

研究員の公募について

国立大学法人北陸先端科学技術大学院大学（JAIST）では、以下の要領で研究員を公募致します。

- 1 募集人員：研究員 1名
- 2 所属：先端科学技術研究科マテリアルサイエンス系（高村由起子研究室）
- 3 応募資格：材料科学か物理学もしくは関連分野の博士の学位を有し、下記の研究プロジェクトに熱意をもって主体的に参画できる方。本研究室の超高真空走査プローブ顕微鏡を活用できる方、角度分解光電子分光測定に習熟した方が望ましい。
- 4 専門分野：表面・界面科学を基盤とした二次元フラットバンド材料に関する研究。
- 5 着任時期：令和3年4月1日（応相談）
- 6 契約：年度毎の更新。（最長で令和6年3月末まで）
*契約更新の有無は、契約期間満了時の業務及び勤務実績等により判断します。
- 7 勤務条件等：本学規則等による
 - ①勤務時間 8:30～17:15の間の7時間45分
※休憩時間 12:00～13:00
 - ②休日 土曜日、日曜日、祝日、年末年始、創立記念日（10/1）
 - ③有給休暇（6月勤務後）及びその他の休暇制度あり
- 8 給与等：①給料は経験等により決定
②各種社会保険（健康保険、厚生年金、雇用保険）を適用
*自動車通勤の場合、大学横の市営駐車場の使用料は自己負担とします。
（月額1,025円、1年契約で10,250円）
- 9 応募書類：
 - （1）履歴書
 - （2）研究業績リスト
 - （3）主要論文（5編以内）リストとそれぞれの論文に関する申請者の貢献についての説明
 - （4）これまでの研究と将来の展望（合わせて英語でA4一枚程度）
 - （5）着任可能時期
 - （6）2名以上の照会者の電子メールアドレスを含む連絡先
 - （7）電子メールアドレスを含む応募者本人の連絡先
*応募書類は電子メール、又は、「高村由起子研究室研究員応募書類在中」と朱書きし簡易書留にて送付。なお、応募書類は原則として返却しません。
- 10 応募締切：決定次第締め切りとさせていただきます。
- 11 問い合わせ先、応募書類送付先：

〒923-1292 石川県能美市旭台1-1
北陸先端科学技術大学院大学先端科学技術研究科マテリアルサイエンス系 高村 由起子
TEL: 0761-51-1570, FAX: 0761-51-1149, E-mail: yukiko@jaist.ac.jp
Web page: <http://www.jaist.ac.jp/ms/labs/yukiko/>
- 12 その他：今回募集する研究員は、高村由起子教授を補助事業者とする科学研究費補助金基盤研究（A）「実験と計算の協奏による二次元フラットバンドマテリアルの創成」に従事していただくこととなります。なお、女性及び外国人研究者の応募を歓迎します。

Position opening for a Postdoctoral Researcher in Japan Advanced Institute of Science and Technology (JAIST)

- * **Position** : Postdoctoral Researcher
- * **Working place** : Yukiko Yamada-Takamura Research Group, School of Materials Science, Graduate School of Advanced Science and Technology, Japan Advanced Institute of Science and Technology
- * **Research** : The researcher will be involved in the research project “Creation of two-dimensional flat band materials through concerted collaboration of experiment and theory” supported by the Grant-in-Aid for Scientific Research (A) funded by the Japan Society for the Promotion of Sciences.
- * **Requirements** : Experimental Materials Scientist with PhD degree in Materials Science, Physics, or related fields. Requires excellent knowledge as well as skills in ultrahigh vacuum scanning probe microscopy and/or angle-resolved photoemission spectroscopy.
- * **Starting date** : April 1, 2021. Earlier as well as later start is negotiable.
- * **Contract** : One fiscal year (Apr. to Mar.), with possible extension until March, 2024. *Renewal/nonrenewal of the contract will be judged by researcher’s progress and performance at work by the end of the first contract.
- * **Working days and hours** :
 - Working days: Mondays – Fridays
 - Start time: 8:30, Finish time: 17:15 (Break time: 12:00 – 13:00)
 - Days off: Saturdays and Sundays, National holidays, Year-end and New Year holidays (from December 29 to January 3), Anniversary of the founding of JAIST (October 1)
 - Annual paid leave is available after 6 months from the starting date of your employment, in case that you attend 80% of all your working days. Special leave (paid or unpaid) is available, if applicable.
- * **Salary** : Your salary is determined on the basis of your educational background and job experience, etc. in accordance with the JAIST rules. You shall join in Social Insurance (Health insurance, Employee’s pension insurance, and Employment insurance).
- * **Application materials**:
 - (1) Curriculum Vitae
 - (2) Publication list
 - (3) List of five (or less) selected publications together with the description of your contributions
 - (4) Summary of your past research and future prospects (1page in A4 or in letter size)
 - (5) Possible starting date
 - (6) Names and contact addresses of two (or more) references
 - (7) Your full contact address including e-mail addressApplication materials should be sent via e-mail or post to the contact address below.
- * **Deadline** : Application invitation is open until the position is filled.
- * **Contact** :
 - For more details of the research project, please contact:
 - Yukiko Yamada-Takamura, Professor
 - School of Materials Science
 - Graduate School of Advanced Science and Technology
 - Japan Advanced Institute of Science and Technology (JAIST)
 - 1-1, Asahidai, Nomi, Ishikawa 923-1292, Japan
 - Tel : +81-761-51-1570, Fax : +81-761-51-1149, E-mail : yukikoyt@jaist.ac.jp
 - Web page : <http://www.jaist.ac.jp/ms/labs/yukikoyt/>