مدرسه از دیگر اهداف چنین بازدیدهایی است. در این بازدید، رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان و کارشناسان این آزمایشگاه، درباره تجهیزات و خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، توضیحات لازم را به دانش آموزان ارائه کردند.

بازدید دانشجویان انجمن زمین شناسی و مهندسی آب از آزمایشگاه مرکزی



همزمان با هفته استانی پژوهش و فناوری، جمعی از دانشجویان انجمن زمین شناسی و مهندسی آب دانشگاه لرستان از بخش های مختلف آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در روز ۲۵ آذر بازدید کردند. به گزارش روابط عمومی دانشگاه لرستان، این بازدید در راستای برنامه های هفته استانی پژوهش و فناوری صورت گرفت. تقویت ارتباط بین دانشگاه و مدرسه از دیگر اهداف چنین بازدیدهایی است. در این بازدید، رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان و کارشناسان این آزمایشگاه درباره تجهیزات و خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، توضیحات لازم را به دانش آموزان ارائه کردند.

بازدید دانشجویان دانشگاه آیت الله بروجردی از آزمایشگاه مرکزی



همزمان با هفته استانی پژوهش و فناوری، جمعی دانشجویان دانشگاه آیت الله بروجردی از بخش های مختلف آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در روز ۲ دی بازدید کردند. به گزارش روابط عمومی دانشگاه لرستان، این بازدید در راستای برنامه های هفته استانی پژوهش و فناوری صورت گرفت. تقویت ارتباط بین دانشگاه و مدرسه از دیگر اهداف چنین بازدیدهایی است. در این بازدید، رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان و کارشناسان این آزمایشگاه، درباره تجهیزات و خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، توضیحات لازم را به دانش آموزان ارائه کردند.

بازدید دانشجویان دانشکده دامپزشکی از آزمایشگاه مرکزی



همزمان با هفته استانی پژوهش و فناوری، جمعی دانشجویان دانشکده دامپزشکی از دستگاههای GC-MS و HPLC بازدید کردند. به گزارش روابط عمومی دانشگاه لرستان، این بازدید در راستای برنامه های هفته استانی پژوهش و فناوری صورت گرفت. تقویت ارتباط بین دانشگاه و مدرسه از دیگر اهداف چنین بازدیدهایی است. در این بازدید، رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان و کارشناسان این آزمایشگاه، درباره تجهیزات و خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، توضیحات لازم را به دانش آموزان ارائه کردند.

بازدید دانشجویی راهیان علم و پیشرفت دانشکده کشاورزی

با همکاری آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان



جمعی از دانشجویان مهندسی آب دانشکده کشاورزی دانشگاه لرستان در قالب اردوهای پیشرفت و بازدیدهای علمی کاربردی، با همکاری آزمایشگاه مرکزی این دانشگاه، از برخی مناطق مختلف مربوط به پدیده های زمین شناسی، حوزه های آبریز و آبریز، تالاب ها و ... در مسیر خرم آباد تا پلدختر، بازدید علمی کردند. در این برنامه میدانی، علمی، آموزشی و کاربردی، دانشجویان مفاهیم علمی مرتبط با موضوعات مربوطه را آموختند و پرسش های خود را مطرح کردند.

بازدید مسئول آزمایشگاه اداره استاندارد استان از آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان



آقای مهندس امیری مسئول آزمایشگاه اداره استاندارد استان از بخش های مختلف آزمایشگاه بازدید کردند. در این بازدید به هدف پیاده سازی ایزو ۱۷۰۲۵ و قرار گرفتن آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در لیست آزمایشگاههای همکار کشور کارشناسان توضیحات لازم درباره تجهیزات و خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، ارائه کردند.



بازدید معاونین وزارت علوم از آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان



معاونین وزارت علوم از بخش های مختلف آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در بهمن ماه امسال بازدید کردند. در این بازدید، رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان و کارشناسان این آزمایشگاه، درباره تجهیزات و خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، توضیحات لازم را به ارائه کردند.

بازدید اعضای هیئت علمی دانشگاه کربلا از آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان



اعضای هیئت علمی دانشگاه کربلا از بخش های مختلف آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در بهمن ماه امسال بازدید کردند. در این بازدید، رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان و کارشناسان این آزمایشگاه، درباره تجهیزات و خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، توضیحات لازم را به ارائه کردند.



بازدید وزارت دفاع از آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان



وزارت دفاع از بخش های مختلف آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در بهمن ماه امسال بازدید کردند. در این بازدید، رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان و کارشناسان این آزمایشگاه، درباره تجهیزات و خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، توضیحات لازم را به ارائه کردند.





فعالیت های آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در سال ۱۴۰۲



نشست ها

برگزاری نشست علمی با موضوع معرفی امکانات و تجهیزات آزمایشگاه مرکزی شماره ۲



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار می کند:

نشست علمی:
عنوان: معرفی امکانات و تجهیزات آزمایشگاه مرکزی شماره ۲

سخنران:
دکتر عبدالله احتشام نیا
(هیات علمی گروه آموزشی علوم باغبانی)

زمان:
یکشنبه ۱۲ آذرماه ۱۴۰۲
ساعت ۱۰ الی ۱۱
مکان:
سالن سمینار دانشکده کشاورزی

همزمان با هفته استانی پژوهش و فناوری، نشست علمی با موضوع معرفی امکانات و تجهیزات آزمایشگاه مرکزی شماره ۲ با سخنرانی دکتر عبدالله احتشام نیا هیات علمی گروه آموزشی علوم باغبانی در تاریخ ۱۲ آذر ماه به مدت ۱ ساعت در سالن سمینار دانشکده کشاورزی برگزار شد.



برگزاری نشست علمی با موضوع طراحی نانو مواد هیبرید با استفاده از ترکیبات نانو موجود



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار می کند:

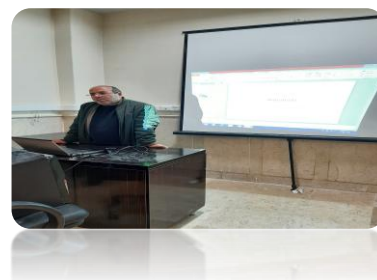
نشست علمی
عنوان: طراحی نانو مواد هیبرید با استفاده از ترکیبات نانو موجود

سخنران:
دکتر حمیدرضا شاملوئی
(هیات علمی گروه آموزشی شیمی-فیزیک)

مکان:
سالن همایش آزمایشگاه مرکزی

زمان:
یکشنبه ۱۲ آذرماه ۱۴۰۲ ساعت ۱۱ الی ۱۳

همزمان با هفته استانی پژوهش و فناوری، نشست علمی با موضوع طراحی نانو مواد هیبرید با استفاده از ترکیبات نانو موجود با سخنرانی دکتر حمید رضا شاملوئی هیات علمی گروه آموزشی شیمی - فیزیک در تاریخ ۱۲ آذر ماه به مدت ۱ ساعت در سالن همایش آزمایشگاه مرکزی برگزار شد.



برگزاری نشست علمی با موضوع چگونگی رخداد کارست در سنگ های منطقه تنگ شیخون



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان برگزار می کند:

نشست علمی

عنوان:
چگونگی رخداد کارست در سنگ های منطقه تنگ شیخون (مخمل کوه) در شهرستان های خرم آباد، فرآیندی زمین شناسی در ایجاد یک منطقه جذاب گردشگری

سخنران:
دکتر امین جمشیدی
(هیات علمی گروه زمین شناسی)

زمان:
دوشنبه ۱۳ آذرماه ۱۴۰۲
ساعت: ۱۳ الی ۱۴

مکان:
سالن همایش
آزمایشگاه مرکزی ۱

همزمان با هفته استانی پژوهش و فناوری، نشست علمی با موضوع چگونگی رخداد کارست در سنگ های منطقه تنگ شیخون در شهرستان های خرم آباد فرآیندی زمین شناسی در ایجاد یک منطقه جذاب گردشگری با سخنرانی دکتر امین جمشیدی هیات علمی گروه زمین شناسی در تاریخ ۱۳ آذر ماه به مدت ۱ ساعت در سالن همایش آزمایشگاه مرکزی برگزار شد.





فعالیت‌های آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در سال ۱۴۰۲



تفاهیم نامه ها

قرارداد همکاری آزمایشگاهی دانشگاه لرستان و سازمان جهاد کشاورزی استان کرمانشاه



قرارداد همکاری دانشگاه لرستان و سازمان جهاد کشاورزی استان کرمانشاه با موضوع انجام خدمات آزمایشگاهی برای بهبود تولیدات دامی استان کرمانشاه، منعقد شد. این قرارداد با محوریت فعالیت‌ها و خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان تهیه شده است. آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، زیر نظر معاونت پژوهش و فناوری این دانشگاه فعالیت دارد. در قرارداد دوجانبه کاربردی مذکور، بر روی موضوعات و خدمات آزمایشگاهی همچون آنالیز نمونه‌های رطوبت، چربی، پروتئین، خاکستر، فیبر، نشاسته و... با هدف بهبود تولیدات دامی استان کرمانشاه تکیه شده است. رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، دکتر علی فرمانی است. در قرارداد منعقد شده، آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با کارشناسان خبره و تجهیزات و دستگاه‌های مدرن خود، به حوزه کاری معاونت بهبود تولیدات دامی سازمان جهاد کشاورزی استان کرمانشاه، خدمات فنی، تخصصی آزمایشگاهی کاربردی ارائه می‌کند. همچنین ارائه خدمات آزمایشگاهی دانشگاه لرستان در این قرارداد براساس تقویت درآمدزایی دانشگاه لرستان خواهد بود. بهره‌مندی سازمان جهاد کشاورزی استان کرمانشاه از خدمات دستگاه **NIR** آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان (متناسب با تعرفه‌های درآمدی) از موضوعات مورد توافق دو طرف است.

قرارداد همکاری آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان و شرکت مهامکس



در راستای کمک به انجام طرح های پژوهشی، رساله ها و پایان نامه های کارشناسی ارشد، قرارداد همکاری مشترک بین آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان و شرکت مهامکس مستقر در تهران، منعقد شد. در راستای این قرارداد، شرکت مهامکس، همه آنالیزهای تجهیزات مختلف آزمایشگاهی را با ۱۵ درصد تخفیف برای دانشجویان و همکاران دانشگاه لرستان انجام می دهد. شرکت مهامکس یک پلتفرم آنلاین در زمینه ارائه خدمات آنالیز و شناسایی ترکیبات شیمیایی است که به مراکز آموزشی، دانشگاهی و همچنین صنایع مختلف خدمات ارائه می کند.

قرارداد همکاری آزمایشگاهی دانشگاه لرستان و دانشگاه صنعتی شریف



قرارداد همکاری مشترک دانشگاه لرستان و دانشگاه صنعتی شریف درباره خدمات پردازش سریع (آزمایشگاه محاسبات سنگین)، منعقد و مبادله شده. بر مبنای این قرارداد، دو طرف توافق کردند خدمات آزمایشگاهی محاسبات و پردازش سنگین) از سوی دانشگاه صنعتی شریف تا حداکثر ارزش اعتباری ۶۰ میلیون تومان، به پژوهشگران و محققان دانشگاه لرستان، به صورت رایگان، ارائه شود. اساتید گرامی جهت استفاده از این خدمات می توانند به آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان مراجعه کنند.



دستاوردها

رتبه ۱۲ آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در سطح آزمایشگاه های کشور

براساس ارزیابی جدید عملکرد مراکز عضو شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی، آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان از بین ۸۶۸ آزمایشگاه بررسی شده کشور رتبه ۱۲ را کسب کرد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه لرستان، دکتر علی فرمانی در گفت و گو با خبرنگار ما توضیح داد: «نهمین دوره ارزیابی عملکرد مراکز عضو شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی کشور، عملکرد بیش از ۵۹۰ مرکز شامل ۸۶۸ آزمایشگاه عضو شبکه در سال ۱۴۰۱ ارزیابی شد و نتایج آن، نشان دهنده رشد قابل توجه فعالیت ها و عرضه خدمات آزمایشگاهی آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان و کسب رتبه ۱۲ در سطح کشور است. دکتر فرمانی تشریح کرد: «بر اساس گزارش ارزیابی عملکرد سال ۱۴۰۱ با توجه به شاخص ارائه خدمت، در آزمایشگاه مرکزی تعداد ۱۱۱۶۳ مورد خدمت ثبت شده است. روی اظهار داشت: «همچنین براساس شاخص کارکرد میانگین حجم فعالیت آزمایشگاه ها عدد ۹۴۲۴۱ تعیین شد که آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان حجم فعالیت ۲۶۰۹۲۴ را ثبت کرده است. گفتنی است آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان از جمله زیرمجموعه های کاری معاونت پژوهش و فناوری این دانشگاه است.

قرار گرفتن کارشناس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در جمع منتخب های کشور

فریبا نظری سرنجه، در جمع فعال ترین کارشناسان آزمایشگاهی سال ۱۴۰۱ شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی کشور (کارشناسان منتخب) قرار گرفت. به گزارش روابط عمومی دانشگاه لرستان به نقل از شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی کشور، عملکرد کارشناسان مراکز عضو شبکه آزمایشگاهی را ارزیابی و فعال ترین کارشناسان مراکز آزمایشگاهی در سال ۱۴۰۱ را معرفی کرد. کارشناسان مراکز آزمایشگاهی نقش موثری در افزایش دقت نتایج آزمون ها و بهبود کیفیت و کارآمدی پژوهش ها ایفا می کنند. بر همین اساس، شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی با هدف هدایت، حمایت و ارتقا توانمندی کارشناسان و متخصصان، افزایش بهره وری و ایجاد انگیزه و رقابت سالم، هر ساله اقدام به ارزیابی و رتبه بندی کارشناسان مراکز عضو شبکه آزمایشگاهی می کند. این ارزیابی بر اساس شاخص هایی همچون کارکرد، مشتری مداری و فعالیت شبکه ای صورت گرفته است. علاوه بر معیارهای ذکر شده براساس دستورالعمل ارزیابی عملکرد مراکز عضو شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی، شاخص هایی همچون میزان کارکرد و درآمدزایی برای آزمایشگاه، مهارت در ارائه خدمات آزمایشگاهی، میزان رضایت مشتریان و چگونگی عملکرد سازمانی کارشناس در آزمایشگاه، در انتخاب کارشناسان مؤثر است. بر همین اساس، تعداد ۲۷ نفر از کارشناسان فعال تر (منتخب) آزمایشگاه های عضو شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی کشور انتخاب شدند که فریبا نظری سرنجه از آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان نیز در رتبه ۱۲ این فهرست ۲۷ نفره قرار گرفت.

قرار گرفتن رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در جمع پژوهشگران برتر استانی

روز چهارشنبه ۱۵ آذرماه با حضور علی جهانی، معاون توسعه مدیریت و منابع استانداری لرستان و دکتر علی نظری، دبیر ستاد هفته استانی پژوهش و فناوری، جشنواره تجلیل از پژوهشگران و فناوران برتر استان لرستان به میزبانی دانشگاه لرستان برگزار شد. که در این جشنواره دکتر علی فرمانی رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان در جمع پژوهشگران برتر استانی و همچنین پژوهشگر برتر دانشگاهی قرار گرفت.



قرار گرفتن ۲ کارشناس آزمایشگاه مرکزی در جمع پژوهشگران برتر دانشگاهی

همزمان با ایام هفته استانی پژوهش و فناوری، پژوهشگران برتر سال ۱۴۰۲ دانشگاه لرستان معرفی شدند. خانم دکتر فریبا نظری سرنجه و آقای دکتر مصطفی صداقت نیا از کارشناسان آزمایشگاه مرکزی به عنوان یاوران علمی برتر در لیست پژوهشگران برتر قرار گرفتند.

سر آسمان قطبی	
مصطفی صداقت نیا	۱
علی دانش نر	۲

دانشگاهان بگ برسد و دو فرزند برای جهان	
مصطفی اوردی	۱
علی فرحانی	۲
امیر حمزه علی آبی	۳
علی میر	۴
مسعود باقریانی	۵
حمزه اسدی	۶
پهلوب منصورپناه	۷
قطره سنا سلولوند	۸
سید فرهادی	۹

یاوران علمی برتر	
مصطفی صداقت نیا	۱
سروش آزاد پناه	۲
فریبا نظری	۳

دانشجویان برتر	
حاجه پارساوند	۱
حاجه فاطمه پور	۲
حاجه باران حسینی	۳
فاطمه مرتضوی	۴
زینب لاجینی	۵
حاجه امینی نژاد	۶
آرزو آزادی	۷
مهدیه حسینی	۸



مسافت

مسابقه کتابخوانی با موضوع میکروسکوپ نیروی اتمی

مسابقه کتابخوانی آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با موضوع میکروسکوپ نیروی اتمی در تاریخ ۷ مردادماه ۱۴۰۲ از ساعت ۲۱:۱۵ تا ۲۲ برگزار شد. به ۳ نفر اول هر کدام به ارزش اعتباری یک میلیون تومان، امکان استفاده از خدمات آزمایشگاهی آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، هدیه داده شد. آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با مدیریت دکتر علی فرمانی، زیر نظر معاونت پژوهش و فناوری این دانشگاه فعالیت می کند

منبع مسابقه:

<https://www.uploader.net/files/1732db9bd41592403e2c427f83900a37/AFM-AliFarmani.zip.html>

برندگان مسابقه کتابخوانی آزمایشگاه مرکزی
با توجه به تعداد بالای شرکت کنندگان، ۵ نفر بعنوان
برندگان معرفی می گردد

- ۱- حامد خدایاری
- ۲- فاطمه سیهوندیان
- ۳- سیف الله بهرامی کبا
- ۴- ولی اکبری
- ۵- مجتبی نجیبی فر

جهت دریافت هدایا به آزمایشگاه مرکزی مراجعه
بفرمایید.

12:10

مسابقه کتابخوانی با موضوع «طیف سنجی جذب اتمی»

مسابقه کتابخوانی آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با موضوع «طیف سنجی جذب اتمی» در تاریخ ۹ آبان ماه ۱۴۰۲ ساعت ۲۱ برگزار شد. به پنج نفر اول مسابقه هر کدام به اندازه مبلغ دو میلیون تومان، تخفیف استفاده از خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان اهداء شد. آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان زیر نظر معاونت پژوهش و فناوری این دانشگاه فعالیت می کند. لینک شرکت در مسابقه (آزمون):

<https://survey.porsline.ir/s/Sm5BgOim>

با سلام خدمت محققان محترم، برندگان مسابقه جذب اتمی به شرح ذیل می باشد.
خانم معصومه آرش
دکتر سیف اله بهرامی کیا
خانم لیلا خالقی
خانم پریسا خانی زاده

مسابقه ایده های برتر

به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، مسابقه ایده های برتر برگزار شد. به ۳ نفر اول هر کدام به ارزش اعتباری بیست میلیون ریال، امکان استفاده از خدمات آزمایشگاهی آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، هدیه داده شد. آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با مدیریت دکتر علی فرمانی، زیر نظر معاونت پژوهش و فناوری این دانشگاه فعالیت می کند



آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان همزمان
با هفته پژوهش برگزار می کند:

**مسابقه
ایده های برتر**

جایزه
۲۰ میلیون ریال اعتبار برای استفاده
از خدمات آزمایشگاه مرکزی
(۳ نفر)

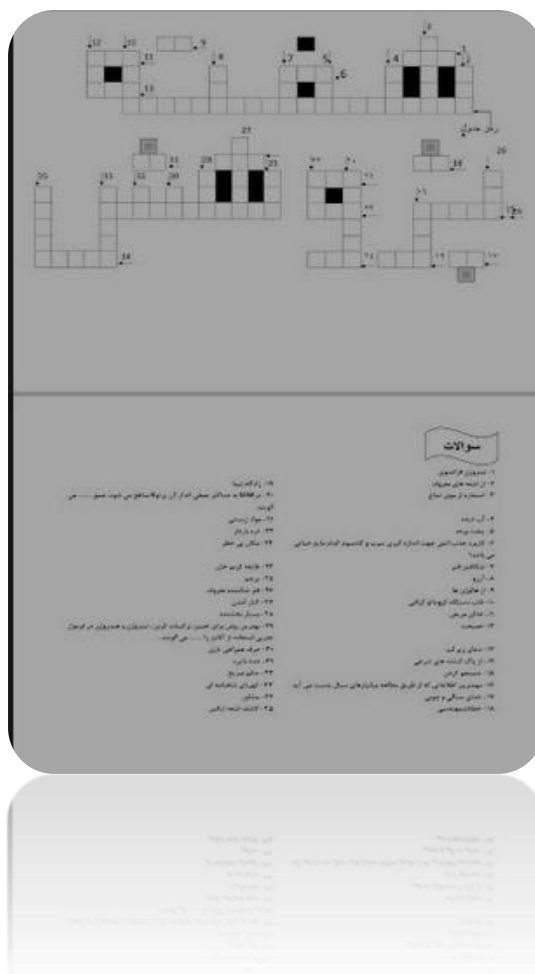
مهلت ارسال آثار
شنبه ۱۸ آذرماه ۱۴۰۲

جهت تحویل آثار به پذیرش آزمایشگاه مرکزی
مراجعه یا با شماره ۰۹۱۶۹۵۹۰۰۴۲ تماس بگیرید

مکان: آزمایشگاه مرکزی
آدرس: دانشگاه لرستان، کوه لاله، پلاک ۱۰
شماره تماس: ۰۹۱۶۹۵۹۰۰۴۲

مسابقه حل جدول

به مناسبت فرارسیدن هفته استانی پژوهش و فناوری، مسابقه حل جدول برگزار شد. به ۳ نفر اول هر کدام به ارزش اعتباری ده میلیون ریال، امکان استفاده از خدمات آزمایشگاهی آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان، هدیه داده شد. آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با مدیریت دکتر علی فرمانی، زیر نظر معاونت پژوهش و فناوری این دانشگاه فعالیت می کند



مسابقه کتابخوانی با موضوع «میکروسکوپ الکترونی روبشی»

مسابقه کتابخوانی آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان با موضوع «میکروسکوپ الکترونی روبشی» در تاریخ ۱۱ اسفندماه ۱۴۰۲ ساعت ۲۰ الی ۲۱ برگزار شد. به پنج نفر اول مسابقه هر کدام به اندازه مبلغ دو میلیون تومان، تخفیف استفاده از خدمات آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان اهداء شد. آزمایشگاه مرکزی دانشگاه لرستان زیر نظر معاونت پژوهش و فناوری این دانشگاه فعالیت می کند. لینک شرکت در مسابقه (آزمون):

<https://survey.porsline.ir/s/YWz4qaf3>

اسامی برندگان مسابقه کتابخوانی sem به شرح

ذیل می باشد.

۱- آقای عبدی

۲- خانم بابایی

۳- خانم خالقی

۴- خانم سارا ملکی

۵- خانم خضولو

۶- خانم ترابی

۷- خانم بریسم