

基盤理工学専攻 研究室公開

6月3日 13:30~16:30

基盤理工学専攻の
研究室・実験室を見に来て下さい

見学ルートマップ

電子工学プログラム

- ▶ 半導体材料 ▶ 半導体量子構造
- ▶ シリコンフォトニクス
- ▶ 原子レベル物質設計
- ▶ 超伝導デバイス ▶ 燃料電池
- ▶ ナノテクノロジー など

光工学プログラム

- ▶ レーザー
- ▶ ナノフォトニクス・光機能材料
- ▶ 光情報・通信
- ▶ 極限光測定・イメージング
- ▶ 画像・ディスプレイ、太陽電池
- ▶ 量子光工学 など

物理学プログラム

- ▶ 量子物性 ▶ 光物性
- ▶ レーザー冷却
- ▶ ボース・アインシュタイン凝縮体
- ▶ 多価イオン、超高速原子・分子分光
- ▶ ナノトライボロジー ▶ 超伝導
- ▶ メタマテリアル など

化学生命工学プログラム

- ▶ 生体機能科学 ▶ 神経科学
- ▶ イメージング・医療技術革新
- ▶ 自己組織化・超分子・複雑系
- ▶ 電子・光・磁気機能材料
- ▶ フラワーレン新素材
- ▶ ナノ材料 など

各研究室は上記のプログラムごとに色分けされています。

凡例：

W1-101	部屋番号(例:西1号館101室)
先進	研究室名
電子工学, 光エレクトロニクス, 応用物理, 生体機能システム	研究テーマ



基盤理工学専攻の研究室をスマホでチェックしよう！
ラボサーチ (研究室検索サイト)



この見学ルートマップはこちらのQRコードよりダウンロードできます。

http://www.es.uec.ac.jp/news/event/2017/pdf/h29_olmap.pdf

