

第116回テクノラボツアー

『ビッグデータ解析と機械学習関連技術 by 知能情報工学分野』

大阪府立大学産官学共同研究会では、ほぼ隔月の頻度でテクノラボツアーや特別講演会を実施しています。今回は、知能情報工学分野の主要研究の中で、特にビッグデータ解析と機械学習関連技術を取上げご紹介いたします。

大阪府立大学大学院研究科知能情報工学分野では、画像・メディア処理技術、人工知能・機械学習関連技術、アルゴリズム・データ解析技術、それらの応用としてネットワークシステムや医療情報システムなどの各種システム工学技術など、基礎から最先端の応用技術まで幅広い分野の研究を行っています。

今回のテクノラボツアーでは、知能情報工学分野の研究者によって進められている当該テーマの基礎技術から研究動向、研究成果を分野外の方にもご理解頂けるようご紹介しますので、是非ともご参加ください。

【参考 HP】大阪府立大学工学研究科 電気・情報系専攻知能情報工学分野 (<http://www.cs.osakafu-u.ac.jp/grad>)

記

日 時：平成31年2月4日(月) 14:00～17:30 (17時40分から懇親会)

場 所：大阪府立大学 中百舌鳥キャンパス

講演会：工学大会議室(B4棟 W103室)、ラボツアー：知能情報工学分野研究室(B4棟)

定 員：50名

主 催：大阪府立大学産官学共同研究会、大阪府立大学工学研究科

協 力：大阪府立大学研究推進機構・21世紀科学研究センター、大阪商工会議所、堺商工会議所

<プログラム>

13:45～14:00 受付(工学大会議室入口付近)

14:00～14:10 「知能情報工学分野の分野紹介」

工学研究科 知能情報工学分野 教授 藤本 典幸

14:10～14:45 講演Ⅰ「識別にまつわる機械学習について」

工学研究科 知能情報工学分野 准教授 林 利治

14:45～15:20 講演Ⅱ「画像処理と深層学習」

工学研究科 知能情報工学分野 教授 吉岡 理文

15:20～15:30 休憩

15:30～16:05 講演Ⅲ「不確実性を考慮したデータ自動分類技術」

工学研究科 知能情報工学分野 助教 生方 誠希

16:05～16:40 講演Ⅳ「ビッグデータとネットワーク解析」

工学研究科 知能情報工学分野 教授 宇野 裕之

16:40～16:50 休憩・移動

16:50～17:30 ラボツアー (B4棟 知能情報工学分野 知的信号処理研究グループ)

17:40～19:00 交流会(工学中会議室 B4棟 W102室)

お問合せ・申込み先：

大阪府立大学大学院工学研究科リエゾンオフィス内

大阪府立大学産官学共同研究会事務局

〒599-8531 堺市中区学園町1-1

TEL：072-254-7947

FAX：072-254-9206

<http://liaison-osakafu-u.jp/>

◆ 参加費：会費は当日受付にて、下記の要領で申し受けます。全て消費税込みの金額です。

	講演会費	交流会費
主催団体関係者 (産官学共同研究会 役員・正会員)	無料	無料
共催・協力団体関係者	無料	2,000円
一般参加者	5,000円	2,000円

◆ 申込方法： 1)産官学共同研究会のホームページ(<http://liaison-osakafu-u.jp/form>)からお申込み下さい。
あるいは、
2)下記の参加申込書に必要事項をご記入のうえ、FAXでお申し込み下さい。

◆ 申込〆切：平成31年1月28日(月)

◆ 問合せ先：大阪府立大学大学院工学研究科リエゾンオフィス内 大阪府立大学産官学共同研究会事務局
〒599-8531 大阪府堺市中区学園町1-1
TEL:072-254-7947/FAX:072-254-9903/E-mail:eng-ro@iao.osakafu-u.ac.jp

◆ アクセス：Osaka Metro なかもず駅下車・5号出口、南海高野線中百舌鳥駅下車・南口、いずれも徒歩約13分
南海高野線「白鷺駅」下車、西口より徒歩約6分（別紙のキャンパス案内もご覧下さい）

FAX 参加申込票

大阪府立大学産官学共同研究会事務局 行
FAX：072-254-9903

第116回テクノラボツアー

『ビッグデータ解析と機械学習関連技術 by 知情報情報工学分野』

開催日 平成31年2月4日(月)

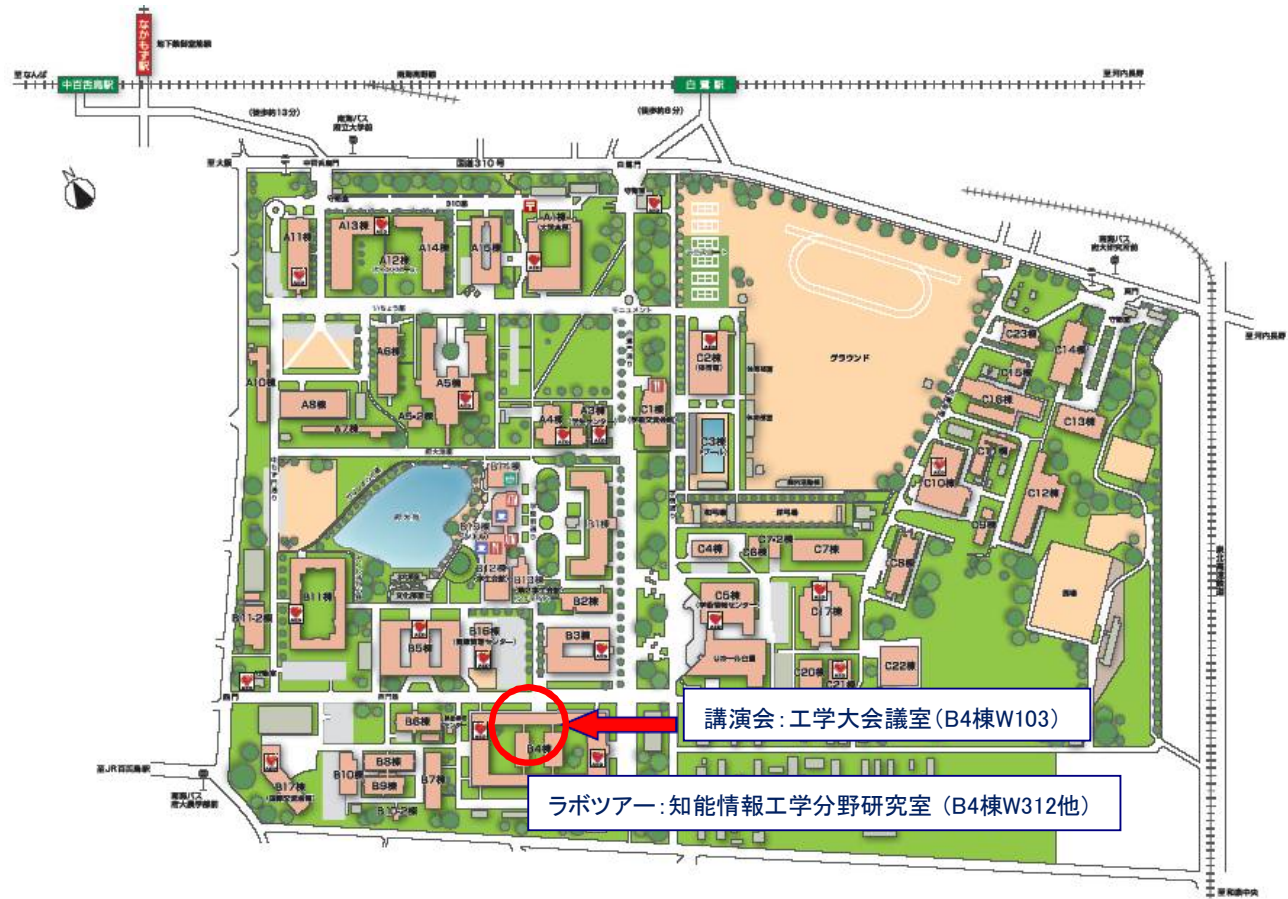
会社名 団体名		お名前	
部署名		役職名	
TEL FAX	— — — —	e-mail	
ご住所	〒		
参加ご希望の項目を○で囲んでください。		講演会 ・ 交流会	
区分	該当するところに○を付けてください。 1. 産官学共同研究会役員、正会員(講演会費・交流会費ともに無料) 2. 一般参加者(講演会費:5,000円、交流会費:2,000円) 3. 共催・協賛団体会員(講演会費:無料、交流会費:2,000円) 4. FUDAI 特修塾塾生(講演会費:無料、交流会費:2,000円) 5. 学内関係者(講演会費・交流会費ともに無料) 6. その他		

キャンパス案内

Campus Guide



- 南海高野線「白鷺駅」下車、西口より徒歩約6分。
- 南海高野線「中百舌鳥駅」下車、南口より徒歩約13分。
- Osaka Metro 御堂筋線「なかもず駅」下車、5号出口より徒歩約13分。
- 南海高野線「中百舌鳥駅」・Osaka Metro 御堂筋線「なかもず駅」から、南海バス(北野田駅前行 31、32、32-1系統)で約5分、「府立大学前」下車、徒歩約2分。
- 南海本線「堺駅」から南海バス(北野田駅前行 31、32、32-1系統)で約24分、JR 阪和線・南海高野線「三国ヶ丘駅」から南海バス(北野田駅前行 31、32、32-1系統)で約14分、「府立大学前」下車、徒歩約2分。



講演会: 工学大会議室 (B4棟W103)

ラボツアー: 知能情報工学分野研究室 (B4棟W312他)