


 受講  
 受付中


 有効的  
 活用


 企業  
 必須


# ビジネス情報とAI基礎講座

## ベーシック編

お申し込み締切

2022.  
2.23

水

先着 100名

**趣旨** 本学が行ってきたビジネスと AI に関する研究では、ビジネス情報を機械学習やテキスト分析、ネットワーク分析することで、さまざまなビジネス課題を解決するのに効果的であることが明らかになりつつあります。それらの成果について、より広くより分かりやすく社会に発信するため、エクステンションプログラムとして実施します。MBA の取得を目指す方、若手技術者や、AI の基礎を学びたい方にピッタリな講座です。なお、本計画はベーシック編であり、これに続くアドバンス編も計画中です。

**開催日程** 3月2日(水)～3月23日(水)(全4回) 15:00～17:30まで  
 開催方法:リアルタイムオンライン講座(ZOOM使用)  
 座学と一部プログラム操作を画面で紹介

時間	内容	講師
3月2日(水)	<b>1. ビジネスと機械学習:基礎</b> インターネットビジネスの基盤を提供する機械学習の役割と技術的基盤を紹介する	吉田健一
3月9日(水)	<b>2. 組織分析と AI シミュレーション:基礎</b> イノベーションを創出する組織とはどのようなものか、組織ネットワーク分析とAI技術を使った組織シミュレーションの基礎を学ぶ	倉橋節也
3月16日(水)	<b>3. ビジネスとテキストマイニング:基礎</b> テキストを解析しマイニングすることで、新たな発見や気付きを促すテキストマイニング技術の基礎およびビジネスへの活用事例を学ぶ	津田和彦
3月23日(水)	<b>4. 大規模 SNS データ分析:基礎</b> 人々の多様な投稿が記録された大規模SNSデータ分析技術の基礎およびビジネスへの活用可能性について学ぶ	吉田光男

一緒に学びましょう



筑波大学  
 ビジネスサイエンス系  
 教授  
 倉橋節也

**受講費用** 33,000 円(税込)

**受講対象者** MBAの取得を目指す者、若手技術者、AIの基礎を学びたい方

**受講人数** 先着 100名まで(最低開講人数 10名)

**修了証発行** 全4回のうち、3回のプログラムに参加した受講者には、筑波大学発行の受講修了証が授与されます
お申し込み  
お問い合わせ

筑波大学エクステンションプログラム [ビジネス情報とAI基礎講座]

〒305-8550 茨城県つくば市春日 1-2

高細精医療イノベーション棟 1F (受付時間:月～金9:30～17:00)

お申し込みは HP にて

Tel:029-859-1648

<http://extension.sec.tsukuba.ac.jp>

## この講座について

このプログラムはオンライン講座（リアルタイム配信）で実施いたします。  
通信状況が悪かった場合などに考慮し、記録として残した映像を見逃し配信する  
予定です。

## 講師紹介 ビジネスサイエンス系



教授  
倉橋節也

人と人との関係をモデル化する、社会シミュレーション、経営シミュレーション、感染症モデル、社会ネットワーク分析、シリアスゲームなど、人工知能技術やシステム技術を用いて経営や社会の課題に取り組む研究を行っています。



教授  
吉田健一

メーカーの研究所にて約 20 年、Artificial Intelligence の分野で研究。80 年台半ばに junet という枠組で電子メールが使われ初め、本業とは別にネットワークの運用管理を始める 90 年代半ばからは network も含めて Anything Interesting は研究分野となっています。



教授  
津田和彦

自然言語理解、情報検索、ソフトウェア工学、データ構造とアルゴリズムなどの研究をベースに、テキストマイニングを用いたビジネスにおける知識発見に取り組んでいます。



准教授  
吉田光男

ソーシャルメディアの投稿など、主にウェブで得られる大規模なデータを用いて、社会現象を定量的・実証的に観測・分析する研究に取り組んでいます。

## エクステンションプログラムについて



このエクステンションプログラムは、社会貢献の一つの形として、本学の高度で先駆的な研究・教育分野から得られた成果をいち早く社会に還元し、皆様に見える形でお届けすることを目的としています。他に例を見ない学際的な融合により、火花を散らしながら生み出された最先端の学問を、それを基盤とした社会還元を目的としたプログラムを通じて、直接感じていただければ幸いです。

筑波大学長 永田恭介

## お申し込み方法

### WEB サイトより



WEB サイトにアクセスし、お申し込みフォームよりお申し込み下さい。



### 講座を選択



希望の講座ページよりお申し込み下さい。



### お支払いはカード決済



お手持ちのカードで簡単に決済できます。  
Pay easy ページも使えます。

<http://extension.sec.tsukuba.ac.jp> ※受講可否については後日事務局より連絡いたします。

お申し込み  
お問い合わせ

## 筑波大学 エクステンションプログラム

筑波大学エクステンションプログラム事務局

〒305-8550 茨城県つくば市春日 1-2 高細精医療イノベーション棟 1F

Tel:029-859-1648 (受付時間：月～金 9：30～17：00)

お申し込みは HP にて <http://extension.sec.tsukuba.ac.jp>

お問い合わせはこちらから [ep-sanren@un.tsukuba.ac.jp](mailto:ep-sanren@un.tsukuba.ac.jp)