

نام دوره	تاریخ شروع	مدت (ساعت)	شهریه (ریال)	روزهای برگزاری	بهارتمان	
ترمیم تربیت متخصص Piping	96/01/30	۱۵۴	۱۹۰۰۰۰۰۰	شنبه تا جمعه ساعت: ۱۷-۲۱	Piping Design	
طراحی پایه در پروژه های نفت و گازی و نیروگاهی	01/30	۲۸	عادی: ۳۰۰۰۰۰۰۰	عادی: شنبه تا چهارشنبه ساعت: ۱۷-۲۱		
اصول اجرا در Piping (به همراه فیلم های آموزشی)	02/28*	۱۶	فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰۰	* پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
طراحی تخصصی PIPING (انتخاب جنس مواد، طراحی Piping و Support)	02/07-03/31	۶۸	عادی: ۵۸۰۰۰۰۰۰ به همراه کتاب	عادی: شنبه تا چهارشنبه (۳ هفته متوالی) ساعت: ۱۷-۲۱ عادی: پنجشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
کارگاه عملی طراحی گام به گام پروژه Piping	03/04*	۱۶	فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰۰	* پنج شنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
تحلیل تنش با CAESAR II	01/31 - 02/27*	عادی: ۲۸ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۱۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰۰ به همراه کتاب	عادی: پنج شنبه ساعت: ۰۹-۱۴ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
تحلیل تنش با CAESAR II پیشرفته	03/03*-02/02	عادی: ۲۴ فشرده: ۲۴	عادی: ۶۰۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۶۰۰۰۰۰۰۰	عادی: شنبه و دو شنبه: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
طراحی Piping پیشرفته	02/27*	۲۴	فشرده: ۵۵۶۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
زبان تخصصی نفت، گاز و پتروشیمی	03/25	۲۴	عادی: ۴۵۰۰۰۰۰۰	عادی: پنجشنبه: ۱۷/۳۰-۲۰/۳۰		
طراحی و مدلسازی با PDMS	02/26 - 01/30*	عادی: ۳۰ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۱۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰۰	عادی: شنبه و سه شنبه: ۱۷/۳۰-۲۰/۳۰ عادی: جمعه ساعت: ۰۹-۱۴ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
پیشرفته PDMS (Catalogue PDMS, Admin) (PDMS)	02/27*	۲۴	فشرده: ۶۰۰۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
تکمیلی PDMS (Plant wave, Design, Draft)	03/03*	۲۰	فشرده: ۵۵۰۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
محاسبات هیدرولیک و سائزینگ با Pipenet	01/30*-02/28	عادی: ۲۴ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۵۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۵۰۰۰۰۰۰	عادی: پنج شنبه ساعت: ۰۹-۱۴ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
نحوه تهیه مدرک PMS piping Material Spec	03/10*- 01/30*	۲۰	فشرده: ۵۱۰۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
طراحی خطوط لوله گاز و نفت براساس ASME B31.4, B31.8	02/27*	۲۰	فشرده: ۵۱۰۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
کد طراحی ASME B31.3	03/03*	۲۰	فشرده: ۵۱۰۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
ترمیم تربیت متخصص Process	96/01/30	۱۴۸	۲۲۴۰۰۰۰۰	شنبه تا جمعه ساعت: ۱۷-۲۱		Process Design
طراحی PFD, P&ID و بررسی مخاطرات فرایندی HAZOP Study	02/20*- 03/07	عادی: ۳۰ فشرده: ۲۴	عادی: ۴۸۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۶۰۰۰۰۰۰	عادی: یکشنبه ساعت: ۱۷:۳۰-۲۰:۳۰ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
اصول و طراحی تجهیزات فرایندی (برای تهیه دیتا شیت)	02/02 - 02/27*	عادی: ۳۰ فشرده: ۲۴	عادی: ۴۸۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۶۰۰۰۰۰۰	عادی: شنبه ساعت: ۱۷:۳۰-۲۰:۳۰ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
شبیه سازی فرایند با Aspen Hysys	01/30*-02/27	عادی: ۳۰ فشرده: ۲۴	عادی: ۴۸۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۶۰۰۰۰۰۰	عادی: چهارشنبه ساعت: ۱۷:۳۰-۲۰:۳۰ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
شبیه سازی فرایند با Aspen Hysys پیشرفته	03/23	عادی: ۴۰	عادی: ۵۵۰۰۰۰۰۰	عادی: سه شنبه ساعت: ۱۷-۲۱		
شبیه سازی فرایند با ASPEN PLUS	03/10*- 02/25	عادی: ۳۰ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۲۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰۰	عادی: دو شنبه ساعت: ۱۷:۳۰-۲۰:۳۰ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
شبیه سازی فرایند با Aspen Plus پیشرفته	03/27	عادی: ۳۰	عادی: ۵۵۰۰۰۰۰۰	عادی: شنبه ساعت: ۱۷/۳۰-۲۰/۳۰		
طراحی خطوط انتقال و پدیده های مربوط با نرم افزار OLGA	01/16	عادی: ۴۰	عادی: ۷۰۰۰۰۰۰۰	عادی: چهارشنبه ساعت: ۱۷-۲۱		
دوره پیشرفته کد نویسی Lua در ماژول Thermoflex	03/25*	فشرده: ۸	فشرده: ۲۲۰۰۰۰۰۰	* پنج شنبه ساعت: ۰۹-۱۷		
شبیه سازی فرایندهای پالایش نفت با KBC Petro-SIM	03/24*	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۵۰۰۰۰۰۰	* پنج شنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
برنامه نویسی مهندسی شیمی با نرم افزار MATLAB	02/28*	فشرده: ۱۶	فشرده: ۳۸۰۰۰۰۰۰	* پنج شنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
محاسبات هیدرولیکی خطوط لوله با نرم افزار Pipe Phase, PipeSys	03/04*	فشرده: ۱۶	فشرده: ۴۵۰۰۰۰۰۰	* پنج شنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
شبیه سازی دینامیکی فرایندهای شیمیایی با Aspen HYSYS Dynamic	03/11*	فشرده: ۱۶	فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰۰	* پنج شنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
بررسی و آنالیز شبکه فلرا با نرم افزار Aspen Flare-Net	01/30*	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۶۰۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
نام دوره	شروع	مدت(ساعت)	شهریه (ریال)	روزهای برگزاری	بهارتمان	
ترمیم تربیت متخصص تجهیزات ثابت	96/02/24	۱۴۲	۱۹۴۰۰۰۰۰	شنبه تا جمعه ساعت: ۱۷-۲۱	FIX Equipment Design	
طراحی مخازن تحت فشار با PVElite و کد ASME Sec.VIII Div I	02/24 - 03/10*	عادی: ۴۰ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۶۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۲۰۰۰۰۰۰	عادی: یکشنبه ساعت: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		
ASME Sec.VIII, Division 2-Part 5, Design by Analysis	02/24 - 03/03*	عادی: ۲۴ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۵۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۵۰۰۰۰۰۰	عادی: یکشنبه: ۱۷-۲۱ و پنجشنبه ساعت: ۰۹-۱۴ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		

	عادی: ۴۰ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۶۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۲۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	طراحی مبدا های حرارتی با Aspen Bjac & HTRI
	عادی: ۲۴ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۲۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۲۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	طراحی مخازن ذخیره بر اساس استاندارد Tank و نرم افزار API 650
	عادی: ۲۴	عادی: ۵۴۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱	AirCooled Heat Exchangers Design Approach
	عادی: ۲۴ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	طراحی مخازن تحت فشار با نرم افزار COMPRESS
	عادی: ۲۴ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	نقشه کشی تجهیزات ثابت با نرم افزار اتوکد
	عادی: ۲۴ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	آموزش نرم افزار AME TANK برای طراحی مخازن ذخیره
Rotary Equipment	۸۴	۱۴۶۰۰۰۰۰	شنبه تا جمعه ساعت: ۱۷-۲۱	ترمیم تربیت متخصص تجهیزات دوار
	عادی: ۲۸ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۸۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۶۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	طراحی، محاسبات و انتخاب پمپ ها
	فشرده: ۲۴ عادی: ۲۸	فشرده: ۶۰۰۰۰۰۰ عادی: ۶۰۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷ عادی: ۱۷-۲۱	طراحی، محاسبه، انتخاب پمپ های پیشرفته
	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۶۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	شناخت و میانی توربین گازی
	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۶۰۰۰۰۰	* یکشنبه الی سه شنبه ساعت: ۰۹-۱۷	شناخت توربین گازی پیشرفته
	فشرده: ۲۴	فشرده: ۶۰۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	تجهیزات دوار در صنایع نفت، گاز، نیروگاهی و اتمی
	عادی: ۲۸ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۸۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۶۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	طراحی، محاسبات و انتخاب کمپرسورها
	فشرده: ۱۶	فشرده: ۵۵۰۰۰۰۰	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	توربین بخار
صنایع و مدیریت	۸۴	۱۳۵۰۰۰۰۰	شنبه تا جمعه ساعت: ۱۷-۲۱	ترمیم تربیت متخصص صنایع و مدیریت
	عادی: ۳۰ فشرده: ۲۴	عادی: ۴۵۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۰۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷:۳۰-۲۰:۳۰ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	Primavera(p6)
	عادی: ۳۰ فشرده: ۲۴	عادی: ۴۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۳۹۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷:۳۰-۲۰:۳۰ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	MSP(Microsoft Project)
	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	مدیریت پروژه با استاندارد PMBOK
	فشرده: ۱۶	فشرده: ۳۵۰۰۰۰۰	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	ساخت داشبورد های مدیریتی در اکسل
	فشرده: ۱۶	فشرده: ۳۵۰۰۰۰۰	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	آشنایی با متره و برآورد و صورت وضعیت نویسی با اکسل
	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۳۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	COMFAR III
	فشرده: ۱۶	فشرده: ۳۵۰۰۰۰۰	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	کاربرد اکسل در کنترل پروژه
	فشرده: ۱۶	فشرده: ۴۵۰۰۰۰۰	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	Cost Control
	فشرده: ۲۴	فشرده: ۴۵۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	شبیه سازی فرایندهای سیستمی و بهبود آن با استفاده از نرم افزار ARENA
	فشرده: ۲۰	فشرده: ۴۹۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	مدیریت و اجرای پروژه های EPC
	مکانیک	عادی: ۴۰ فشرده: ۲۴	عادی: ۵۵۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۸۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷
عادی: ۴۰ فشرده: ۲۴		عادی: ۵۶۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۹۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	مدلسازی و طراحی Solid works (پیشرفته)
عادی: ۴۰		عادی: ۵۷۰۰۰۰۰	عادی: ۰۹-۱۴	مدلسازی و طراحی CATIA I
عادی: ۴۰		عادی: ۵۹۰۰۰۰۰	عادی: ۰۸-۱۳	مدلسازی و طراحی CATIA II
عادی: ۳۵		عادی: ۶۰۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱	مدلسازی و طراحی CATIA III
عادی: ۳۰ فشرده: ۲۴		عادی: ۲۳۵۰۰۰۰ فشرده: ۲۳۵۰۰۰۰	عادی: ۱۷:۳۰-۲۰:۳۰ جمعه ساعت: ۰۹-۱۴ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	AUTO CAD 2D
عادی: ۲۰ فشرده: ۱۶		عادی: ۲۲۰۰۰۰۰ فشرده: ۲۱۵۰۰۰۰	عادی: ۰۹-۱۳ * پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	AUTO CAD 3D
عادی: ۲۴		عادی: ۶۰۰۰۰۰۰	عادی: ۱۳-۱۷	INVENTOR مقدماتی
عادی: ۵۰ فشرده: ۲۴		عادی: ۵۲۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	ANSYS Workbench 1
عادی: ۴۰		عادی: ۵۵۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱	ANSYS Workbench 2
عادی: ۲۴		عادی: ۷۲۰۰۰۰۰	عادی: ۰۹-۱۴	طراحی و مدلسازی سه بعدی با نرم افزار NX
عادی: ۴۰ فشرده: ۲۴		عادی: ۶۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۲۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	ABAQUS I
عادی: ۴۰		عادی: ۶۲۰۰۰۰۰	عادی: ۱۷-۲۱	ABAQUS II

تاسیسات و تهویه مطبوع	عادی: پنجشنبه ساعت: ۰۸-۱۳ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	عادی: ۵۲۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۹۰۰۰۰۰	عادی: ۵۰ فشرده: ۲۴	02/07 -03/17*	ANSYS FLUENT 1
	عادی: پنجشنبه ساعت: ۰۹-۱۳	عادی: ۵۴۰۰۰۰۰	عادی: ۴۰	03/25	ANSYS FLUENT 2
	عادی: پنجشنبه ساعت: ۰۸-۱۳	عادی: ۵۵۰۰۰۰۰	عادی: ۵۰	02/14	آموزش نرم افزار ANSYS CFX مقدماتی
	عادی: دو شنبه ساعت: ۱۷-۲۱	عادی: ۵۶۰۰۰۰۰	عادی: ۵۰	03/29	آموزش نرم افزار ANSYS CFX پیشرفته
	شنبه تا جمعه ساعت: ۱۷-۲۱	۱۶۷۰۰۰۰۰	۱۵۰	96/02/29	ترمیم تربیت متخصص تاسیسات و تهویه مطبوع
	عادی: جمعه ساعت: ۱۴-۱۹:۳۰ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	عادی: ۵۹۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۸۰۰۰۰۰	عادی: ۶۰ فشرده: ۲۴ (همراه کتاب)	03/10*- 02/29	طراحی HVAC I
	عادی: دو شنبه ساعت: ۱۷-۲۱	عادی: ۵۴۰۰۰۰۰	عادی: ۴۵	02/25	طراحی HVACII (سرمایش-پیشرفته)
	عادی: جمعه ساعت: ۰۸:۳۰-۱۳	عادی: ۵۴۰۰۰۰۰	عادی: ۴۵	01/25	طراحی HVAC III (تاسیسات مکانیکی و گازرسانی)
	عادی: شنبه ساعت: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	عادی: ۴۸۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۶۰۰۰۰۰	عادی: ۳۰ فشرده: ۲۴	01/26-02/27*	CARRIER
	عادی: یکشنبه و سه شنبه ساعت: ۱۷- ۲۱	عادی: ۶۰۰۰۰۰۰	عادی: ۵۰	02/24	نقشه کشی تاسیسات Auto Cad Mep HVAC
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/10*	طراحی و انتخاب آسانسور و پله برقی در ساختمان
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	02/27*	تاسیسات بیمارستانی
	عادی: یکشنبه ساعت: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: ۲۴ فشرده: ۲۴	03/24*-01/20	اصول طراحی و کارکرد چیلرها و دستگاه خنک کن
	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۱۲:۰۰-۲۱:۰۰ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۴۶۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۸۰۰۰۰۰	فشرده: ۱۸ فشرده: ۲۴	03/31* 02/27*	طراحی سونا، استخر و جکوزی سیستم های اعلان و اطفاء حریق
	عادی: یکشنبه و سه شنبه ساعت: ۱۷-۲۱	عادی: ۶۰۰۰۰۰۰	عادی: ۴۰	02/24	Mep Revit 2016 مکانیکال
عادی: دو شنبه ساعت: ۱۷-۲۱	عادی: ۵۸۰۰۰۰۰	عادی: ۲۴	01/28	Revit Mep 2016 مکانیکال پیشرفته	
* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/31*	اصول طراحی سیستم های بخار	
3	شنبه تا جمعه ساعت: ۱۷-۲۱	۱۹۷۰۰۰۰۰	۱۰۶	96/02/02	ترمیم تربیت متخصص تاسیسات الکتریکی پلنت های صنعتی و ساختمانی
	عادی: شنبه ساعت: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	عادی: ۴۹۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۸۰۰۰۰۰	عادی: ۳۰ فشرده: ۲۴	02/27*-02/02	طراحی تاسیسات الکتریکی پلنتهای صنعتی و ساختمانی
	عادی: یکشنبه ساعت: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	عادی: ۴۹۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۸۰۰۰۰۰	عادی: ۳۰ فشرده: ۲۴	03/03*-02/24	طراحی تحلیل و شبکه با نرم افزار ETAP
	عادی: دو شنبه ساعت: ۱۷-۲۱ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	عادی: ۴۹۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۸۰۰۰۰۰	عادی: ۳۰ فشرده: ۲۴	02/11-03/03*	طراحی تابلوهای (MV/LV)
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	02/27*	طراحی تخصصی سیستم زمین و حفاظت در برابر صاعقه پلنت های صنعتی و ساختمانی
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۵۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/10*	نرم افزار EPLAN
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۵۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/03*	طراحی و تحلیل شبکه با نرم افزار DIGSILENT
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۸۸۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	02/27*	رله ، حفاظت و پیکره بندی رله ها با نرم افزار Digsil زمینس
	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۱۶	02/28*	طراحی تاسیسات الکتریکی جریان ضعیف و BMS
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۸۸۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	02/27*	طراحی باتری ، DC Charger & UPS Sizing
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۸۸۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/10*	طراحی پست های فشار قوی بخش HV
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۸۸۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/03*	طراحی پستهای فشار قوی - بخش LV
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۸۸۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/17*	حفاظت و رله پیشرفته - گرایش خط و پست
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۶۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/03*	نقشه کشی واحدهای صنعتی و ساختمانی با Revit Mep Electrical
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۴۸۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	02/27*	مهندسی روشنایی و نرم افزار Dialux
	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۴۶۰۰۰۰۰	فشرده: ۱۶	02/07*	ایمنی شبکه و تاسیسات برقی
	عادی: سه شنبه ساعت: ۱۷-۲۰ * چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	عادی: ۴۹۰۰۰۰۰ فشرده: ۴۸۰۰۰۰۰	عادی: ۳۵ فشرده: ۲۴	03/30 -02/13*	AutoCAD Electrical

	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/31*	آشنایی با تجهیزات پست فشار متوسط
	* چهارشنبه و جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۴۸۰۰۰۰۰	فشرده: ۱۶	02/28*	موتورهای الکتریکی
	عادی: یکشنبه ساعت: ۱۷-۲۱	عادی: ۵۱۰۰۰۰۰	عادی: ۳۰	02/27*-02/03	کارگاه عملی طراحی و نظارت تاسیسات الکتریکی ساختمان
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/24*	حفاظت و رله پیشرفته - گرایش شبکه های توزیع و صنعتی
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/31*	شناخت، تست و راه اندازی ترانسفورماتورهای قدرت
	شنبه تا جمعه ساعت: ۱۷-۲۱	۱۸۱۰۰۰۰۰	۱۲۷	96/01/28	ترمیک تربیت متخصص ابزار دقیق
	عادی: دوشنبه ساعت: ۰۹-۱۷ و پنجشنبه ساعت: ۱۳-۱۷	عادی: ۵۶۰۰۰۰۰ فشرده: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: ۴۰ فشرده: ۲۴	02/27* -01/28	تئوری طراحی ابزار دقیق
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	عادی: ۷۰۰۰۰۰۰	عادی: ۴۰	03/07	Aveva Instrumentation
ابزار دقیق، کنترل و اتوماسیون	عادی: پنجشنبه ساعت: ۱۳-۱۷	عادی: ۵۶۰۰۰۰۰	عادی: ۴۰	03/03*-02/07	تهیه مدارک مهندسی
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۴۹۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴		
	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۴۵۰۰۰۰۰	فشرده: ۱۶	03/25*	Protocol (HMI)
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۶۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/24*	Wincc
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۴۸۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۰	3/31*	درایو AC
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۵۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/17*	کاربری شبکه صنعتی
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	02/13*	Control Valve & Safety Valve
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۶۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	01/30*	Intergraph INTools
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۴۵۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	02/13*	PLC (LOGO-S7-200) مقدماتی
	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۴۲۰۰۰۰۰	فشرده: ۱۶	02/28*	طراحی تخصصی سیستم های اعلان حریق و تشخیص گاز (F&G)
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۴۸۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	02/20*	PLC 1
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۴۹۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	02/27*	PLC 2
	عمران	عادی: پنجشنبه ساعت: ۱۴-۱۹ جمعه ساعت: ۰۹-۱۴	عادی: ۶۰۰۰۰۰۰ فشرده: ۶۰۰۰۰۰۰	عادی: ۲۴ فشرده: ۲۴	02/27*- 03/25
* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		فشرده: ۶۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/03*	طراحی سازه های فولادی و بتنی با نرم افزار و طراحی المان های پوسته ای با SAFE2014 (مقدماتی) ای با نرم افزار
* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		فشرده: ۶۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۰	02/20*	متره و برآورد
* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		فشرده: ۶۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	02/27*	طراحی سازه های صنعتی
* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		فشرده: ۶۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۰	01/30*	تحلیل استاتیکی و دینامیکی خطی و غیر خطی با نرم افزار SAP2000 (پیشرفته)
* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		فشرده: ۶۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	01/30*	طراحی استاتیکی و دینامیکی خطی و غیر خطی سازه های فولادی و بتنی با نرم افزار ETABS و طراحی المان های پوسته ای با نرم افزار
* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷		فشرده: ۶۰۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴	03/03*	برنامه نویسی در طراحی المانهای سازه ای با EXCEL
نیارتمان	روزهای برگزاری	شهریه (ریال)	مدت(ساعت)	نام دوره	
معماری	عادی: پنجشنبه ساعت: ۰۸-۱۴	عادی: ۵۵۰۰۰۰۰	عادی: ۴۰	03/25-02/27*	نقشه کشی فاز ۲ با رویکرد اجرایی
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۴۵۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴		
	عادی: پنجشنبه ساعت: ۱۳-۱۷	عادی: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: ۳۰	02/07-03/03*	ضوابط و مقررات شهرداری با رویکرد برنامه ریزی و برنامه دهی معماری به همراه سندجامع شهر تهران
	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۰۹-۱۷	فشرده: ۴۵۰۰۰۰۰	فشرده: ۲۴		
	عادی: شنبه ها ساعت: ۱۷-۲۱	عادی: ۴۰۰۰۰۰۰	عادی: ۲۰	02/23	مبانی معماری
	عادی: یکشنبه ساعت: ۱۷-۲۱	عادی: ۴۰۰۰۰۰۰	عادی: ۳۰	03/07	هندسه ترسیمی
	عادی: چهارشنبه ها ساعت: ۱۷-۲۱	عادی: ۴۰۰۰۰۰۰	عادی: ۲۰	03/03	شناخت مواد و مصالح
	عادی: دوشنبه ها ساعت: ۱۷-۲۱	عادی: ۴۰۰۰۰۰۰	عادی: ۳۰	03/08	سبک شناسی معماری
عادی: جمعه ها ساعت: ۰۹-۱۴	عادی: ۴۰۰۰۰۰۰	عادی: ۳۰	02/29	اتوكد مقدماتی	
عادی: چهارشنبه ها ساعت: ۱۷-۲۱	عادی: ۴۰۰۰۰۰۰	عادی: ۲۰	03/24	مقررات و استانداردهای معماری	

	عناصر و جزئیات	03/18	عادی: ۳۰	عادی: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: پنجشنبه ها ساعت: ۱۹-۱۴
	اصول و ضوابط طراحی ۱	03/23	عادی: ۳۰	عادی: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: سه شنبه ها ساعت: ۲۱-۱۷
	خلاقیت در طراحی	03/27	عادی: ۳۰	عادی: ۳۰۰۰۰۰۰	عادی: شنبه ها ساعت: ۲۱-۱۷
	اتوکد پیشرفته	03/26	عادی: ۲۰	عادی: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت: ۱۴-۰۹
	3D MAX مقدماتی	03/05	عادی: ۳۰	عادی: ۶۰۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت: ۱۴-۰۹
	REVIT مقدماتی	03/12	عادی: ۳۰	عادی: ۶۰۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت: ۱۴-۰۹
	آموزش اسکیس و راندو مقدماتی	03/19	عادی: ۳۰	عادی: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت: ۱۴-۰۹
	عناصر و جزئیات ۲	03/25	عادی: ۲۰	عادی: ۴۰۰۰۰۰۰	عادی: پنجشنبه ها ساعت: ۱۹-۱۴
	اصول و ضوابط طراحی ۲	03/02	عادی: ۳۰	عادی: ۶۰۰۰۰۰۰	عادی: سه شنبه ها ساعت: ۲۱-۱۷
	اصول و ضوابط طراحی منظر	03/23	عادی: ۲۰	عادی: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: سه شنبه ها ساعت: ۲۱-۱۷
	اصول و ضوابط نورپردازی	03/31	عادی: ۳۰	عادی: ۴۰۰۰۰۰۰	عادی: چهارشنبه ها ساعت: ۲۱-۱۷
	3D MAX پیشرفته	03/05	عادی: ۳۰	عادی: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت: ۱۴-۰۹
	PHOTOSHOP	03/11	عادی: ۳۰	عادی: ۴۰۰۰۰۰۰	عادی: پنجشنبه ها ساعت: ۱۹-۱۴
	REVIT پیشرفته	03/19	عادی: ۳۰	عادی: ۵۰۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت: ۱۴-۰۹
	آموزش اسکیس و راندو پیشرفته	03/26	عادی: ۳۰	عادی: ۴۰۰۰۰۰۰	عادی: جمعه ها ساعت: ۱۴-۰۹
نیم‌زمان	نام دوره	تاریخ شروع	مدت (ساعت)	شهریه (ریال)	روزهای برگزاری
هفت	بازرسی ظروف تحت فشار در حین فرایند ساخت بر اساس ASME SEC VIII	*02/27	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	بازرسی ظروف تحت فشار در حین سرویس بر اساس API 510	*03/03	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	آشنایی با فلزات آهنی و غیر آهنی	*03/11	فشرده: ۱۶	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	بازرسی لوله کثیف صنعتی در حین سرویس بر اساس API 570	*03/17	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	بازرسی مخازن کم فشار بر اساس API 620	*03/24	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	بازرسی مخازن ذخیره بر اساس API 650	*03/31	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	تهیه دستورالعمل جوشکاری و تانید آن (WPS & PQR) بر اساس ASME SEC IX	*02/27	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	بازرسی جوش خطوط لوله بر اساس استاندارد API 1104	*03/31	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	بازرسی اسکلت های فلزی بر اساس AWS D1.1	*03/03	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	حفاظت کاتدی مقدماتی	*03/10	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	تنش های پسماند و اعوجاج در جوشکاری	*03/25	فشرده: ۱۶	فشرده: ۴۲۰۰۰۰۰	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	حفاظت کاتدی و آندی بر اساس استانداردهای NACE	*03/17	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	نکات کاربردی در جوشکاری تجهیزات نفت ، گاز و پتروشیمی مطابق API 582	*03/31	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	اصول متالورژی و تکنولوژی جوش چدن	*03/25	فشرده: ۱۶	فشرده: ۴۲۰۰۰۰۰	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	اصول نگارش WPS, PQR, WQT بر اساس ASME SEC.9	*03/11	فشرده: ۱۶	فشرده: ۴۲۰۰۰۰۰	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	عملیات حرارتی فولادها	*03/10	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	اصول متالورژی و تکنولوژی جوش فولادهای زنگ نزن	*03/18	فشرده: ۱۶	فشرده: ۴۲۰۰۰۰۰	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	اصول و متالورژی عمومی	*03/04	فشرده: ۱۶	فشرده: ۴۲۰۰۰۰۰	* پنجشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	خوردگی در بویلرها (دیگ های بخار)	*03/17	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
	خوردگی در واحد آمین پالایشگاه ها	*03/03	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹
اصول و مبانی خوردگی	*03/31	فشرده: ۲۴	فشرده: ۵۴۰۰۰۰۰	* چهارشنبه الی جمعه ساعت: ۱۷-۰۹	