

2026年度（R8年度）アカデミックラボ探求プログラム 受入れ研究室情報

※(旧) 夏期インターンシップ

							アカデミックラボ探求P【実施期間：2026年8月17日(月)～9月30日(水)】			
教育分野（研究分野）	教員	研究テーマのキーワード					研究室HPのURL	受入れ不可な期間	受入れ可能人数	
物質材料コース	機能材料物性学	渡邊 賢、末松 昂一	機能性無機材料	高機能ガスセンサ	次世代全固体電池	高性能酸素分離膜	精密ナノ粒子創成	https://igses.kyushu-u.ac.jp/shimanoe/20250204D.html	8/31~9/11, 9/27~28	2名
	熱・電子機能物性理工学	末國 晃一郎	熱電変換	化合物半導体	酸化物・硫化物	物性実験	構造解析	https://igses.kyushu-u.ac.jp/ohtaki/	8/28~9/11, 9/24, 25	1名
	構造材料物性学	光原 昌寿、佐藤 雄大	金属・合金	変形・強度・破壊	結晶構造・格子欠陥	電子顕微鏡	画像解析	https://igses.kyushu-u.ac.jp/lab_05/index.php	9/2~9/4, 9/22~9/25	2名
	量子材料物性学	波多 聰、河原 康仁、片平	電子顕微鏡	材料微細構造解析	金属・固体物性	三次元観察	その場観察	https://igses.kyushu-u.ac.jp/nata/top-j.html	8/25, 9/26, 9/1~6, 9/23~25	1-2名
	材料構造制御学	飯久保 智、嶋田 雄介	計算科学	物質探索	材料設計	構造・機能材料	材料組織変化観察	https://iikubo-lab.com	9/7~11, 9/21~25	2名
	表面物質学	中川 剛志	表面科学	固体物性	磁性薄膜	二次元物質	シンクロトロン放射光	https://sites.google.com/view/kyushu-university-surface-lab/	8/17~23, 9/14~18	2名
	計算材料科学	辻 雄太	計算科学	理論化学	表面科学	情報科学	量子化学	https://sites.google.com/view/igses-tsuiji/	9/9~9/11, 9/13~9/18, 9/24	1名
	生体分子機能化学	村田 亜沙子	バイオテクノロジー	核酸化学	生化学	分子進化学		https://muratalab.site/index/	8/31, 9/30	2名
	先端機能材料	藤野 茂	機能性ガラス	光造形3Dプリンタ	有機・無機メソポーラス	光重合反応	ナノ粒子分散性	https://csede.kyushu-u.ac.jp/fujino/	8/19~21, 31, 9/1~4, 15~18, 9/28~30	2~3名
	先進ナノマテリアル科学	吾郷 浩樹	ナノテクノロジー	グラフェン	CVD合成	デバイス	2.5次元物質	https://csede.kyushu-u.ac.jp/ago/selfintro.html	8/17~28, 9/4, 9/8~11, 9/16~23	2名
	ナノ物質合成科学	草田 康平	ナノ粒子合成	触媒	多元素	金属	酸化物	https://sites.google.com/view/ksusadagroup/home?authuser=0	8/31~9/2, 9/6~9/17	3名
	プロセス設計工学	寒川 義裕	半導体工学	薄膜工学	結晶成長学	データ科学	計算科学	https://sites.google.com/view/kangawalab/	8/10~14, 8/24~28, 9/7~18	2名
	化学反応工学	林 潤一郎、工藤 真二	バイオマス	カーボンニュートラルプロセス	炭素資源変換	マイクロリアクター	ロボティック反応器システム	http://carbonres.cm.kyushu-u.ac.jp/	9/1~9/9	1名
	機能有機化学	國信 洋一郎	触媒	有機合成反応	C-H結合変換	π 共役系	ポリマー	https://kuninobu-lab.weebly.com/	9/2~4	2名
	材料電気化学	柴部 比夏里、猪石 篤	電気化学	高性能電極材料開発	全固体電池	電解質自己生成	脱希少金属	https://sakaebe-lab.labby.jp/	8/31~9/4, 9/28~29	2名
機能分子工学	奥村 泰志	液晶・高分子	強誘電体	光通信	ヒートポンプ	ソフトアクチュエーター	http://kikuchi-lab.cm.kyushu-u.ac.jp/	9/2~4, 9/9~11	2名	
機能有機材料化学	藤田 克彦	有機半導体	機能有機材料	半導体デバイス	太陽電池	有機EL	http://ofml.cm.kyushu-u.ac.jp/jp/	8/26~31, 9/8~11	3名	
ナノ材料・デバイス科学	斉藤 光	電子顕微鏡装置開発	AI駆動データ解析	ペロブスカイト半導体	量子ドット描画	ナノフォトニクス	https://onmd.cm.kyushu-u.ac.jp/	8/31~9/30 (8/17~8/28が受入可能)	3名	
機械電気コース	エネルギー熱物理学	渡邊 裕章、甲斐 玲央	乱流燃焼	燃焼	乱流	数値シミュレーション	クリーンエネルギーシステム	http://tse.kyushu-u.ac.jp/	8/17~21	2名
	熱エネルギー変換システム学	宮崎 隆彦、Kyaw Thu	ヒートポンプ	排熱利用	吸着	伝熱	シミュレーション	https://tecs-lab.kyushu-u.ac.jp/	特になし	2名
	都市環境科学	池谷 直樹	風環境	都市気候学	風工学	風洞実験	数値流体解析	https://igses.kyushu-u.ac.jp/ikegaya	8/8-8/11	上限なし
	建築環境工学	伊藤 一秀、久我 一喜	生体流体力学	計算流体力学	室内環境設計	公衆衛生	健康リスク評価	http://www.phe-kyudai.jp/	全日程受入不可	
	宇宙流体環境学	松清 修一、諫山 翔伍	宇宙プラズマ	太陽地球系環境	宇宙線/プラズマ加速	数値シミュレーション	レーザー実験	http://www.esst.kyushu-u.ac.jp/~space/	8/31~9/3	1名
	環境流体システム学	杉原 裕司、山口 創一	海況予測	海面境界過程	環境シミュレーション	環境計測	環境データ解析	http://www.esst.kyushu-u.ac.jp/~cer/	8/17~28, 9/7~11 (土日祝日不可・実施日は相談の上決定)	1名
	プラズマ応用理工学	林 信哉、柳生 義人	プラズマ理工学	医療応用	農業応用	バイオ応用	環境改善技術	https://hayashilab.aees.kyushu-u.ac.jp/	全日程受入不可	
	先進宇宙ロケット工学	山本 直嗣、森田 太智	宇宙用推進機	実験室宇宙物理	プラズマ	プラズマ計測		https://art.aees.kyushu-u.ac.jp/members/yamamoto/index-j.html	8/20~27, 9/9~14	5名
	物質移動反応工学	片山 一成	核融合	トリチウム	化学工学	物質移動工学	水素	http://eche.kyushu-u.ac.jp/index.html	9/7~12, 9/20~27	2名程度
	電離反応工学	堤井 君元	放電・プラズマ応用	電子デバイス	半導体	ナノカーボン	表面物性	https://igses.kyushu-u.ac.jp/yamagata-tsutsui/jp/	8/17~8/28, 9/7~9/30	2名
	電子物性デバイス工学	吉武 剛、檜木野 宏	電子デバイス&材料	センシング	プラズマ応用	薄膜表面工学	応用物理学	http://yoshitake.private.cocacn.jp/univ_lab/index-j.htm	9/1~4, 9/8~11	2名
	非線形物性学	森野 佳生、翁長 朝功	非線形科学・複雑系科学	現象の数値モデリング	データ解析と技術開発	数学・物理学・情報学の融合	数値情報学（機械学習）	https://sites.google.com/view/nonlinear-kyushu-univ/	8/17~20, 8/22~23, 8/26~30, 9/1, 9/3, 9/5~24,	5名
	光デバイス工学	濱口 達史	半導体レーザー	半導体プロセス	光エレクトロニクス	光ピンセット	デバイスシミュレーション		全日程受入不可	
	パワーデバイス工学	齋藤 渉	パワーデバイス	パワーモジュール	パワーエレクトロニクス			https://www.riam.kyushu-u.ac.jp/ece/	8/24~28, 9/7~25	2名
	先進プラズマ理工学	出射 浩、池添 竜也	プラズマ	高周波加熱	高電圧	制御	電磁波計測	http://www.triam.kyushu-u.ac.jp/ideiken/	特になし	応相談
核融合プラズマ物性理工学	井戸 毅	プラズマ	核融合	イオンビーム、マイクロ波、レーザー計測	プラズマ閉じ込め物理	乱流	https://www.triam.kyushu-u.ac.jp/idoiken/		2名	
先進核融合情報制御理工学	長谷川 真	プラズマ	制御	機械学習	プラズマ計測	核融合	http://sv02.triam.kyushu-u.ac.jp/idoiken/	8/17~21	1名	
シミュレーションプラズマ物理学	槽谷 直宏	プラズマ	核融合	乱流	数値データ解析	統合シミュレーション	https://www.riam.kyushu-u.ac.jp/sosei/index.html	9/14~27	2名	
非平衡プラズマ力学	文 賛篤	実験室プラズマ	不安定性	乱流輸送	計測法開発	核融合	https://www.riam.kyushu-u.ac.jp/plasma/	8/24~27, 8/31~9/12	2名	