文部科学省「産学連携リ･スキリング･エコシステム構築事業」

こんな方におすすめ

- 実務で活用できるデータサイエンスを学びたいが、何を学べばよいかわからない
- 生成AIを活用したデータ分析の基礎を学びたい



生成AI × データサイエンス で、
実務に強い判断力 を。

全４回

実務で活用するための

生成AIによるデータサイエンス入門

本講座で学べる事

- ✓ 生成AIを活用した業務効率化と情報整理の方法
- ✓ 売上予測や良否判別など**実務で役立つ**データサイエンス
- ✓ データに基づく意思決定

実務での活用例







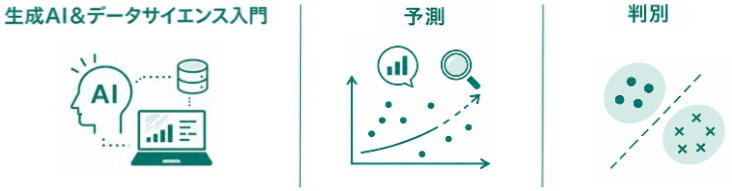
対象者	生成AIを用いたデータ解析を業務で活用したい方、データ分析の基礎を学びたい方　など
受講形態	座学 ＋ 演習 （ 対面実施 ） ※ 講義の一部をオンライン･オンデマンドで配信
日時	2026年 **10月21日(水)、10月28日(水)、11月18日(水)、12月16日(水)** 14:30~16:30
会場	奈良県立大学　地域交流棟1階　小研修室
受講料	15,000 円 (税込)　　※ 全４回
受講定員	20 名程度 (先着順)

受講証明



修了者には、
スキルを証明する
オープンバッジを付与

※ バッジデザインは現在制作中です



お申し込みはこちら

申込期限　2026年10月14日(水)
※ Peatixサイトに遷移します

お願い

各自PCを
ご持参ください。

ネット環境はこちらで
ご用意いたします。

お問い合わせ先

国立大学法人
奈良国立大学機構
NARA NATIONAL INSTITUTE OF HIGHER EDUCATION AND RESEARCH
奈良カレッジズ連携推進センター　リカレント教育推進部門
☎ 0742-20-3834(平日9時~17時)
✉ nara_recurrent@cc.nara-wu.ac.jp

講 師

奈良県立大学 副学長・学部長

鈴木 新 教授

インタビュー動画 ▷
奈良県立大学【学長の部屋】



統計科学、データサイエンス、生体医工学を専門とし、AI・IoTを活用したデータ解析や生体信号解析、医療・健康分野への応用研究など、社会課題の解決につながる研究に幅広く取り組んでいます。また、データ解析技術を活用した予測・診断をテーマに教育・研究を行い、地域や産業へのデータサイエンスの活用にも力を注いでいます。
本講座では、生成AIやデータサイエンスの基礎から、予測・判別・分類といった実践的な分析手法まで、初めて学ぶ方にもわかりやすく丁寧に解説します。

10/21(水) 14:30～16:30 第１回

生成AI&データサイエンス入門

近年急速に普及している生成AIは、文章作成や情報整理だけでなく、データ分析や業務改善にも活用されています。本講義では、生成AIの基本的な仕組みと活用方法を学ぶとともに、データサイエンスの全体像を理解します。



10/28 (水) 14:30～16:30 第２回

予 測

データサイエンスの代表的な活用方法の一つである「予測」について学びます。過去のデータから未来を推定する考え方を理解し、需要予測や売上予測などの身近な事例を通じて、各種の予測手法の利用方法を学びます。



11/18 (水) 14:30～16:30 第３回

判 別

データから対象を分類・判定する「判別」について学びます。顧客の離反予測や不良品判定など、企業活動において幅広く利用されている手法を題材に、データの特徴から対象を判別する基本的な考え方を理解します。判別分析の仕組みや活用方法を学び、実務におけるデータ活用につなげます。



12/16 (水) 14:30～16:30 第４回

その他の分析手法の紹介
＋ 全4回の実践を振り返る

予測・判別以外にも、業務改善に役立つデータサイエンス手法は数多く存在します。本講義では代表的な手法を幅広く紹介するとともに、これまでの内容を振り返ります。



アクセス

奈良県立大学 地域交流棟

〒630-8258 奈良県奈良市船橋町10番地

[電車をご利用の場合]
近鉄奈良駅、JR奈良駅より徒歩 約10分

[お車でお越しの場合]
近隣の駐車場(有料)をご利用ください。
※交通費は自己負担

キャンパスマップ ▼



主催 国立大学法人 奈良国立大学機構 NARA NATIONAL INSTITUTE OF HIGHER EDUCATION AND RESEARCH

共催 奈良県立大学 Nara Prefectural University

HP SNS