

【情報・エレクトロニクス学科（電気・電子通信コース）】

研究室名	タイトル	公開内容	動画URL	公開時間
廣瀬研究室	太陽電池の基礎（模擬授業）	実際の大学での授業動画形式により太陽電池の基礎を学びます。やや難しめですが、大学生になった気分で聞いてみましょう	https://youtu.be/eNhc4aE8IvY	期間中随時
高野研究室	進歩しつづける光ファイバ通信	光ファイバ通信のしくみと次世代光通信	https://yumenavi.info/portal.aspx?CLGAKOCD=033620&p=s033620027	いつでもご覧いただけます
齊藤敦研究室	超伝導エレクトロニクス	マイスナー効果の動画、超伝導の基礎と研究テーマの例	https://drive.google.com/file/d/1qkBy-T3MJBDtV5tevEpZ6mQToQ9QIC75/view?usp=sharing	いつでもご覧いただけます
横山・原田研究室	今後のDXな生活を支えるIoTデバイス・システムって何？	試作した集積回路やIoTを駆使したセンサシステムのデモ展示と研究紹介。研究拠点である11号館7階のバーチャル(zoom)見学ツアー	https://us02web.zoom.us/j/87466473428?pwd=QXQrZ1JsTDRHU0lrV1VPRDRVNiIdGUT09	10:30~16:00
大音研究室	次世代発光デバイスの研究	マイクロLEDディスプレイや高演色白色光源などの次世代のフルカラー発光デバイスに向けた、半導体・金属におけるナノ構造（サイズ数十~数百ナノメートル）を用いた発光素子に関する研究について紹介	https://drive.google.com/file/d/1F3nKI5xyn4zwaBYDSpnRsXEdkX0NRdBF/view?usp=sharing	いつでもご覧いただけます