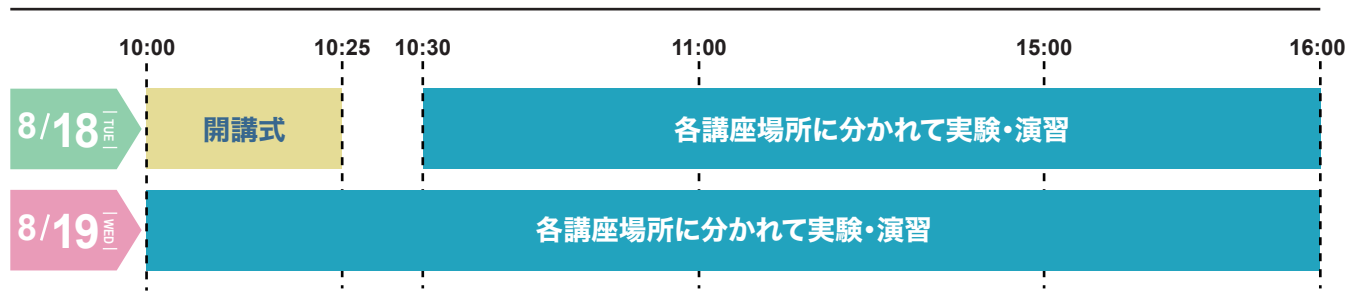


## Summer TECH-CAMP 2026

8/18 TUE ・ 8/19 WED 10:00 ~ 16:00

## Time Schedule



## 1. ジュエリーや機械をつくる鑄造の体験

講師 小林 正和・Khoo Pei Loon

所属 機械工学系 定員 8人

2. トライボロジーの世界を体験しよう  
—油やグリースを使えないところでものを滑らすには?—

講師 竹市 嘉紀

所属 機械工学系 定員 3人

## 3. 自律移動ロボットの経路生成

講師 高橋 淳二・堀尾 亮介・内山 直樹

所属 機械工学系 定員 6人

## 4. 未来をつくる「半導体センサ」を体験しよう

講師 高橋 一浩・崔 容俊・権 益賢

所属 電気・電子情報工学系 定員 3人

5. 静電場の数値シミュレーション  
—教科書の公式はどこまで正確?—

講師 羽賀 望

所属 電気・電子情報工学系 定員 3人

6. AIと声で会話しよう  
—音声対話システムをつくる—

講師 西村 良太

所属 情報・知能工学系 定員 5人

7. 自分の選択、本当に自分で決めている?  
—認知科学で探る人の意思決定のしくみ—

講師 日根 恭子

所属 情報・知能工学系 定員 4人

## 8. 身近な物質の結晶化とX線構造解析

講師 原口 直樹・藤澤 郁英

所属 応用化学・生命工学系 定員 5人

## 9. クロマトグラフィーを用いた分離と検出

講師 齊戸 美弘・中神 光喜

所属 応用化学・生命工学系 定員 3人

## 10. 建物の振動を調べてみよう

講師 中澤 祥二・瀧内 雄二

所属 建築・都市システム学系 定員 4人

## 11. 都市や交通のデータ分析・シミュレーション

講師 杉木 直・松尾 幸二郎

所属 建築・都市システム学系 定員 3人

## 12. センサ技術で科学する

講師 岡田 浩・武藤 浩行・Tan Wai Kian

所属 総合教育院 定員 6人