



$$Y = a + b_1 X_1 + b_2 X_2 + \dots + b_m X_m$$

計測技術・計算機性能の飛躍的向上のもと、ビッグデータ、複雑な現象やシステムの問題に対して新しい知識・知見を創出する情報学は、諸科学との協働について大きな期待を集めています。第21回情報学シンポジウムでは「諸科学における数理・データサイエンス教育の現状と展望」というテーマで、国内外の先進的なデータサイエンス教育の事例を、模擬授業を含めてご紹介して頂き、諸科学における数理・データサイエンス教育のあり方について皆さんと一緒に考えたいと思います。ご参加をお待ちしております。

第21回 京都大学 情報学シンポジウム 諸科学における数理・ データサイエンス教育の 現状と展望

日時 **2020年 2月 19日 (水)**
13:00-17:30 (開場 12:30)

会場 京都大学 百周年時計台記念館
百周年記念ホール

プログラム

- 13:00 **開会の挨拶**
中村 佳正 (京都大学大学院情報学研究科長)
 - 13:10 **Smartphone-based Digital Phenotyping**
Jukka-Pekka Onnela
(Harvard T.H. Chan School of Public Health, Harvard University)
 - 14:10 **Combining Data Science with Network Science:
Model Selection and Inference for Mechanistic Network Models
(Mock Lecture)**
Jukka-Pekka Onnela
(Harvard T.H. Chan School of Public Health, Harvard University)
 - 15:20 **データ科学イノベーション教育研究センターにおけるデータ分析教育の取り組み**
關戸 啓人 (京都大学国際高等教育院 / 大学院情報学研究科)
 - 16:20 **兵庫県立大学社会情報科学部が目指す実践的データサイエンス教育の紹介**
加藤 直樹 (兵庫県立大学社会情報科学部長)
 - 17:20 **閉会の挨拶**
梅野 健 (京都大学大学院情報学研究科 数理工学専攻長)
 - 18:00 **交流会 (ICTイノベーションと合同)**
- *14:10からの講演は「模擬授業」です

参加費 無料 (交流会は有料)

参加の申し込み

第14回京都大学 ICTイノベーションの web サイトへ
<http://ict-nw.i.kyoto-u.ac.jp/ict-innovation/14th/entry/index.php>



◎京阪「出町柳駅」より
徒歩約20分 または 市バス201系統「祇園 みふ」行
◎阪急「河原町駅」より
市バス201系統「祇園 百万遍」行 または 市バス31系統「東山通 高野・岩倉」行
◎JR/近鉄「京都駅」より
市バス206系統「東山通 北大路バスターミナル」行
いずれも、市バス停留所「京大正門前」下車

お問い合わせ

〒606-8501 京都市左京区吉田本町
京都大学大学院 情報学研究科
第21回 情報学シンポジウム実行委員会
infosympo21st@amp.i.kyoto-u.ac.jp

〈主催〉京都大学大学院 情報学研究科
〈共催〉京都大学 国際高等教育院
附属データ科学イノベーション教育研究センター
本シンポジウムは京都大学総長裁量経費の支援を受けて開催されます