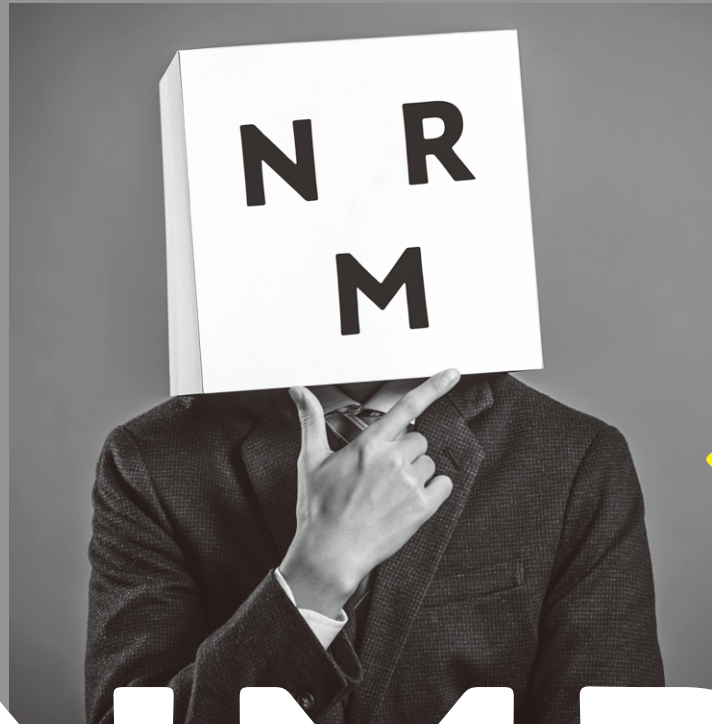


WANTED

大学に行って
NMRを使おう！

マテリアルダイナミクス編

有機物の構造解析で用いられるNMRは近年、有機物以外のタンパク質などの分析にも使われ、物性解析に有用なツールとなっています。セミナーでは、材料分野で注目を集める「マテリアルダイナミクス解析」などについて紹介します。また、分析のプロ「技術職員」が現場で活用できる技術と知識を教えます。



技術職員“の専門知識を知る
分析のプロを
捕まえる！”

聴講
無料

NMR by Technical staff

10/
25 金
14:00~17:00

場所 NATULUCK 神田北口駅前店 3階大会議室（東京都千代田区神田鍛冶町3-3-3 高遠ビル3F）

定員 50名（企業・大学・公的機関の方対象） 主催 大学連携研究設備ネットワーク

技術のプロ集団「技術職員」によるセミナーを初開催！

14:00~14:15

NMRにおける機器共用の紹介 ~各種共用事業の使い分け~

[鳥取大学技術部/化学バイオ・生命部門/機器分析系分野 水田 敏史 (技術職員)]
[名古屋大学 全学技術センター 分析・物質技術系支援室 鳥居 実恵 (技術専門職員)]

14:15~14:30

最近のNMR測定におけるトレンド紹介 ~測定事例を中心に~

[北海道大学大学院工学研究院 工学系技術センター 木村 悟 (技術専門職員)]

14:30~15:15

固体NMRによるマテリアルダイナミクスの研究例と解析法

~固体材料でNMRを活用するために~

[東北大学工学研究科・工学部技術部総合支援班 安東 真理子 (技術専門職員)]

15:15~15:45

NMRによる拡散測定ノウハウ

~固体材料におけるサンプリングから解析まで~

[名古屋工業大学技術部計測分析課 瀧 雅人 (技術専門職員)]

15:45~16:25

固体材料における運動性評価

~低温測定、メーカースペックの限界を超えるには~

[大阪大学大学院理学研究科技術部 稲角 直也 (技術専門職員)]

16:30~17:00

技術相談・名刺交換

●お問い合わせ

大学連携研究設備ネットワーク

大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 分子科学研究所 機器センター

〒444-8585 愛知県岡崎市明大寺町字西郷中38番地

TEL: 0564-55-7431 FAX: 0564-55-7448 E-mail: eqnet-office@ims.ac.jp

セミナーへの参加は
右記ホームページから
お申し込みください。

大学連携研究設備ネットワーク

検索

ホームページ内の「お知らせ」からお申込みください。

<https://eqnet-study.jp/nmr1025.html>