



تقویم کارگاههای آموزشی پژوهشگاه استاندارد

سال 1391

تلفن: ۰۲۶-۳۲۸۶۱۱۲۸

نمابر: ۰۲۶- ۳۲۸۶۱۱۲۶

آدرس الکترونیک: training@standard.ac.ir

تقویم کارگاه های نظری و عملی - پژوهشگاه برق، مکانیک و ساختمان
گروه پژوهشی ساختمانی و معدنی

ردیف	عنوان کارگاه	مخاطبین	مدت	زمان	ظرفیت	هزینه به ازای هر نفر (ریال)
۱	آشنایی با استاندارد سازی مصالح ساختمانی	مهندسين ناظر	۲ روز	۹۱/۸/۳۰ ۹۱/۹/۱	۵۰	۲۰۰۰۰۰۰
۲	کنترل کیفیت کاشی سرامیکی بر اساس استاندارد ملی ۲۵	مسولين کنترل کیفیت واحدهای توليدي	۲ روز	۹۱/۱۱/۸ ۹۱/۱۱/۹	۵۰	۲۰۰۰۰۰۰
۳	کنترل کیفیت کاشی سرامیکی بر اساس استاندارد ملی ۲۵	کارشناسان استاندارد استان ها و گمرکات کشور	۲ روز	۹۱/۱۰/۵	۵۰	۲۰۰۰۰۰۰

		۹۱/۱۰/۶				
۱.۰۰۰.۰۰۰	۲۰	آبان	۲ روز	مسئولین کنترل کیفی واحد تولیدی	دروه آموزشی کنترل کیفیت چینی غذاخوری	۴
۱.۰۰۰.۰۰۰	۲۰	آذر	۲ روز	کارشناسان ودانشجویان مرتبط	کارگاه آموزشی تکنولوژی نوین شیشه های ساختمانی	۵
۵۰۰۰۰	۲۰	دی	۱ روز	کارشناسان ومتخصصین ودانشجویان	کارگاه آموزشی استانداردسازی مصالح ساختمانی (در بهینه سازی مصرف انرژی)	۶

تفویم کارگاه های نظری و عملی - پژوهشگره برق، مکانیک و ساختمان
 گروه پژوهشی مهندسی پزشکی

ردیف	عنوان کارگاه	مخاطبین	مدت	زمان	ظرفیت	هزینه به ازای هر نفر (ریال)
1	آشنایی با انواع اتوکلاوهای پزشکی	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی - درمانگاهها - دانشکده های پزشکی، پرستاری و مامایی دانشگاههای کشور، واردکنندگان و تولیدکنندگان	دو روز	۲۶ و ۹۰/۱۰/۲۷	۵۰ نفر	۱/۰۰۰/۰۰۰
2	نگهداری سیلندرهای گاز	مسئولین فنی و کنترل کیفیت و کادر فنی بیمارستان ها	یک روز	۹۱/۹/۱۳	۵۰ نفر	۱/۰۰۰/۰۰۰

تقویم کارگاه های نظری و عملی - پژوهشگره برق، مکانیک و ساختمان
 گروه پژوهشی مکانیک و فلزشناسی

ردیف	عنوان کارگاه	مخاطبین	مدت روز	زمان	ظرفیت	هزینه به ازای هر نفر (ریال)
1	کارگاه آموزشی میلگرد و تیر آهن های و پروفیل های فولادی	مسئولین کنترل کیفی - کارشناسان مناطق - آزمایشگاه های همکار	1	آبان 91	20	1.800.000
2	کارگاه آموزشی استاندارد پکیج های گازسوز	مسئولین کنترل کیفی - کارشناسان مناطق - آزمایشگاه های همکار	1	بهمن 91	25	1.000.000

تقویم آموزشی کارگاه‌های نظری و عملی- پژوهشگره برق، مکانیک و ساختمان
گروه پژوهشی خودرو و نیرو محرکه

ردیف	عنوان کارگاه / دوره	نظری	عملی	مخاطبین	مدت	زمان برگزاری	تعداد شرکت کنندگان	برگزار کننده	هزینه به ازای هر نفر (ریال)
۱	آشنایی با مباحث فنی و فرآیند تولید و بازدید از خط تولید و استانداردها ی شمع خودرو	*	*	مسئولین کنترل کیفیت واحد های تولیدی، کارشناسان آزمایشگاه های همکار تایید صلاحیت شده، همکاران در پژوهشگاه، ستاد سازمان و ادارات کل استان ها	۸ ساعت	۱۳۹۱/۹/۲۲	۲۰	گروه پژوهشی خودرو و نیرو محرکه	۲۰۰۰۰۰۰
۲	آشنایی با مباحث فنی و فرآیند تولید و بازدید از خط تولید و استاندارد جدید لنت ترمز خودرو	*	*	مسئولین کنترل کیفیت واحد های تولیدی، کارشناسان آزمایشگاه های همکار تایید صلاحیت شده، همکاران در پژوهشگاه، ستاد سازمان و ادارات کل استان ها	۸ ساعت	۱۳۹۱/۱۰/۳۰	۲۰	گروه پژوهشی خودرو و نیرو محرکه	۲۰۰۰۰۰۰

تقویم آموزشی دوره باو کارگاه های نظری و عملی - پژوهشگرده شیمی و ترو شیمی
گروه پژوهشی سلولزی و بسته بندی

ردیف	عنوان کارگاه	مخاطبین	مدت	زمان	ظرفیت	هزینه (ریال)
۱	آشنایی با بسته بندی ظروف شیشه ای	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار، دانشجویان	۱ روز	۹۱/۸/۱۶	۱۰ نفر	۱۰۰۰۰۰۰
۲	آشنایی با بسته بندی فلزی	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار، دانشجویان	۲ روز	۹۱/۹/۷ و ۸	۱۵ نفر	۱۲۰۰۰۰۰
۳	کاغذهای مورد مصرف در صنایع بسته بندی	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار، دانشجویان	۱ روز	۹۱/۱۰/۱۸	۱۵ نفر	۱۰۰۰۰۰۰

تقویم آموزشی دوره باوکارگاه های نظری و عملی- پژوهشگرده شیمی و تروشیمی
گروه پژوهش شیمی

ردیف	عنوان کارگاه	مخاطبین	مدت	زمان	ظرفیت	هزینه (ریال)
۱	معرفی سیستمهای اسپکتروسکوپی (جذب اتمی، IR، UV)	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار، دانشجویان	۲ روز	۹۱/۸/۱۴ و ۱۵	۱۵ نفر	۱۸۰۰۰۰۰
۲	نانو ساختارهای کربنی و کاربردهای آن	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار	۱ روز	۹۱/۸/۲۸	۱۵ نفر	۱۰۰۰۰۰۰
۳	روشهای نوین کنترل کیفی پوششها	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار، دانشجویان	۱ روز	۹۱/۹/۸	۱۵ نفر	۱۰۰۰۰۰۰
۴	کاربرد روشهای آماری در صنایع شیمیایی و دارویی	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار، دانشجویان	۳ روز	۱۴ و ۱۳ و ۱۲/۹/۹۱	۱۵ نفر	۲۹۰۰۰۰۰

۱۰۰۰۰۰۰	۱۵ نفر	۹۱/۹/۱۹	۱ روز	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار، دانشجویان	پوششهای خطوط لوله ها	۵
۱۰۰۰۰۰۰	۱۵ نفر	۹۱/۹/۲۷	۱ روز	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار	آشنایی با نانو تکنولوژی و بررسی اثرات مواد نانو ساختار برای منی، بهداشت، محیط زیست و سلامت انسان	۶
۱۰۰۰۰۰۰	۱۵ نفر	۹۱/۱۰/۴	۱ روز	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار،	کنترل کیفیت پوششهای پلیمری مورد مصرف در صنایع بسته بندی	۷
۱۰۰۰۰۰۰	۱۵ نفر	۹۱/۱۰/۲۵	۱ روز	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار	آشنایی با پودرهای آتش خاموش کن و نحوه به کارگیری آنها در کپسولهای آتش خاموش کن و کارکرد ایمنی و عمومی آنها	۸
۲۰۰۰۰۰۰	۱۵ نفر	۹۱/۱۱/۸	۱ روز	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار	آشنایی با استانداردهای ویژگی و روشهای آزمون پودرهای رختشویی جهت مصارف عمومی	۹

					و پودرهای رختشویی جهت ماشینهای لباسشویی	
۱۰۰۰۰۰۰	۱۵ نفر	۹۱/۱۱/۲۹	۱ روز	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار	آشنایی با نرم افزارهای کاربردی رشته شیمی	۱۰

تفویم آموزشی دوره های نظری- پژوهشگره شیمی و پتروشیمی
 گروه پژوهشی نساجی

ردیف	عنوان کارگاه	مخاطبین	مدت	زمان	ظرفیت	هزینه (ریال)
۱	پایپوش	مسئولین کنترل کیفی و کارشناسان مناطق و آزمایشگاههای همکار، دانشجویان	۲ روز	۹۱/۸/۲۱ و ۲۲	۱۵ نفر	۱۰۰۰۰۰۰
	چرم طبیعی و مصنوعی	دانشجویان-مسئولین کنترل کیفی-کارخانجات تولیدی- همکاران استانی	۲ روز	۹۱/۱۱/۲ الی ۹۱/۱۱/۳	۱۵	۳/۹۰۰/۰۰۰

تقویم آموزشی دوره باوکارگاه های نظری و عملی- پژوهشگره شیمی و پتروشیمی
 گروه پژوهشی پتروشیمی

ردیف	عنوان کارگاه	مخاطبین	مدت	زمان	ظرفیت	هزینه (ریال)
۱	بطری شیرخوری و سرشیشه کودک	مسئولین کنترل کیفی ، کارشناسان مناطق ، آزمایشگاههای همکار، کارشناسان وزارت بهداشت و کلیه علاقمندان	۳ روز	۳۰ و ۲۹ و ۲۸ / ۸ ۹۱ /	۱۵ نفر	۲۹۰۰۰۰۰

تقویم آموزشی کارگاه های نظری و عملی - پژوهشگاه غذایی و کشاورزی
گروه پژوهشی میکروبیولوژی

ردیف	عنوان کارگاه	مخاطبین	مدت	زمان برگزاری	تعداد شرکت کنندگان	هزینه به ازای هر نفر (ریال)
۱	آشنایی با ویژگی های میکروبیولوژی آب معدنی طبیعی	کلیه کارشناسان ودانشجویان علوم زیستی غذایی کشاورزی و سایر علاقمندان	۱ روز	۹۰/۱۰/۳۰	۱۵ نفر	۱/۰۰۰/۰۰۰
۴	آشنایی با نگارش مقالات علمی پژوهشی	کلیه کارشناسان ودانشجویان علوم زیستی غذایی کشاورزی و سایر علاقمندان	۱ روز	۹۱/۸/۲۳	۱۵ نفر	۷۰۰/۰۰۰
۵	آشنایی با ویژگی های میکروبیولوژی	مسئولین کنترل کیفی ، کارشناسان استانی				

۱/۵۰۰/۰۰۰	۱۵ نفر	۹۱/۱۰/۳۰۲	۲ روز	و آزمایشگاههای همکار، دانشجویان و سایر علاقمندان	فراوردههای بهداشتی و آرایشی	
۱/۰۰۰/۰۰۰	۲۰ نفر	۹۱/۹/۱۴	۱ روز	کلیه کارشناسان ودانشجویان علوم زیستی غذایی کشاورزی و سایر علاقمندان	آموزش طراحی پرایمر	۶
۱/۰۰۰/۰۰۰	۲۰ نفر	۹۱/۱۱/۱۸و۱۷	۲ روز	کلیه کارشناسان صنایع غذایی میکروبیولوژی و کارشناسان آزمایشگاههای همکار	آشنایی با سموم میکروبی و روش های شناسایی آن	۷
۱/۵۰۰/۰۰۰	۱۵ نفر	۹۱/۱۰/۲۵	۲ روز	کارشنان فنی کارخانه کمپوت و کنسرو مسئولین کنترل کیفی کارشناسان استانی و آزمایشگاههای همکار	ردیابی علل فساد میکروبی در مواد غذایی کنسرو شده	۸

۷۰۰/۰۰۰	۲۰ نفر	۹۱/۱۲/۱۰	۱ روز	کلیه کارشناسان ودانشجویان علوم زیستی غذایی و تغذیه کارشناسان استانی و مسئولین کنترل کیفیت	روش های خوب آزمایشگاهی در آزمایشگاههای میکروبیولوژی	۹
۷۰۰/۰۰۰	۱۵ نفر	۹۱/۷/۱۱	۱ روز	کلیه کارشناسان ودانشجویان علوم زیستی غذایی کشاورزی و سایر علاقمندان	آشنایی با پروتئومیکس	۱۰

تقویم آموزشی کارگاه های نظری و عملی - پژوهشگاه غذایی و کشاورزی

گروه پژوهشی سولوژی

مخاطبین: مسئولین کنترل کیفی، کارشناسان مناطق، آزمایشگاه های همکار

ردیف	نام آزمایشگاه	نظری	عملی	نام فرآورده	ظرفیت	از تاریخ	تا تاریخ	هزینه به ازای هر نفر
۱	آشنایی با PCR و استخراج اسید نوکلئیک	*	*	مواد غذایی	۱۰ نفر	۹۱/۸/۷	۹۱/۸/۷	۲۰۰۰۰۰۰ ریال
						۹۱/۱۰/۳	۹۱/۱۰/۳	
۲	بافت شناسی	*	*	مواد غذایی	۱۰ نفر	۹۱/۷/۲۵	۹۱/۷/۲۶	۱۸۰۰۰۰۰ ریال
۳	ردیابی GMOها	*	*	مواد غذایی	۱۰ نفر	۹۱/۸/۱۶	۹۱/۸/۱۷	۲۰۰۰۰۰۰ ریال
						۹۱/۱۱/۱۰	۹۱/۱۱/۱۱	
۴	تعیین وجود مواد تبزا به روش LAL	*	*	وسایل پزشکی، آرایشی و بهداشتی	۱۰ نفر	۹۱/۷/۱۱	۹۱/۷/۱۱	۱۰۰۰۰۰۰ ریال
						۹۱/۱۰/۱۹	۹۱/۱۰/۱۹	
۵	بررسی ایجاد حساسیت پوستی در حیوانات آزمایشگاهی	*	*	وسایل پزشکی، آرایشی و بهداشتی و مواد شیمیایی	۱۰ نفر	۹۱/۹/۱۴	۹۱/۹/۱۵	۱۵۰۰۰۰۰ ریال
۶	آزمون های کنترل کیفی استارترها	*	*	فرآورده های لبنی و مکمل های غذایی	۱۰ نفر	۹۱/۸/۲۸	۹۱/۸/۲۹	۸۰۰۰۰۰۰ ریال

تقویم آموزشی کارگاه‌های نظری و عملی - پژوهشگاه غذایی و کشاورزی
گروه پژوهشی غذایی و کشاورزی

ردیف	عنوان کارگاه / دوره	نظری	عملی	مخاطبین	مدت	زمان پیشنهادی	تعداد شرکت کنندگان	برگزار کننده	هزینه به ازای هر نفر (ریال)
۱	اصول استاندارد سازی در سطح کارخانه ای، ملی و بین المللی	*		مسئولین کنترل کیفیت واحد های تولیدی، کارشناسان آزمایشگاه های همکار تایید صلاحیت شده، همکاران در پژوهشگاه، ستاد سازمان و ادارات کل استان ها	۸ ساعت	۹۱/۷/۲۴	۵۰	پژوهشگاه غذایی و کشاورزی	۵۰۰۰۰۰۰
۲	بازرسی و نمونه گیری	*		مسئولین کنترل کیفیت واحد های تولیدی، کارشناسان آزمایشگاه های همکار تایید صلاحیت شده، همکاران در پژوهشگاه، ستاد سازمان و	۱۶ ساعت	۹۱/۸/۲۱ و ۹۱/۸/۲۲	۳۰	پژوهشگاه غذایی و کشاورزی	۸۰۰۰۰۰۰

					ادارات کل استان ها			
۸۰۰۰۰۰	پژوهشکده غذایی وکشاورزی	۳۰	۹۱/۹/۱۹ و ۹۱/۹/۲۰	۱۶ ساعت	مسئولین کنترل کیفیت واحد های تولیدی، کارشناسان آزمایشگاه های همکار تایید صلاحیت شده، همکاران در پژوهشگاه، ستاد سازمان و ادارات کل استان ها	*	کنترل کیفیت آماري در صنايع	۳

فرم ثبت نام



پژوهشگاه استاندارد

عنوان دوره / کارگاه / سمینار:			
نام و نام خانوادگی:	نام پدر:	شماره شناسنامه:	محل صدور:
Name:		Family Name:	
رشته و مقطع تحصیلی:			
محل تحصیل / خدمت:			
تلفن :			
دورنگار:			
تلفن همراه:			
پست الکترونیکی:			

- * شهریه دوره آموزشی / کارگاه / سمینار به شماره حساب ۱۴۹۶/۱۶ خزانه بانک مرکزی به نام حساب درآمد اختصاصی پژوهشگاه استاندارد واریز گردد و فیش پرداخت به همراه فرم ثبت نام به دورنگار ۰۲۶-۳۲۸۶۱۱۲۶ و یا آدرس الکترونیکی training@standard.ac.ir ارسال شود.
- * اصل فیش پرداخت باید در روز برگزاری دوره آموزشی / کارگاه / سمینار به دبیرخانه مدیریت آموزش و تحصیلات تکمیلی تحویل گردد.
- * اولویت ثبت نام بر اساس تاریخ پرداخت هزینه دوره، کارگاه و یا سمینار می باشد.
- * پژوهشگاه استاندارد آمادگی دارد دوره ها، کارگاه ها و یا سمینارها را به صورت اختصاصی در محل شرکت ها و سازمان ها برگزار کند.
- * در صورت نیاز به کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۲۶-۳۲۸۶۱۱۲۸ تماس حاصل فرمایید.