

大城 英裕 先生 (知能工学)

### コンピュータビジョンとAI

テーマ

### 「記憶の科学の意義

-Hopfield 博士 2024 年ノーベル賞受賞-」

2024年、Hopfield博士は記憶の科学への大きな貢献により ノーベル賞を受賞しました。本力フェでは、Hopfieldネットワーク によるニューラルネットワークの革新や連想記憶の意義、さらに 生物学・心理学・AI各分野での記憶研究の進展と今後の展望につい てお話しします。記憶のメカニズムがAIや社会に与える影響、 人間理解に与える示唆について、皆様と意見交換できれば幸いです。



日時

10:30~12:30 7月2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。 第1学期のカフェでは、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、英語を楽しみたいと思っ ています。気軽に参加してください。

1学期テーマ

「Let's talk to each other!」



日時

14:00~16:00 7月4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

私のカフェでは,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。

7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3章「小さい数字はないも同然 (The Little Figure That Are Not There)」を読み進める予定です。

#### 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 7月9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。

ァーマ「3Dモデリングの基礎」

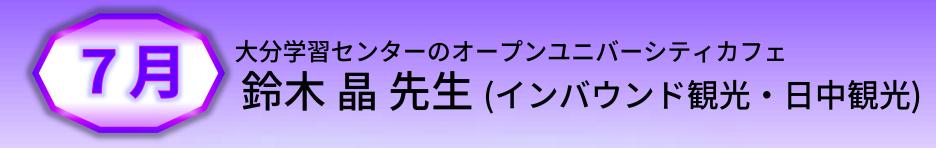
3Dまなぴーを作ってみませんか?



新しく参加を希望される方で、ソフトウェアのインストールや基本操作に不安がある 場合は、事前の学習相談をご利用ください。

日時

14:00~16:00 7月10日(木)



# 中国語と中国文化

中国の世界遺産と簡単な中国語の発音について学べます。 和やかな雰囲気で学習を楽しむことができるのでお気軽にご参加ください。



日時

14:00~16:00 7月11日(金)



7月 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 7月29日(火)

7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

子どものこころの育ちとその環境に関するテーマや映像資料に基づいて語り合い、心理臨床や福祉 心理学への学びを深めていきます。

今月は6月に鑑賞した映像資料 「あんのこと」についての感想を述べあい ます。また、子どもの権利と育ちに関する 新たな話題提供も行います。



日時

9:30~11:30 7月31日(木)