



## 着 | 任 | 挨 | 拶 | 3名の教員が着任いたしました。



2020年7月に人間形成教育センターに着任いたしました。

本学では、データサイエンス関連の講義を担当いたします。多くのデータが身の回りに溢れる、いわゆるビッグデータの時代となり、データを活用したビジネスや政策立案が求められており、データを処理し分析するためのデータサイエンスの重要性が高まっています。私はこれまで、国家公務員として公的統計の作成に携わるとともに、スケジューリングなどの最適化問題の研究を行ってきました。こうした経験を踏まえ、データや数理を使って様々な問題・課題の解決に向けて、皆様と一緒に考えていきたいと思っております。ちなみに、四国・愛媛出身ですが、首都圏に20年以上住んでいました。自然豊かで、海の幸・山の幸にも恵まれている鳥取での生活を非常に楽しみにしております。どうぞよろしくお願いいたします。

人間形成教育センター **久保 奨** 准教授



Three important areas of study in the world today are English, business and the environment. They will continue to be essential subjects in the coming decades. They are important for the physical and financial well-being of us all, and for the viability of our life on Earth. Most of the world's conferences, books and research papers on issues related to business and the environment are in English. Students who are currently studying business, the environment and English at TUES will be future business leaders, CEOs and environmentalists. Students at TUES can become leaders in their field of study and will be able to communicate in English. Japan has world-beating ideas and technologies in business and the environment that are copied all over the world. Through English, the students at TUES will help to further Japan's role as a global pioneer and leader. Many students at TUES have already started their journey by collaborating with students at universities in Germany. They are interviewing businesses for their research projects into sustainability. Their efforts will improve our world.

人間形成教育センター **バンヴィル ショーン** 特任准教授



2020年4月に着任致しました。偏微分方程式論を専門としており、またロボット工学に現れる力学系の解析も行っています。本学では情報リテラシ1、微分積分学、線形代数学の講義を担当します。

昨今はデータサイエンス、AIが流行っており、最近では微分方程式をそれらに応用するなど様々な発展を見せています。また、それらに関する産学連携の研究も盛んに行われていることもあり、それらの理解のために数理的能力をもつ人材が求められています。本学は2021年度から副専攻プログラムとしてそれらに対応するものが編成される予定であり、国立大学間の事業である「数理・データサイエンス教育強化拠点コンソーシアム」の連携校にも承認されました。これらを通し学生のみなさんが社会で活躍できる人材になるお手伝いをしたいと考えています。

人間形成教育センター **小杉 卓裕** 講師