

オープンラボ一覧(予定)

開放研究室は変更する場合がございますのでご注意ください。

学科	教員氏名	研究テーマ
数理科学科	藤原 司	確率論、確率過程、確率微分方程式
	大杉 英史	計算可換代数
	増田 佳代	代数幾何学
	黒瀬 俊	微分幾何学
	北原 和明	関数近似理論
	大崎 浩一	自然現象と数理モデル
物理学科	加藤 知	生物物理
	楠瀬 正昭	宇宙物理学
	澤田 信一	物性理論・計算物理
	岡村 隆	重力理論、宇宙論
	瀬田 益道	電波天文学
	松浦 周二	赤外線天文学、観測的宇宙論
	栗田 厚	光物性・光物理学
	谷口 亨	熱統計力学
	阪上 潔	物性物理学
	平賀 純子	X線天文学
	高橋 功	回折物理学、複雑系表面構造
先進エネルギーナノ工学科	金子 忠昭	極限材料プロセス
	大谷 昇	省エネルギー半導体
	鹿田 真一	極限材料・デバイス
	藤原 明比古	エネルギー変換科学
	日比野 浩樹	ナノカーボン材料
	若林 克法	物質設計理論
	小倉 鉄平	反応プロセス設計
	尾崎 壽紀	超伝導エネルギー材料
	水木 純一郎	ナノ先端計測
	田中 裕久	エネルギー環境材料
	松尾 元彰	先進機能性材料
化学科	田辺 陽	有機合成化学・プロセス化学
	尾崎 幸洋	分子分光学、機能性物質、分子構造
	小笠原 一禎	宝石の色や発光材料の発光起源
	重藤 真介	振動分光・イメージング、生物物理化学
	田中 大輔	金属錯体ナノ材料の開発
	玉井 尚登	ナノ物質のレーザー光化学
	畠山 琢次	有機材料化学、有機合成化学
	矢ヶ崎 篤	分子性酸化物の化学
	山口 宏	タンパク質構造・結晶学、構造生物学
	山田 英俊	立体配座制御、天然物合成、糖の化学

環境・応用化学科	白川 英二	触媒有機化学系
	谷水 雅治	地球環境化学系
	田和 圭子	バイオ・医療系
	千葉 光一	環境分析計
	壺井 基裕	固体地球科学系
	羽村 季之	機能性有機分子系
	増尾 貞弘	光エネルギー高度利用系
	御厨 正博	無機材料系
	森崎 泰弘	高分子合成系
	橋本 秀樹	自然現象解明系
生命科学科	鈴木 信太郎	神経系の組織構築
	藤原 伸介	極限生命分子工学・酵素工学
	西脇 清二	発生生物学
	松田 祐介	植物分子生理学
	矢倉 達夫	分子細胞生物学
	宗景 ゆり	陸上植物環境応答学
	田中 克典	染色体機能学
生命医化学科	今岡 進	環境医化学
	大谷 清	発がん機構学
	沖米田 司	薬理免疫学
	藤 博幸	ゲノム情報医化学
	平井 洋平	再生医学
	吉野 公三	数理生体工学
	海老原 史樹文	脳神経科学
	佐藤 英俊	生命医工学
情報科学科	多賀 登喜雄	モバイル通信の進化を目指して
	猪口 明博	データマイニング、機械学習
	北村 泰彦	スポーツ情報学
	大崎 博之	情報ネットワーク、大規模ネットワーク
	巳波 弘佳	最適化の理論と応用
	加藤 直樹	組合せ剛性理論、計算幾何学、アルゴリズム
人間システム工学科	山本 倫也	ヒューマンインタフェース
	工藤 卓	神経知能工学
	嵯峨 宣彦	生物を規範とした人間支援メカトロニクス
	中後 大輔	ロボティクス・メカトロニクス
	角所 考	視覚情報メディア
	井村 誠孝	バーチャルリアリティ
	川端 豪	人間と会話するコンピュータ
	長田 典子	メディアと感性の科学
	河野 恭之	実世界インタラクション