## イノベーション共創教育プログラム機器分析講習会 2024 秋

## ~機器分析スキルアップセミナー!~

附属テクニカルイノベーション共創センターに整備されている分析機器で得られる データの解釈やプレ測定に基づき分析条件を最適化していく考え方について解説い たします。各種分析機器で未知のものを測定・解析する場合、適切なプレ測定を行い 分析条件の最適化を進めることや得られたデータの詳細な解析がより良い測定につ ながります。これらの手法・考え方について実際の分析を行いながら説明していきま す。

- ■日 時 令和6年11月28日(木) ~ 令和6年12月20日(金) 期間中の木曜日 15:00~17:00
- ■場 所 福井大学文京キャンパス オープン R&D ファシリティ及びふくい産学官共同研究拠点
- ■定 員 各回 5 名程度(同所属から複数の申込みがあった場合は同所属から の参加人数を調整することがあります)

## ■プログラム

- 11/28 FE-SEM「加速電圧を変えて観察する意味」
- 12/5 DART-MS「前処理不要の質量分析体験会 |\*1
- 12/12 CP&SEM「樹脂および金属材料の断面観察と試料調製方法」
- 12/19 GC/MS 「わさびに含まれるアリルイソチオシアネートの定量分析」
- 12/20 番外編「オーディオ·ビジュアル機器の紹介と使い方」\*2
- \*1については、申込時に持ち込み予定の試料をお知らせください。
- \*2は講習会やオンライン講座で使用している機器の紹介です。
- ■申込締め切り

お申し込みは各講座実施週の前週木曜日午後 4 時を締め切りとします。 また、受付は先着順とさせていただきます。

- ■申込方法・お問い合わせ先
  - 参加費は無料です。下記リンクの Google Form よりお申し込みください。 https://forms.gle/1SpqcPTTfrQujrBa6 右下の QR コードからも可能です。 受付のご連絡は締め切り後に随時行わせていただきます。
- ■その他お問い合わせ先(\*を半角のアットマークに変えてください。) E-mail:technical\*hisac.u-fukui.ac.jp / Tel:0776-27-9795 産学官連携本部 II 号棟 3 階 ふくい産学官共同研究拠点管理室