

ردیف	عنوان دوره - کارگاه	هزینه در محل سازمان (هر نفر)	هزینه در محل متقاضی (هزینه کلی)
۱	دوره شماره ۱ : دوره پایه پمپ های گریز از مرکز	۶,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۶۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۲	دوره شماره ۲ : دوره تخصصی مبانی طراحی هیدرولیک و مکانیک پمپ های گریز از مرکز	۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	فقط در محل سازمان
۳	دوره شماره ۳ : اصول طراحی و ساخت پمپ های API	۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۸۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۴	دوره شماره ۴ : مبانی انتخاب و بکارگیری پمپ های API	۶,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۶۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۵	دوره شماره ۵ : مبانی کاربرد و آزمون پمپ های گریز از مرکز	۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۸۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۶	دوره شماره ۶ : آشنایی با پمپ های گریز از مرکز ، کاربرد و الزامات مدیریت مصرف انرژی	۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۸۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

تبصره ۱ : تعداد نفرات دوره در محل سازمان، حداقل ۴ نفر و حداکثر ۱۰ نفر و در محل متقاضی حداکثر ۳۰ نفر خواهد بود.

تبصره ۲ : در دوره های آموزشی داخل سازمان شرکت کنندگان در گروه های ۳ الی ۵ نفره باید به طور عملی و بر روی مدار های آزمون، در مقیاس پمپ های صنعتی، آزمون های هیدرولیک (منحنی های مشخصه، راندمان و کویتاسیون) و مکانیک (ارتعاشات، هم راستایی، ترموگرافی و ..) را بر روی مدارهای مجهز به شیر کنترل و نرم افزار های کنترل و ثبت نتایج آزمونها، انجام دهند.

تبصره ۳ : در صورت برگزاری در محل متقاضی یا برای یک محل خاص در سازمان، امکان تغییر در مباحث آموزش مطابق نظر متقاضی براساس نیاز های خاص آن مرکز وجود دارد.

تبصره ۴ : هزینه های بلیط هواپیما، محل اقامت و هزینه های جانبی برای برگزاری دوره های متقاضی بر عهده وی خواهد بود.

نحوه اقدام جهت ثبت نام در کلاسهای آموزشی مرکز ملی آزمون و تحقیقات پمپ های گریز از مرکز

➤ شماره تلفن مستقیم قسمت آموزش : ۵۶۲۷۶۶۳۱ - ۰۲۱

➤ ۵۶۲۷۶۳۴۱ - ۰۲۱

✓ داخلی ۲۵۳۵ خانم سالاری

✓ داخلی ۲۳۴۳ آقای امامی

➤ ۵۶۲۷۶۳۴۲ - ۰۲۱

✓ آقای برزگر