

令和 6 年 9 月 17 日
愛 媛 大 学

AI 人材育成プログラム 「愛媛大学 × 東京大学 松尾・岩澤研究室 GCI 講座」 説明会・交流会を開催

愛媛大学では、AI や生成型 AI など専門的に学び実社会で社会課題を解決できるクリエイティブな人材育成に注力するため、2024 年度から「デジタル情報人材育成特別プログラム」を新設するなど、デジタル情報人材の育成を進めています。

このたび、愛媛県の推進している「トライアングルエヒメ」事業により、愛媛県でのデジタル情報人材育成の一環として、デジタル情報人材育成機構は、東京大学松尾・岩澤研究室と連携して、10 月開講予定の東京大学グローバル消費インテリジェンス寄附講座 (GCI) の募集にあたり、学生を対象とした説明会・交流会を下記のとおり開催します。

つきましては、地域へ広く周知いただきますとともに、取材くださいますようお願いいたします。

記

日 時：令和 6 年 10 月 2 日（水） 16 時 10 分～18 時 10 分

場 所：愛媛大学 総合情報メディアセンター メディアホール

対 象：大学生、高専生、高校生、教職員など

参加登録二次元コード

参加費：無料

参加申込方法：以下のフォームよりお申し込みください。

<https://sgfm.jp/f/gciprogram1002>



駐車場：無 ※近隣の有料駐車場または、公共交通機関をご利用願います。

本件に関する問い合わせ先

情報推進課 長曾我部

TEL：089-927-8950

Mail：syssoumu@stu.ehime-u.ac.jp

※送付資料 3 枚（本紙を含む）

トライアングルエヒメ AI人材育成プログラム

「愛媛大学 × 東京大学 松尾・岩澤研究室 GCI講座※」

説明会・交流会

主催 愛媛大学

※東京大学グローバル消費インテリジェンス寄附講座

あらゆる分野で大きな武器に！AI技術の基礎となるデータサイエンスのスキルに触れてみませんか？

まずは説明会で体験しよう！

プログラムの説明会を開催！

10.2 水
16:10~18:10

参加無料
要申込

9/25(水)締切

場所：愛媛大学 総合情報メディアセンター
メディアホール

対象：大学生、高専生、高校生、教職員など



愛媛大学では、AIや生成型AIなどを専門的に学び 実社会で社会課題を解決できるクリエイティブな人材育成に注力するため、2024年度から「デジタル情報人材育成特別プログラム」を新設するなど、デジタル情報人材の育成を進めています。東京大学グローバル消費インテリジェンス寄附講座（「GCI」）は、東京大学大学院工学系研究科 松尾豊教授が開設したプログラムで、多くの講座修了生が第一線で活躍しています。このたび、愛媛県の推進している「トライアングルエヒメ」との連携により、愛媛県でのデジタル人材育成の一環として、愛媛大学と東京大学 松尾・岩澤研究室は10月開講予定の「GCI 2024 WINTER」募集にあたり、学生を対象とした説明・交流会を開催いたします。

データサイエンスを学びたい

データサイエンスに興味があるが
何から学んでいいかわからない

AI・データサイエンスの
実践的なスキルを身に付けたい

説明会の内容

※予定・内容変更の可能性あり

1.主催者挨拶

愛媛大学 デジタル情報人材育成機構長・副学長 高橋 寛

2.松尾・岩澤研究室の紹介

松尾・岩澤研究室の取り組みやビジョンの紹介

3.松尾先生のミニ講座(録画)

松尾先生によるGCIプログラムのミニ講座を体験

4.GCIプログラムの紹介

GCIプログラム概要や受講メリット・カリキュラムなどの紹介

5.修了生トークセッション

GCI2023 WINTER 優秀修了生 尾崎大晟さん ほか

6.参加者交流会

プログラムについての相談や修了生との交流

東京大学 松尾・岩澤研究室とは？

AI時代を担う高度な
次世代人材の育成を輩出する

東京大学松尾・岩澤研究室は、AIや機械学習を専門とし、特にディープラーニング、自然言語処理、ビッグデータ解析、強化学習に焦点を当てた研究を行っている。産学連携や社会実装も積極的に取り組み、オープンソース開発や共同研究を通じて社会に貢献している。



松尾研究室 松尾 豊

修了生トークセッション

愛媛出身の修了生による
トークセッションや交流会を実施！

東京大学松尾研究室LLM開発コンペティション（参加人数約4000人）において、7チームのうちの1チームのリーダーを担当し、コンペティション第3位を受賞、優秀修了生の認定を受けた尾崎さんによる講演と交流会を実施。（交流会にはほかの終了生も参加予定）修了生たちのリアルな体験や声を聞こう。



大阪公立大学 工学研究科機械系専攻
機械工学分野「機械力学研究グループ」修了2年
GCI 2023 WINTER 優秀修了生
尾崎大晟さん(愛媛出身)

説明会のお申込みはこちらから▶

申込締切9/25(水)



GCIプログラムとは？

東京大学 松尾・岩澤研究室が提供するデータサイエンスを通じてAIの基礎となる考え方を学び、マーケティングを中心としたビジネス課題解決の力を身につける、AI入門講座。
これまで16,500名以上にデータサイエンスの基礎～機械学習スキル習得の機会を提供してきた実績あり！

GCI講座で学べること

- データサイエンスに必要な実装スキルやインフラスキル
- データからマーケティングビジネスの課題を見つけ出し解決する思考力

初学者からでも学びやすい講義コンテンツ

初学者からでも学びやすい講義資料で、演習・コンペ・実際のビジネス課題を想定した事業提案の作成など実践的なスキルの獲得が可能です。

経験豊富な講師陣

講座は、過去の成績優秀な受講生や実装経験豊富な講師陣が担当。優秀受講生のティーチングアシスタントが講座受講中にフォローし受講生のつまづきを解消します。

受講生コミュニティで受講をサポート

2000人以上の受講生が参加するオンラインコミュニティで、多面的な学習体験をご提供。受講生同士の相互の教え合いや学習方法などの情報共有が活発に行われています。

修了後は実装・起業の機会あり

修了生には多くのAIプロジェクトの参加機会、優秀修了生にはTA・講師登壇の機会があり、修了生・優秀生同士の交流の場が起業の風土を醸成しています。

講義はすべて
オンライン

繰り返し勉強が可能！

受講料
無料

費用の負担なし！

16,500名以上の
受講実績

多くの学生に選ばれる講座！

カリキュラム

— デジタルスキルを体系的に学べるプログラムを準備！ —

■ライブ配信時間：原則 毎週火曜日 18:45~20:30

(初回のみ15分延長し、18:45-20:45)

※1週間以内にアーカイブ動画を視聴した上で出席アンケートの提出で、出席扱い

<講義例 各Lesson:講義60分+演習40分(目安)>

第1回	導入
第2回	Pythonによる科学計算 (Numpy)
第3回	Pythonによるデータ加工処理の基礎 (Pandas)
第4回	Pythonによるデータ可視化の基礎 (Matplotlib)
第5回	教師あり学習
第6回	教師なし学習
第7回	SQL
第8回	モデルの検証方法とチューニング方法
第9回	特微量エンジニアリング
第10回	マーケティング基礎、応用の一部
第11~13回	最終課題講義、ゲスト講師による特別講義

受講について 受講期間2024年10月~2025年1月

コース概要

大量のデータを自由自在に解析・分析し、隠れた関係性を発見する。そのようなスキルを身につけた「データサイエンティスト」に対する需要は、工学分野のみならず、医療・経済・経営・ライフサイエンスなど非常に多くの分野で高まる一方です。本コースでは、あらゆる分野で武器となるデータの解析・分析スキルを身につけます。分析結果を効果的に可視化する技術、機械学習の基礎、データベースの扱い方などを網羅的に扱い、一人前のデータサイエンティストとして活躍する入口に立つことを目指します。

- ・講義はすべてオンラインで行われます。
- ・ライブ配信で講座を提供しますが、翌日以降に公開するアーカイブ動画を視聴していただくことで出席扱いとします。出席は修了判定に影響します。
- ・東京大学に所属する学生に限らず、学生の方を広く募集します。
- ・本講座での単位認定はありません。
- ・Kaggle形式のコンペを実施します。

本講座を修了するためには、以下の条件が必要です。

1. 講義に一定回数以上出席する (講義後1週間出席登録可能)
 2. 宿題・コンペを一定回数以上提出し、一定の点数を得る
 3. 最終課題を提出し一定の点数を得る
- (最終課題内容予定：本講義で学んだ内容をもとに事業提案を作成。詳細は受講時に説明)

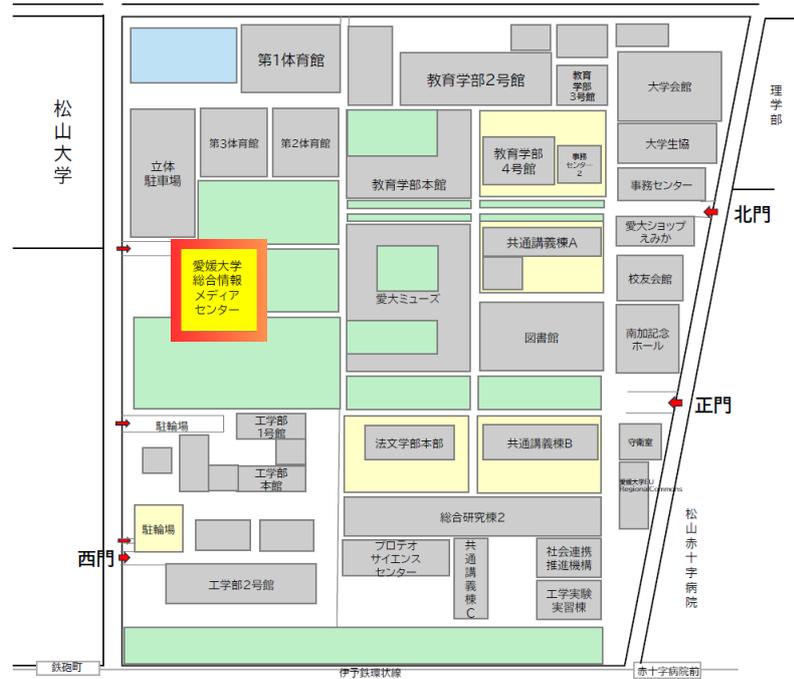
受講対象者

- 学生 (大学院生、大学生、短大生、専門学校生、高専生、高校生、中学生)
- ・開講日 (2024年10月8日) 時点で学位取得可能な学校法人及び認可専門学校に在籍中の学生、または入学予定となっていることが証明できる方
 - ・自律的に学習し、最後まで受講継続する意志のある方
- ※開講日時点で学位取得可能な学校法人及び認可専門学校に在籍していない場合 (入学予定含む) は、受講の対象外となります。
- ※社会人学生もお申し込み可能です。
 - ※大学の科目履修生・単科履修生、語学学校などを除きます。
 - ※受講希望者が多数の場合には、抽選を行います。
 - ※2024年10月8日時点で学生であることが証明できるもの (学生証等) を添付し応募ください。

受講環境

Zoom、Googleサービス (google drive、google form、google Colabory等)、Webブラウザ、Slackを利用できるPCを用意してください。

説明会の会場はコチラ



主催・お問い合わせ

国立大学法人 愛媛大学
情報推進課

〒790-8577 愛媛県松山市文京町3番
TEL : 089-927-8950
MAIL : syssoumu@stu.ehime-u.ac.jp

GCIプログラムの
詳しい講座の内容や
受講概要はこちらから▶



当事業は令和6年度
トライアングルエヒメ推進事業の
一環で実施します。

