

令和8年度 インターンシップ受入計画

生物機能利用研究部門

担当窓口: 研究推進室 人事管理・育成チーム(インターンシップ担当)、nias-jinzai@ml.affrc.go.jp

研究所等	拠点・事業場	住所	インターンシップの内容(キーワード)	期間	人数	受入れ時期 (月.日～月.日)	宿泊施設 の有無	備考
生物機能利用研究部門	藤本・大わし事業場	〒305-8634 茨城県つくば市大わし1-2	カイコ等昆虫のゲノム情報を用いた多型解析	2か月～6か月	1～2名	随時	有	
生物機能利用研究部門	藤本・大わし事業場	〒305-8634 茨城県つくば市大わし1-2	カイコの遺伝子発現および機能解析	2か月～6か月	1～2名	随時	有	
生物機能利用研究部門	藤本・大わし事業場	〒305-8634 茨城県つくば市大わし1-2	高機能シルクの利用技術に関する研究	2か月～6か月	1～2名	随時	有	
生物機能利用研究部門	藤本・大わし事業場	〒305-8634 茨城県つくば市大わし1-2	シルクの構造解析に関する研究	2か月～6か月	1～2名	随時	有	
生物機能利用研究部門	観音台第3事業場	〒305-8604 茨城県つくば市観音台3-1-3	ゲノム編集植物の作出に関する実験・解析	2週間～3ヶ月	1～2名	随時(要相談)	有	
生物機能利用研究部門	観音台第3事業場	〒305-8604 茨城県つくば市観音台3-1-3	作物の栄養分吸収及び遺伝子発現解析	2週間～3ヶ月	1～2名	随時(要相談)	有	
生物機能利用研究部門	藤本・大わし事業場	〒305-8634 茨城県つくば市大わし1-2	家畜改良のための遺伝子マーカー解析	2週間～3ヶ月	1～2名	随時(要相談)	有	対象畜種は事前に相談
生物機能利用研究部門	藤本・大わし事業場	〒305-0901 茨城県つくば市池の台2	哺乳動物細胞株の培養と活用	2週間～3ヶ月	1～2名	随時(要相談)	有	対象畜種は事前に相談
生物機能利用研究部門	池の台事業場	〒305-0901 茨城県つくば市池の台2	遺伝子組換えブタの繁殖性向上	1-3週間	1～2名	随時(要相談)	有	
生物機能利用研究部門	藤本・大わし事業場	〒305-8634 茨城県つくば市大わし1-2	ネムリユスリカ幼虫の乾眠誘導における最適乾燥条件の検討	2週間～3ヶ月	1～2名	随時(要相談)	有	
生物機能利用研究部門	藤本・大わし事業場	〒305-8634 茨城県つくば市大わし1-2	昆虫共生微生物の有用機能解析	2週間～3ヶ月	1～2名	随時(要相談)	有	
生物機能利用研究部門	藤本・大わし事業場	〒305-8634 茨城県つくば市大わし1-2	作物の耐虫性研究	1週間～6ヶ月	1～2名	随時(要相談)	有	
生物機能利用研究部門	藤本・大わし事業場	〒305-8634 茨城県つくば市大わし1-2	コンピュータシミュレーションを用いた薬剤と標的タンパク質の結合親和性評価	1週間～1ヶ月	1～2名	随時(要相談)	有	
生物機能利用研究部門	藤本・大わし事業場	〒305-8634 茨城県つくば市大わし1-2	腐食性昆虫の受精卵に対するマイクロインジェクション法の実施	2週間	1～2名	6月1日～10月30日	有	
生物機能利用研究部門	藤本・大わし事業場	〒305-8634 茨城県つくば市大わし1-2	機械学習を用いた昆虫の行動解析実験	2週間～1ヶ月	1～2名	随時(要相談)	有	
生物機能利用研究部門	藤本・大わし事業場	〒305-8634 茨城県つくば市大わし1-2	害虫の薬剤抵抗性遺伝子探索のためのRNA-seqデータを用いた遺伝子発現解析	1週間～2週間	1～2名	9月1日～10月30日 1月～2月28日 (要相談)	有	