



ردیف	عنوان	کد	مدت	مدرس	شروع	خاتمه	شهریه ریال
۱	طراحی سیستم های اعلام حریق و تشخیص آتش (F&G)	HS056	۳	صادقی؛ احسان	۱۳۹۷/۱۰/۲۵	۱۳۹۷/۱۰/۲۷	۷,۰۰۰,۰۰۰
۲	طراحی ترمال مبدل های حرارتی لوله و پوسته توسط نرم افزار HTRI	PR127	۳	صالحی ساداتی؛ امیرحسین	۱۳۹۷/۱۰/۲۵	۱۳۹۷/۱۰/۲۷	۷,۵۰۰,۰۰۰
۳	اصول کلی، طراحی، انتخاب و کنترل ظرفیت پمپ ها	MC030	۴	جعفری؛ علیرضا	۱۳۹۷/۱۱/۰۱	۱۳۹۷/۱۱/۰۴	۸,۰۰۰,۰۰۰
۴	اصول طبقه بندی نواحی خطرناک، طراحی و انتخاب تجهیزات ضد انفجار (Hazardous Area Classification)	HS044	۲	صادقی؛ احسان	۱۳۹۷/۱۱/۰۳	۱۳۹۷/۱۱/۰۴	۵,۰۰۰,۰۰۰
۵	طراحی هیدرولیکی شبکه آب آتش نشانی توسط نرم افزار PIPE NET (Spray Module)	HS016	۳	خلیقی؛ یاشار	۱۳۹۷/۱۱/۰۹	۱۳۹۷/۱۱/۱۱	۷,۰۰۰,۰۰۰
۶	طراحی مکانیکال مبدل های حرارتی لوله و پوسته بر اساس استاندارد TEMA و با استفاده از نرم افزار Aspen EDR (B-JAC)	MC016	۳	صالحی ساداتی؛ امیرحسین	۱۳۹۷/۱۱/۰۹	۱۳۹۷/۱۱/۱۱	۷,۵۰۰,۰۰۰
۷	طراحی مکانیکال مخازن ذخیره اتمسفریک بر اساس API ۶۵۰ با استفاده از نرم افزار TANK	MC011	۴	صادقی؛ سیاوش	۱۳۹۷/۱۱/۱۵	۱۳۹۷/۱۱/۱۸	۷,۰۰۰,۰۰۰
۸	مفاهیم بنیادی مهندسی شیرهای کنترلی و ایمنی و نرم افزارهای مربوطه	IN007	۳	پورزاهد؛ محمد	۱۳۹۷/۱۱/۱۶	۱۳۹۷/۱۱/۱۸	۷,۰۰۰,۰۰۰
۹	اصول کلی، طراحی، انتخاب و کنترل ظرفیت کمپرسورها	MC036	۴	جعفری؛ علیرضا	۱۳۹۷/۱۱/۲۹	۱۳۹۷/۱۲/۰۲	۸,۰۰۰,۰۰۰
۱۰	طراحی خطوط لوله توسط نرم افزار OLGA	PR117	۳	ارجمند؛ سیروس	۱۳۹۷/۱۱/۳۰	۱۳۹۷/۱۲/۰۲	۷,۵۰۰,۰۰۰
۱۱	مبانی، اصول طراحی و عملکرد، کنترل و تست آبندهای مکانیکی بر اساس استاندارد API ۶۸۲	MC035	۲	جعفری؛ علیرضا	۱۳۹۷/۱۲/۰۸	۱۳۹۷/۱۲/۰۹	۵,۰۰۰,۰۰۰
۱۲	طراحی ترمال کولرهای هوایی توسط نرم افزار HTRI	PR128	۲	صالحی ساداتی؛ امیرحسین	۱۳۹۷/۱۲/۰۸	۱۳۹۷/۱۲/۰۹	۶,۰۰۰,۰۰۰
۱۳	طراحی سیستم های بخار	PR213	۳	نوروزی؛ پدram	۱۳۹۷/۱۲/۱۴	۱۳۹۷/۱۲/۱۶	۷,۰۰۰,۰۰۰

خواهشمند است پیش از معرفی کارشناسان، از به حد نصاب رسیدن و تشکیل دوره اطمینان حاصل نمایید.

• به شهریه های فوق ۹ درصد بابت مالیات و عوارض افزوده خواهد شد.

• شهریه شامل بسته آموزشی، پذیرائی، صدور گواهینامه می باشد.

پترو دانش افزار آمادگی دارد تا به درخواست متقاضیان هر یک از این دوره ها را بصورت سفارشی در محل مورد نظر ایشان برگزار نماید.

مهندسی ایمنی و HSE

مهندسی فرآیند

مهندسی مکانیک