# Brown Bag Seminar No.

182

2025 4 (7k)

12;10 12:50

12:10-12:15 ◆演者紹介

12:15-12:40 ◆プレゼン

◆質疑応答

オンライン (Zoom)

登録はこちら



nttps://us02web.zoom.us/webinar/register/WN\_iipC7g2iQluS8T4z7A5Nfc

【技術支援】九州大学 Q-AOS

### デジタルヘルスで支える母子の医療アクセス - グローバルヘルスの実装 -









**Key Words** 

グローバルヘルス

デジタルヘルス

母子保健

健康格差

### 菊地 君与 教授

アジア・オセアニア研究教育機構 研究推進部門

パリ第 8 大学で哲学修士号取得後、東 京大学大学院医学系研究科でグローバ ルヘルスを専攻し、修士・博士号を取得。 日本の ODA の枠組みで、技術協力専 門家や開発コンサルタントとして国際 保健協力に従事。東京大学特任助教と して、日本政府が MDGs 達成に向け提 唱した「EMBRACE モデル」のガーナ 実証研究に主研究員として従事し、ク ラスターランダム化比較試験で母子継 続ケアの効果を実証。九州大学講師を 経て、フルブライト研究員としてハー バード大学で Visiting Scientist、九州 大学病院特任准教授を歴任。バングラ デシュの母子デジタル遠隔健診研究を 通じ内閣府特命担当大臣より「女性の チャレンジ賞特別部門賞」表彰。

グローバルヘルスは、人々が格差なく健康な生活を送られることを目指し、国境を越えて健康課題を解決する学際的な取り組みです。本セミナーでは、とくに母子の健康に焦点を当て、「お母さんと赤ちゃんが、切れ目なく医療を受けるには?」という問いに答えるため、医療アクセスが限られた国や地域での母子継続ケアの仕組みづくりに関する研究を紹介します。中でも近年注目されるデジタルヘルスの活用として、海外での母子遠隔健診の実施研究を取り上げ、妊産婦・乳幼児の健康管理、診断支援システムの可能性について議論します。

### Bag Seminar No.

◆ 演者紹介

12:15-12:40 ◆プレゼン



# アントレプレナーシップ教育 - 社会の価値創造に挑む人材の育成 -









**Key Words** 

アントレプレナーシップ(起業家精神)教育

価値創造

イノベーション

社会的インパクト

#### 金子 晃介 准教授

学術研究・産学官連携本部 知財・ベンチャー創出グループ

福岡県出身。2014年に九州大学大学 院システム情報科学府より博士(情報 科学) を拝受。同年、九州大学附属図 書館付設教材開発センターの助教に就 任。電子教材開発の研究に従事。2016 年に九州大学サイバーセキュリティセ ンターの准教授に就任。セキュリティ 人材の育成・研究に従事。2021 年に 現職の九州大学学術研究・産学官連携 本部の准教授に就任。九州大学ロバー ト・ファン/アントレプレナーシップ・ センター(QREC)でアントレプレナー シップ教育:研究に従事している。九州: 沖縄の 18 大学 +2 企業で構成される大 学発スタートアップ・エコシステム形 成のためのコンソーシアム (PARKS) のアントレプレナーシップ教育ワーキ ンググループ長を務める。

皆さんは、アントレプレナーシップ(起業家精神) 教育という言葉から何を連想しますか?「起業」や「ビ ジネス」のための教育を連想する方もいらっしゃる かもしれません。もし、そうだとすると、アントレ プレナーシップ教育について大きな誤解があります。 アントレプレナーシップ教育は、私たちの社会に新 たな価値を生み出す人材を育成するための教育であ り、持続可能な開発目標(SDGs)のすべての分野に 関連する教育とも言えます。このセッションでは、 アントレプレナーシップ教育とは何か? なぜ、アン トレプレナーシップ教育に取り組むのか?など、ア ントレプレナーシップ教育の内容について紹介した いと思います。

## Brown Bag Seminar No.

184

4.23 (水) 12

12:10-12:

12:15-12:40

,后后七文

演者紹介 大

◆プレゼン (Zoom)



https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN\_pMv3ozaWTnygas6kF3GWkA

【技術文振】兀州大字 Q-AUS

# 人とロボットが 共生する社会のための倫理的設計







**Key Words** 

倫理的設計

AI ガバナンス

標準化

ソーシャルロボティクス

ELSI/RRI (倫理的・法的・社会的課題/責任ある研究・イノベーション)

#### 翁 岳暄 准教授

高等研究院

翁岳暄は、九州大学高等研究院稲盛フロン ティアプログラムおよび東北大学学際科学 フロンティア研究所のクロスアポイントメ ント准教授である。2017 年から 2023 年 まで、東北大学学際科学フロンティア研究 所および工学研究科ロボティクス専攻の助 教を務めた。学際的研究、特に AI と法の接 点に関する問題に関心を持つ。北京大学で 法学博士号を取得。2012 年北京大学での 博士課程在学中、中国初の人工知能におけ る倫理的・法的・社会的課題と市民へ公共 法情報の自由・無料アクセスに関する二つ イニシアチブである ROBOLAW.ASIA(Ver. 1.0) と CHINA-LII(中国法信息中心)を設立。 The Cambridge Handbook of the Law, Policy and Regulation for Human-Robot Interaction』(ケンブリッ ジ大学出版 ヒューマン・ロボット・インタ ラクションの法律・政策・規制ハンドブック) の共同編集者および著者である。

この講演では、技術の急速な進歩に法的措置が追いつけないことから生じる AI ペーシング問題に対処するための有望なアプローチとして、倫理的設計の概念について検討します。ソーシャルロボティクスにおける倫理的設計を考慮することに加えて、日常的な人間とロボットの相互作用に内在する倫理的、法的、社会的影響(ELSI)のリスクを利害関係者が効果的に管理できるよう、拘束力のない柔軟な AI 倫理基準に基づく規制の枠組みについても議論します。ソーシャルロボットの開発プロセスに AI 倫理基準を組み込むことで、ロボット開発者は、ロボット規制のために制定された法律と矛盾することなく、責任ある革新と研究の原則を組み込むことができます。

Q-△OS 九州大学 アジア・オセアニア研究教育機構 ブラウンバッグセミナー

## Brown Bag Seminar No.

185

12:10 4.30(水) 12:50

12:10-12:15

12:15-12:40

12:40-12:50

◆ 演者紹介

◆プレゼン

◆質疑応答

オンライン (Zoom)

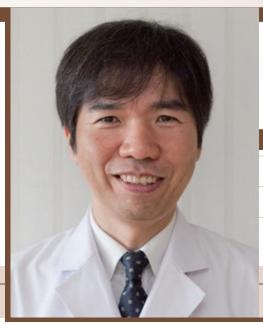
登録はこちら



nttps://us02web.zoom.us/webinar/register/WN\_s1VH-dgeSiWuLUVcZ2rWJc

【技術支援】九州大学 Q-AOS

# 未来はあなたの選択から: 意識と行動で築く持続可能な社会













Key Words

持続可能

意識

行動

エネルギー問題

環境問題

心療内科

ディープエコロジー

### 吉原 一文 教授

キャンパスライフ・健康支援センター

#### 【出身地】

福岡県大牟田市(みやま市生まれ)

#### 【最終学歴】

2006 年 3 月 九州大学大学院医学研究院博士課程修了 医学博士

#### 【主な職歴】

2007 年 4 月  $^{\sim}$ 2010 年 3 月 九州大学病院心療内科·助教

2010 年 4 月 ~2013 年 3 月 自然科学研究機構 生理学研究所

2013年4月九州大学病院:助教

2016年4月九州大学病院・講師

2017 年 4 月 九州大学大学院医学研究院·講師 2023 年 4 月 現職

#### 【主な研究テーマ】

精神神経免疫学、脳科学、疲労、気功を含む治療法の開発

#### 【主な書籍】

- 自律神経 初めて学ぶ方のためのマニュアル (分担執筆: こころ・情動の病気: 身体症状症) 中外医学社 2022 年
- ・心療内科学―診断から治療まで(分担執筆:ヨガ、気功)―朝倉書店 2022年
- ・今日の精神疾患治療指針 第 2 版(分担執筆: 慢性疲労症候)医学書院 2016年

エネルギー問題や環境問題は、私たちの日々の行動、 そしてその根底にある意識によって生み出される。 大量生産・大量消費が続く限り、自然に回復することは困難であり、根本的な解決には私たちの意識や 行動を変える必要がある。

本セミナーでは、持続可能な未来へのヒントとして、ディープエコロジー(環境問題をより精神的、内面的に考え、自然への見方や振る舞いを探求すること)と心療内科学の視点に着目する。心療内科学は、意識や行動を変えること、人と環境の相互関連、根本的な解決、自然に回復する力を引き出すこと等に着目する学問である。これらの視点を応用することで、エネルギー・環境問題への新たなアプローチが期待できる。