

共同利用機器 講習会 核磁気共鳴 (NMR) 装置

(VARIAN社製 MERCURY300, 400-MR, NMR SYSTEM 600)

☆ 自己測定利用資格の取得には実技試験の合格が必要になります。受験には講習会の参加が必要になりますので、受験希望者は必ず講習会に参加して下さい。

【装置概要】

有機合成、天然物抽出等で得られた溶液サンプルの分析測定にご利用頂けます。
(測定可能核種： ^1H , ^{13}C , ^{19}F , ^{15}N ~ ^{31}P の周波数帯に有る核種)

【講習会概要】

「安全講習と機器使用における注意事項」

本ユーザーズセミナーでは安全講習を中心に初心者向けの装置の取り扱いと測定上で注意しなければならないこと、NMRのローカルルールまで、NMRの初歩の内容を講義します。

本年度の自己測定利用資格試験(春)の受験者は必ず受講して下さい。また、今までにNMR安全講習を受講されていない方、NMRについてさらに理解を深めたいユーザーの方もご参加ください。

【開催日時・開催場所】

工学部：4月17日(金) 13:00~14:00 (工・2F・第4講義室)

理学部：4月20日(月) 13:00~14:00 (理・2F・第21講義室)

薬学部・異分野融合先端研究コア：4月21日(火) 16:30~17:30
(コラボレーション棟・2F講習室)

農学部・環境理工学部：4月22日(水) 13:00~14:00
(コラボレーション棟・2F講習室)

【申込方法】

下記お問い合わせ先に氏名、所属、身分(学年)をご連絡下さい。
参加人数把握のため、4月10日(金)までにご予約をお願いします。

☆ 自己測定利用資格対象者は教員、博士課程および修士課程の学生、研究室に配属された学部生です。

☆ 各機器ごとに資格を設定していますので、別途利用資格をご確認ください。

【申込問合せ先】

自然生命科学研究支援センター 分析計測分野
理学部コラボレーション棟2階204号室(職員室)
本件担当：松本 恵
keimatsumoto@okayama-u.ac.jp (内線 8747)

