北海道大学大学院先端生命科学研究院生命機能科学研究部門 博士研究員の募集 について

1. 募集人員 1名 2. 職 名 契約職員(博士研究員) 3. 所 属 (雇入れ直後)北海道大学大学院先端生命科学研究院生命機能科学研究部門植物免疫研究室(変更の範囲)変更なし 4. 職務内容 (雇入れ直後)国際先導研究「NLR生物学の基礎的理解による作物耐病性増強」(研究代表京都大学寺内良平教授)の一環として、植物の免疫受容体と病原体の分泌タンパク質の分子機能解明に関する研究を行う。希望に応じていずれかの研究に携わっていただく予定である。(1)顕微鏡を用いた植物免疫受容体及び病原体分子の細胞内動態の解明(2)植物免疫受容体及び病原体分子のタンパク質構造解明
3. 所 属 (雇入れ直後) 北海道大学大学院先端生命科学研究院生命機能科学研究部門植物免疫研究室(変更の範囲)変更なし 4. 職務内容 (雇入れ直後)国際先導研究「NLR生物学の基礎的理解による作物耐病性増強」(研究代表 京都大学 寺内良平教授)の一環として、植物の免疫受容体と病原体の分泌タンパク質の分子機能解明に関する研究を行う。希望に応じていずれかの研究に携わっていただく予定である。(1)顕微鏡を用いた植物免疫受容体及び病原体分子の細胞内動態の解明(2)植物免疫受容体及び病原体分子のタンパク質構造解明
部門植物免疫研究室 (変更の範囲)変更なし 4. 職務内容 (雇入れ直後)国際先導研究「NLR生物学の基礎的理解による作物耐病性 増強」(研究代表 京都大学 寺内良平教授)の一環として、植物の免 疫受容体と病原体の分泌タンパク質の分子機能解明に関する研究を行 う。希望に応じていずれかの研究に携わっていただく予定である。 (1)顕微鏡を用いた植物免疫受容体及び病原体分子の細胞内動態の解明 (2)植物免疫受容体及び病原体分子のタンパク質構造解明
(変更の範囲)変更なし 4. 職務内容 (雇入れ直後)国際先導研究「NLR生物学の基礎的理解による作物耐病性増強」(研究代表 京都大学 寺内良平教授)の一環として、植物の免疫受容体と病原体の分泌タンパク質の分子機能解明に関する研究を行う。希望に応じていずれかの研究に携わっていただく予定である。 (1)顕微鏡を用いた植物免疫受容体及び病原体分子の細胞内動態の解明(2)植物免疫受容体及び病原体分子のタンパク質構造解明
4. 職務内容 (雇入れ直後)国際先導研究「NLR生物学の基礎的理解による作物耐病性増強」(研究代表 京都大学 寺内良平教授)の一環として、植物の免疫受容体と病原体の分泌タンパク質の分子機能解明に関する研究を行う。希望に応じていずれかの研究に携わっていただく予定である。(1)顕微鏡を用いた植物免疫受容体及び病原体分子の細胞内動態の解明(2)植物免疫受容体及び病原体分子のタンパク質構造解明
増強」(研究代表 京都大学 寺内良平教授)の一環として、植物の免疫受容体と病原体の分泌タンパク質の分子機能解明に関する研究を行う。希望に応じていずれかの研究に携わっていただく予定である。 (1) 顕微鏡を用いた植物免疫受容体及び病原体分子の細胞内動態の解明(2) 植物免疫受容体及び病原体分子のタンパク質構造解明
疫受容体と病原体の分泌タンパク質の分子機能解明に関する研究を行う。希望に応じていずれかの研究に携わっていただく予定である。 (1) 顕微鏡を用いた植物免疫受容体及び病原体分子の細胞内動態の解明 (2) 植物免疫受容体及び病原体分子のタンパク質構造解明
う。希望に応じていずれかの研究に携わっていただく予定である。 (1) 顕微鏡を用いた植物免疫受容体及び病原体分子の細胞内動態の解明 (2) 植物免疫受容体及び病原体分子のタンパク質構造解明
(1) 顕微鏡を用いた植物免疫受容体及び病原体分子の細胞内動態の解明 (2) 植物免疫受容体及び病原体分子のタンパク質構造解明
(2) 植物免疫受容体及び病原体分子のタンパク質構造解明
(変更の範囲)変更なし
5 就業場所 大学院先端生命科学研究院生命機能科学研究部門植物免疫研究室(札幌
市北区北10条西8丁目)
6. 資格 採用日までに博士の学位を有していること
7. 必要な経験 (1) 分子生物学、細胞生物学、生化学または構造生物学の分野で研究経
験があること
(2) 植物微生物間相互作用、植物免疫学研究に興味がある方
(3) 海外での研究経験に興味がある方が望ましい
8. 労働契約期間 令和8年4月1日~令和9年3月31日 *応相談
9. 試用期間 あり(1ヶ月)※雇用条件は同じ
10. 更新の有無 勤務成績等を勘案し、更新する場合がある。
ただし、雇用財源等の状況により最長で令和12年3月31日までとす
る。(1年度ごとの更新)
11. 給 与 (1) 年俸制(学歴・職歴等を勘案し、決定)
(2) 通勤手当(支給要件を満たす場合)
12. 勤務態様 (1) 勤務日 週5日(月~金曜日)
(2) 勤務時間 同意に基づく専門業務型裁量労働制(※) または固定
労働時間制を適用
(※1日に7時間45分労働したものとみなす)
(3) 休 日 土曜日、日曜日、国民の祝日に関する法律に定める休日、
12月29日~1月3日、その他大学が指定した日
13. 各種保険 文部科学省共済組合、厚生年金、雇用保険、労災保険
14. 募集者の名称 国立大学法人北海道大学
15. 頸蠍蜒に置の状況 特定屋外喫煙場所を除き、敷地内禁煙
16. 応募方法 (1) 履歴書(市販のもので可、写真添付)
(2) 研究業績リスト
(3) これまでの研究概要と志望動機(A4 用紙 2 ページ程度)
(5) 選考に際し所見を求めることができる方1名の氏名及び連絡先
※平成25年4月1日以降、北海道大学に在職経験(非常勤講師、TA、TF、RA、短期支援員等を含
むすべての職種)のある者は、当該職歴を漏れなく記載すること。

17. 選考方法	書類選考のうえ、面接選考を実施(書類選考通過者に限り面接日を連絡)
	※面接時の交通費等は自己負担
	※選考内容に関する問い合わせ等には一切応じません
18. 募集期限	令和7年11月28日(金) 必着
	*採用者が決定次第締め切ります
19. 提 出 先	〒060-0810 札幌市北区北10条西8丁目
	北海道大学 大学院先端生命科学研究院 生命機能科学研究部門 植物
	免疫研究室 安達 広明 宛 (<u>TEL:011-706-3807</u>)
	電子メールでの送付先:hadachi*sci.hokudai.ac.jp(*を@に変えてください)