

2020 年度 PAT 教育研修会プログラム

「あらためて PAT 基礎から最新まで」

開 催 日：2021 年 2 月 24 日（水）、25 日（木）

開催方式：Zoom による on line 開催

1 日目：2 月 24 日（水）

時刻	研修内容
10:30 ～ 10:35	開会挨拶
10:35 ～ 10:50	[導入 1] PAT の概要と 1 日目研修内容の説明
10:50 ～ 12:00	[講義 1] QbD と DoE
13:00 ～ 13:40	[講義 2] 分光分析法
13:45 ～ 14:25	[講義 3] 分光分析法以外の測定技術
14:30 ～ 16:50	[講義 4] 多変量解析（基礎と応用）
16:50 ～ 17:00	フォローアップ、全体を通じたの質疑応答
17:00 ～ 17:05	連絡事項

2 日目：2 月 25 日（木）

時刻	研修内容
10:00 ～ 10:05	[導入 2] 2 日目研修内容の説明
10:05 ～ 10:55	[講義 5] 連続生産について
11:00 ～ 11:20	[講義 6] 実習説明
11:20 ～ 11:50	[実習 1] PAT による FB 制御実例
13:00 ～ 14:00	[講義 7] データ解析講義
14:00 ～ 15:30	[実習 2] データ解析実習
15:35 ～ 15:50	フォローアップ、全体を通じたの質疑応答
15:50 ～ 15:55	閉会挨拶

注意事項

<受講について>

- ・ 1 申込当たり 1 人の受講をお願いします。1 申込で複数人による受講はご遠慮ください。
- ・ 講義・実習の録画および録音はご遠慮ください。
- ・ 募集人数を超過した場合、1 事業体あたり 1 名の参加に限らせていただく場合があります(上限 30 名)。

<研修環境について>

- ・ Zoom を用いた研修会となります。
必要に応じて、参加申込前に関連部署に使用の可否をご確認ください。
- ・ 解析実習では実際にデータを用いて解析を行って頂きます。
①Unscrambler(トライアル版)のインストールが必要です。
必要に応じて、参加申込前にソフトウェアのインストール可否をご確認ください。
②解析実習では、講師の操作を見ながら手元の操作を行った方が分かりやすいシーンがあります。
可能であればマルチモニタ、タブレット等での Zoom 接続等、複数画面の環境を推奨します。
- ・ その他研修環境について疑問がありましたら、申込前にご確認ください。