

第12回「大学リレーセミナー」

(公財) 京都産業21・けいはんなオープンイノベーションセンター (KICK) では、入居企業に加えまして、けいはんな学研都市に立地する研究機関や企業の方々、支援機関の方々にも参加していただき、研究内容や事業内容などの事例紹介、外部講師による話題提供など、相互交流の場づくりを進めています。

日時：2018年 1月24日(水) 18時~20時

場所：けいはんなオープンイノベーションセンター (KICK) 3階「会議室」

●第1部

「殺菌しない感染抑制剤の応用展開」

殺菌剤の使用は、特に健全な皮膚機能に悪影響を与えるため、殺菌せずに病原細菌の毒素産生だけを抑え感染を防ぐ薬剤(感染抑制剤)を発見しました。これは、ほぼ全ての病原細菌に作用し、また食品添加物として認可されていて安全性が高いことが特徴といえます。そのため、医薬品だけでなく医薬部外品・日用品での活用が期待され、その応用展開の可能性について説明し、今後企業が取り組むべき技術開発についても言及したいと思います。

講師：宮崎 孔志

京都府立大学大学院 生命環境科学研究科 応用生命科学専攻 准教授

●第2部

「体感温度と生活季節で天気予報を変えられるか」

朝の天気予報を見たのに、服装を誤り、寒くて風邪を引いたり暑すぎたりしたことはありませんか？暑さ寒さの感覚は気温だけでなく、湿度や風速、日差しなど多くの要素に左右されます。天気予報からこれらの情報を瞬時に読み解き、ちょうど良い服装を選ぶのは、実はそう簡単ではありません。

もっと、直感的に分かりやすい天気予報はできないか。これを実現するキーワードは、体感温度と生活季節の2つであると考えています。今回、これまで取り組んできた体感温度と生活季節の研究例を紹介します。

講師：長野 和雄

京都府立大学大学院 生命環境科学研究科 環境科学専攻 准教授

いずれも、お話 40分、意見交換 20分を予定

【定員】 **40名** (申込が定員を超えた場合は抽選となります)

【参加費】 **500円** (当日申し受けます)

【申込締切】 **2018年 1月17日 (水)**

※参加申し込みは裏面をご覧ください。

<主催> 公益財団法人京都産業21 けいはんな支所 KICK事務局

E-mail kick@ki21.jp FAX 0774-66-7546

<協力> けいはんなRC

参加申込書

- 下記に必要事項を記入して、FAXでお申込み下さい。
- E-mailでのお申込みの場合は、件名を「第12回大学リレーセミナー参加申込」として、以下の内容を記載してお申込み下さい。

E-mail : kick@ki21.jp FAX: 0774-66-7546

第12回「大学リレーセミナー」2018年1月24日(水)開催

フリガナ お名前	
ご所属 (勤務先)	
部署・役職	
住所	
TEL	(FAX)
E-mail	

<公共交通機関をご利用の場合>

■ 京都から

- 「京都駅」→近鉄京都線「新祝園駅」→奈良交通バス「公園東通り」下車 (所要約50分)

■ 大阪から

- 「京橋駅」→JR学研都市線「祝園駅」→奈良交通バス「公園東通り」下車 (所要約70分)
- 「本町駅」→中央線・近鉄けいはんな線「学研奈良登美ヶ丘駅」→奈良交通バス「公園東通り」下車 (所要約60分)
- 「難波駅」→近鉄奈良線「生駒駅」→けいはんな線「学研奈良登美ヶ丘駅」→奈良交通バス「公園東通り」下車 (所要約60分)

