国立研究開発法人土木研究所 専門研究員公募 International Recruitment of Research Specialist Public Works Research Institute

職 名:水災害研究グループ 専門研究員

Position: Research Specialist, Water-related Disaster Research Group

募集人員:1名

Number of Openings: One

任用期間:

令和6年6月1日以降できるだけ早い時期~令和9年3月31日 (契約は会計年度毎の更新となる。なお研究・教育計画によっては雇用期間を延長する場合 がある。)

Employment Period:

Starting as soon as possible after 1st June 2024 until 31st March 2027

(The contract is subject to renewal every fiscal year, and may be extended beyond the initial employment period, depending on the progress of research/education projects.)

勤務条件および待遇:

給 与: 経験年数に応じて下記の範囲内で支給(令和6年3月現在)

日額18,200円~20,880円程度

(常勤職員給与が改定された場合、常勤職員給与との均衡から増額又は減額す

る場合があります)

就業時間: 8:30~17:15 休憩時間:12:00~13:00 (フレックス取得可)

休 日: 土日・祝日および年末年始(12/29-1/3)

休 暇 制 度: 1) 年次有給休暇:採用日に10日付与

(ただし、採用後3ヶ月は3日、6ヶ月以内は5日の範囲まで)

2) 特別有給休暇: 忌引きなど

3) 無給休暇:病気休暇など

諸 手 当: 時間外勤務手当、休日手当、期末手当・業績手当(6月、12月)、通勤手当、住

居手当 など

社会保険等: 国土交通省共済組合短期給付、厚生年金保険、雇用保険、労災保険

試用期間: 採用開始から1ヶ月

Employment Conditions:

Salary: The salary will be provided within the following range, depending on work

experience and other considerations (as of March 2024).

JPY 18,200 to 20,880 per day

(When permanent staff salaries are revised, the salaries of research

specialists may also be subject to revision accordingly.)

Hours: 8:30 to 17:15 including the lunch hour from 12:00 to 13:00

(Flexible working hours are also available.)

Holidays: Saturdays, Sundays, national holidays, and New Year holidays (29 December

to 3 January)

Leave: 1) Annual paid leave: 10 days per year

(Up to 3 days in the first 3 months of the employment and up to 5 days in the first 6 months.)

2) Special paid leave: funerals and other similar cases

3) Unpaid leave: sickness and other similar cases

Allowance: overtime work, holiday work, performance bonuses (June, December),

commuting allowance, housing allowance, etc.

Insurance: health care, pension, unemployment, work-related injury

Probationary employment period: one month after employment

職務内容:

(1) 国際洪水イニシアチブ (IFI) 活動において、各国関係者との議論を行いながら、各国、 特に新規構築国となるタイとベトナムにおけるプラットフォーム構築・活動支援に貢献 する。

- (2) プラットフォーム活動において、「知の統合オンラインシステム (OSS-SR)」を活用した水災害被害軽減に関する研究を実施する。
- (3) プラットフォーム活動において、E-ラーニング教材の開発や活用方策に関する研究を実施する。
- (4) IFI 事務局としての業務支援を実施する。
- (5) ICHARM が海外から受け入れている研修生・学生に対して、専門分野を生かした研修・ 講義・指導を行う。
- (6) その他必要と認められる、ICHARM の水災害軽減のための国際的なプロジェクトや情報ネットワーク活動に参加する。

Position description:

- (1) Contribute to the "Platform on Water Resilience and Disasters" project led by the International Flood Initiative (IFI) by supporting project participating countries in establishing a platform and conducting subsequent activities while actively engaging in discussions with stakeholders in respective countries, particularly the two newly participating countries, Thailand and Vietnam.
- (2) Conduct research on reducing water-related disaster damage using the Online Synthesis System for Sustainability and Resilience (OSS-SR), while supporting respective countries with the platform project.
- (3) Develop e-learning materials and conduct research on their effective use to improve the platform's operation.
- (4) Fulfill the responsibilities assigned to the position as a member of ICHARM, which serves as the IFI secretariat.
- (5) Provide training, lectures, and guidance to overseas trainees and students participating in ICHARM's training or educational programs.
- (6) Participate in other initiatives promoted by ICHARM to reduce water-related disaster damage, including involvement in international projects and information networking activities.

応募条件:

- (1) 水文学あるいは防災に関係する分野で博士の学位を有すること。
- (2) 水文学あるいは防災に関係する分野での論文(査読付き論文は有利になる)を 2 編以上公表していること。
- (3) 海外機関との共同活動実績を有すること。なお、アジアにおける実績を有している場合は有利となる。
- (4) 日本語および英語でのコミュニケーション能力(会話・読解・作文能力)を有すること。
- (5) 海外出身の大学生又は大学院生に英語で講義等を実施した経験を有すること。 上記 1)から 5)を満たすことを条件とする。

Qualifications:

- (1) A doctoral degree in hydrology or disaster management.
- (2) A minimum of two research papers (preferably peer reviewed papers) on hydrology or disaster management.
- (3) Prior work experience with overseas organizations. Experience in Asia is considered an advantage.
- (4) Proficiency in both English and Japanese, including conversational, reading, and writing skills.
- (5) Experience delivering lectures in English to undergraduate or graduate students from overseas.

応募締切: 令和6年4月30日(火) 17:00 必着 Closing Date: 17:00 (Japan time), 30th April, 2024

選考方法:

書類審査(一次)、日本語および英語での面接(二次)に基づき、知識、実務経験、過去の業務実績、研究意欲、英語能力等を総合的に勘案して、職務内容に最も適任であると考えられる者を1名選考する。

Selection:

Applicants who pass the initial document screening will be invited for an interview. The most qualified applicant will be selected for the position based on their expertise, work experience, previous work achievements, enthusiasm for research, English language skills, and other factors.

提出書類:

様式自由、書類は全てA4版。日本語もしくは英語のみ受け付ける。但し、(7)は英語のみとする。なお、応募書類は返却しない。

- (1) 履歴書
- (2) 業績書
- (3) 研究論文リスト
- (4) 研究論文別刷り(5件以内)
- (5) 学位取得証明書
- (6) 成績証明書(大学、および、大学院の両者)
- (7) 業務に関する抱負(600~1000文字以内でA4版1枚。英語のみ。)
- (8) その他必要に応じて記載。

Application Documents:

The following documents must be A4 size and written in Japanese or English except document (7), which must be written in English. No specific format is required. The application documents will not be returned.

- (1) Resume (curriculum vitae)
- (2) List of past work achievements
- (3) List of journal papers
- (4) Copies of journal papers (up to five)
- (5) Certificate of the academic degree
- (6) Certified academic transcripts of both undergraduate and graduate schools
- (7) Essay on your future work or research at ICHARM (600 to 1000 words, A4 size, one page, English only)
- (8) Additional information

書類提出先・問い合わせ先:

〒305-8516 茨城県つくば市南原1番地6

国立研究開発法人土木研究所 水災害・リスクマネジメント国際センター 水災害研究グループ 栗林 大輔 宛て

郵送資料については、封筒に「専門研究員応募書類在中」と明記の上書留で郵送のこと。また応募条件の詳細等については下記に問い合わせること。

TEL: 029-869-5083 FAX: 029-879-6709

E-mail: kuribayashi-d673cm@pwri.go.jp

Contact Address for Application and Inquiry:

Mr. Daisuke KURIBAYASHI

International Centre for Water Hazard and Risk Management (ICHARM),

Public Works Research Institute

1-6 Minamihara, Tsukuba, Ibaraki, Japan, 305-8516

Phone: +81-29-869-5083 Fax: +81-29-879-6709

E-mail: kuribayashi-d673cm@pwri.go.jp

Application documents must be sent by registered mail with "Application for Research Specialist" clearly printed on the front of the envelope.

以上