明日の有機合成を担う人のために

主催/有機合成化学協会関西支部 共催/日本薬学会関西支部 協賛/大阪公立大学(杉本キャンパス)

このセミナーは化学を専攻する学部学生、大学院生及び若い研究者を対象に、明日の有機合成を考える会として昭和55年より開催いたしております。第一線で御活躍の先生方に研究の基本から新方法論の展開及び標的物質へのアプローチなどの話を通して、有機合成の意義と重要性を分りやすくご講義いただきます。また、ポスターセッションを設けており、優秀な発表には優秀研究発表賞を授与いたしますので、奮って御参加下さいますよう御案内申し上げます。

【日 時】 2024年 8月 1日(木) 9:55~ 17:30

【会 場】 大阪公立大学 杉本キャンパス 学術情報総合センター10階 大会議室 (大阪市住吉区杉本3-3-138)

◆◆◆プログラム◆◆◆ スケジュールは、(仮)※変更になる場合がございます。

開会の挨拶 (9:55~10:00)

招待講演「CO₂光還元を実現する有機分子触媒の開発」(10:00~10:50)

神戸大学大学院理学研究科 教授 松原 亮介 氏

若手講演「環歪みと互変異性を利用した含窒素へテロ環合成」(10:50~11:30)

京都工芸繊維大学 分子化学系 助教 安井 基博 氏

[昼休み (11:30~12:30)]

ポスターセッション (12:30~14:00; 奇数番号: 12:30~13:15, 偶数番号: 13:15~14:00)

若手講演「嵩高い芳香環の密集による高反応性化学種の安定化と機能発現」(14:10~14:50)

大阪大学大学院理学研究科 准教授 西内 智彦 氏

招待講演「動的反応化学の新展開」(14:50~15:40)

立命館大学生命科学部 教授 五月女 宜裕 氏

招待講演「研究者と特許 切っても切れない関係 ~有機合成研究者に向けて~」(15:50~16:40)

田岡化学工業株式会社 研究所 NEXT事業開発・IP戦略部 課長(弁理士) 山田 正宏 氏

招待講演「前駆体法を利用した芳香族機能性材料の合成研究」(16:40~17:30)

京都大学化学研究所 教授 山田 容子 氏

申込締切日/7月12日(金)(仮)

定 員/講演会180名、ポスター発表70件(仮)

参加費/ 企業、大学・官公庁職員: 4,000 円、学生: 3,000 円(要旨集代を含む) 〈振り込み手数料は各自でご負担願います〉

ミキサー/ 講演終了後(18:00~19:30)、講師をお囲みして気軽なミキサーを行いますので奮って御参加下さい。 「場所:大阪公立大学 大学生協 北食堂] (参加費)企業、大学・官公庁職員: 2,000 円、学生:1,000 円

参加申込 本セミナーのHP(http://www.soc-kansai.org/event/2024/2024wakate.html)からご登録下さい。もしくは「第44回有機合成若手セミナー申込書」と題記の上、①氏名 ②大学名(学年(役職)、研究室名も必ず)または勤務先(所属も必ず) ③連絡先(住所・TEL・E-mail) ④ポスター発表の有無(発表者は 優秀研究発表賞の審査エントリーの有無)⑤ミキサー参加の有無 ⑥会員資格 を明記し、E-mail (seminar@soc-kansai.org) にてお申込下さい。研究室単位でお申し込みの場合は、団体用申し込み用のExcelシートをご利用の上、E-mail添付にてお申し込みください。

送金方法は、銀行振込(りそな銀行御堂筋支店 普通Vo.0035401公益出団法人有機合成化学協会関西支部)、郵便振替(00970-8-159429公益社団法人有機合成化学協会関西支部)のいずれかをご利用ください。ご入金をいただいた方には、セミナー当日、受付にて領収書を発行いたします。

※参加証は送付いたしません。

ポスター発表募集

ポスター発表希望の方はホームページ(http://www.soc-kansai.org/event/2024/2024wakate.html)のポスター発表申込方法を参照の上、テンプレートをダウンロードし、必要事項を記入の上、以下の要領でお申込み下さい。(発表者の年令は35歳未満が望ましい)

①表題(和文) ②所属・氏名・E-mail・発表者に〇印 ③主催学協会会員・非会員を明記(会員の場合は学協会名も明記) ④優秀研究発表賞へのエントリーの有無 ⑤代表的化学式(Chemistry Lettersのグラフィカルアブストラクト参照)を添付書類として説明文(和文で100字まで)を付けて、E-mail にて以下の発表申込先にお申込みください。なお、ポスターの大きさはA0サイズ(841 mm×1189 mm)まで貼り付け可能です。

(※⑤予稿原稿(代表的化学式+説明文)のテンプレートは、HPよりダウンロードしてください。)

発表者で優秀研究発表賞の審査にエントリーされた方を対象に審査を行います。受賞の対象は、有機合成化学協会 もしくは 日本薬学会の会員に限ります。また、昨年度の本セミナーで受賞された方は審査対象外とします。

発表申込先E-mail: azumah@omu.ac.jp [大阪公立大学大学院工学研究科 東 秀紀]

ポスター発表申込締切日/ 6月28日(金)必着(仮)(先着70件まで受け付けます)

問い合わせ先/〒550-0004 大阪市西区靭本町1-8-4 有機合成化学協会関西支部事務局 TEL 06-6441-5531 / FAX 06-6443-6685 / E-mail: <u>seminar@soc-kansai.org</u>

大阪公立大学 杉本キャンパス アクセスマップ

https://www.omu.ac.jp/about/campus/sugimoto/

大阪公立大学 杉本キャンパスへのアクセス

- ・JR 阪和線「杉本町」駅 下車、東口すぐ
- ・Osaka Metro 御堂筋線「あびこ」駅 下車、4号出口より南西へ徒歩約 15分



