

2023年度 出張講義一覧 情報福祉マネジメント学科-1

講義テーマ	講義内容	分野
発展途上国と情報技術	国際協力機構(JICA)の草の根技術協力事業の実施経験に基づいて、最貧国であるアフリカのルワンダで行った障がい者への情報技術獲得支援について話します。経験談から浮かび上がる、発展途上国に対する情報技術支援、ひいては国際協力のあり方として、その位置づけと必要となる配慮について論じます。これらより、高校生の皆さんが国際協力に関心を持つきっかけになれば良いと考えています。	国際関係学系
私たちを取り巻く環境を考える	私たちの生活は、水・空気・土などの自然環境と深くかかわっていますが、それらが地球環境問題として話題になることがあります。ただ日々の暮らしの中で、その影響を強く感じる場面はあまり多くはないかもしれません。しかし、当事者である我々が解決していかなければならない問題が数多くあります。本講義では、諸問題の現状を正しく把握することを通して、私たちにできることは何かを模索し、解決に向けた一歩から考えます。	環境系
発達障がいのある人たちとともに生きる	発達障がいのある人たちは、感覚の過敏性や独特の認知の枠組みを持っていて、コミュニケーション特性やそのスタイルもユニークです。彼らとともに学び、ともに働き、ともに暮らして行くために、私たちがお互いにできることは何でしょうか。発達障がいという概念のとらえ方や、発達障がいのある人たちへの理解とかかわり方の原則から、彼らとともに生きるための手がかりを考えます。	社会福祉系
生成系人工知能の可能性と課題	2022年11月に発表されたChat GPTなど文章や画像を作り出す人工知能は、たくさんの使い道があるため、大変注目されています。しかし、その一方で、このような技術に対して、法律の問題や使い方についてのルールが検討されています。講義では、特に注目されているChat GPTという人工知能について、その可能性や課題、問題点について説明します。	<ul style="list-style-type: none"> ・ 数学 ・ 応用数学 ・ 情報科学系
SNSなどを取り巻く情報リテラシー	インターネットやSNSは、最新情報を入手したり、多くの「いいね!」を通して充実感を得るために情報を発信するためのツールとして欠かすことができません。しかし、SNSを通じた犯罪や不適切投稿、フェイクニュースなど様々な課題を抱えています。本講義では、インターネットの抱える課題についての解説を通して、自分たちの身を守るために必要な情報リテラシーとは何かについて考えます。	情報系
映画のVFX(Visual Effects)はどのようにして制作されるのか	現在、映画等で採用されているVFX(Visual Effects: 視覚効果)は、主にコンピュータを用いて制作されます。VFXは、SF映画や時代劇だけでなくあらゆるジャンルの映画で活用され、映像に自然さや迫力を加味するために大変役立っています。この授業では、VFXは、どのようにして撮影し、制作されるのか具体例を示して解説します。また、VFXやSFX(Special Effects: 特殊効果)の歴史や具体例を示して映像制作の現場を分かりやすく解説します。	メディア学系

2023年度 出張講義一覧 情報福祉マネジメント学科-2

講義テーマ	講義内容	分野
国際政治を読み解く	<p>現在、日本を取り巻く国際政治状況はとても複雑で、日本はとても難しい選択を迫られる局面にあります。北朝鮮が日本を核ミサイルで攻撃してくるのではないかと、台湾をめぐる米中のせめぎ合いの中、日米同盟、安全保障関係の未来は...、ロシアによるウクライナ侵攻の影響は...。日本はこれからどうなっていくのか、あるいはどうあるべきか。国際政治学の様々な「視座」を用い、具体的な諸問題を読み解いていきます。</p>	国際関係学系
XRでみるセカイ	<p>近年では映像や情報提示の手法が多様化されてきています。特にAR、VR、MRといった技術が注目され、これらの技術を総称してXR(クロスリアリティ)と呼ばれています。エンターテインメントをはじめ、ショッピングや医療現場でも活躍しています。また、メタバースなども普及し、新しいセカイが生まれています。目まぐるしく進歩を遂げる情報社会の中で情報技術をどのように活用し、自身の生活を豊かにするか。また、社会に貢献できるかを考えます。</p>	情報系
図書館司書の資格と仕事	<p>図書館は単なる「図書がある館」ではありません。私たちの生活をありとあらゆる情報を使って支える場所です。まずは身近な図書館の意外な実態について、具体例を交えて紹介します。次に、どんな人がどんなふうにいるのか、司書の資格と仕事について説明します。どうしたら図書館で働けるのかについてもお話します。※相談に応じて、司書だけではなく学校司書や司書教諭の資格と仕事についても対応します。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・情報系 ・教育学系
障がい者を支援する情報機器を考える	<p>私たちは情報機器の発展やインターネット環境の向上によって、「いつでも、どこにいても」欲しい情報を得ることができます。しかし一方では、目が見えなかったり、身体が不自由のため、私たちが普段使っている情報機器を使用できず、欲しい情報を得たり、発信することができないという方もおられます。この講義では、「障がいをもった方のコミュニケーションを支援する機器とはどのようなものか」を中心に解説していきます。</p>	情報系