

高知大学特任研究員公募要項

- 1 所 属 高知大学農林海洋科学部
- 2 概 要 高知大学は、「地域から世界へ、世界から地域へ」を標語に、現場主義の精神に立脚し、地域との協働を基盤とした人と環境が調和のとれた安全・安心で持続可能な社会の構築を志向する総合大学として教育研究活動を展開しています。

この度、高知県が内閣府（2019年度地方大学・地域産業創生交付金）に継続申請した産学官プロジェクト『“IoP（Internet of Plants）”が導く「Next次世代型施設園芸農業」への進化（以下「IoP事業」という。）』が採択され、本学は、参画機関として地域の中核的産業振興にむけ、最先端の研究や専門人材育成により、日本全国や世界中から研究者・学生が集まるキラリと光る地方大学を目指していくこととしております。

この事業の実施に伴い、IoP事業に関わる高知大学中心研究者を補佐し、IoPクラウドに搭載する作物生理生態AIエンジンと営農支援AIエンジンの構築のために必要な基礎及び応用研究を担う研究員を以下のとおり公募します。

<参考①>IoP事業ホームページ

<https://kochi-iop.jp/>

<参考②>高知県Next次世代型施設園芸農業に関する産学官連携協議会

<https://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/160601/2020033000189.html>

- 3 職名及び人員 特任研究員 1名
- 4 勤務形態 常勤（任期あり）
- 5 職務内容 農業、特に施設園芸における作物生理生態情報の見える化、使える化、共有化に資する以下の基礎及び応用研究
- （1）作物生理生態の計測とモデル化に関する研究
 - （2）作物の成長（栄養成長、生殖成長）の計測とモデル化に関する研究
 - （3）環境最適化と営農技術診断に関する研究
 - （4）作物生理生態AIエンジンと営農支援AIエンジンの構築、実証、改善に関する研究

- 6 勤務場所 南国市物部乙200 高知大学農林海洋科学部

- 7 採用予定期日 1.採用予定日 令和3年4月1日（木）以降で早い時期

- 及び雇用期間 2.雇用期間 雇用契約日～令和4年3月31日

令和4年3月31日までの契約期間となっておりますが、本プロジェクト終了（令和5年3月31日）まで契約更新の可能性があります。（内閣府交付金・高知県補助金予算措置の動向による）。ただし、更新する場合であっても、単年度毎の更新となり、予算や各人実績等の状況によっては更新されない場合があります。

- 8 選考方法 1.書類審査

- 2.面接審査（令和3年2月10日（水）13:30～15:30の間（予定））

〔書類審査合格者に対して必要に応じて実施します。その際の交通費、宿泊費は自己負担となります。〕

9 応募資格

下記の要件をすべて満たす者。

1. 博士（農学、工学、理学または学術）の学位（外国において授与された学位を含む）を有する者
2. 農業、特に施設園芸における作物生理生態情報の利用に興味を有する者
3. 中心研究者及び多様な研究者、技術者、農業者などとの円滑な協働が可能な者
4. IoT 事業の目的をよく理解し、高知県の産業および大学の発展に貢献できる者
5. 着任後は勤務に支障のない地域に居住できる者
6. 普通自動車免許（AT限定可）を有する者

10 給与等、社会保険

(1) 給与等

・給与：国立大学法人高知大学特任職員給与規則に基づき予算の範囲内で定める

・諸手当：通勤手当、住居手当有り

・その他：賞与、昇給、退職手当無し

参考：国立大学法人高知大学特任職員給与規則

www.kochi-u.ac.jp/JA/kisoku_syuu/pdf/1/150062.pdf

(2) 社会保険

文部科学省共済組合、雇用保険、労災保険に加入

(3) その他

マイカー通勤可（駐車場代：月3,000円）

年次有給休暇は、令和3年4月1日採用の場合、採用日から20日付与

11 提出書類 下記の通り

(1) 履歴書1通（様式1）

(2) 研究業績書1通（様式2）

(3) 教育・研究に対する実績の概要等、または応募資格に関連した知識技術及び経験等の概要等（1,200字以内）（様式3）

(4) 主要な著書・学術論文の別刷り1部（コピー可）

*提出書類は、下記の本学ホームページからダウンロードして下さい。

高知大学ホームページ（教職員採用情報）

<http://www.kochi-u.ac.jp/outline/other/saiyou/>

12 提出期限 令和3年1月29日（金）17時15分必着（期限厳守）

13 提出先 〒783-8502 南国市物部乙200

高知大学物部総務課 IoT 研究員公募担当 宛

*書類提出に際し、郵送の場合は必ず「書留便」とすること。

*応募に関する個人情報は、個人情報保護法並びに本学規定に基づき

適切に取扱いますが、選考上必要な範囲において照会等を行う場合がありますので、了解の上応募願います。なお、提出書類の返却は行いませんので、予めご了承ください。

14 本件に関する問い合わせ先

高知大学物部総務課 IoP 事業推進室事務室 小林 克巳

TEL (088)864-5173(直通) E-mail: km20@kochi-u.ac.jp

*お問い合わせは、基本的に電子メールでお願い致します。