

報道関係者 各位

 2017年11月7日  
 国立大学法人 東京農工大学

## 文部科学大臣表彰若手科学者の講演、 学生によるポスター発表と研究室の公開

国立大学法人東京農工大学大学院工学研究院先端機械システム工学部門の中本圭一准教授は、平成28年度科学技術分野の文部科学大臣表彰若手科学者賞を受賞していますが、このたび、受賞業績である「機械加工支援技術」に関連して本学小金井キャンパス科学博物館講堂において講演を行います。また、講演当日には、秋の工学部オープンキャンパスの一環として、本学小金井キャンパス内の研究室を広く公開し、研究内容を紹介します。さらに、本学の大学院工学府および工学部に在籍する27人の学生による「研究発表会（ポスター発表）」も実施し、ベストポスター賞を選出します。

科学技術分野の文部科学大臣表彰若手科学者賞に、東京農工大学では平成29年度1名が受賞し、平成28年度に3名が受賞していますが、本学工学研究院先端機械システム工学部門の中本准教授は、平成28年度に、一般社団法人日本機械学会から推薦され同賞を受賞しました。

本学では、同賞を受賞した中本准教授による講演会「機械加工支援技術による次世代のデジタルものづくり」を開催し、工作機械による機械加工が製造業の基盤として分野横断的に活用され、この競争力を確保することが我が国には不可欠であることや、次世代のデジタルものづくりを目指して開発してきた機械加工支援技術を紹介します。また、講演会場において、大学院工学府および工学部の27人の学生が、日頃の研究内容を紹介するポスターを作成し、発表する研究発表会を開催します。

当日は、「秋の工学部オープンキャンパス」の一環として、小金井キャンパス内の100近い研究室を公開し、本学がどのような研究を行っているのか広く公開します。さらに、本学の同窓生を対象としたイベント「ホームカミングデー」も同時開催し、本学工学研究院生命機能科学部門の吉野知子准教授（本学大学院修了者）、本学工学研究院応用化学部門の滝山博志教授（本学工学部卒業者）がそれぞれ講演するなど、様々な催し物を企画しています。

- 開催日 平成29年11月11日（土曜日）
- 会場 東京農工大学小金井キャンパス（東京都小金井市中町2-24-16）
- 交通 JR中央線東小金井駅下車 徒歩約6分

事 項		時 間	会 場
秋の工学部オープンキャンパス			
1	文部科学大臣表彰若手科学者賞受賞者 中本圭一准教授による講演	9:20~10:00	科学博物館 3階 講堂
2	学生による研究発表会（ポスター発表）	10:10~12:50	科学博物館 1階 企画展示室
3	研究室大公開	13:00~17:00	講義棟 1階玄関ロビー（受付場所）
その他同時開催イベント			
4	BASE（生物システム応用科学府）祭2017	10:00~16:00	BASE本館
5	ホームカミングデー（同窓生向け）	12:00~16:00	新1号館 グリーンホール

※「秋の工学部オープンキャンパス」に関する詳細については、以下をご参照ください。

[http://www.tuat.ac.jp/admission/opencampus/kougakubu/autumn\\_setumeikai/](http://www.tuat.ac.jp/admission/opencampus/kougakubu/autumn_setumeikai/)

### ◆本件に関する問い合わせ◆

東京農工大学小金井地区事務部戦略企画室

TEL: 042-388-7741 メール: k-koho@cc.tuat.ac.jp