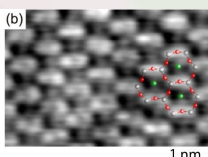
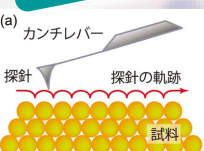


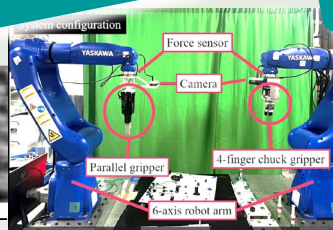
フロンティア工学類説明会

～なにが学べる?どんな研究ができる?～

ナノテクノロジー



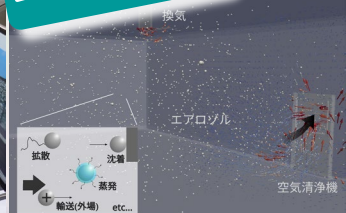
ロボット



人間工学



エアロゾル



フロンティア工学類での授業・研究室の特長や先端研究を紹介します！
研究室、授業、就職等についての先輩学生の声もお伝えします！

2024年7月26日(金) 14:45-17:00

自然科学本館 大講義室 Bブロック

対象：理工3学類&総合教育部(理系)1年生

フロンティア工学類2、3年生、他

学類、コアプログラム、研究室選択の参考に！

プログラム

【Part1】フロンティア工学類でなにが学べるの？

- ・ フロンティア工学類・専攻の紹介
- ・ コアプログラム紹介

【Part2】フロンティア工学類では

どんな研究をしているの？

- ・ 先端研究の紹介
- ・ 『先輩の声』研究室に所属する学生はなにをしている？

事前質問箱



皆さんの疑問に答えます！

プログラム詳細

・ 開始のご挨拶

【Part1】フロンティアでなにが学べるの？

フロンティア工学類・専攻の紹介

フロンティア工学類に関する概要をご紹介します。

コアプログラム紹介

フロンティア工学類には4つのコアプログラムがあります。各コアプログラムでの履修科目や関連研究室についてご紹介します。

【Part2】フロンティアではどんな研究をしているの？

・ 先端研究の紹介：各コアプログラム担当の先生による研究紹介

先進計測制御グループ 福間 剛士 先生

「液中で原子、分子、細胞を見る顕微鏡技術の開発」

ロボティクス・知能化機械グループ 辻 徳生 先生

「知的なロボット開発」

人間機械共生システムグループ 茅原 崇徳 先生

「体と心の負担の見える化と設計への応用」

マテリアルデザイングループ 玉舘 知也 先生

「エアロゾルの計測とシミュレーション」

・ 『先輩の声』研究室に所属する学生はなにをしている？

各コアプログラム内で研究室に所属する先輩学生から研究室や授業、就職活動等について学生目線でのフロンティア工学類の魅力をお伝えします。

アクセス

