



تقویم آموزشی انجمن مهندسان مکانیک ایران

۱۳۹۸

THE IRANIAN SOCIETY OF MECHANICAL ENGINEERS

شهریه (ریال)	ساعت	تاریخ برگزاری	نام مدرس	نام دوره	ردیف	
۵/۰۰۰/۰۰۰	۱۶	۲۳-۲۴ خرداد	دکتر ترابی	تست و بازرسی پمپ‌های سانتریفوژ مطابق استاندارد API610 (حین تولید و پس از تولید)	۱	گروه تجهیزات دوار
		۷-۸ آذر				
۵/۰۰۰/۰۰۰	۱۶	۱۸-۱۹ مهر	دکتر ترابی	آب بندهای گازی	۲	
۵/۰۰۰/۰۰۰	۱۶	۱۳-۱۴ تیر	دکتر ترابی	بررسی جامع و تبیین الزامات استاندارد API610 در زمینه پمپ‌های سانتریفوژ	۳	
		۲۸-۲۹ آذر				
۵/۰۰۰/۰۰۰	۱۶	۳-۴ مرداد	دکتر ترابی	بررسی و تبیین الزامات استاندارد API617 در زمینه کمپرسورهای محوری و سانتریفوژ	۴	
		۱۲-۱۳ دی				
۵/۰۰۰/۰۰۰	۱۶	۱۷-۱۸ مرداد	دکتر ترابی	بررسی جامع استاندارد NFPA20 در مورد پمپ‌های مورد استفاده در صنایع آتش نشانی	۵	
		۳-۴ بهمن				
۵/۰۰۰/۰۰۰	۱۶	۲۳-۲۴ آبان	دکتر ترابی	بررسی جامع و تبیین الزامات استاندارد API616 در زمینه توربین‌های گاز	۶	
۵/۰۰۰/۰۰۰	۱۶	۷-۸ شهریور	دکتر ترابی	انتخاب و سایز کردن پمپ‌های سانتریفوژ	۷	
		۱۷-۱۸ بهمن				
۵/۰۰۰/۰۰۰	۱۶	۴-۵ مهر	دکتر ترابی	پایش وضعیت و عیب‌یابی پمپ‌های سانتریفوژ	۸	
		۸-۹ اسفند				
۷/۵۰۰/۰۰۰	۳۶	۲۵-۳۱ خرداد	دکتر مهبادی	Pressure Vessel, ASME Code, Sec8, Div1	۹	گروه مخازن تحت فشار
۷/۵۰۰/۰۰۰	۳۶	۸-۱۴ تیر	دکتر مهبادی	Piping, ASME Code B31.3, CAESAR II Software	۱۰	
۷/۵۰۰/۰۰۰	۳۶	۲۱-۲۷ دی	دکتر مهبادی	Pressure Vessel, ASME Code, Sec8, Div2	۱۱	
۶/۰۰۰/۰۰۰	۲۴	۲۵-۲۷ اردیبهشت	دکتر عرب شمالی	رویکردی به سیستم‌های نگهداری و تعمیر برنامه‌ریزی (PM مقدماتی)	۱۲	گروه تعمیر و نگهداری
۶/۰۰۰/۰۰۰	۲۴	۹-۱۱ مرداد	دکتر عرب شمالی	بهینه‌سازی سیستم نگهداری و تعمیر (PM پیشرفته)	۱۳	
۶/۰۰۰/۰۰۰	۲۴	۲۲-۲۴ آبان	دکتر عرب شمالی	رویکردی به نگهداری و تعمیر قابلیت اطمینان (RCM)	۱۴	
۵/۵۰۰/۰۰۰	۱۶	۲۶-۲۷ اردیبهشت	دکتر پاشا مهندس خداپرستی	آشنایی با اصول انتخاب مواد فلزی در طراحی و ساخت تجهیزات (Material Selection)	۱۵	گروه انتخاب مواد
		۲۸-۲۹ شهریور				
		۲۵-۲۶ مهر				
۵/۵۰۰/۰۰۰	۱۶	۱۷-۱۸ مرداد	دکتر پاشا مهندس خداپرستی	آشنایی با مکانیزم‌های زوال در صنعت و روشهای بررسی و ارزیابی آن (Failure Analysis)	۱۶	
		۲۲-۲۱ آذر				
۵/۵۰۰/۰۰۰	۱۶	۲۶-۲۷ دی	دکتر پاشا مهندس خداپرستی	بازرسی اقلام فلزی	۱۷	
۶/۰۰۰/۰۰۰	۲۴	مرداد	دکتر پیرکندی	تاسیسات مکانیکی (مقدماتی)	۱۸	
۶/۰۰۰/۰۰۰	۲۴	شهریور	دکتر پیرکندی	تاسیسات مکانیکی (پیشرفته)	۱۹	

ردیف	نام دوره	نام مدرس	تاریخ برگزاری	ساعت	شهریه (ریال)
گروه پاپینگ	۲۰	نقشه خوانی (خواندن و تفسیر کامل نقشه های ایزو متریک-پلات پلن-کی پلن-پاپینگ پلن و ...)	بهماهنگی	۲۴	۶/۰۰۰/۰۰۰
	۲۱	شناسایی کامل متریا لهای پاپینگ و آشنایی با مدرک PMS (فیتینگ الات، فلنج ها، کد و استاندارد های مربوطه)	بهماهنگی	۲۴	۶/۰۰۰/۰۰۰
	۲۲	خواندن و تفسیر کامل P&ID	بهماهنگی	۲۴	۶/۰۰۰/۰۰۰
	۲۳	آشنایی با تجهیزات فرایندی و شیر آلات صنعتی	بهماهنگی	۲۴	۶/۰۰۰/۰۰۰
	۲۴	آشنایی با رنگ و بررسی مدرک SPEC FOR PAINT	بهماهنگی	۲۴	۶/۰۰۰/۰۰۰
	۲۵	آشنایی با عایق و بررسی مدرک SPEC FOR INSULATION	بهماهنگی	۸	۲/۳۰۰/۰۰۰
گروه هیدرولیک و پنوماتیک	۲۶	هیدرولیک مقدماتی	مهندس شهسواری	۲۴-۲۳ خرداد	۵/۵۰۰/۰۰۰
	۲۷	پنوماتیک پایه	مهندس شهسواری	۲۵-۲۳ مرداد	۶/۵۰۰/۰۰۰
	۲۸	پنوماتیک پیشرفته	مهندس شهسواری	۸-۶ آذر	۶/۵۰۰/۰۰۰
	۲۹	هیدرولیک پیشرفته	مهندس شهسواری	۲۲-۲۰ آذر	۶/۵۰۰/۰۰۰
	۳۰	الکترو پنوماتیک	مهندس شهسواری	۲۹-۲۷ آذر	۶/۵۰۰/۰۰۰
	۳۱	نگهداری و تعمیرات (نت) سیستمهای هیدرولیک	مهندس شهسواری	۲۰-۱۸ دی	۶/۵۰۰/۰۰۰
	۳۲	عیب یابی در سیستم های پنوماتیکی با استفاده از متد RCFA	مهندس شهسواری	۲۷-۲۵ دی	۶/۵۰۰/۰۰۰
	۳۳	نگهداری و تعمیرات (سیستمهای پنوماتیک)	مهندس شهسواری	۱۸-۱۶ بهمن	۷/۵۰۰/۰۰۰
	۳۴	هیدرولیک پروپورشنال و شیرهای سرو	مهندس شهسواری	۹-۷ اسفند	۶/۵۰۰/۰۰۰
	۳۵	بازرسی چشمی جوش (VT)	مهندس قلی زاده دکتر مالک	۱۸-۱۷ مرداد	۵/۵۰۰/۰۰۰
گروه جوش کاری	۳۶	بازرسی جوش با مایع نافذ (PT)	مهندس قلی زاده دکتر مالک	۱۲-۱۱ مهر	۵/۵۰۰/۰۰۰
	۳۷	اصول طراحی فرآیند جوشکاری GMAW	مهندس قلی زاده دکتر مالک	۱۵-۱۴ آذر	۵/۵۰۰/۰۰۰
	۳۸	آشنایی با انواع روشهای بازرسی جوش و عیوب جوش	مهندس قلی زاده دکتر مالک	۲۷-۲۶ دی	۵/۵۰۰/۰۰۰
	۳۹	طراحی مشعل های صنعتی (مقدماتی)	دکتر توکلی	۱۸-۱۷ بهمن	۵/۵۰۰/۰۰۰
گروه مشعل های صنعتی	۴۰	آشنایی با مشعل های صنعتی عیب یابی و نگهداری (مقدماتی)	دکتر توکلی	۹-۸ اسفند	۵/۵۰۰/۰۰۰
	۴۱	طراحی یاتاقان و روغنکاری	دکتر رضاییان	۱۹-۱۷ مهر	۶/۰۰۰/۰۰۰

ردیف	نام دوره	نام مدرس	تاریخ برگزاری	ساعت	شهریه (ریال)	
۴۲	شیرهای صنعتی	دکتر سعیدی	باهمانگی	۲۴	۶/۵۰۰/۰۰۰	گروه استانداردها
۴۳	الزامات استاندارد ISO 9001:2015	مهندس عالی نژاد	باهمانگی	۱۶	۵/۰۰۰/۰۰۰	
۴۴	ممیزی داخلی استاندارد ISO 9001:2015	مهندس عالی نژاد	باهمانگی	۱۶	۵/۰۰۰/۰۰۰	
۴۵	سر ممیزی استاندارد ISO 9001:2015	مهندس عالی نژاد	باهمانگی	۳۲	۶/۵۰۰/۰۰۰	
۴۶	الزامات و ممیزی داخلی استاندارد ISO 9001:2015	مهندس عالی نژاد	باهمانگی	۲۴	۵/۵۰۰/۰۰۰	
۴۷	الزامات استاندارد ISO 14001:2015	مهندس عالی نژاد	باهمانگی	۱۶	۵/۰۰۰/۰۰۰	
۴۸	ممیزی داخلی استاندارد ISO 14001:2015	مهندس عالی نژاد	باهمانگی	۱۶	۵/۰۰۰/۰۰۰	
۴۹	سر ممیزی استاندارد ISO 14001:2015	مهندس عالی نژاد	باهمانگی	۳۲	۶/۵۰۰/۰۰۰	
۵۰	الزامات و ممیزی داخلی استاندارد ISO 14001:2015	مهندس عالی نژاد	باهمانگی	۲۴	۵/۵۰۰/۰۰۰	
۵۱	آنالیز ارتعاشات ماشینها - سطح ۱	دکتر تقوایی پور	۱۶-۱۸ مرداد	۲۴	۶/۵۰۰/۰۰۰	
۵۲	آنالیز ارتعاشات ماشینها - سطح ۲	دکتر روحانی	۲۴-۲۲ آبان	۲۴	۶/۵۰۰/۰۰۰	
۵۳	PDMS	دکتر اسپویی	باهمانگی	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	گروه نرم افزاری
۵۴	ABAQUSE	دکتر برهان روستا	باهمانگی	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	
۵۵	SolidWorks مقدماتی	مهندس عظیم نژاد	۲۱ تیر ۱ شهریور	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	
۵۶	SolidWorks پیشرفته	مهندس عظیم نژاد	۱۲ مهر ۲۴ آبان	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	
۵۷	Catia مقدماتی	مهندس عظیم نژاد	۲۰ تیر ۷ شهریور	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	
۵۸	Catia پیشرفته	مهندس عظیم نژاد	۲۵ مهر ۴ بهمن	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	
۵۹	MATLAB مقدماتی	دکتر خدایاری	۴ مرداد ۵ مهر	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	
۶۰	MATLAB پیشرفته	دکتر خدایاری	۲۴ آبان ۱۱ بهمن	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	
۶۱	ANSYS(APDL+WORKBENCH) مقدماتی	دکتر اسپویی	باهمانگی	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	
۶۲	ANSYS(APDL+WORKBENCH) پیشرفته	دکتر اسپویی	باهمانگی	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	

ردیف	نام دوره	نام مدرس	تاریخ برگزاری	ساعت	شهریه (ریال)	گروه
۶۳	Thermo Flow	دکتر اسپویی	بامهانگی	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	گروه نرم افزار
۶۴	کربر و تهیه مطبوع مقدماتی Carrier & HVAC	مهندس سلیمی	بامهانگی	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	
۶۵	Open Foam	با هماهنگی	با هماهنگی	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	
۶۶	Deform 3D	با هماهنگی	با هماهنگی	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	
۶۷	Power Mill	با هماهنگی	با هماهنگی	۲۴	۴/۰۰۰/۰۰۰	
۶۸	رشد و توسعه فردی	مهندس رمضانی نیا	۱۹-۲۱ تیر	۲۴	۷/۰۰۰/۰۰۰	گروه عمومی
			۲۲-۲۴ آبان			

تخفیفات دوره های آموزشی

- I. انجمن برای اعضاء اصلی و دانشجویی خود که کارت عضویت آنها دارای اعتبار باشد و در دوره های آموزشی شرکت کنند **۱۰ درصد** تخفیف در نظر گرفته است.
- II. همچنین افرادی که از سوی اعضاء حقوقی انجمن جهت شرکت در دوره های آموزشی معرفی گردند شامل **۲۰ درصد** تخفیف می شوند.
- III. در صورت ثبت نام گروهی بیش از ۴ نفر **۱۰ درصد** تخفیف برای تمامی نفرات در نظر گرفته می شود.

