

# 令和8年度 デジタルリテラシー公開講座

受講料  
無料

9月5日(土)  
13:30~17:00

Pythonではじめる  
データサイエンス入門  
～機械学習の4つの分類手法を  
体験しよう～

叡啓大学 河村 勉

申込締切：8月24日(月)

10月11日(日)  
13:30~17:00

生成AI時代の  
リテラシーと実践  
～画像・動画をAIで創る  
未来のスキル～

県立広島大学 松井 猛

申込締切：9月28日(月)

※各回の詳細は裏面をご覧ください

10月11日(日)は、広島キャンパス大学祭の開催を予定しています  
公開講座の前後に是非お立ち寄りください

【会場】 県立広島大学 広島キャンパス 情報処理演習室  
(広島市南区宇品東一丁目1-71)

【対象】 一般(高校生、大学生、教員、社会人含む)  
※プログラミング初心者から受講可能

【定員】 各回50名(申込多数の場合は先着順)

【申込】 県立広島大学HPよりお申し込みください。

<https://www.pu-hiroshima.ac.jp/site/pu-dlr/>

【主催】 広島県

(お問い合わせ)

広島県公立大学法人DL事業推進本部 082-251-9727 (平日 9:00~17:00)  
dl2022@pu-hiroshima.ac.jp



県立広島大学HP

今年度のデジタルリテラシー公開講座は、下記の2つのテーマで開催します。  
各講座とも入門編となりますので、数理・データサイエンス・AIに興味をお持ちの高校生・大学生の皆さんをはじめ、生活や仕事に役立てたいとお考えの教員・社会人の皆さんの受講をお待ちしています。

9/5  
(土)

## Pythonではじめるデータサイエンス入門

～機械学習の4つの分類手法を体験しよう～

叡啓大学 河村 勉

【応用基礎レベル】

Pythonを使ったハンズオン形式で、データサイエンスの基礎を学びます。本講座では、医療、製造、マーケティングなど、実社会の様々な場面で使われる「データを見分ける」分類手法を体験します。ロジスティック回帰、決定木、ランダムフォレスト、サポートベクターマシン（SVM）を実際に動かしながら、分類結果が手法によって、どう変わるのかを学びます。はじめての方でも参加しやすいPythonによるデータ分析の入門講座です。

10/11  
(日)

## 生成AI時代のリテラシーと実践

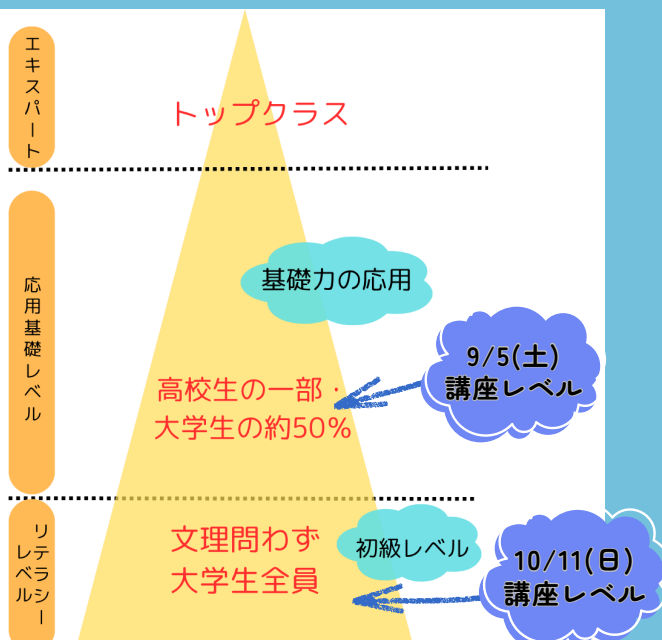
～画像・動画をAIで創る未来のスキル～

県立広島大学 松井 猛

【リテラシーレベル】

生成AIは文章生成だけでなく、画像生成、動画生成、音声生成など、多様なメディアを扱う「マルチモーダルAI」に進化しています。本講座では、画像生成AIや動画生成AIを実際に使用する演習を通じて、生成AIを総合的に理解・活用できるリテラシー能力と画像・動画をAIで生成する実践スキルを身につけます。また、演習中に生成した動画によるコンテストも予定しています（任意参加）。

### 各講座のレベル



上記、講座レベルの参考図は、文部科学省の下記のWebサイトの情報をもとに本学で作成  
(文部科学省HP 数理・データサイエンス・AI教育プログラム認定制度)  
[https://www.mext.go.jp/a\\_menu/koutou/suuri\\_datascience\\_ai/00001.htm](https://www.mext.go.jp/a_menu/koutou/suuri_datascience_ai/00001.htm)

### 【会場アクセス】

#### ○バス

JR 広島駅 バス 4 番乗り場から、302号・312号のバスに乗車  
「県立広島大学前」下車

#### ○市内電車

JR 広島駅（南口）広島電鉄5号線（広島港（宇品））行き電車に乗車  
「県病院前」下車

※大学内に駐車場はありませんので  
公共交通機関でお越し下さい