

全学自由研究ゼミナール・全学体験ゼミナール・ 学術フロンティア講義 工学部合同説明会

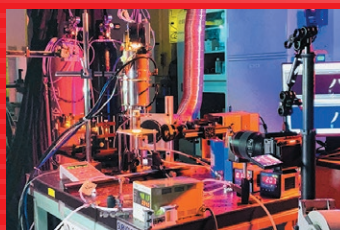
開催日時 **2024年10月2日(水) 18:45~(6時限)**

開催方法 Zoomによるオンライン開催 URL UTASにログイン後、掲示板のお知らせにてZoomのURLを確認し、アクセスして下さい。

説明者 国際工学教育推進機構 川中孝章准教授、及び担当教員

A1A2 全学自由研究ゼミナール

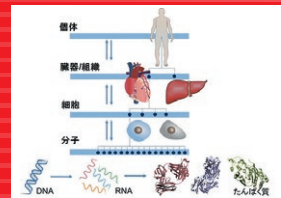
講義題目	教員
① 0から始めるWebプログラミング	吉田 壘
② グローバル共創型イノベーションプログラム	吉田 壘
③ カーボンフリー社会のための燃焼の科学	鈴木 雄二
④ 製品を分解してわかる環境問題	梅田 靖・木下 裕介・三竹 祐矢
⑤ センサ技術とAIを使ったスポーツアナリティクスについて考えてみよう	亀崎 允啓・川原 圭博
⑥ The Value of Language - From Multilingualism to Technology (言語の価値 - 多言語主義から技術まで)	HAUTASAARI Ari・川原 圭博
⑦ 化学システム工学の研究を体験しよう!	小畑 圭亮
⑧ 生体を化学システムとして捉えてみよう!	太田 誠一・西川 昌輝
⑨ 分子の世界に飛び込もう: 化学と生命の最前線に触れる	伊藤 喜光



③カーボンフリー社会のための燃焼の科学



④製品を分解してわかる環境問題



⑧生体を化学システムとして捉えてみよう!

A1A2 学術フロンティア講義

講義題目	教員
① 社会を先導する化学システム工学	伊與木 健太
② UTチャレンジャーズ・ギルドD	廣瀬 明・永綱 浩二
③ スタートアップ・トレーニングAセム(駒場)	杉上 雄紀・長藤 圭介
④ UT-ONE2 -2025年度Sセム講義を共に創る-	杉上 雄紀・長藤 圭介
⑤ 海研究のフロンティアII	早稲田 卓爾
⑥ 経営工学のすすめ	川中 孝章



②UTチャレンジャーズ・ギルドD



③スタートアップ・トレーニングAセム(駒場)



⑤海研究のフロンティアII

A1A2 全学体験ゼミナール

講義題目	教員
① 応用化学の最先端研究を体験してみようA	鈴木 康介
② Virtual Exchange for Global Citizens	秋山 友香
③ 小学生にものづくり教育を行う「ものラボ」キャンプII	杉田 直彦・吉崎 れいな
④ 小学生にものづくり教育を行う「ものラボ」キャンプIV	杉田 直彦・吉崎 れいな
⑤ ロボット競技を体験しようB	國吉 康夫
⑥ ロボット競技を体験しようD	國吉 康夫
⑦ フォーミュラレーシングカーを作るB	山崎 由大・草加 浩平
⑧ フォーミュラレーシングカーを作るD	山崎 由大・草加 浩平
⑨ 魔改造技術者養成プログラム2024A	長藤 圭介・柳澤 秀吉
⑩ ナノ・バイオテクノロジー: 最先端ラボへようこそ	宮田 完二郎
⑪ 鉱物資源はどこまでできるのか? -フィールド調査と鉱物採集の旅- (陸上資源編)	中村 謙太郎
⑫ 飛行ロボットを作って飛ばす	土屋 武司
⑬ 柏キャンパスサイエンスキャンプI~IV	伊藤 耕一



⑦⑧フォーミュラレーシングカーを作るB・D



⑨魔改造技術者養成プログラム2024A



⑪鉱物資源はどこまでできるのか? -フィールド調査と鉱物採集の旅- (陸上資源編)



⑫飛行ロボットを作って飛ばす

