

# 名古屋大学工学研究科・特任助教または研究員公募要領

|   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |
|---|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 1 | 募 集 件 名     | 特任助教または研究員の公募                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |
| 2 | 募集者の名称      | 国立大学法人東海国立大学機構                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
| 3 | 所 属         | 大学院工学研究科総合エネルギー工学専攻核融合プラズマ理工学講座                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |
| 4 | 募 集 内 容     | (雇入れ直後)<br>・プラズマ統合シミュレーションコード (TOTAL)、ダイバータシミュレーションコードなどのコードの開発・整備を行い、核燃焼トカマクプラズマのシミュレーション研究を行うとともに、早期の核融合発電実証を目指す FAST 装置の炉心プラズマのパラメータおよび磁場コイル、加熱・電流駆動装置などの機器の仕様を決定する設計チームの一員として活動する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |
|   |             | (変更の範囲)<br>・東海国立大学機構が指定する業務                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
|   |             | [勤務地]<br>(雇入れ直後) 愛知県名古屋市千種区<br>(変更の範囲) 東海国立大学機構が指定する就業場所                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |
|   |             | [募集人員] 特任助教または研究員・1 名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
|   |             | [着任時期] 2025 年 9 月 1 日以降のできるだけ早い時期                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |
| 5 | 募 集 研 究 分 野 | 大分類                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 核融合学、プラズマ科学          |
|   |             | 小分類                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 数値シミュレーション、プラズマモデリング |
| 6 | 勤 務 形 態     | 常勤（任期付）<br>契約期間：期間の定めあり（採用日から 2026 年 3 月 31 日まで）<br>試用期間：あり（採用日から 6 か月）<br>契約の更新可能性：有（契約満了時の実績、態度、能力等により判断）<br>通算契約期間：最長 2027 年 3 月 31 日まで                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |
| 7 | 応 募 資 格     | ・博士学位を有する方あるいはそれに準ずる研究の能力と経験を有する方<br>・プラズマの数値シミュレーション研究の実績およびそれに関わるコードの開発の経験を有する方<br>・他の設計チーム員と連携して装置設計活動に意欲的に取り組める方<br>・日常会話程度の日本語能力を有する方                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |
| 8 | 待 遇         | [採用後の待遇（給与、勤務時間、休日、保険等）]<br>・東海国立大学機構職員就業規則の定めるところによる。<br><a href="https://education.joureikun.jp/thers_ac/act/frame/frame110010928.htm">https://education.joureikun.jp/thers_ac/act/frame/frame110010928.htm</a><br>・給与は東海国立大学機構名古屋大学年俸制適用職員給与規程において定める年俸制とする。<br><a href="https://education.joureikun.jp/thers_ac/act/frame/frame110000191.htm">https://education.joureikun.jp/thers_ac/act/frame/frame110000191.htm</a><br>・専門業務型裁量労働制により、1 日 7 時間 45 分働いたものとみなされます。<br>・休日：土・日曜日、国民の祝日、年末年始（12 月 29 日～1 月 3 日）<br>・加入保険：文部科学省共済組合、厚生年金、労働者災害補償保険、雇用保険<br>・受動喫煙防止措置：原則としてキャンパス内は喫煙禁止 |                      |
| 9 | 応 募 期 間     | 2025 年 5 月 12 日～2025 年 6 月 27 日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |

|    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10 | 応募・選考<br>結果通知<br>連絡先 | <p>[応募方法（提出書類の送付先）]</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 履歴書 写真添付、メールアドレス等の連絡先明記のこと</li> <li>2. 研究業績リスト（任意様式） 論文、学会発表、受賞、獲得した外部資金、その他に分類して記載のこと。別刷を添付した主要論文を明記すること。</li> <li>3. 主要論文の別刷（3編以内） 学位論文や投稿中論文を含んでも良い</li> <li>4. 研究歴 A4判2ページ以内。図表を含むこと。プログラミングに関わる自身の経験・知識・スキルについても記述してください。</li> <li>5. 着任後の研究に関する抱負 A4判1ページ以内</li> <li>6. 応募者について紹介できる方1名の氏名・所属・連絡先</li> </ol> <p>以上の書類を、応募期間内（必着）にEメールにて提出ください。</p> <p>提出先；fujita@energy.nagoya-u.ac.jp</p> <p>問合せ先：名古屋大学大学院工学研究科総合エネルギー工学専攻<br/>教授 藤田隆明<br/>電話：052-789-4593</p> <hr/> <p>[選考内容（選考方法、採否の決定）]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・書類選考の上、面接を実施。</li> <li>・面接実施者については、メールで連絡を行う。</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 11 | その他                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・名古屋大学は業績（研究業績、教育業績、社会的貢献、人物を含む。）の評価において同等と認められた場合には、女性を積極的に採用します。</li> <li>・提出された書類については、本選考以外の目的には使用しません。</li> <li>・応募書類は、本選考委員会が責任を持って処分し、返却しません。</li> <li>・面接に要する交通費は支給しません。</li> <li>・2021年11月「外国為替及び外国貿易法」（外為法）に基づく「みなし輸出」における管理対象の明確化に伴い、大学・研究機関における教職員への機微技術の提供の一部が外為法の管理対象となりました。これに伴い、本公募に応募の際、「類型該当判断のフローチャート」に基づく「類型該当性の自己申告書」の提出が必要となります。また、採用時には「誓約書」の提出が必要となります。</li> <li>・本学では、多様性の推進やワークライフバランスの促進に、積極的に取り組んでいます。詳細については以下のURLをご覧ください。</li> </ul> <p>ジェンダー・ダイバーシティセンター Web サイト：<br/> <a href="https://www.kyodo-sankaku.provost.nagoya-u.ac.jp/">https://www.kyodo-sankaku.provost.nagoya-u.ac.jp/</a><br/>         ダイバーシティ、エクイティ、インクルージョン&amp;ビロギング (Diversity, Equity, Inclusion &amp; Belonging: DEIB) 推進宣言：<a href="https://www.thers.ac.jp/about/declaration/deib/index.html">https://www.thers.ac.jp/about/declaration/deib/index.html</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・出産・育児・介護・病気等の理由により、過去に研究活動を中断・遅延した期間があれば、その点を履歴書に記載することができます。本学ではそれを記載したことにより、不当な評価を受けることはありません。</li> </ul> |