

OPEN 13:00

TOKYO

METROPOLITAN

UNIVERSITY

# SYSTEM

# DESIGN

# FORUM

# 2015

SDF 2015.10.7

Faculty of System Design

Graduate School of System Design

CLOSE 18:00

## SYSTEM DESIGN FORUM 2015

### 首都大学東京 システムデザイン学部・研究科

入場無料・事前申込み不要

2015.10.7 [WED] 13:00 → 18:00

会場 首都大学東京 日野キャンパス

お問合せ TEL 042-585-8613

公立大学法人首都大学東京  
日野キャンパス管理部学務課

イベント詳細はウェブサイトをご覧ください。  
<http://www.seeds.sd.tmu.ac.jp/>

所在地 〒191-0065 東京都日野市旭ヶ丘6-6



#### アクセス

- ・JR中央線[豊田駅]北口から徒歩約20分、または、京王バス[平山工業団地循環]乗車約10分、[旭が丘中央公園]下車徒歩約5分
- ・JR中央線[八王子駅]北口、または京王線[京王八王子駅]西口から京王バス[日野駅行]または、[豊田駅北口行]乗車約15~30分、[大和田坂上]下車徒歩約10分
- ・JR八高線[北八王子駅]から徒歩約15分

#### 特別招待講演

16:30-17:30

2号館2階大講義室A

#### 「バナナの皮から広がる自然科学の香り」

馬淵 清資 - 北里大学 医療衛生学部 教授  
2014年イグノーベル賞受賞

関節の滑りから連想して、バナナの皮の滑りの良さを調べた。その成果を通じて、滑りの鍵である粘液は、生命のみに合成できる有機物であり、そのことは、生命の本質を定義する上で重要であるということに思い至った。

#### 学内講演

17:30-18:00

2号館2階大講義室A

#### 「スポーツにおける頭部外傷

一学校柔道で頻発する重大事故はどのように起きるのか」  
青村 茂 - 首都大学東京 システムデザイン学部 教授

激しいコンタクトスポーツでは頭部の怪我は避けられないが、事故はどのように起きて、どう危険なのだろうか。柔道での脳震盪や硬膜下血腫等の重大な頭部外傷事故に焦点を当て将来への影響も含めわかりやすく解説をする。

#### 研究紹介等

13:00-16:00

体育館ほか

システムデザイン学部・研究科に所属する全研究室が、ポスター展示や実物展示により、最新の研究成果や取り組みについてご説明します。  
このほか、産学公連携や大学院入試に関する相談をお受けします。

**主催** 首都大学東京システムデザイン学部  
同大学院システムデザイン研究科

**後援** 東京都 / 日野市 / 八王子市 / 東京商工会議所 / 東京都商工会連合会 / 公益財団法人 東京都中小企業振興公社 / 地方独立行政法人 東京都立産業技術研究センター / 一般社団法人 首都圏産業活性化協会 / タマティーエール株式会社

