## MATLAB&SIMULINK®



MATLAB & Simulink は、世界中の教育機関、産業界や研究所等で幅広く利用されている科学技術計算、およびシミュレーション用ソフトウェアです。

2021年4月より、山形大学様にご所属の教職員様および学生の皆様は、どなたでも自由にMATLABをご利用いただくことができるようになりました。

今回は、実際にMATLABの操作をしながら、初学者の方が機械学習までを学べるセミナーを開催いたします。全2回のセミナーとなりますが、いずれか1回の参加も可能です。

※ MATLABの基本操作がすでにできる方は、第3回よりご参加ください。

第2回 MATLAB入門		第3回 MATLABによる機械学習	
日時	5月26日(水) 17:00-18:30 Zoomを利用したオンライン開催	日時	6月16日(水) 17:00-18:30 Zoomを利用したオンライン開催
内容	<ul> <li>MATLAB入門 を使用し、以下を目標とした操作体験セミナーです</li> <li>MATLABの起動</li> <li>データの定義、データのインポートができる</li> <li>データの可視化ができる</li> <li>関数を作成できる</li> </ul>	内容	<ul> <li>MATLAB オンラインを使用し、以下を目標とした操作体験セミナーです</li> <li>MATLABを使って機械学習モデルの作成</li> <li>機械学習モデルの評価</li> <li>機会学習を行うためのデータの特徴抽出するための前処理</li> </ul>

## 事前準備

各自、MATLABポータルサイトからMathWorksアカウントを作成のうえ ご参加ください。作成方法は、こちらをご参照ください。

参加・視聴をご希望される方は、下記URLよりお申込みください。 (当日参加が難しい場合は、後日の録画視聴申込みも可能) https://www.yamagata-univ-derp.org/info/entry-dsc0512





## 問合せ先:

山形大学データサイエンス教育研究推進センター

E-mail: <a href="mailto:derp-info@jm.kj.yamagata-u.ac.jp">derp-info@jm.kj.yamagata-u.ac.jp</a>

