

オンライン  
講座最新  
情報提供すぐ  
役立つ

## インターネット活用の最前線2023： チャットAIと検索エンジン

お申し込み締切  
2024.  
**1.31**水  
先着 **20**名

**趣旨** ChatGPTなどの大規模言語モデルを利用したチャットAIの登場によってオンライン情報へのアクセス方法が大きく様変わりしています。本講座では、チャットAIと検索エンジンの特徴を深く理解することで、両者を効果的に活用する基本的なスキルの習得を目指します。さらに、ハルシネーションやフェイクニュースといった歪曲情報に惑わされずに、正確な知識や情報を得るための実践的なスキルも学びます。本講座の講義と演習を通じて、受講者は情報リテラシーやAIリテラシーの基礎を身につけることができます。

チャットAIや検索エンジンの仕組みについて学びたい方、信頼性の高い情報を見つけるスキルを身につけたい方、参加しやすいオンライン講座でどこからでもご参加いただけます。

**開催日程** 2024年2月17日(土) 13:00～17:30 (休憩15:00～15:30)

**開催方法** オンライン講座(Zoom)リアルタイム(全1日)

時間	形式	内容
13:00～13:15	講義	1. はじめに 2. インターネット検索とは
13:15～14:15	演習	3. チャットAIと検索エンジンを使った情報収集
14:15～14:45	講義	4. チャットAIと検索エンジンの仕組み
14:45～15:00	講義	5. 前半のまとめとQ&A
(休憩 30分)		
15:30～16:00	講義	6. フェイクニュースとハルシネーション
16:00～16:30	演習	7. 歪曲情報への対策方法
16:30～17:00	講義	8. チャットAIと検索エンジンの連携 9. インターネット検索のこれから
17:00～17:30	講義	10. 全体のまとめとQ&A

- ・ Google ChromeもしくはMicrosoft Edgeがインストールされているパソコンをご用意ください。
- ・ 本講座ではChatGPTやGoogle Bardを使用する予定です。アカウントをお持ちでない方も、アシスタントの方と一緒にグループで演習作業が可能です。

一緒に学びましょう



筑波大学  
図書館情報メディア系  
教授  
上保秀夫

受講対象者

インターネット検索に興味のある方、チャットAIや検索エンジンの仕組みについて学びたい方、信頼性の高い情報を見つけるスキルを身につけたい方 など

受講人数

先着20名まで(最小開講人数5名)

受講費用

10,000円(税込)

修了証書

プログラムに参加した受講者には筑波大学から受講修了証書を発行します。

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 [インターネット活用の最前線2023：チャットAIと検索エンジン]  
〒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) Tel:029-859-1648  
お申し込みは HP にて <https://extension.sec.tsukuba.ac.jp>



## 講師紹介



上保 秀夫  
図書館情報メディア系  
教授

情報検索  
人間情報インタラクション

英国シェフィールド大学情報学科で PhD を取得後、グラスゴー大学研究員を経て、2009 年筑波大学着任。情報検索や情報推薦技術を軸とした人間と情報のインタラクションを専門とする。  
研究室ホームページ <https://joholab.github.io/>

## この講座について

**このプログラムはオンラインで実施いたします。**

**パソコンで受講できる方が対象です。**

リアルタイムで講義と演習を実施し、その場で質問にもお答えします。さらに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受講者だけに見逃し配信する予定です。

※見逃し配信の視聴は出席扱いにはなりません。

## 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、本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。

<https://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 <https://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)