

# オープンキャンパス 2018 の実施概要

## ■現代システム科学域【知識情報システム学類】

### <学域・学類説明および模擬授業>

開催日程	8月4日（土） 午前の部 10：00～11：30（受付・入室 9：30～） 午後の部 12：30～14：00（受付・入室 12：00～） ※午前・午後で同じプログラムを実施します（模擬授業の内容は異なります）。
開催場所	中百舌鳥キャンパス A5棟 122 中講義室
プログラム	◆学域説明 ◆学類説明 ◆模擬授業（午前の部担当：小島篤博／午後の部担当：宮本貴朗）

\* 定員に限りがあります（先着順）。

\* 遅刻者は入室できません。

\* 途中退室、立ち見についてはご遠慮下さい。

### <模擬授業の内容（午前の部）>

担当教員	小島篤博
テーマ	情報システムの歴史・未来
内容詳細	現代社会を支える情報システムとはどういったものでしょうか。コンピュータが発明される以前から現代に至るまで、それぞれの時代を担ってきた情報システムの歴史を解説するとともに、現代の情報システムを支える 3DCG や VR などの最新技術について紹介します。また、実際の機械式計算機を用いたデモも行います。

### <模擬授業の内容（午後の部）>

担当教員	宮本貴朗
テーマ	ICT がもたらすパラダイムシフト - データ主導社会の到来 -
内容詳細	ICT の発展により、社会は新たな時代に入りつつあると言われている。特に AI、ビッグデータ、IoT の 3 つのキーワードで表現されるデータ主導経済（data-driven society）の下では、多種多様なデータの生成・収集・蓄積・分析・活用を図ることによって、これまで勤と経験で調整されていた事項はデータによる意思決定に代わり、あらゆる社会活動を再設定することにより社会の抱える課題の解決が図られるようになる。

### <個別相談>

開催日程	8月4日（土） 11：30～12：30
開催場所	中百舌鳥キャンパス A5棟 105 講義室