

منبع نفت

شناسنامه دوره آموزشی

کد پیش نیاز:-

حداکثر ظرفیت: ۱۵ نفر

مدت دوره: ۴ ساعت

عنوان دوره: اصول و مبانی مدلسازی سیستمهای هیدروکربنی - Basin Modeling کد دوره: ۸۲۴-۷

کد گروه تخصصی: ۸۲۴

عنوان گروه تخصصی: ژئوشیمی

نوع دوره: عمومی ☐ شغلی ☒ بهبود مدیریت ☐

اهداف دوره: آشنایی اولیه با نرم افزارهای مدلساز سیستمهای هیدروکربنی پارامترهای موثر در مدلسازی و تشریح اصول و مبانی آنها

شرایط شرکت کنندگان: کارشناسان و کارشناسان ارشد واحدهای ژئوشیمی/زمین شناسی و مهندسی نفت

زمان بندی		محتوا آموزشی دوره	
عملی	تئوری	زیر فصل	سرفصل
			۱- آشنایی با اصول و پارامترهای موثر بر مدلسازی و کاربردهای آن در مدل‌های یک بعدی، دوبعدی و سه بعدی ۲- نحوه کارکرد نرم افزار و اطلاعات ورودی مورد نیاز ۳- اطلاعات خروجی نرم افزار و نحوه تلفیق با اطلاعات مورد نیاز ۴- نرم افزارهای مربوطه و توانمندیهای آنها

نحوه اجرا:				تجهیزات مورد نیاز: (به صورت توصیفی)	
حضور <input checked="" type="radio"/>	نیمه حضور <input type="radio"/>	غیر حضور <input type="radio"/>		فضای آموزشی:	کلاس <input checked="" type="checkbox"/>
				روش تدریس:	تئوری <input type="radio"/>
				منابع آموزشی:	کتاب <input checked="" type="checkbox"/>
					کارگاه <input checked="" type="checkbox"/>
					آزمایشگاه <input type="checkbox"/>
					تئوری - عملی <input checked="" type="checkbox"/>
					جزوه <input checked="" type="checkbox"/>
					نرم افزار <input checked="" type="checkbox"/>
					محیط کار <input type="checkbox"/>
					مجازی <input type="checkbox"/>
					حین کار <input type="radio"/>

شرایط مدرس:
مقطع تحصیلی و رشته: کارشناسی ارشد زمین شناسی/مدلسازی/ژئوشیمی
تجربه تدریس: ۲ سال
تجربه حرفه‌ای: ۳ سال

سطح ارزیابی: (اختیاری)	واکنشی <input type="checkbox"/>	یادگیری <input checked="" type="checkbox"/>	رفتاری <input type="checkbox"/>	نتیجه <input type="checkbox"/>
روش ارزیابی: (اختیاری)	نظر سنجی <input type="checkbox"/>	آزمون <input type="checkbox"/>	عملکرد <input checked="" type="checkbox"/>	
شاخص ارزیابی: ۶۰٪ امتیاز				

کد مدرک: TCMxxxxxxB

ویرایش: