

عنوان دوره: آشنایی با طراحی دکل حفاری		
کد دوره: I068	شماره مجوز: ---	تاریخ مجوز: ---
پیش نیاز فراگیران:	مدت دوره: ۱۲ ساعت	تعداد نفرات: ۱۲ نفر

مدت (ساعت)		سرفصل و محتوای آموزشی
تئوری	عملی	
۳		<p>➤ معرفی عملیات و سیالات حفاری:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- معرفی عملیات حفاری</li> <li>- سیال (گل) حفاری</li> <li>- انواع روشهای حفر چاه</li> <li>- آزمایشات سیال حفاری</li> <li>- دکل حفاری و سیستم های آن</li> <li>- فوران گیر چاه</li> <li>- رفع فوران</li> </ul>
۳		<p>➤ بخش سازه دکل حفاری:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- آشنایی با انواع دکل ها</li> <li>- آشنایی عملکردهای مختلف دکل</li> <li>- آشنایی با مبانی تحلیل و طراحی سازه دکل</li> <li>- آشنایی با نحوه بازرسی و تحویل سازه دکل</li> <li>- آشنایی با انواع سازه دکل</li> </ul>
۳		<p>➤ بخش برق دستگاه حفاری:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- AC Generator Electronics</li> <li>- DC Control Module Elimination</li> <li>- AC Generator Control</li> <li>- Basic Of Rectification</li> <li>- DC Motor</li> <li>- Control Logic</li> <li>- monics</li> <li>- Other Parts</li> <li>- Introductio</li> <li>- AC Control Unit Operation</li> </ul>
۳		<p>➤ بخش ماشین آلات حفاری:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- آشنایی با سیستم بالابری و ماشین آلات آن</li> <li>- آشنایی با استانداردهای مربوط به دکل</li> <li>- آشنایی با سیستم حفاری و ماشین آلات آن</li> <li>- آشنایی با utility</li> </ul>
		➤
		➤
		➤
		➤
		➤
		➤
		➤
		➤
		➤
		➤
		➤

روش تدریس:	روشن تدریس:
تئوری	عملی
حین کار	کتاب
جزوه	نرم افزار

ویژگیهای مدرس:	تحصیلات: کارشناس ارشد
سابقه شغلی حرفه ای: حداقل ۱۵ سال	سابقه تدریس: حداقل ۵ سال

تصویب کننده:

تهیه کننده: