

## کارگاه آموزشی کروماتوگرافی گازی - طیف سنجی جرمی (GC-MS)

یکشنبه 10 اسفندماه 1393 از ساعت 09:00 الی 17:00

### سرفصل:

- 1- اصول طیف سنجی جرمی
- 2- انواع آنالیزهای جرمی
- 3- روشهای مختلف پایش یون ها
- 4- کاربرد GC-MS در بررسی کیفی ترکیبات شیمیایی
- 5- کاربرد GC-MS در بررسی کمی ترکیبات شیمیایی
- 6- مقایسه GC-MS و LC-MS
- 7- آشنایی عملی با قسمت‌های مختلف دستگاه GC-MS، نرم افزار و مقایسه گزارش خروجی با کتابخانه های موجود

**مدرسین: آقای دکتر کبارفرد**

**خانم میترا بیات**

هزینه ثبت نام: 250,000 تومان

**20٪ تخفیف برای دانشجویان و 50٪ تخفیف برای محققان نانو**

**ارائه گواهینامه از شبکه آزمایشگاهی فناوری نانو**

**ثبت نام در: [www.nanolab.ir](http://www.nanolab.ir)**

شماره تماس: 66157306 و 66069915 و 09122350097 و 88200105 الی 7