

FLUENT&GAMBIT عنوان دوره:		
کد دوره: I050	شماره مجوز: ۵۲۶/۶۰/۲۳۹۴۳	تاریخ مجوز: ۸۷/۸/۱۶
پیش نیاز فراگیران:	مدت دوره: ۱۸ ساعت	تعداد نفرات: ۱۲ نفر

مدت (ساعت)		سرفصل و محتوای آموزشی
تئوری	عملی	
۲		➤ آشنایی با تحلیل CFD
۲		➤ مدل سازی و شبکه بندی در نرم افزار GAMBIT
۲		➤ آشنایی با Fluent
۲		➤ تحلیل جریان آرام
۲		➤ تحلیل جریان مغشوش
۲		➤ تحلیل جریان چند فازی
۲		➤ تحلیل جریان تراکم ناپذیر
۱		➤ تحلیل جریان واکنش دار
۱		➤ تحلیل جریان تراکم پذیر
۱		➤ تحلیل انتقال حرارت
۱		➤ کد نویسی در Fluent
		➤
		➤
		➤
		➤
		➤
		➤
		➤
		➤
		➤

روش تدریس:	منابع آموزشی:
تئوری ■ عملی ■	کتاب ■ جزوه ■ نرم افزار □
حین کار □	

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

تصویب کننده:

تهیه کننده: