

オープンキャンパス2025

【8月24日(日)】模 擬 講 義 一 覧

共創情報科学部

【知能コース】

タイトル	担当教員	詳細	時間
AI・データ・半導体を支えるものづくりと暮らし	矢島 正男	AIやデータ活用が進む中、ものづくりの現場や日々の暮らしも大きく変化しています。品質管理・センシング技術・半導体技術の歴史と進化を交え、AI・データサイエンスものづくりや私たちの暮らしにどう関わるのかを概説します。	14:20～
ナレッジが創る、安全な次世代システム -プラント操作自動提示モジュールの開発から-	関 暁之	知識（ナレッジ）の集約・探索・活用に関する技術の研究開発を進めています。現在は、次世代の原子力プラントにナレッジ技術を適用して、安全な操作方法を自動で提示するシステムを開発しています。そのシステムが構築される過程をご紹介します。	15:20～

【デザインコース】

タイトル	担当教員	詳細	時間
デザインとは何か -魅力的なモノとコトの価値づくりを学ぶ	デザインコース教員 (令和8年度着任予定)	デザインとは何か、特に情報デザインにおける魅力的な価値創出について、実際の企業における製品開発や地域との共創などの様々な事例を通して説明します。	15:20～

【環境コース】

タイトル	担当教員	詳細	時間
おもしろ難しい!?気候変動適応論	永山 滋也	気候変動はあらゆる動植物の「生きるタイミングや分布」を変え、それを利用する人間社会、特に農林水産業へダイレクトに影響します。川における重要水産魚種・アユを題材に、現在進行形のリアル適応論を概説します。	14:20～