

■ 公募情報

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 公募No.                                    | 2026T-32                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 職種                                       | 有期研究技術員                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 部署                                       | 未来 I C T 研究所神戸フロンティア研究センターバイオ I C T 研究室                                                                                                                                                                                                                                           |
| 業務名                                      | 細胞機能再構成と顕微計測技術による生体物性計測                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 業務内容                                     | 生体物性研究において、細胞機能再構成系の構築および機能解析を担当。具体的には、大腸菌等バクテリアへの遺伝子導入及び発現、 プラスミドの作製、タンパク質の分離精製、人工基板上への細胞ならびに生体分子システムの展開、およびその挙動の検定、蛍光顕微鏡、暗視野顕微鏡または微分干渉顕微鏡など、光学顕微鏡を操作した分子通信システムの観察、ならびにデータの収集・処理および解析を行う。また、これらの業務に関わる専門的な技術、ノウハウを研究グループに蓄積・伝承し、他のスタッフに技術教育を行う。                                  |
| 自発的な研究活動等の実施に関して                         | 機構内外の競争性を有する研究資金（科研費等）への申請資格があります。                                                                                                                                                                                                                                                |
| 科学技術・イノベーション創出の活性化に関する法律第15条の2の対象業務該当の有無 | 【有】                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 応募要件                                     | 生化学や細胞生物学の専門知識や経験を持つことが望ましいが、必須条件ではない。細かい手作業を基本とする実験を行うため、高度な実験手技に対応できる能力を持つことが望まれる。また、ソフトウェアを用いて実験データを解析し、様々なパラメータを測定・記録して、それらのデータを整理する能力を持つことが望まれる（方法の詳細はこちらから指導する）。また、研究の土台かつ根幹の標準データを取得するという重要な作業を担当することになるため、信頼できる結果を出そうとする責任感、手先の器用さ、実験状況、不足の事態を適切に報告できるコミュニケーション能力などを重視する。 |
| 募集人員                                     | 1 人                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 本年度契約期間                                  | 採用日 ～ 令和9年3月31日（更新の可能性：有り）                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 更新した場合の雇用期間（又は期日）                        | 一定の条件を満たした場合に、採用日より最長5年                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 給与(基本給)                                  | 459,000円 ～ 490,000円/月<br>本給は学歴や職務経験等を考慮し決定します。ただし、本給については、国家公務員の給与に準拠していることから国家公務員の給与に改正があり、当機構労働組合等の合意後に本給の改定が生じた場合は変更する。                                                                                                                                                        |
| 勤務地名称                                    | 未来 I C T 研究所<br>(兵庫県神戸市西区岩岡町)                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 勤務頻度                                     | 週5日（週37時間30分勤務） ※時間外労働有                                                                                                                                                                                                                                                           |

※従事する業務及び勤務地の変更の範囲：原則として変更無し

※部署の名称、勤務地の名称、及び業務名や業務内容内の表現に関しては、組織改編等により変更となる場合があります。

NICT有期雇用職員公募情報：<https://www.nict.go.jp/employment/koubo.html>