

# CAMPUS MAP

## (林町キャンパス)

開催日  
**2022.8.5.Fri**  
10:00-15:30

- 11階
  - 21 防災・危機管理コースの紹介+研究室見学
  - 22 あなたの雨の感覚は？豪雨のオープンサイエンス
  - 23 ICTを活用した避難訓練システムの紹介
  - 24 防災まち歩きを体験してみよう
  - 25 カードゲームで学ぶSDGsの世界
  - 26 研究室紹介と地震動モニタリング装置の展示
- 9階
  - 33 お絵かきプログラミング
  - 39 ヒューマンインタフェースってなんだ？
- 8階
  - 32 バーチャル空間体験システム
- 5階
  - 58 光の不思議ー医用計測への展開ー
  - 59 人のように見る
  - 60 人の動きと協調する機械
- 3階
  - 62 繊細な指先の感覚を可視化する「ナノ触覚センサ」
- 2階
  - 55 ナノの世界から見る機械と生物
  - 57 マシンビジョンー海底の3次元モデル化と生体の画像計測ー
- 1階
  - 56 身につけるロボット

- 1階
  - 11 歴史的建造物に用いられる土塗壁の作り方とその強さ
  - 12 コンクリートをつくろう

- 3階
  - 34 ネットワークサービス基盤とセキュリティ
  - 35 「ことば」をコンピュータで処理する技術
  - 36 社会を支える／社会を変える情報システム
  - 37 ソフトウェアの高信頼化に関する技術
  - 38 人工知能による最新サイバーセキュリティ対策
  - 41 情報通信コースの紹介
  - 42 ローカル5Gの動態展示
  - 43 携帯電話などの身近な電波を見てみよう
  - 44 身体の断面画像を生成する仕組み
  - 45 人工粘菌アルゴリズムで迷路を解こう！
  - 46 情景画像内の文字認識
  - 47 進化的計算を用いたパワーエレクトロニクス回路の設計
  - 48 光ファイバ通信ネットワーク
  - 49 光の干渉を通信や計測に活かす
  - 50 生物の仕組みに学んだ多脚ロボットの歩行制御

- 2階
  - 3 DRI教育を支えるロジカル思考演習
- 1階
  - 31 情報システム・セキュリティコースって何が学べるの？  
(コース紹介と模擬授業)
  - 51 機械システムコースの紹介(紹介後に見学ツアー)
  - 54 RoboCar(自動運転EV)をはじめ屋外を移動するロボットが集結！

