

| کروماتوگرافی مایع - طیف سنجی جرمی LC-MS  |   |
|--|---|
| تاریخ برگزاری  | ۱۱ اسفند ماه ۹۴   |
| ساعت برگزاری   | ۹:۰۰ الی ۱۷:۰۰  |
| مکان برگزاری   | خیابان ولیعصر - تقاطع نیایش - روبروی جواهری گوهربین - جنب هلال احمر - مجتمع آموزشی پژوهشی نیایش - آزمایشگاه جامع تحقیقاتی   |
| برگزار کننده   | شرکت آزما فناور پژوهان وندا   |
| مدرس   | آقای دکتر کبارفرد   |
| سر فصل آموزشی  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- روشهای پایش یونها در طیف سنجی جرمی و کاربردهای آنها در آنالیزهای کیفی و کمی ترکیبات شیمیایی؛</li> <li>- طیف سنجی جرمی متوالی یا Tandem mass یا <math>MS^n</math>؛</li> <li>- انواع روشهای یونیزاسیون در LC-Mass؛</li> <li>- کاربرد LC-Mass در تعیین جرم مولکولی پپتید ها و مولکولهای بزرگ.</li> <li>- مقایسه LC-Mass با GC-Mass؛</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- اصول پایه طیف سنجی جرمی؛</li> <li>- انواع آنالیزهای جرمی؛</li> <li>- نقش رزولوشن در تعیین ماهیت اجسام در طیف سنجی جرمی؛</li> <li>- اصول جداسازی جرمها در آنالیز جرمی چهار قطبی؛</li> <li>- اصول جداسازی جرمها در آنالیز جرمی تله یونی؛</li> <li>- استفاده از LC-Mass در تعیین توالی اسیدهای آمینه ترکیبات پپتیدی؛</li> </ul> |
| هزینه های ثبت نام (ریال)   |   |
| ثبت نام آزاد   | ۳۰۰۰۰۰  |
| ثبت نام دانشجویی   | ۲۴۰۰۰۰  |
| ثبت نام محقق نانو  | ۱۲۰۰۰۰  |
| ثبت نام عضو شبکه   | ۲۵۰۰۰۰  |
| باشگاه مشتریان   | ۱۵۰۰۰۰  |
| شماره تماس   |   |
| ۰۲۱۶۶۰۶۹۹۱۵ - ۰۲۶۳۳۳۲۴۰۷۸ - ۰۹۱۰۶۹۸۳۸۳۱  |   |
| ثبت نام در:  |   |



[www.vandazma.com](http://www.vandazma.com) و [www.nanolab.ir](http://www.nanolab.ir)