

2025年サマー・インターンシップテーマ一覧

No.	教員氏名（職名）	日程	実施場所	定員	テーマ名	研究内容	研究室URL等
1	伊藤進一（教授） 伊藤幸彦（教授） 小松幸生（准教授）	8月28日(木)から29日(金)までの2日間 (日程は希望者との協議の上、多少移動することも可能)	大気海洋研究所 (柏キャンパス)	5名	地球温暖化の海洋生物への影響を数値モデルを用いて探る	地球温暖化が進行する中、魚類などの海洋生物はどのような影響を受けるのでしょうか。多くの魚類について、回遊経路は未知な部分が多く、数値モデルを用いて地球温暖化の影響を評価したり、観測データから沿岸環境の特徴と変化を調べる体験をします。	https://lmr.ori.u-tokyo.ac.jp/feog/ito/index_internship_summer.html
2	小畑 元（教授） 乙坂重嘉(准教授) 栗栖美菜子（講師）	8月18日から9月2日までの間の1～2日間 (日程は希望者との協議の上、多少移動することも可能)	大気海洋研究所 (柏キャンパス)	5名	海と大気の微量元素分析	海洋と大気における微量元素・同位体の循環についての基本的な知識を学習するとともに、分析法について、実際の分析装置を使用しながら実習を行う。	http://co.ori.u-tokyo.ac.jp/mic/
3	佐藤正樹（教授） 宮川知己（准教授） 大野知紀（助教） Woosub Roh（特任助教）	7月初旬から9月初旬までの間の2日間 (日程は希望者との協議の上、決定します)	大気海洋研究所 (柏キャンパス)	6名	全球非静力学大気モデルNICAMによる数値実験	全球非静力学大気モデルNICAMの方程式系・差分法・構造の理解、およびNICAMを用いた台風等の数値実験、解析を行う。	https://cesd.ori.u-tokyo.ac.jp/satoh/index-j.html https://cesd.ori.u-tokyo.ac.jp/nicam/index.html
4	濱崎恒二（教授） 吉澤晋（准教授） 塩崎拓平（准教授）	8月上旬から9月下旬までの間の3日間 (日程は希望者との協議の上、決定します)	大気海洋研究所 (柏キャンパス)	6名	海洋微生物の新種を探そう！	海洋微生物の分離や遺伝子解析・同定作業を通して、微生物研究の基礎的手法を学習するとともに、新種微生物種の発見を目指します。	http://ecosystem.ori.u-tokyo.ac.jp/microbiology-wp/ https://genedynamics.ori.u-tokyo.ac.jp/
5	吉森正和（准教授）	8月上旬から9月下旬までの間の3日間 (日程は希望者との協議の上、多少移動することも可能。また日程調整が難しい場合には2日間で集中的に行う場合もある)	大気海洋研究所 (柏キャンパス)	3名	気候モデリング入門	簡易気候モデルを作成し、気候モデルの概念を体験学習する。また、物理プロセスの表現やパラメータを変化させることによって、気候システムの特性について考察する。プログラミングにはPythonを用いる予定。	https://ccsr.ori.u-tokyo.ac.jp/~masakazu/