

2024 年度公開講座

「データサイエンスサマースクール 2024」

～A I と仲良く遊ぶ～ の御案内

主催：弘前大学教育推進機構
数理・データサイエンス教育センター

拝啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

弘前大学教育推進機構数理・データサイエンス教育センターでは、この夏、「データサイエンスサマースクール 2024」を8月3日（土）に開催する運びとなりました。別紙の開催要領にて詳細をご案内しておりますので、ご確認いただけますと幸いです。

近年、ChatGPT を始めとする生成 AI の進化が顕著です。これらの技術は日常生活においても触れることが多く、その仕組みや機能について学ぶことは非常に興味深いことでしょう。

本サマースクールでは、AI の基礎知識から応用までを幅広く扱い、実際に生成 AI ツールを使用してみる機会も提供します。参加者には AI の可能性を体感していただき、その魅力を深く理解していただくことを目指しています。

講座は午前と午後の2部構成で、それぞれ異なるテーマでセッションを設けております。多くの方々にご参加いただけることを心よりお待ちしております。

敬具

講座担当者

弘前大学教育推進機構数理・データサイエンス教育センター

守 真太郎

徐 颯哲

増本 広和

開催要領

1. 開催日時 8月3日(土)
午前の部：10:30～12:00
午後の部：13:30～15:00
2. 開催場所 弘前大学総合教育棟 3階 305講義室
※総合教育棟の場所は、以下の「文京町地区キャンパスマップ」をご確認ください。総合教育棟は⑨の建物となります。
【文京町キャンパスマップ】
<https://www.hirosaki-u.ac.jp/info/access/bunkyocho/>
3. 受講対象者 高校生、中学校、高校の数学・情報担当教員及びデータサイエンス・AIに興味のある一般市民
4. 募集人員 50名程度
※午前の部のみ、午後の部のみでの参加でも構いません。
5. 募集期間 6月24日(月)より7月22日(月)まで
6. 申込先 弘前大学教育推進機構数理・データサイエンス教育センター
〒036-8560 弘前市文京町1番地
TEL 0172-39-3104
7. 申込方法 以下の申込フォームよりお申し込みください。



※305講義室の場所は、本案内の最後にある総合教育棟平面図をご確認ください。

7. 申込方法 以下の申込フォームよりお申し込みください。

【申込フォーム】

<https://forms.office.com/r/BBpQQkcRfA>



8. 受講料 無料
9. 駐車場 大学の駐車場を希望される方は、受講申込の際、車の登録番号をお知らせください。大学正門守衛室での受付は不要です。大学の空いている外来駐車場、一般駐車場をご利用ください。
10. その他 ノート、筆記具等をご持参ください。新型コロナウイルス感染症等の感染拡大防止のため、体調に不安のある方は来場をご遠慮ください。また、今後の感染状況や社会情勢等により開催を中止する可能性もありますのでご了承ください。

講座内容

【午前の部 10:30～12:00】

題目：「AI と川柳・大喜利で遊ぼう！」

講師：増本 広和・徐 貺哲

内容：生成 AI（ChatGPT）を活用し、川柳や大喜利を楽しむ方法を学びます。AI の技術が人間の創造力をどのように引き出し、ユニークで面白い作品を創出するかを探求します。

【午後の部 13:30～15:00】

題目：「AI のこれまでとこれから」

講師：守 真太郎

内容：人工知能（AI）の発展の歴史を振り返ります。ニューラルネットワークモデルの誕生から、その学習メカニズム、言葉を扱うまでの過程をやさしく解説し、未来への展望を紹介します。

正門側

総合教育棟平面図

