

大分学習センターのオープンユニバーシティカフェ 大城 英裕 先生 (知能工学)

コンピュータビジョンとAI

「トランスフォーマのその後

- AIと人の新しい役割」

2017年に登場した「トランスフォーマ」は、自然言語処理の枠を超え、画像生成・ロボティクス・科学計算まで、AIのあらゆる分野に革命をもたらしました。ChatGPTやDiffusionモデルといった生成AIの躍進も、その基盤はすべてトランスフォーマにあります。しかし、私たちは今、単なるアルゴリズムの時代から、「AIと人間の関係性」そのものが問い直される新たなフェーズへと移行しつつあります。

カフェでは、トランスフォーマ以降のAI技術の進化と最新動向を概観 しつつ、人間の役割がどのように変わりつつあるのか、変わるべきな のかを皆様と共に考えていきたいと思います。



日時

10:30~12:30 11月5日(水)



大分学習センターのオープンユニバーシティカフェ

三重野 佳子 先生 (アメリカ文学・英語教育)

英語を楽しもう ~まずは声に出してみましょう!

日本の普段の生活の中で、英語を目にすることはあっても、口に出して発話する機会はなかなかありません。カフェでは、なるべくたくさん英語を口にしてみることを目標にして楽しみましょう。その他、やさしい英語で書かれた物語も読んでいます。ぜひ気軽にいらしてください。



テーマ

「Let's talk to each other!」

日時

14:00~16:00 11月7日(金)



大分学習センターのオープンユニバーシティカフェ 越智 義道 先生 (統計科学)

統計について語ってみよう

このカフェでは,統計的なデータの見かたや取りまとめ方について, データの収集に関する問題点や,結果の提示の際の問題点を中心に, 下記の図書をベースにして意見交換を行っています。

11月のカフェでは下記参考図書"How to Lie with Statistics"の訳本, "統計でウソをつく法"の第8章「因果はめぐる(Post Hoc Rides Again)」を読み進め,可能であれば第9章「統計操縦法(How to Statisticulate)」に入ります。8章では,統計と推論の歪曲の問題, 9章では統計の結果の提示の仕方について考えます。

参考図書:

"How to Lie with Statistics" Darrell Huff, W.W.Norton & Company, 1954 ISBN:0-393-09426-X

"統計でウソをつく法"ブルーバックス ダレル・ハフ著, 高木秀玄訳, 講談社,1968

ISBN: 978-4-06-117720-8, 定価:1,012円(本体920円)



日時

13:30~15:30 11月12日(水)



大分学習センターのオープンユニバーシティカフェ

鈴木 雄清 先生(教育工学・教授システム学)

パソコン活用ワークショップ

このカフェでは、パソコンの使い方の知識やスキルをお互 いに高め合うことを目指しています。お気軽にご参加くだ さい。

_{テーマ}「作品のレビューと振り返り」



3Dモデリングによる力作を鑑賞し合いましょう!





14:00~16:00 11月13日(木)



大分学習センターのオープンユニバーシティカフェ 大上 和敏 先生 (化学・環境科学)

化学で考える地球環境

このカフェでは、主にやさしい「化学」を視点と して、私達の身の周りの環境について一緒に考えて いきたいと思っています。

テーマ「環境化学の基礎」



日時 10:00~12:00 **11月25日(火)**

11月

大分学習センターのオープンユニバーシティカフェ

飯田 法子 先生 (臨床心理学・福祉心理学)

子育て支援と心理臨床

現代は変化が激しく多難な時代であり、児童虐待や発達障害などの児童福祉上の課題も山積しています。未来を担う子どものこころを育てる環境はどうあるべきか、関心のある方も多いでしょう。このカフェでは、現代の子どものこころの育ちとその環境について皆さんと語り合い、心理臨床や福祉心理学の学びにつなげるお手伝いをいたします。お気軽にご参加ください。

テーマ「児童福祉に関する映像から 子どもが育つ環境について考える」

子どもにとって望ましい環境とはどのようなものなのか ご一緒に考えましょう。



日時

9:30~11:30 11月27日(木)



大分学習センターのオープンユニバーシティカフェ

鈴木 晶 先生 (インバウンド観光・日中観光)

日中交流史と中国語

日本と中国は古代より様々な交流を続けてきました。本カフェ では、古代から近代にかけて日中交流に大きな影響を与えた 人物(徐福、小野妹子、鑑真、楊貴妃、阿倍仲麻呂、孫文、 周恩来、蒋介石など)を紹介しながら、日中交流の歴史と文化 について学びます。

写真、映像、映画などを通して楽しい時間を過ごし、さらに 毎回、中国語の一句も学びます。

テーマ

「日本と中国の交流史に記録された 中国人たち④」



日程にご注意ください

14:00~16:00 11月28日(金)