



موسسه آموزش عالی آزاد نوین پارسیان

تقویم آموزشی ۱۴۰۰: ۱- دوره های *ستاره دار: فشرده یا سمیناری ۲- دوره های بدون ستاره: هفتگی یا عادی



تمامی دوره های تقویم آموزشی **همزمان حضوری و آنلاین** برگزار میگردد. (به همراه ارائه جلسات ضبط شده کلاس به صورت آفلاین)

		روزها و ساعات برگزاری	شهریه (ریال)	مدت (ساعت)	تاریخ شروع		
Piping Design	طرح PPD	تربیت متخصص Piping					تمامی دوره ها به صورت همزمان حضوری و آنلاین برگزار میگردد.
		ارائه فقط به صورت آفلاین	۹۸۰۰۰۰۰	۲۴	-	طراحی پایه در پروژه های نفت و گازی و نیروگاهی (آفلاین)	
		پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۱۲۰۰۰۰۰	۷۲	۰۴/۱۰	طراحی تخصصی PIPING (انتخاب جنس مواد، طراحی Piping و Support) به همراه کتاب	
		پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۹۰۰۰۰۰۰	۱۶	۰۴/۱۰	نحوه تهیه مدرک PMS piping Material Spec	
		چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۱۲۰۰۰۰۰	۲۴	۰۴/۰۹	طراحی و مدلسازی با ۱۲،۱ PDMS	
		پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۱۱۰۰۰۰۰	۱۶	۰۴/۱۷	۱۲،۱ PDMS تکمیلی (Design, Draft)	
		جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۹۵۰۰۰۰۰	۸	۰۴/۱۸	نرم افزار Navis work و بررسی مدل	
		چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۱۱۰۰۰۰۰	۲۴	۰۴/۰۹	کارشناس دفتر فنی اجرا و کنترل کیفیت	
		چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۱۲۰۰۰۰۰	۲۴	۰۴/۰۲	تحلیل تنش با استفاده از نرم افزار CAESAR II (مقدماتی)	
	دوره های خارج از طرح PPD	پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۱۱۰۰۰۰۰	۱۶	۰۴/۱۷	طراحی Piping پیشرفته	
		شنبه الی پنجشنبه ساعت ۱۹ الی ۲۲ (آنلاین)	۶۹۰۰۰۰۰	۶۵	۰۴/۱۲	کنترل کیفیت piping و بازرسی جوش	
		چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۱۱۰۰۰۰۰	۲۴	۰۴/۱۶	PDMS پیشرفته (Admin, Catalogue PDMS)	
		چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۱۵۰۰۰۰۰	۲۰	۰۴/۱۶	نرم افزار AVEVA E3D (Everything 3D)	
		چهارشنبه: ساعت ۱۷-۲۱ پنجشنبه و جمعه ساعت ۰۹-۱۷	۱۸۰۰۰۰۰	۲۰	۰۴/۱۶	نرم افزار AVEVA E3D (Everything 3D) پیشرفته	
		چهارشنبه: ساعت ۱۷-۲۱ پنجشنبه و جمعه ساعت ۰۹-۱۷	۱۱۰۰۰۰۰	۲۰	۰۴/۰۹	تحلیل تنش با CAESAR II پیشرفته	
		پنجشنبه و جمعه ساعت ۰۹-۱۷	۱۱۰۰۰۰۰	۱۶	۰۴/۱۰	کد طراحی ASME B31.3	
		چهارشنبه الی جمعه ساعت ۰۹-۱۷	۱۱۵۰۰۰۰	۲۴	۰۴/۰۲	محاسبات هیدرولیک و سائیزینگ با Pipenet	
		Pipeline design (X-Line)	تربیت متخصص Pipeline				
پنجشنبه و جمعه ساعت ۰۹-۱۷	۱۱۰۰۰۰۰		۱۶	۰۴/۱۷	اصول و مبانی اجرای خطوط انتقال (Pipe line)		
چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹ الی ۱۷	۱۱۰۰۰۰۰		۲۴	۰۴/۱۶	محاسبات هیدرولیک و سائیزینگ خطوط انتقال		
چهارشنبه: ساعت ۱۷-۲۱ پنجشنبه و جمعه ساعت ۰۹-۱۷	۱۱۰۰۰۰۰		۲۰	۰۴/۱۶	طراحی خطوط لوله های نفت بر اساس Code ASME B31.4 و استاندارد IPS		
چهارشنبه: ساعت ۱۷-۲۱ پنجشنبه و جمعه ساعت ۰۹-۱۷	۱۱۰۰۰۰۰		۲۰	۰۴/۱۶	طراحی خطوط لوله انتقال گاز بر اساس استاندارد ASME B31.8 و استاندارد IGS		
پنجشنبه و جمعه ساعت ۰۸:۳۰-۱۴:۳۰	۱۱۰۰۰۰۰		۱۲	۰۴/۱۷	توپک رانی در خطوط لوله		
پنجشنبه و جمعه ساعت ۰۸:۳۰-۱۴:۳۰	۱۶۰۰۰۰۰		۱۶	۰۴/۱۷	نرم افزار Autopipe bentley		
Process Design	تربیت متخصص پنیوماتیک					تمامی دوره ها به صورت همزمان حضوری و آنلاین برگزار میگردد.	
	چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۹۵۰۰۰۰۰	۲۴	۰۴/۱۶	هیدرولیک مقدماتی (پایه)		
	چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۹۵۰۰۰۰۰	۲۴	۰۴/۱۶	هیدرولیک پیشرفته (طراحی)		
	چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۹۵۰۰۰۰۰	۲۴	۰۴/۱۶	هیدرولیک تعمیراتی (عیب یابی)		
	پنجشنبه و جمعه ساعت ۰۹-۱۷	۹۵۰۰۰۰۰	۱۶	۰۴/۱۷	فیلتراسیون در هیدرولیک		
	چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۹۵۰۰۰۰۰	۲۴	۰۴/۱۶	پنیوماتیک مقدماتی		
	چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	۹۵۰۰۰۰۰	۲۴	۰۴/۱۶	پنیوماتیک پیشرفته		
تربیت متخصص طراحی فرآیند					تمامی دوره ها به صورت همزمان حضوری و آنلاین برگزار میگردد.		

ساختمان آموزش: تهران- خیابان مطهری- خیابان فجر(جم)- پلاک ۶۰ / تلفن: ۰۲۱۸۸۸۲۲۲۲۵ / فکس: ۰۲۱۸۸۸۲۱۹۵۱ / همراه: ۰۹۱۰۶۸۲۸۶۷۴



موسسه آموزش عالی آزاد نوین پارسیان

تقویم آموزشی ۱۴۰۰: ۱- دوره های *ستاره دار: فشرده یا سمیناری ۲- دوره های بدون ستاره: هفتگی یا عادی



تمامی دوره های تقویم آموزشی همزمان حضوری و آنلاین برگزار میگردد. (به همراه ارائه جلسات ضبط شده کلاس به صورت آفلاین)

	۱۷-۲۱: عادی: شنبه و دوشنبه ها ساعت: ۱۷-۲۱	۱۲۵۰۰۰۰۰: عادی: ۲۴	۰۴/۱۲	HAZOP و بررسی مخاطرات فرآیندی PFD, P&ID
	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۱۶	طراحی Study
	۱۷-۲۱: عادی: شنبه و دوشنبه ها ساعت: ۱۷-۲۱	۱۲۵۰۰۰۰۰: عادی: ۲۴	۰۴/۱۲	اصول و طراحی تجهیزات فرآیندی (برای تهیه دیتاشیت)
	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۱۶	
	عادی: یکشنبه و سه شنبه ها ساعت: ۱۷-۲۱	۱۲۵۰۰۰۰۰: عادی: ۲۴	۰۴/۱۳	شبیه سازی فرآیند با Aspen Hysys مقدماتی
	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۱۶	
	عادی: یکشنبه و سه شنبه ها ساعت: ۱۷-۲۱	۱۲۵۰۰۰۰۰: عادی: ۲۴	۰۴/۱۳	شبیه سازی فرآیند با Aspen Hysys پیشرفته
	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۱۶	
	عادی: شنبه و چهارشنبه ها ساعت: ۱۷-۲۱	۱۲۰۰۰۰۰۰: عادی: ۲۴	۰۴/۱۲	شبیه سازی فرآیند با ASPEN PLUS مقدماتی
	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۱۶	طراحی فرایندها با نرم افزار Pro II
	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۰۹	شبیه سازی فرآیند با Aspen Plus پیشرفته
	*پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰ ۱۶	۰۴/۱۷	شبیه سازی دینامیکی فرآیندهای شیمیایی Aspen HYSYS Dynamic
	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۱۶	طراحی خطوط انتقال و پدیده های مربوط با نرم افزار OLGA
*پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۱۰۰۰۰۰۰ ۱۶	۰۴/۱۷	محاسبات هیدرولیکی خطوط لوله با نرم افزار pipe phase	
*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۱۶	بررسی و آنالیز شبکه فلر با نرم افزار Aspen Flare-Net	
*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۰۹	طراحی هیدرولیکی خطوط لوله با نرم افزار Pipesim	
سه شنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۳۰۰۰۰۰۰۰ ۳۰	۰۴/۰۸	AVEVA Diagram	
تمامی دوره ها به صورت همزمان حضوری و آنلاین برگزار میگردد.				تربیت متخصص تجهیزات ثابت
۱۱-۱۵: عادی: جمعه ها ساعت: ۱۱-۱۵	۱۴۰۰۰۰۰۰: عادی: ۴۰	۰۴/۱۸	طراحی مخازن تحت فشار با PVELite	
*سه شنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۴۰۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۱۵	و کد ASME Sec. VIII Div I	
جمعه ها ساعت: ۰۸- ۱۲	۳۵۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۳۶	دوره تکمیلی طراحی مخازن تحت فشار به کمک نرم افزار PVELITE	
۱۱-۱۵: عادی: جمعه ها ساعت: ۱۱-۱۵	۱۲۵۰۰۰۰۰: عادی: ۲۴	۰۴/۱۱	ASME Sec. VIII, Division ۲-Part ۵, Design by Analysis	
*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۱۶		
عادی: پنج شنبه ها ساعت: ۰۹-۱۴	۱۲۵۰۰۰۰۰: عادی: ۲۴	۰۴/۱۷	طراحی مبدل های حرارتی پوسته لوله ای با نرم افزار HTRI	
*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۱۶	و Aspen EDR	
عادی: دوشنبه ساعت: ۱۷-۲۱ پنجشنبه: ۱۴-۱۰	۱۲۵۰۰۰۰۰: عادی: ۲۴	۰۴/۱۴	Air Cooled Heat Exchangers Design	
*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۱۶	Approach	
عادی: پنجشنبه ها ساعت: ۰۹-۱۴	۱۲۵۰۰۰۰۰: عادی: ۳۰	۰۴/۱۷	طراحی مخازن ذخیره بر اساس استاندارد API ۶۵۰ و نرم افزار Tank	
*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۱۶		
*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰ ۲۴	۰۴/۰۹	آموزش نرم افزار AME TANK برای طراحی مخازن ذخیره	
۱۱-۱۵: عادی: جمعه ها ساعت: ۱۱-۱۵	۱۲۵۰۰۰۰۰: عادی: ۲۴	۰۴/۱۱	نقشه کشی تجهیزات ثابت با نرم افزار اتوکد	
*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۸۰۰۰۰۰۰ ۳۰	۰۴/۱۶		
تمامی دوره ها به صورت همزمان حضوری و آنلاین برگزار میگردد.				تربیت متخصص تجهیزات دوار
فشرده: جمعه ها ساعت: ۰۹-۱۷	۱۲۰۰۰۰۰۰: فشرده: ۲۴	عادی: ۲۴	انتخاب و محاسبات پمپ ها (مقدماتی)	
*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰ ۲۴	فشرده: ۲۴		
*پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰ ۱۶	فشرده: ۱۶	تعمیر، کاربرد و نگهداری پمپ	
*پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰ ۱۶	فشرده: ۱۶	طراحی، محاسبات و انتخاب کمپرسورها	
*پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰ ۱۶	فشرده: ۱۶	کاربرد، نگهداری و تعمیر کمپرسورها	
۱۱-۱۵: عادی: جمعه ها ساعت: ۱۱-۱۵	۱۲۵۰۰۰۰۰: عادی: ۲۴	۰۴/۱۸	شناخت و مبانی توربین گازی	
*پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۱۵۰۰۰۰۰ ۱۶	فشرده: ۱۶	محاسبات و انتخاب پیشرفته پمپ های سانتریفیوژ	
*پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۱۱۵۰۰۰۰۰ ۱۶	فشرده: ۱۶	نحوه شفاف سازی فنی، آنالیز و ارزیابی فنی سازندگان - پمپ های سانتریفیوژ	

FIX Equipment Design

Rotary Equipment



صنایع و مدیریت پروژه	تربیت کارشناس صنایع و برنامه ریزی و کنترل پروژه				
	تمامی دوره ها به صورت همزمان حضوری و آنلاین برگزار میگردد.				
	۰۴/۱۸	عادی: ۲۴	عادی: ۱۰۰۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت ۱۴ الی ۸	MSP(Microsoft Project)
	۰۴/۱۸	عادی: ۲۴	عادی: ۱۰۰۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت ۱۴ الی ۸	Primavera (p1)
	۰۴/۲۵	عادی: ۲۴	عادی: ۱۰۰۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت ۱۴ الی ۸	مدیریت پروژه بر اساس استاندارد ۶ th Edition PMBOK
	۰۴/۲۵	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۰۰۰۰۰۰۰	*جمعه ها ساعت: ۰۹-۱۷	ساخت داشبوردهای مدیریتی در اکسل
۰۴/۱۷	فشرده: ۱۶	فشرده: ۱۰۰۰۰۰۰۰	*پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	برنامه ریزی و کنترل پروژه کاربردی پروژه های EPC	
مکانیک	تربیت متخصص تاسیسات و تهویه مطبوع				
	تمامی دوره ها به صورت همزمان حضوری و آنلاین برگزار میگردد.				
	۰۴/۲۵	عادی: ۲۴	عادی: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*جمعه ها ساعت: ۰۹-۱۷	مدلسازی و طراحی Solid works (مقدماتی)
	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	مدلسازی و طراحی Solid works (پیشرفته)
	۰۴/۲۵	فشرده: ۲۴	عادی: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*جمعه ها ساعت: ۰۹-۱۷	مدلسازی و طراحی CATIA I
	۰۴/۰۹	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	مدلسازی و طراحی CATIA II
	۰۴/۱۰	عادی: ۲۴	عادی: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*پنجشنبه ها ساعت: ۱۵-۱۷	AUTO CAD ۲D
	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	AUTO CAD ۲D
	۰۴/۱۷	عادی: ۲۴	عادی: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*پنجشنبه ها ساعت: ۱۵-۱۷	نقشه کشی صنعتی با نرم افزار AUTO CAD
	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	ANSYS Workbench ۱
	۰۴/۱۷	عادی: ۲۴	عادی: ۱۱۵۰۰۰۰۰	عادی: پنجشنبه ها ساعت: ۰۹-۱۴	ANSYS Workbench ۲
	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۰	فشرده: ۱۱۵۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۶	ABAQUS I
	۰۴/۱۸	فشرده: ۲۰	عادی: ۱۱۵۰۰۰۰۰	جمعه ها ساعت: ۰۹-۱۶	ABAQUS II
	۰۴/۱۷	فشرده: ۱۶	فشرده: ۱۱۵۰۰۰۰۰	پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	ANSYS FLUENT ۱
۰۴/۱۷	عادی: ۲۴	عادی: ۱۸۰۰۰۰۰۰	پنجشنبه ها ساعت: ۰۹-۱۷	ANSYS FLUENT ۲	
۰۴/۲۵	عادی: ۲۴	عادی: ۱۵۰۰۰۰۰۰	جمعه ها ساعت: ۰۹-۱۷	AVEVA Engineering	
۰۴/۱۷	عادی: ۲۴	عادی: ۱۲۵۰۰۰۰۰	عادی: پنجشنبه ها ساعت: ۱۳-۱۷	ANSYS FLUENT ۱	
۰۴/۱۷	عادی: ۲۴	عادی: ۱۲۵۰۰۰۰۰	عادی: پنجشنبه ها ساعت: ۱۳-۱۷	ANSYS FLUENT ۲	
۰۴/۱۷	عادی: ۲۴	عادی: ۱۵۰۰۰۰۰۰	پنجشنبه ها ساعت: ۰۹-۱۷	ANSYS FLUENT ۲	
۰۴/۱۷	عادی: ۲۴	عادی: ۱۵۰۰۰۰۰۰	پنجشنبه ها ساعت: ۰۹-۱۷	ANSYS FLUENT ۲	
۰۴/۱۷	عادی: ۳۲	عادی: ۳۰۰۰۰۰۰۰	سه شنبه الی جمعه ساعت: ۰۹ تا ۱۷	ANSYS FLUENT ۲	
۰۴/۱۷	عادی: ۳۲	عادی: ۳۰۰۰۰۰۰۰	سه شنبه الی جمعه ساعت: ۰۹ تا ۱۷	ANSYS FLUENT ۲	
تاسیسات و تهویه مطبوع	تربیت متخصص تاسیسات و تهویه مطبوع				
	تمامی دوره ها به صورت همزمان حضوری و آنلاین برگزار میگردد.				
	۰۴/۱۶	عادی: ۷۵	عادی: ۲۲۰۰۰۰۰۰	عادی: چهارشنبه ها ساعت: ۱۷-۲۱	طراحی HVAC I (طراحی تاسیسات مکانیکی ساختمان و موتورخانه تاسیسات مکانیکی و محاسبات کلیه اجزای و هوشمندسازی موتورخانه ها) هزینه کتاب ها به صورت مجزا محاسبه خواهد شد.
	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۱۵۰۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	طراحی HVAC II (روشهای تولید و توزیع برودت و آموزش چیلرهای تراکمی و جذبی و سیستم های نوین تهویه مطبوع+ نرم افزار Design Builder ، نرم افزار Carrier) هزینه کتاب ها به صورت مجزا محاسبه خواهد شد.
	۰۴/۱۸	عادی: ۱۲۰	عادی: ۳۳۰۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت: ۰۹-۱۴	طراحی HVAC III (طراحی سیستم های آب و فاضلاب، سیستم های آتش نشانی و اسپرینکلرها و طراحی کامل سیستم های سونا، استخر و جکوزی، گازرسانی و طراحی ساختمانهای بلند مرتبه+ نرم افزار Revit و Pipenet مکانیکال) هزینه کتاب ها به صورت مجزا محاسبه خواهد شد.
	۰۴/۱۷	فشرده: ۱۶	فشرده: ۱۱۵۰۰۰۰۰۰	*پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	مبانی تعمیرات و نگهداری در تاسیسات مکانیکی (مبانی نگهداری سیستم های HVAC)
	۰۴/۱۸	عادی: ۱۶	عادی: ۱۱۵۰۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت: ۰۹-۱۳	طراحی و انتخاب آسانسور و پله برقی در ساختمان
	۰۴/۱۶	عادی: ۲۴	عادی: ۱۲۰۰۰۰۰۰۰	عادی: چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	تاسیسات بیمارستانی
	۰۴/۱۶	عادی: ۲۴	عادی: ۱۱۵۰۰۰۰۰۰	فشرده: چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	طراحی سیستم اطفا حریق آبی (رویکرد ساختمانی)



موسسه آموزش عالی آزاد نوین پارسیان

تقویم آموزشی ۱۴۰۰: ۱- دوره های *ستاره دار: فشرده یا سمیناری ۲- دوره های بدون ستاره: هفتگی یا عادی



تمامی دوره های تقویم آموزشی **همزمان حضوری و آنلاین** برگزار میگردد. (به همراه ارائه جلسات ضبط شده کلاس به صورت آفلاین)

	سیستم های اعلان و اطفاء حریق	۰۴/۱۸	عادی: ۲۴	عادی: ۱۱۵۰۰۰۰۰	فشرده: جمعه ها ساعت: ۰۹-۱۷	
	مکانیکال Revit	۰۴/۱۴	عادی: ۴۰	عادی: ۱۴۰۰۰۰۰۰	عادی: دوشنبه ها و چهارشنبه ها ساعت:	
	اصول طراحی سیستم های بخار	۰۴/۱۷	عادی: ۲۴	عادی: ۱۲۰۰۰۰۰۰	عادی: پنجشنبه ها ساعت: ۱۳-۱۷	
	آمادگی آزمون نظام مهندسی (تاسیسات مکانیکی)	۰۴/۰۹	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	آمادگی آزمون نظام مهندسی (تاسیسات مکانیکی)	۰۴/۱۶	عادی: ۶۰	عادی: ۱۵۰۰۰۰۰۰	عادی: چهارشنبه ۱۷ تا ۲۱ پنجشنبه ۱۶	
	تربیت متخصص تاسیسات الکتریکی پلنت های صنعتی و ساختمانی	تمامی دوره ها به صورت همزمان حضوری و آنلاین برگزار میگردد.				
برق	طراحی تاسیسات الکتریکی پلنت های صنعتی و ساختمانی	۰۴/۱۳	عادی: ۲۴	عادی: ۱۵۰۰۰۰۰۰	عادی: یکشنبه و سه شنبه ها ساعت: ۱۷-۲۱	
	طراحی تاسیسات الکتریکی پلنت های صنعتی و ساختمانی	۰۴/۱۷	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۵۰۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	طراحی و تحلیل شبکه با نرم افزار ETAP	۰۴/۱۲	عادی: ۲۴	عادی: ۱۵۰۰۰۰۰۰	عادی: شنبه و دوشنبه ها ساعت: ۰۹-۱۷	
	طراحی تابلوهای (MV/LV)	۰۴/۱۳	عادی: ۲۴	عادی: ۱۲۵۰۰۰۰۰	عادی: یکشنبه و سه شنبه ها ساعت: ۱۷-۲۱	
	طراحی تخصصی سیستم زمین و حفاظت در برابر صاعقه پلنت های صنعتی و ساختمانی	۰۴/۱۸	عادی: ۲۴	عادی: ۱۲۵۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت: ۰۹-۱۷	
	ارتنینگ ابزار دقیق	۰۴/۱۸	عادی: ۱۶	عادی: ۱۲۰۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت: ۰۹-۱۷	
	طراحی روشنایی با نرم افزار Dialux	۰۴/۲۴	فشرده: ۱۶	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰	*پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	کارگاه طراحی و نظارت تاسیسات الکتریکی ساختمان (منطبق بر مبحث سیزدهم مقررات ملی ساختمان ویرایش ۹۵)	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	عادی: ۱۵۰۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	نرم افزار EPLAN	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	طراحی تاسیسات الکتریکی جریان ضعیف و BMS	۰۴/۱۷	فشرده: ۱۶	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	آموزش UPS و DC Charger	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	Revit Electrical	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۵۰۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	AutoCAD Electrical	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۴۰۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	AVEVA Electrical	۰۴/۱۵	فشرده: ۳۲	فشرده: ۳۰۰۰۰۰۰۰	*سه شنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	رله و حفاظت الکتریکی	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	طراحی و انتخاب سیستم حفاظت کاتدی	۰۴/۰۹	فشرده: ۱۶	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰	*پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	نرم افزار DiGSILENT	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	نظارت و اجرا	۰۴/۱۰	عادی: ۶۵	عادی: ۱۳۰۰۰۰۰۰	عادی: پنجشنبه و جمعه ساعت ۱۸ الی ۲۲	
	مجموعه طراحی نظارت و اجرا	۰۴/۱۰	عادی: ۱۰۰	عادی: ۲۰۰۰۰۰۰۰	عادی: پنجشنبه و جمعه ساعت ۱۸ الی ۲۲	
		تخصصی شرکت در ۲۵ ساعت تخصصی اجرا یا ۳۵ ساعت تخصصی طراحی به صورت تکی امکان پذیر نمی باشد.				
	تربیت متخصص ابزار دقیق	تمامی دوره ها به صورت همزمان حضوری و آنلاین برگزار میگردد.				
ابزار دقیق	تئوری طراحی ابزار دقیق I	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰	چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	تئوری طراحی ابزار دقیق II	۰۴/۲۳	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰	چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	تهیه مدارک مهندسی	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	Control Valve & Safety Valve	۰۴/۲۳	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	محاسبات ابزار دقیق	۰۴/۱۸	فشرده: ۸	فشرده: ۲۳۰۰۰۰۰۰	جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	PLC LOGO	۰۴/۱۶	فشرده: ۲۴	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	
	کارگاه عملی مونتاژ تابلو برق (از صفر تا ۱۰۰)	۰۴/۱۸	فشرده: ۱۶	فشرده: ۱۲۰۰۰۰۰۰	*جمعه ها ساعت: ۰۹-۱۷	
	PLC ۱ (SV-۳۰۰/۴۰۰)	۰۴/۱۶	عادی: ۲۴	عادی: ۱۲۵۰۰۰۰۰	*چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	



موسسه آموزش عالی آزاد نوین پارسیان

تقویم آموزشی ۱۴۰۰: ۱- دوره های *ستاره دار: فشرده یا سمیناری ۲- دوره های بدون ستاره: هفتگی یا عادی



تمامی دوره های تقویم آموزشی **همزمان حضوری و آنلاین** برگزار میگردد. (به همراه ارائه جلسات ضبط شده کلاس به صورت آفلاین)

	۰۹-۱۷	*چهارشنبه الی جمعه ساعت:	۱۱۵۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	۰۴/۲۳	TIA PORTAL
	۰۹-۱۷	*چهارشنبه الی جمعه ساعت:	۱۱۵۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	۰۴/۱۶	PLC ۲ (SV-۳۰۰/۴۰۰)
	۰۹-۱۷	*چهارشنبه الی جمعه ساعت:	۱۱۵۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	۰۴/۱۶	PCS۷ (زیمنس)
	۰۹-۱۷	*چهارشنبه الی جمعه ساعت:	۱۵۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	۰۴/۲۳	آموزش مانیتورینگ صنعتی با نرم افزار wincc
	۰۹-۱۷	*پنج شنبه الی جمعه ساعت:	۱۲۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۱۶	۰۴/۱۷	طراحی تخصصی سیستم های اعلان حریق و تشخیص گاز (F&G)
	۰۹-۱۷	*پنجشنبه و جمعه ساعت:	۱۱۵۰۰۰۰۰	فشرده: ۱۶	۰۴/۱۷	کاربری شبکه صنعتی
	۰۹-۱۷	*چهارشنبه الی جمعه ساعت:	۱۸۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	۰۴/۱۶	Intergraph INTtools
	۰۹-۱۷	*سه شنبه الی جمعه ساعت:	۳۰۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۳۲	۰۴/۱۵	AVEVA Instrumentation
	۰۹ الی ۱۷	سه شنبه الی جمعه ساعت:	۳۰۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۳۲	۰۴/۱۵	سیستم کنترل DCS DeltaV
	۰۹-۱۷	*پنجشنبه و جمعه ساعت:	۱۱۵۰۰۰۰۰	فشرده: ۱۶	۰۴/۱۷	درایوهای AC
عمران	تمامی دوره ها به صورت همزمان حضوری و آنلاین برگزار میگردد.					
	۰۹-۱۷	عادی: پنجشنبه ها ساعت:	۱۵۰۰۰۰۰۰	عادی: ۲۴	۰۴/۱۷	طراحی سازه با نرم افزارهای ETABS و SAFE (مقدماتی)
	۰۹-۱۷	*چهارشنبه الی جمعه ساعت:	۱۵۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	۰۴/۱۶	
	۰۹-۱۷	چهارشنبه الی جمعه ساعت:	۱۵۰۰۰۰۰۰	عادی: ۲۴	۰۴/۱۶	طراحی سازه با نرم افزارهای SAP2000 و SAFE (مقدماتی)
	۰۹-۱۷	*پنجشنبه و جمعه ساعت:	۱۵۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۱۶	۰۴/۱۷	متره برآورد صورت وضعیت با نرم افزار تدکار و اکسل
	۰۹-۱۷	*جمعه ها ساعت:	۱۲۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	۰۴/۱۸	Tekla structures
	۰۹-۱۷	*چهارشنبه الی جمعه ساعت:	۱۴۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۰	۰۴/۱۶	تحلیل استاتیکی و دینامیکی خطی و غیرخطی با نرم افزار SAP2000 (پیشرفته)
۰۹-۱۷	*چهارشنبه الی جمعه ساعت:	۱۳۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	۰۴/۱۶	طراحی استاتیکی و دینامیکی خطی و غیرخطی سازه با نرم افزارهای ETABS و SAFE (پیشرفته)	
جوش، مواد و متالورژی	تمامی دوره ها به صورت همزمان حضوری و آنلاین برگزار میگردد.					
	بخش مهندسی خوردگی: مبانی خوردگی- مبانی و اصول بازرسی خوردگی- حفاظت کاتدی سطح ۱- حفاظت کاتدی سطح ۲- اصول و مبانی توپک رانی هوشمند- بازرسی سندبلاست، رنگ و پوششهای صنعتی (کاربردی)					
	بخش مهندسی جوش: اصول و مبانی تهیه PQR و WPS- اصول طراحی جوشکاری- بازرسی اسکلت های فولادی مطابق با AWS D1.1- بازرسی سازه های آلومینیومی مطابق با AWS D1.2- بازرسی مخازن تحت فشار- بازرسی مخازن ذخیره- بازرسی خطوط لوله- بازرسی لوله کشی صنعتی- بازرسی چشمی- بازرسی مایعات نافذ- بازرسی فراصوتی- بازرسی ذرات مغناطیس- بازرسی ترموگرافی					
	بخش مهندسی ریخته گری: اصول و مبانی ریخته گری- اصول و مبانی طراحی و ساخت مدل ریخته گری- اصول و مبانی ریخته گری- آلومینیوم- بازرسی قطعات ریخته گری					
دوره های عمومی مهندسی متالورژی: اصول انتخاب مواد فولادی- اصول انتخاب مواد غیر آهنی- کلید فولاد- کلید فلزات رنگین- اصول و مبانی عملیات حرارتی- عملیات حرارتی فلزات آهنی- عملیات حرارتی فلزات غیر آهنی- اصول و مبانی آنالیز مواد- اصول و مبانی متالوگرافی- بازرسی فنی کال						

موسسه آموزش عالی آزاد نوین پارسیان با بیش از ۲۰ سال فعالیت در زمینه برگزاری دوره های فنی، مهندسی و مدیریتی به صورت معرفی نفر دوره آزاد و شرکتی به موسسه و اعزام مدرس به سازمان ها (در حوزه فنی-مهندسی و مدیریتی ...) و ارائه گواهینامه معتبر مورد تایید وزارت علوم تحقیقات فناوری، آماده ارائه خدمات آموزشی و مشاوره می باشد.

- ✓ نکته مهم: قبل از اعزام نفرات از شرکت ها برای کلاس، با موسسه هماهنگ نمایید و متعاقبا در پی نامه ی معرفی نفرات از طرف شرکت ها، دعوتنامه حضور در دوره به صورت مکتوب ارسال میگردد.
- ✓ مدارک ارائه شده در طول دوره: در این دوره فایل ها، جزوات، فیلم های آموزشی و سایر موارد آموزشی مورد نیاز این دوره به طور رایگان در اختیار دانشپذیران محترم قرار خواهد گرفت، ضمناً در صورت وجود نرم افزار، نرم افزار این دوره آموزشی نیز به طور رایگان در اختیار همه فراگیران قرار خواهد گرفت.
- ✓ هزینه کلیه دوره های فوق با احتساب صدور گواهینامه، پذیرایی میان وعده، ناهار (فقط نفرات شرکتی)، جزوات آموزشی، نوشت افزار و لوازم کمک آموزشی محاسبه گردیده است.

ساختمان آموزش: تهران- خیابان مطهری- خیابان فجر(جم)- پلاک ۶۰ / تلفن: ۰۲۱۸۸۸۲۲۲۵ / فکس: ۰۲۱۸۸۸۲۱۹۵۱ / همراه: ۰۹۱۰۶۸۲۸۶۷۴



موسسه آموزش عالی آزاد نوین پارسیان



موسسه آموزش عالی آزاد نوین پارسیان

تقویم آموزشی ۱۴۰۰: ۱- دوره های *ستاره دار: فشرده یا سمیناری ۲- دوره های بدون ستاره: هفتگی یا عادی

تمامی دوره های تقویم آموزشی **همزمان حضوری و آنلاین** برگزار میگردد. (به همراه ارائه جلسات ضبط شده کلاس به صورت آفلاین)

✓ ۲۰٪ تخفیف ثبت نام ترمیک تربیت متخصص (۴ دوره و بیشتر)، ۱۵٪ تخفیف ثبت نام ترمیک (۳ دوره)، ۱۰٪ تخفیف دانشجویی با ارائه کارت دانشجویی، ۵٪ تخفیف

ثبت نام آنلاین از طریق وب سایت موسسه برای کلیه دوره ها