

## آزمایشگاه مرکزی دانشگاه شیراز

### هزینه آزمون کروماتوگرافی گاز – طیف سنج جرم GC-MS

هزینه های زیر جهت ارائه یک پوشه SampleName.D میباشد که در نرم افزارهای مختلف منجمله AMDIS قابل استفاده است. این پوشه فقط شامل اطلاعات کیفی نمونه میباشد. در این پوشه اطلاعات زیر موجود است:

- فایل acqmeth.txt حاوی اطلاعات مربوط به دستگاه کروماتوگراف (منجمله برنامه دما) و طیف سنج جرم میباشد.
- فایل results.csv حاوی اطلاعات مربوط به کروماتوگرام (مثلا سطح زیر پیک و ارتفاع) و جستجوی کتابخانه ای با قابلیت باز شدن در محیط Microsoft EXCEL
- فایل tick\_back.csv شامل کروماتوگرام با قابلیت باز شدن در محیط Microsoft EXCEL

هزینه برای هر طیف GC-MS زیر ۱۵ دقیقه	
دانشگاه شیراز	۴۵,۰۰۰ تومان
منطقه ۷	۷۵,۰۰۰ تومان
آزاد	۹۰,۰۰۰ تومان

هزینه برای هر طیف GC-MS زیر ۶۰ دقیقه	
دانشگاه شیراز	۹۰,۰۰۰ تومان
منطقه ۷	۱۳۰,۰۰۰ تومان
آزاد	۱۸۰,۰۰۰ تومان

- کروماتوگرام با ستون HP-5ms گرفته میشود. استفاده از ستونهای دیگر قابل مذاکره است.
- ارائه برنامه دما به عهده مراجعه کننده است.
- لطفا جهت هزینه های یافتن Retention Index و کارهای کمی بطور حضوری مذاکره نمائید.
- مسئول دستگاه GC-MS آقای ملکی میباشد.