


تجدید نظر : ۰	فرم پذیرش نمونه آزمایشگاه طیف سنجی تشدید مغناطیس	 مرکز خدمات آزمایشگاهی دانشگاه صنعتی شریف
	هسته: <i>NMR</i>	
صفحه ۱ از ۱	CLDCFR۹۴۰۸۶R۰۰	

مشخصات شخص حقیقی (تکمیل کلیه موارد الزامی بوده و در صورت تکمیل نبودن، پذیرش نمونه انجام نمی گردد)

نام و نام خانوادگی:

نام شرکت / سازمان / دانشگاه:

کد ملی :

تلفن ثابت:

نام استاد:

آدرس دقیق پستی:

مشخصات شخص حقوقی (تکمیل کلیه موارد الزامی بوده و در صورت تکمیل نبودن، پذیرش نمونه انجام نمی گردد)

نام شرکت / سازمان:

شناسه ملی شرکت / سازمان:

نام و نام خانوادگی نماینده شرکت / سازمان:

کد ملی نماینده شرکت / سازمان:

شماره همراه:

آدرس دقیق پستی:

نوع درخواست: (در صورت تکمیل نبودن نوع درخواست توسط متقاضی، نمونه به آزمایشگاه ارسال نمی گردد)

ردیف	عنوان آزمون (ها)	توضیحات
۱		
۲		

مشخصات نمونه ارسالی

ردیف	نام نمونه	آنالیز های مورد نظر	محل پیک های مورد انتظار (ضروری نیست ولی به انجام بهتر آزمون کمک می کند)	نوع نمونه و ترکیبات (کلیات)	ایمنی (سمی، فرار، قابل اشتعال، محرک دستگاه تنفسی، بیماری زا و ...)	توضیحات بیشتر و شرایط نگهداری (در صورت وجود)
۱						
۲						
۳						
۴						
۵						

توضیحات

- در صورت بروز حوادث پیش بینی نشده یا سرویس و تعمیر دستگاه، به زمان جواب دهی افزوده می شود.
- در صورت عدم انحلال کامل نمونه در حلال پیشنهادی، آنالیز نمونه انجام نشده و هزینه حلال دوتره مصرفی اخذ خواهد شد.
- برای آزمون $^1H NMR$ ، $^{19}F NMR$ ، $^{31}P NMR$ حدود ۵-۱۰ میلی گرم و برای آزمون $^{13}C NMR$ حداقل ۵۰-۴۰ میلی گرم از نمونه با انحلال کامل در حدود (۱/۰- ۰/۷ میلی لیتر) حلال دوتره در دمای اتاق ضروری است. در صورت مایع بودن نمونه، حدود ۰/۵ میلی لیتر برای هر چهار آزمون کافی است. (حتما قبل از ارسال نمونه (ها)، حلالیت آن (ها) با شرایط مذکور در حلال غیره دوتره پیشنهادی به آزمایشگاه بررسی شود).
- برای آزمون $^1H NMR$ حداکثر ۱۶ اسکن و برای $^{13}C NMR$ حداکثر ۵۱۲ اسکن انجام می شود.
- آزمایشگاه به تماس متقاضی در طول ایام کاری هفته از ساعت ۱۱-۱۰ پاسخ گو بوده و همچنین ایمیل Clab@sharif.ir در دسترس است.
- نمونه های حاوی مواد فلزی یا پارامغناطیس دستگاه را از کار انداخته، لذا تخت هیچ شرایطی ارسال نشده و پذیرش نمی شود. عواقب زیانبار احتمالی مادی و معنوی در صورت بروز، بر عهده متقاضی می باشد. (توجه اساسی شود).
- دمای معمولی آزمایشگاه در حدود $C^{\circ} 25$ بوده، لذا حلالیت نمونه در این شرایط باید حداقل به مدت ۳۰ دقیقه حفظ شود.

** نمونه پس از انجام آزمون عودت شود □. در صورتی که گزینه مذکور انتخاب نشود، نمونه بعد از مدت ۱۰ روز پس از انجام آزمون امحا خواهد شد.