



اولین کنفرانس ملی تجهیزات و فناوری های آزمایشگاهی

دانشگاه شیراز ۱۳ و ۱۴ اسفند ماه ۱۳۹۹

The First National Conference on Instrumentation & Measurement Technology
Shiraz University, 3 & 4 March 2021

چهارشنبه - صبح، ۱۳ اسفند ماه ۱۳۹۹

		زمان	مراسم افتتاحیه سالن سخنرانی A
تلاوت قرآن و پخش سرود جمهوری اسلامی ایران		۸:۰۰-۸:۰۵	
رئیس دانشگاه شیراز	دکتر ممید نادگران	۸:۰۵-۸:۱۵	
وزیر علوم، تحقیقات و فناوری	دکتر منصور غلامی	۸:۱۵-۸:۲۵	
معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	دکتر غلاممسین رمیمی	۸:۲۵-۸:۳۵	
معاون نوآوری و تجاری سازی فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری	دکتر پیمان صالحی	۸:۳۵-۸:۴۵	
معاون پژوهش و فناوری دانشگاه شیراز	دکتر سید مجتبی زبرجد	۸:۴۵-۸:۵۰	
تقدیر و بزرگداشت خدمات ماندگار پیشکسوتان موزه آزمایشگاهی		۸:۵۰-۹:۰۰	

دانشگاه/موسسه/شرکت	عنوان سخنرانی	سخنران	زمان	سالن سخنرانی A
دانشگاه تهران	نقش ابزار دقیق پیشرفته در توسعه علمی و غرور ملی	دکتر علی اکبر موسوی-مومدی	۹:۰۰-۹:۲۰	
دانشگاه شیراز	افزایش قدرت تفکیک عرضی و مموری در میکروسکوپ های کانفوکال جهت تصویر برداری ۲ بعدی و ۳ بعدی	دکتر ممید نادگران	۹:۲۰-۹:۴۰	
انستیتوی فناوری بمبئی- هند	NMR حالت جامد برای بیومولکول های نامملول	دکتر آشیتاش کومار	۹:۴۰-۱۰:۰۰	
دانشگاه شیراز	زندگی در عصر هوش مصنوعی اشیاء	دکتر زهره عظیمی فر	۱۰:۰۰-۱۰:۲۰	
دانشگاه زنجان	بررسی نقش آزمایشگاه های مرکزی در ارتقاء علمی دانشگاهی	دکتر محمد مسین رسولی فرد	۱۰:۲۰-۱۰:۴۰	
استراحت و بازدید از سالن پوسترها و غرفه های نمایشگاهی			۱۰:۴۰-۱۱:۰۰	

چهارشنبه - صبح، ۱۳ اسفند ماه ۱۳۹۹

دانشگاه/موسسه/شرکت	عنوان سخنرانی	سخنران	زمان	بخش دوم سالن سخنرانی A
دانشگاه تهران	کاربرد آنالیز زمانی و فرکانسی در توسعه روش های الکتروشیمی	دکتر پرویز نوروزی	۱۱:۰۰-۱۱:۲۰	
دانشگاه صنعتی اصفهان	روش های اندازه گیری بافت ماکروسکوپی و میکروسکوپی	دکتر محمد رضا طرقي نژاد	۱۱:۲۰-۱۱:۴۰	
دانشگاه تهران	زیست مسگر های فوق مساس مبتنی بر روش تکثیر ملقه پرفان	دکتر هدایت الله قورچیان	۱۱:۴۰-۱۲:۰۰	
شرکت آریا الکترون اپتیک	میکروسکوپ های الکترونی روبشی، کاربردهای ویژه اکسسوری ها و ملامطات جدی در هنگام فرید	مهندس بهروز فطیپی	۱۲:۰۰-۱۲:۲۰	
بازدید از سالن پوسترها و غرفه های نمایشگاهی			۱۲:۲۰-۱۲:۴۰	
استراحت			۱۲:۴۰-۱۴:۰۰	



اولین کنفرانس ملی تجهیزات و فناوری های آزمایشگاهی

دانشگاه شیراز ۱۳ و ۱۴ اسفند ماه ۱۳۹۹

The First National Conference on Instrumentation & Measurement Technology
Shiraz University, 3 & 4 March 2021

چهارشنبه - بعد از ظهر ، ۱۳ اسفند ماه ۱۳۹۹

دانشگاه/موسسه/شرکت	عنوان سخنرانی	سخنران	زمان	
دانشگاه تهران	میکروسکوپ نیروی اتمی: تصویر برداری، سنجش و دست کاری ماده در شافص نانو	دکتر مهران میبایی رضائی	۱۴:۰۰-۱۴:۲۰	بخش سوم سالن سخنرانی A
دانشگاه مراغه	رویکردهای نوین در مدیریت آزمایشگاه های پژوهشی	دکتر احمد آقایی	۱۴:۲۰-۱۴:۴۰	
دانشگاه شیراز	کاربرد کروماتوگرافی یونی در مطالعات هیدروژئولوژی	دکتر مهدی زارعی	۱۴:۴۰-۱۵:۰۰	
شرکت مینا طیف	معرفی انواع اسپکتروسکوپی های جرمی و اکسسوری های آنها	مهندس حمید مگمتی	۱۵:۰۰-۱۵:۲۰	بخش سوم سالن سخنرانی B
دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی ساری	رویکرد مبتنی بر MALDI TOF/TOF برای بررسی و تعیین توالی پپتیدهای زیست فعال کوپک	دکتر بهزاد شاهین	۱۵:۲۰-۱۵:۴۰	
دانشگاه شیراز	اهمیت، پیشرفت و چالش های میکروسکوپ الکترونی نمونه در فاز مایع	دکتر المیرا رفعت ماه	۱۵:۴۰-۱۶:۰۰	
دانشگاه مکیم سبزواری	فلوسیتومتری و کاربردهای آن در علوم زیستی	دکتر ریمانه صباغ زاده	۱۴:۰۰-۱۴:۲۰	بخش سوم سالن سخنرانی B
پژوهشگاه رنگ	استفاده از ترکیب اولیه های LED به منظور شبیه سازی نور روز	دکتر علیرضا مامودی نهبودی	۱۴:۲۰-۱۴:۴۰	
دانشگاه شیراز	آنالیز سطحی مواد با استفاده از نانو سافتکارهای پلاسمونیک به منظور افزایش سیگنال (رامان)	امین صفایی	۱۴:۴۰-۱۵:۰۰	
دانشگاه هنر اصفهان	کاربرد میکروسکوپی الکترونی روبشی (SEM) در مطالعه آثار فلزی باستانی و تاریخی	دکتر امید عودباشی	۱۵:۰۰-۱۵:۲۰	
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	دستگاه های فودکار شمارش سلول های فونی (سل کانترها)؛ مروری بر اصول کار و آفرین دستاوردها	دکتر علی ملکی	۱۵:۲۰-۱۵:۴۰	
دانشگاه شهید باهنر کرمان	تعیین تعداد کلی میکروارگانیسم های زنده به روش سنجش میزان آدنوزین تری فسفات بر پایه ی واکنش بایولو مینیسانس	دکتر ممبوه باقری	۱۵:۴۰-۱۶:۰۰	



نشست سالانه مدیران عضو شاعا

پنجشنبه - صبح، ۱۴ اسفند ماه ۱۳۹۹

بازدید از سالن پوسترها و غرفه ها			۸:۳۰-۹:۰۰	
دانشگاه/موسسه/شرکت	عنوان سفرنانی	سفرنان	زمان	نشست به میزبانی شاعا سالن نشست
مدیرکل پشتیبانی امور پژوهشی وزارت عتف		دکتر عبدالساده نیسی	۹:۰۰-۹:۱۰	
مدیر کل اداره استاندارد استان فارس	نمونه تایید صلاحیت آزمایشگاه های همکار سازمان ملی استاندارد	مهندس مرتضی رهنما	۹:۱۰-۹:۳۰	
	مزینیات برنامه بزودی اعلام خواهد شد.	مدیران و کارشناسان حوزه تجهیزات و پشتیبانی وزارت عتف و مدیران آزمایشگاههای مرکزی	۹:۳۰-۱۰:۳۰	
رییس انجمن تمقیقات آزمایشگاهی ایران	معرفی فعالیت ها و برنامه های انجمن تمقیقات آزمایشگاهی ایران	دکتر احمد آقایی	۱۰:۳۰-۱۰:۴۰	نشست به میزبانی انجمن تحقیقات آزمایشگاهی ایران سالن نشست
دکتر محمد مسین رسولی فرد (دانشگاه رنجان)	چالش های اجرای دستورالعمل اجرایی نظام بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) در آزمایشگاه های دانشگاه های کشور	اعضای انجمن تمقیقات آزمایشگاهی ایران عنوان کلی: فرصت ها و چالش ها در برنامه تجهیز مستمر دانشگاه های کشور	۱۰:۴۰-۱۲:۰۰	
دکتر مهدی مسعودی (دانشگاه هرمزگان)	روند فرید و فاینانس تجهیزات آزمایشگاهی			
دکتر مهری ممیدی (دانشگاه شهیدی بهشتی)	چالش های پشتیبانی و تعمیر و نگهداری تجهیزات آزمایشگاهی وارداتی			
دکتر فرهاد فرهنگ پژوه (دانشگاه ارومیه)	چالش های کمبود منابع انسانی تخصصی و آموزش دیده در سطح آزمایشگاه های کشور یکی از عوامل مهم رکود تجهیزات آزمایشگاهی پیشرفته			
	تعیین میزبان دومین کنفرانس ملی تجهیزات و فناوری های آزمایشگاهی- اهدای جوایز به پوستر و سفرنان برتر کنفرانس و قرائت بیانیه پایانی.			۱۲:۱۲:۲۰