



فرم درخواست آنالیز NMR

دانشگاه تهران
آزمایشگاه مرکزی دستگاہی

مشخصات متقاضی آنالیز*	امضای استاد راهنما
نام متقاضی: کد ملی متقاضی:	(مخصوص دانشجویان دانشگاه تهران)*
نام استاد راهنما: کد ملی استاد راهنما:	
تاریخ تحویل نمونه: نام دانشگاه/دانشکده/موسسه: _____ / _____ / _____	
شماره تماس: ایمیل:	

شرایط نمونه	<p>* برای <i>H-NMR</i> مقدار 10mg و برای <i>C-NMR</i> حداقل 40mg نیاز است.</p> <p>* نمونه در ظرف شیشه ای تحویل داده شود، در صورت عدم تحویل نمونه در ظرف شیشه ای، نمونه برای انحلال حرارت داده نخواهد شد.</p> <p>* نمونه فرومغناطیسی نباشد.</p> <p>* حداکثر تعداد اسکن برای طیف <i>H-NMR</i> ۶۴ عدد، و برای طیف <i>C-NMR</i> ۱۰۲۴ عدد می باشد.</p>
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ردیف	کد (نام) نمونه	نوع آنالیز	نوع حلال	نگهداری و ایمنی	توضیحات
۱		<i>H-NMR</i> <input type="checkbox"/> <i>C-NMR</i> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> انجام PDF <input type="checkbox"/>	<i>DMSO</i> <input type="checkbox"/> <i>CDCl3</i> <input type="checkbox"/> <i>D2O</i> <input type="checkbox"/> <i>Acetone</i> <input type="checkbox"/> ... <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> نگهداری در یخچال <input type="checkbox"/> حساس به حرارت <input type="checkbox"/> بازگشت نمونه حل شده <input type="checkbox"/> نمونه سمی/ بد بو می باشد.	
۲		<i>H-NMR</i> <input type="checkbox"/> <i>C-NMR</i> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> انجام PDF <input type="checkbox"/>	<i>DMSO</i> <input type="checkbox"/> <i>CDCl3</i> <input type="checkbox"/> <i>D2O</i> <input type="checkbox"/> <i>Acetone</i> <input type="checkbox"/> ... <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> نگهداری در یخچال <input type="checkbox"/> حساس به حرارت <input type="checkbox"/> بازگشت نمونه حل شده <input type="checkbox"/> نمونه سمی/ بد بو می باشد.	
۳		<i>H-NMR</i> <input type="checkbox"/> <i>C-NMR</i> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> انجام PDF <input type="checkbox"/>	<i>DMSO</i> <input type="checkbox"/> <i>CDCl3</i> <input type="checkbox"/> <i>D2O</i> <input type="checkbox"/> <i>Acetone</i> <input type="checkbox"/> ... <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> نگهداری در یخچال <input type="checkbox"/> حساس به حرارت <input type="checkbox"/> بازگشت نمونه حل شده <input type="checkbox"/> نمونه سمی/ بد بو می باشد.	

موافقت نامه *	<p>در صورت بروز هرگونه مشکل ناشی از عدم صحت موارد فوق خسارت ایجاد شده بر عهده متقاضی می باشد.</p> <p>اینجانب _____ همه مطالب مندرج در این فرم را به دقت خوانده و شرایط بیان شده از سوی آزمایشگاه را قبول دارم.</p> <p>امضا درخواست کننده</p>
---------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

تعرفه و پرداخت	<table border="1"> <tr> <th>کد خدمت</th> <th>تعرفه آزاد</th> <th>تعداد</th> <th>تخفیف</th> <th>تعرفه پرداختی</th> <th>میزان استفاده از اعتبار شبکه</th> <th>سهم مشتری</th> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	کد خدمت	تعرفه آزاد	تعداد	تخفیف	تعرفه پرداختی	میزان استفاده از اعتبار شبکه	سهم مشتری														
کد خدمت	تعرفه آزاد	تعداد	تخفیف	تعرفه پرداختی	میزان استفاده از اعتبار شبکه	سهم مشتری																

اپراتور	<p>تاریخ انجام آنالیز: _____ / _____ / _____ توسط:</p> <p>توضیحات اپراتور:</p>
---------	--------------------------------------------------------------------------------

پذیرش	<p>نحوه پرداخت: کارتخوان <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> فیش <input type="checkbox"/></p> <p>نحوه پذیرش نمونه: حضوری <input type="checkbox"/> ارسالی <input type="checkbox"/></p> <p>توضیحات پرداخت:</p> <p>تاریخ پذیرش نمونه: _____ / _____ / _____ توسط:</p> <p>تاریخ ارسال جواب: _____ / _____ / _____ توسط:</p> <p>Draft <input type="checkbox"/></p>
-------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ردیف	کد (نام) نمونه	نوع آنالیز	نوع حلال	نگهداری و ایمنی	توضیحات
۴		<i>H-NMR</i> <input type="checkbox"/> <i>C-NMR</i> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> انجام PDF <input type="checkbox"/>	<i>DMSO</i> <input type="checkbox"/> <i>CDCl₃</i> <input type="checkbox"/> <i>D₂O</i> <input type="checkbox"/> <i>Acetone</i> <input type="checkbox"/> ... <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> نگهداری در یخچال <input type="checkbox"/> حساس به حرارت <input type="checkbox"/> بازگشت نمونه حل شده <input type="checkbox"/> نمونه سمی/ بد بو می باشد.	
۵		<i>H-NMR</i> <input type="checkbox"/> <i>C-NMR</i> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> انجام PDF <input type="checkbox"/>	<i>DMSO</i> <input type="checkbox"/> <i>CDCl₃</i> <input type="checkbox"/> <i>D₂O</i> <input type="checkbox"/> <i>Acetone</i> <input type="checkbox"/> ... <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> نگهداری در یخچال <input type="checkbox"/> حساس به حرارت <input type="checkbox"/> بازگشت نمونه حل شده <input type="checkbox"/> نمونه سمی/ بد بو می باشد.	
۶		<i>H-NMR</i> <input type="checkbox"/> <i>C-NMR</i> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> انجام PDF <input type="checkbox"/>	<i>DMSO</i> <input type="checkbox"/> <i>CDCl₃</i> <input type="checkbox"/> <i>D₂O</i> <input type="checkbox"/> <i>Acetone</i> <input type="checkbox"/> ... <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> نگهداری در یخچال <input type="checkbox"/> حساس به حرارت <input type="checkbox"/> بازگشت نمونه حل شده <input type="checkbox"/> نمونه سمی/ بد بو می باشد.	
۷		<i>H-NMR</i> <input type="checkbox"/> <i>C-NMR</i> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> انجام PDF <input type="checkbox"/>	<i>DMSO</i> <input type="checkbox"/> <i>CDCl₃</i> <input type="checkbox"/> <i>D₂O</i> <input type="checkbox"/> <i>Acetone</i> <input type="checkbox"/> ... <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> نگهداری در یخچال <input type="checkbox"/> حساس به حرارت <input type="checkbox"/> بازگشت نمونه حل شده <input type="checkbox"/> نمونه سمی/ بد بو می باشد.	
۸		<i>H-NMR</i> <input type="checkbox"/> <i>C-NMR</i> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> انجام PDF <input type="checkbox"/>	<i>DMSO</i> <input type="checkbox"/> <i>CDCl₃</i> <input type="checkbox"/> <i>D₂O</i> <input type="checkbox"/> <i>Acetone</i> <input type="checkbox"/> ... <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> نگهداری در یخچال <input type="checkbox"/> حساس به حرارت <input type="checkbox"/> بازگشت نمونه حل شده <input type="checkbox"/> نمونه سمی/ بد بو می باشد.	
۹		<i>H-NMR</i> <input type="checkbox"/> <i>C-NMR</i> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> انجام PDF <input type="checkbox"/>	<i>DMSO</i> <input type="checkbox"/> <i>CDCl₃</i> <input type="checkbox"/> <i>D₂O</i> <input type="checkbox"/> <i>Acetone</i> <input type="checkbox"/> ... <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> نگهداری در یخچال <input type="checkbox"/> حساس به حرارت <input type="checkbox"/> بازگشت نمونه حل شده <input type="checkbox"/> نمونه سمی/ بد بو می باشد.	
۱۰		<i>H-NMR</i> <input type="checkbox"/> <i>C-NMR</i> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> انجام PDF <input type="checkbox"/>	<i>DMSO</i> <input type="checkbox"/> <i>CDCl₃</i> <input type="checkbox"/> <i>D₂O</i> <input type="checkbox"/> <i>Acetone</i> <input type="checkbox"/> ... <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> نگهداری در یخچال <input type="checkbox"/> حساس به حرارت <input type="checkbox"/> بازگشت نمونه حل شده <input type="checkbox"/> نمونه سمی/ بد بو می باشد.	
۱۱		<i>H-NMR</i> <input type="checkbox"/> <i>C-NMR</i> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> انجام PDF <input type="checkbox"/>	<i>DMSO</i> <input type="checkbox"/> <i>CDCl₃</i> <input type="checkbox"/> <i>D₂O</i> <input type="checkbox"/> <i>Acetone</i> <input type="checkbox"/> ... <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> نگهداری در یخچال <input type="checkbox"/> حساس به حرارت <input type="checkbox"/> بازگشت نمونه حل شده <input type="checkbox"/> نمونه سمی/ بد بو می باشد.	
۱۲		<i>H-NMR</i> <input type="checkbox"/> <i>C-NMR</i> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> انجام PDF <input type="checkbox"/>	<i>DMSO</i> <input type="checkbox"/> <i>CDCl₃</i> <input type="checkbox"/> <i>D₂O</i> <input type="checkbox"/> <i>Acetone</i> <input type="checkbox"/> ... <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> نگهداری در یخچال <input type="checkbox"/> حساس به حرارت <input type="checkbox"/> بازگشت نمونه حل شده <input type="checkbox"/> نمونه سمی/ بد بو می باشد.	