

埼玉大学先端産業国際ラボラトリー 第25回ヘルスケア・イノベーション・ ワークショップ

併催：文部科学省地域イノベーション戦略支援プログラム
重点プロジェクト第45回綿貫WG研究会



日時
2019年
6月19日(水)
14:00～
17:30

場所
埼玉大学
総合研究棟1階
シアター教室

議 題

開会の挨拶

14:00-17:30

埼玉大学先端産業国際ラボラトリー 所長 綿貫 啓一

1. 講演

「成功する医療機器開発ビジネスモデル」

～ゼロからの段階的参入でブレイクスルーを起こす～

迎える高齢化社会に必要な医療機器，健康機器，介護／福祉機器の開発に大きなチャンスあり！

(日刊工業新聞社から新刊)

ケイアンドケイジャパン株式会社 代表取締役 久保田 博南氏

2. 「成功する医療機器開発ビジネスモデル」事例企業紹介

(1) 「ハイパーサーミア（がん温熱療法）の現状と将来」

株式会社庄内クリエイト工業 代表取締役専務 佐藤 誠氏

(2) 「電気磁気治療器のスポーツ分野への適用」

株式会社ソーケンメディカル 代表取締役社長 石渡 弘美氏

(3) 「産学連携による医療への応用」

株式会社常光 札幌研究開発室 課長 兼 医療機器・診断薬事業本部
営業サービス部学術マーケティング課 課長 薬袋 博信氏

3. 先端産業国際ラボラトリーおよびヒューマンインターフェイス研究室

2019年度研究紹介 -ヒューマンインターフェイス研究室研究紹介(Part 1)-

埼玉大学大学院理工学研究科 教授 綿貫啓一，准教授 楓和憲，ヒューマンインターフェイス研究室大学院生

交流磁場曝露が運動負荷後の筋硬度に及ぼす生理学的影響

CNN を用いた大腸の病理標本画像におけるがん細胞の有無の識別

座面圧力と運転情報を用いた運転行動の事前予測

咀嚼運動計測情報を用いた満腹度推定システムの開発

2D/3D 映像視聴時の臨場感の違いが感情に及ぼす影響の二次元モデルにおける評価

ハンドル型電動車いすにおけるコーナー進入速度に対する心理的負荷の皮膚伝導度を用いた評価

4. MedtecLIVE2019 概要報告

公益財団法人さいたま市産業創造財団

支援・金融課 イノベーション創出支援 G

海外展開コーディネーター 福地 信哉氏

申込先

FAX: 048-858-9419
E-mail: hiu@gr.saitama-u.ac.jp

問合せ先

埼玉大学先端産業国際ラボラトリー
石田、久保田
TEL: 048-714-2038

参加申込書

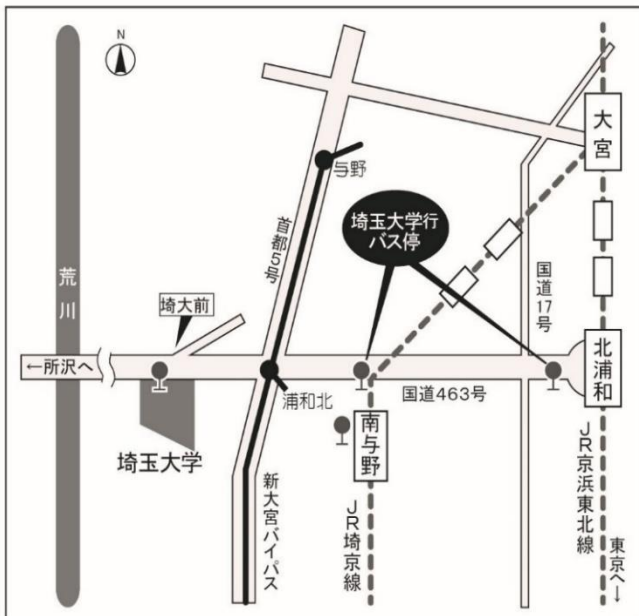
準備の都合上
6月12日(水)までに
お申込みください。

貴社名	ふりがな		
	〒 -		
申込者 1	氏名	ふりがな	所属 役職
	TEL		FAX
	E-mail		
申込者 2	氏名	ふりがな	所属 役職
	TEL		FAX
	E-mail		
☆アンケート☆			
本ワークショップを知ったきっかけにチェックを入れて下さい。			
<input type="checkbox"/> WSメンバー向けメール <input type="checkbox"/> COIC ニュース <input type="checkbox"/> 大学HP <input type="checkbox"/> 知人・友人からの紹介 <input type="checkbox"/> その他 ()			

埼玉大学への交通案内

- 東京駅 → JR京浜東北線(快速35分)北浦和駅西口
→ バス(埼玉大学行き 約15分・3.5km)
- 新宿駅 → JR埼京線(34分)南与野駅
→ バス(埼玉大学行き 約10分・約2.2km)

※交通事情により到着時間に遅れが生じる場合があります。ご了承ください。



キャンパスマップ

お車で越しの方は、正門前守衛所で入構手続きをお願いします。

