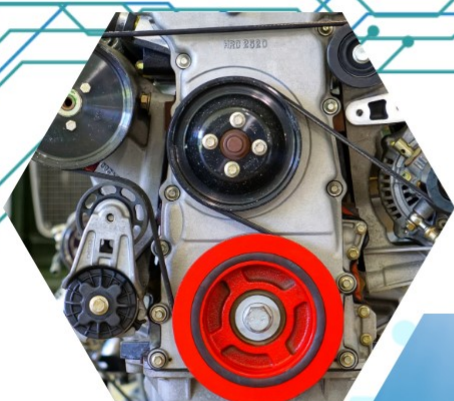




AI SALON

MATLAB HANDS ON WORKSHOP

MATLAB（マトラボ）は、MathWorks社が開発している数値解析ソフトウェアで、その中で使うプログラミング言語の名称でもあります。

工学、理学、経済学などの分野で使われており、ディープラーニング、画像解析、ロボット工学に活用されています。今回はご自身のスマートフォンを使って活用方法を学びます。（言語：日本語/Language:Japanese）

SCHEDULE:

日時:2024年10月25日(金) 15:00~17:30

※17:30~講師との情報交換会

会場：府中キャンパス 武蔵野荘50周年記念ホール（本部敷地内）

APPLICATION:

✓ 対象：本学所属学生 ※AIサロンメンバーを除く

✓ 募集人数：先着15名 ※TUAT IDでログイン必要

✓ 申込み：Google Form
締切：2024/10/14（月）正午12:00

<https://forms.gle/zJvJ6nYCA8jLyLA19>



BOOK NOW

講師紹介：

板倉健太 氏

京都大学農学部地域環境工学科卒業、東京大学農学生命科学研究科生物・環境工学 修士課程、および、博士課程修了。農業や林業のための3次元点群処理や深層学習を用いた解析処理の研究に従事。大学在学中の研究成果が高く評価され、「学業において特に顕著な業績を挙げ、他の学生の範となり、東京大学の名誉を高めた者」として、東大総長賞を受賞。さらに、天皇陛下ゆかりの学術振興会育志賞を受賞するなど、受賞歴多数。その他に学術振興会特別研究員（DC1）、シンガポール国立大学客員研究員、シンガポール科学技術研究所（IHPC）客員研究員、ニュージーランドマッセー大学客員研究員など。博士号取得後は、大学での研究成果の社会実装を目指すべく、都内のスタートアップ企業に就職。3D処理ソフトウェア（ScanX）の機能の開発や実装のリードを行う。2023年10月に、ImVisionLabs株式会社を創業。3次元点群や画像解析メインに研究開発やデータ処理業務を行う。

上脇優人 氏

サレジオ工業高等専門学校 電気工学科、長岡技術科学大学 電気電子情報工学課程 情報通信制御システム学コース、東京農工大学大学院 農学専攻 食農情報工学コースを経て、東京農工大学大学院 連合農学研究科 農業環境工学専攻修了。大学編入後より、スタートアップ企業の立ち上げなどに携わり、2019年4月（修士課程入学のタイミング）にSCI総合研究所を開業。マーケティング、DX・サイバーセキュリティコンサルティングをはじめ、データを扱う多分野の業務に従事。2024年5月より、東京農工大学産学官連携研究員。

問い合わせ先：



国立大学法人東京農工大学

未来価値創造研究教育特区

innov@cc.tuat.ac.jp (042) 367-5637

<https://www.tuat-flourish.jp/>