



名古屋大学≪名古屋大学情報基盤センター教員・准教授≫公募要領

1	募 集 件 名	准教授の公募	
2	所 属	名古屋大学情報基盤センター 大規模計算支援環境研究部門	
3	募 集 内 容	<p>[職務内容（業務内容）]</p> <p>名古屋大学情報基盤センターは文部科学省ネットワーク型共同利用・共同研究拠点であり、また、名古屋大学のみならず、本地域における情報基盤整備及び情報サービスの拠点でもあります。このことから、本公募では、ICT の共同研究を推進し、日本の広い意味での計算機科学の発展への貢献ができ、情報サービスへの理解と熱意のある方を求めます。</p> <p>大規模計算支援環境研究部門では、以下に例示するような研究開発業務等に携わります。</p> <p>(1)計算科学のための実行環境に関する研究開発。HPC アーキテクチャ、大規模計算の効率的実行、並列分散実行、GPU コンピューティング、大規模データストレージへの高速アクセス等の方式設計など。</p> <p>(2)機械学習向け HPC に関する研究開発。機械学習向け HPC アーキテクチャ、機械学習向け大規模計算方式設計、あるいはその実世界応用など。</p> <p>(3)計算科学に資する計算機科学の応用的研究。性能評価手法、可視化技術、クラウドコンピューティングなど。</p> <p>(4)HPC と大容量低遅延ネットワークを前提としたデータセントリック科学やサービス科学に関する研究開発。</p> <p>(5)HPCI に於ける全国のスパコンとの連携方式、認証基盤などの情報基盤利用環境の研究開発。</p> <p>(6)学際大規模情報基盤共同利用・共同研究拠点に関連する共同研究および研究支援。</p> <p>なお、本研究部門は名古屋大学大学院情報学研究科情報システム学専攻の協力講座として、講義、演習、セミナー及び研究指導等を担当します。</p>	
		[勤務地]	愛知県名古屋市千種区
		[募集人員]	准教授・1名
		[着任時期]	2022年12月1日（予定）
4	募 集 研 究 分 野	大分類	情報学
		小分類	計算基盤
5	勤 務 形 態	常勤 任期なし	
6	応 募 資 格	・高性能計算、GPU コンピューティングなど、上記の職務内容に関する研究開発の経験がある博士学位取得者か、着任までに取得見込みの者	
7	待 遇	<p>[採用後の待遇（給与、勤務時間、休日、雇用期間、保険等）]</p> <p>・東海国立大学機構職員就業規則の定めるところによる。</p> <p>・給与は本学において定める年俸制とする。</p>	

8	応募期間	2022年5月31日～2022年6月30日（必着）
9	応募・選考結果通知連絡先	<p>[応募方法]</p> <p><応募書類></p> <p>(1) 履歴書(写真付)</p> <p>(2) 業績リスト(著書, 学術誌, 国際会議(査読付), 国際会議(査読無)などと区分して記載)</p> <p>(3) 主要論文の別刷(印刷中及び掲載可を含む)</p> <p>(4) 社会貢献, 学会活動, 科学研究費補助金等の外部資金獲得, 特許等の実績</p> <p>(5) 情報基盤に関する組織における業務, および, それらに準ずる業務に携わった実績や経験(該当する場合, A4判1枚程度)</p> <p>(6) これまでの研究内容と教育経験, および担当部門での研究開発・サービス支援に関する抱負(A4判2枚程度)</p> <p>(7) 照会可能な方2名の氏名と連絡先(推薦者を含めてよい)</p> <p>(8) 推薦書(1名以上)</p> <p>(9) その他, 本教員選考の参考となる資料があれば随意添付可能</p> <p>※ PDFファイル形式としてまとめたものを, 応募フォームからアップロードしてください。</p> <p><応募書類提出及び問い合わせ先></p> <p>● 以下のリンクから応募してください。応募書類((8)推薦書を除く)は, リンク先フォームに示されているアップロードサイトへファイルをアップロードしてください。</p> <p>https://forms.office.com/r/XZCSAt9VPU</p>  <p>● 推薦書については, 推薦人の方に以下のリンクから PDF ファイルをアップロードしていただくようお願いください。PDF ファイルのファイル名は</p> <p>応募者名_推薦者名.pdf</p> <p>としてください。</p> <p>https://forms.office.com/r/HUfDdv1buz</p>  <p>問い合わせ先</p> <p>名古屋大学情報基盤センター長 森 健策</p> <p>電話: 052-789-4352</p>

		<p>e-mail: soumu1t@icts.nagoya-u.ac.jp</p>
		<p>[選考内容（選考方法，採否の決定）] 選考は，書類審査及び面接により行います。</p>
10	<p>そ の 他</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・ 本学では，男女共同参画を積極的に推進しています。 ・ 提出いただいた書類等は，本選考のためだけに使用し，それ以外には利用しません。 ・ 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。フォーム等については， https://nuss.nagoya-u.ac.jp/s/trYEfoXx3jBA8AE をご確認ください。 ・ 応募書類は，原則として返却しませんので予めご了承ください。 ・ 名古屋大学情報連携推進本部，名古屋大学情報基盤センターに関して詳しいことは，以下の Web ページを参照してください。 http://www.icts.nagoya-u.ac.jp/ja/ http://www.icts.nagoya-u.ac.jp/ja/center/