

<公募番号> 11	①機関名 【Institution】	三菱電機(株) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION	②部署名 【Department】	デザイン研究所未来イノベーション センター INDUSTRIAL DESIGN CENTER、 Center for Future Innovation
	③求人内容 【Job offer content】	未来イノベーションセンターでは将来の当社新事業につながる新たな研究テーマに取り組んでいる。注力分野の一つとして「人工知能(AI)との共存社会への対応」を取り上げており、将来のAI活用について深く理解するためには脳科学や神経科学の観点から人間の脳機能を知ることが重要であると考えている。そのため、理論や実験の側面から脳機能の解明に取り組んでいる研究者を募集する。 募集:理論解析や実験にもとづく脳機能に関する研究テーマ 研究者1名 着任時期:2016年10月(3年間の従事を希望)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	人間情報学(Human informatics)
	⑥職種 【Job type】	主任研究員 (Senior researcher)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付 (other certain fixed-term employment)  3年経過後、本人の意思および成 果を鑑み継続雇用を検討
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県 鎌倉市 Kamakura Kanagawa, JAPAN	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細 情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:三菱電機(株) 情報技 術総合研究所 総務部 人事課
		各機関のHPアドレス  http://www.mitsubishielectric.co.jp/corporate/randd/laboratory/design/index.html		電話番号:0467-41-2013  e-mail: Kezuka.Masahito@df.MitsubishiElectric.co.jp

<公募番号> 12	①機関名 【Institution】	日立製作所(Hitachi Ltd.)	②部署名 【Department】	研究開発グループ基礎研究セン タ(Center for Exploratory Research, Research & Development Group)	
	③求人内容 【Job offer content】	計算論的神経科学による脳のモデリング (Modeling brains by calculational neuroscience)  医療や教育など人が中心となる社会課題に対して、国内外の一流研究機関と連携しながら、 脳科学に基づくソリューションの開発を進めていきます。 特に、脳機能計測や実験心理学で得られたデータを基に、計算理論的な枠組みで脳の仕組 みを統合的に理解・モデリングする研究を主導していきます。 さらに、AIやロボティクスと融合させ、実社会での応用をはかっていく研究です。 (To social problems of health care and education that focused on human, we cooperate with major laboratories in Japan or overseas. Particularly, based on data provided in brain functions measurement and experimental psychology, we lead our study to understand the structure of brains with the theory of computation and modeling. Furthermore, this is our study to fuse with AI and robotics and put to practical use in the world.)			
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合生物_Biological_sciences	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	神経科学(Neuroscience)	
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure- tracking employment)	
		研究職 Researcher			
	⑧勤務地 【Work location】	埼玉県比企郡鳩山町赤沼2520 (2520 Akanuma, Hatoyama, Hiki, Saitama)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)	
	⑩HPアドレス(詳細 情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 研究開発グループ国 分寺総務部 堀田 奈緒子(ほっ た なおこ) Naoko Hotta Human Resources & Administration Department, Kokubunji, Research & Development Group	
		各機関のHPアドレス			電話番号: 050-3159-8765
		http://www.hitachi.co.jp/rd/			e-mail: naoko.hotta.cf@hitachi.com

<公募番号> 13	①機関名 【Institution】	株式会社日立製作所 HITACHI, Ltd.	②部署名 【Department】	研究開発グループシステムイノベーション研究センター Center for Technology Innovation – Systems Engineering, Research & Development Group
	③求人内容 【Job offer content】	イジングチップを活用した高速機械学習技術の研究 (Research on High-speed Machine Learning Technology using Ising Chip)  社会構造が複雑化する中、ビッグデータ活用によるデータドリブン型課題解決が脚光を浴びています。高度複雑化する社会課題を迅速に解決する手段を提供し、イノベーションによる社会貢献を目指します。映像・音声・センシング情報などの非構造化データを高精度で認識する、深層機械学習(Deep Learning)技術の研究に取り組みます。特にイジングモデルを活用した半導体コンピュータ(イジングチップ)を活用し、映像認識、音声認識において、世界トップクラスの学習スピードの実現を目指します。 (Data-driven business solution utilizing big data has been attracting significant attention in the increasingly complex social structure. We aim for a social contribution with innovation by providing rapid solutions to highly complicated social agendas. We will work on Deep Learning technology of highly accurate recognition of unstructured data such as image, audio and sensing information. We specifically will work to achieve the world's top-class learning speed in image and audio recognition, using semiconductor computer with ising model (ising chip). )		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	人間情報学(Human informatics)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others) 研究職 Researcher	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用(tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県横浜市戸塚区吉田町292番地 Yoshida-cho 292, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0817, JAPAN	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス  各機関のHPアドレス  <a href="http://www.hitachi.co.jp/rd/">http://www.hitachi.co.jp/rd/</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:研究開発グループ横浜総務部 若月本有(わかつきもとあり) Motoari Wakatsuki Human Resources & Administration Department, Yokohama, Research & Development Group  電話番号:050-3183-7474  e-mail: motoari.wakatsuki.aa@hitachi.com

<公募番号> 14	①機関名 【Institution】	株式会社日立製作所 HITACHI, Ltd.	②部署名 【Department】	研究開発グループシステムイノベーション研究センター Center for Technology Innovation - Systems Engineering, Research & Development Group
	③求人内容 【Job offer content】	<p>ソフトウェアアプローチによる知財保護技術の研究 (Research on Intellectual Property Protection Technology with Software Approach)</p> <p>サイバー攻撃による知的財産権の窃取が大きな問題となっています。従来、機密情報を保護するためには専用装置(Hardware Security Module)などを用いる必要がありました。しかしながら、専用装置は高コストかつ物理的な制約も大きいという課題があります。従来から行ってきた暗号アルゴリズムやシステムのセキュリティ設計技術をベースとして、ソフトウェアアプローチにより機密情報の保護に関わるコストを劇的に低減する技術の研究を行います。本研究では、認証や暗号化のための秘密鍵のような静的なデータに加え、プログラムのような動的に実行されるデータの保護も対象としています。</p> <p>(Intellectual property rights theft by cyber attacks has been a major issue in business. Currently confidential information protection requires a hardware security module, which comes with high cost and many physical restrictions. We will conduct a technical research to reduce confidential information protection cost drastically with software approach, based on cryptographic algorithm and system security design technology which we have long been working on. This research is intended also for protection of dynamic data such as those in programs, as well as static data such as a secret key for cryptography and authentication.)</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	情報学基礎(Principles of informatics)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others) 研究職 Researcher	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県横浜市戸塚区吉田町292番地 Yoshida-cho 292, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0817, JAPAN	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 研究開発グループ横浜総務部 若月本有(わかつきもとあり) Motoari Wakatsuki Human Resources & Administration Department, Yokohama, Research & Development Group
		各機関のHPアドレス		電話番号: 050-3183-7474
http://www.hitachi.co.jp/rd/		e-mail: motoari.wakatsuki.aa@hitachi.com		

<公募番号> 15	①機関名 【Institution】	株式会社富士通研究所 Fujitsu Laboratories Ltd.	②部署名 【Department】	知識情報処理研究所 Knowledge Information Processing Laboratory
	③求人内容 【Job offer content】	<p>[機関の説明・募集の背景]富士通研究所は、富士通グループの技術開発の中心組織であり、ICT (Information and Communication Technology) の最先端の研究開発を担っております。その役割は、中長期的な視野で基礎研究、応用研究、実用化研究を行うことで、新市場の開拓や新たなビジネスモデルを創出し、富士通グループの成長を牽引していくことにあります。[研究分野の詳細]人工知能に関する研究開発。特に機械学習を利用した人工知能技術の開発と応用研究。</p> <p>[求められる専門性]人工知能・機械学習・数理解析の専門性を持つ方</p> <p>[勤務地住所等]〒211-8588 川崎市中原区上小田中4-1-1</p> <p>[募集人数]若干名</p> <p>[着任時期]2016年9月1日</p> <p>[Explanation of institution, recruitment background]As the Fujitsu Group's main research and development organization, Fujitsu Laboratories conducts R&amp;D of leading-edge information and communication technologies (ICT). By engaging in fundamental research, applied research, and research for practical implementation over a medium- to long-term horizon, our primary role is to create new markets and new business models that will drive growth of the Fujitsu Group.</p> <p>[Research field details]</p> <p>Research and development on artificial intelligence technologies based and their application.</p> <p>[Required expertise] Person who have expertise of artificial intelligence, machine learning, mathematical analysis.</p> <p>[Address of work location and other information]</p> <p>4-1-1 Kamikodanaka, Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8588</p> <p>[Number of positions]</p> <p>a few</p> <p>[Starting date]</p> <p>September 1, 2016</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	計算科学(Computational science)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: R&Dマネジメント本部 総務人事部
		<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030440&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030440&amp;ln_jor=0</a>		
各機関のHPアドレス				
	<a href="http://www.fujitsu.com/jp/group/labs/">http://www.fujitsu.com/jp/group/labs/</a>		電話番号: 044-754-2610	
			e-mail: takuetsu@ml.labs.fujitsu.com	

<公募番号> 16	①機関名 【Institution】	横浜国立大学(Yokohama National University)	②部署名 【Department】	大学院環境情報研究院 (Graduate School of Environment and Information Sciences)
	③求人内容 【Job offer content】	先端科学高等研究院に所属し、超スマート社会の構築に関連するビッグデータ解析の基礎となる数理情報学(離散数学, アルゴリズム)に関する研究を積極的に行う若手研究者1名を採用する。職位はテニュアトラック制助教とし、任期は平成28年8月1日以降のなるべく早い時期から平成33年3月31日とする。(We are seeking to recruit a junior researcher for a tenure-track Assistant Professor position. The position is affiliated with the Institute of Advanced Sciences. The successful candidate will engage in research activities on mathematical informatics (discrete mathematics, algorithms), which serves the foundations of Big Data analysis towards building an ultra-smart society. The position will start as early as possible but no earlier than August 1, 2016, and will end on March 31st, 2021.)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	情報学基礎(Principles of informatics)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	横浜市保土ヶ谷区常盤台79-7(79-7 Tokiwadai, Hodogaya-ku, Yokohama 240-8501 JAPAN)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス <a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030507&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030507&amp;ln_jor=0</a> 各機関のHPアドレス <a href="http://www.ynu.ac.jp/">http://www.ynu.ac.jp/</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 大学院環境情報研究院(Graduate School of Environment and Information Sciences) 電話番号: 045-339-4420 e-mail: negami@ynu.ac.jp

<公募番号> 17	①機関名 【Institution】	名古屋工業大学【Nagoya Institute of Technology】	②部署名 【Department】	材料科学フロンティア研究院 【Frontier Research Institute for Materials Science】
	③求人内容 【Job offer content】	<p>【機関の説明】本学はものづくり産業の世界拠点である中京地域の「工学のイノベーションハブ」として、研究力強化戦略による世界最高水準の教育・研究環境の構築を目指しています。</p> <p>【Description of organization】 The central Japan is the heart of Japan's high quality manufacturing and home to many world-leading companies. The Nagoya Institute of Technology (NITech) aims to act as an engineering hub in this region that provides world-class education and research based on the NITech's research strategy.</p> <p>【募集の背景】材料科学フロンティア研究院では、生物学と化学、及び物理学の融合による「界面」でのエネルギー変換機能解明と新規機能創成へのプロジェクト研究を強気に推進しており、この分野の一翼を将来担いうる新進気鋭の若手研究者を必要としている。</p> <p>【Background for recruitment】 The Frontier Research Institute for Materials Science (FRIMS) is promoting research projects that focus on the identification and development of novel energy conversion interfaces/mechanisms and state-of-the-art materials by integrating chemistry, biology, and physics. The FRIMS is seeking young, up-and-coming researchers who can strongly promote research in these highly interdisciplinary areas.</p> <p>【研究分野の詳細と求める人材像】化学的手法を用いた細胞機能制御や細胞工学による、新研究領域の開拓・ライフイノベーション創出を推進する人材として、生物学と化学の融合分野で国際的に活躍しており、機能的ソフトマテリアル創製を目指した先導的研究を推進できる若手研究者</p> <p>【Research area and profile of candidate sought】 Applicants should have background in chemistry and have internationally recognized research accomplishments at the interface of chemistry and biology. The successful candidate is expected to create a new research area in life science by developing innovative functional softmaterials for cell regulation and cell engineering.</p> <p>【募集人員】1名 【Number of open position】 One (for tenure-track assistant professor) 【着任時期】平成28年度10月1日以降のできるだけ早い時期 【Starting Date】 1 October 2016 or as soon as possible thereafter</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	生体分子科学(Biomolecular science)
	⑥職種 【Job type】	助教(Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure- tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	名古屋市昭和区御器所町 【Gokiso-cho, Showa-ku, Nagoya, Aichi, 466-8555 Japan】	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	有(Yes)
	⑩HPアドレス(詳細 情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス  各機関のHPアドレス  <a href="http://www.nitech.ac.jp/intro/saiyo/index.html">http://www.nitech.ac.jp/intro/saiyo/index.html</a> 【 <a href="http://www.nitech.ac.jp/eng/about/opportunities/index.html">http://www.nitech.ac.jp/eng/about/opportunities/index.html</a> 】	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署：人事課【Personnel Devision】  電話番号：052-735-5012  e-mail：jinji@adm.nitech.ac.jp

<公募番号> 18	①機関名 【Institution】	奈良先端科学技術大学院大学	②部署名 【Department】	情報科学研究科
	③求人内容 【Job offer content】	<p>機関の説明: 国立大学法人であり、学部のない大学院大学として研究に重きを置いた高度技術者・研究者の教育を行っている。</p> <p>募集の背景: IoTの拡大に伴い、情報通信機器や計算機はもちろんのこと、様々なハードウェアがネットワークに接続されるようになり、情報漏えいの脅威は、ネットワーク上よりもむしろハードウェアにおいて高まりつつある。ハードウェアに注目した情報セキュリティ技術の確立は、喫緊の社会的課題であり、学術的にも、情報化社会の基盤の一つとなりうる重要な分野であり、情報科学の再定義にもつながる。</p> <p>研究分野の詳細: ハードウェアセキュリティ分野(ハードウェアに注目した情報セキュリティ技術、あるいは、アプリケーションからハードウェアまでを横断的に捉える情報セキュリティ技術など)</p> <p>求める人材像: 当該分野において、着任後先端的研究開発と教育を行う意欲と能力のあること。</p> <p>募集人数: 1名</p> <p>着任時期: 平成28年10月1日以降できるだけ早い時期</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	情報学基礎(Principles of informatics)
	⑥職種 【Job type】	教授(Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用(tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	奈良県生駒市	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 人事課職員係
		<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030581&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030581&amp;ln_jor=0</a>		電話番号: 0743-72-5100
各機関のHPアドレス		e-mail: shokuin@ad.naist.jp		
	<a href="http://www.naist.jp/job/index_j.html">http://www.naist.jp/job/index_j.html</a>			



<公募番号> 19	①機関名 【Institution】	株式会社ユーグレナ (euglena Co., Ltd.)	②部署名 【Department】	研究開発部 研究企画開発課 R&D planning section
	③求人内容 【Job offer content】	腸内細菌叢の解析や藻類トランスクリプトーム解析含めたオミクスデータから産業的に有用な情報を抽出できる方。(Ability to analyze omix data including gut flora or algae transcriptome for industrial application.)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合生物_Biological_sciences	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	ゲノム科学(Genome science)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
		リーダー		
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県横浜市 (Yokohama-shi, Kanagawa Pref.)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 研究開発部研究企画開発課 (R&D planning section)	
	各機関のHPアドレス		電話番号: 045-717-8395	
	http://www.euglena.jp/		e-mail: iwata@euglena.jp	

<公募番号> 110	①機関名 【Institution】	NEC	②部署名 【Department】	グリーンプラットフォーム研究所 Green Platform Research Labs.
	③求人内容 【Job offer content】	ベクトル、FPGA、GPGPU、メモコアなどを用いた処理の高速化の研究。		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	計算科学(Computational science)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付 (other certain fixed-term employment)
		主任 / 担当		3年を想定。成果に応じて延長や無期雇用への移行を想定。
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県川崎市中原区	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 研究企画本部
各機関のHPアドレス		電話番号: 044-431-7507		
<a href="http://jpn.nec.com/index.html">http://jpn.nec.com/index.html</a>		e-mail: j-kanai@bk.jp.nec.com		

<公募番号> I11	①機関名 【Institution】	キヤノン株式会社 Canon Inc.	②部署名 【Department】	R&D本部 光学・機械システム技術開発センター (Optics & Mechanics R&D Center)
	③求人内容 【Job offer content】	撮像分野や画像計測分野に適用する光学技術・画像情報処理技術融合のコンピューテーショナルイメージング技術に関する研究開発 Research in Computatinal Imaging, Optics and Digital Imaging technologies applying to imaging and measuring devices		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	応用物理学(Applied physics)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付 (other certain fixed-term employment)
		研究職		3年経過時、本人と受入部門の双方の意思に基づき継続雇用を検討
	⑧勤務地 【Work location】	下丸子、東京／宇都宮市、栃木 (Simomaruko, Tokyo／Utsunomiya, Tochigi)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有(Yes)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当: 渉外課/小川 ※詳細は⑩記載のHPアドレスをご覧ください。	
	各機関のHPアドレス		電話番号: 03-3758-2111(代表)	
	<a href="http://web.canon.jp/takuetsu/">http://web.canon.jp/takuetsu/</a>		e-mail: syogai-c@list.canon.co.jp	

< 公募番号 > 112	①機関名 【Institution】	キヤノン株式会社 Canon Inc.	②部署名 【Department】	デジタルシステム開発本部 Digital System Development HQ
	③求人内容 【Job offer content】	<p>・研究分野詳細: 映像(監視カメラ等)/テキストデータ(SNS等)/センサー(GPS等)を統合してリアルタイムに解析し、危険予知を行う研究。ターゲットは建設現場、高齢者施設、保育園、街頭等における、危険予測、犯罪予測サービス。</p> <p>・求める人材像: マルチモーダルデータの分散表現とグラウンディングの研究実績、専門知識を持った人物が望ましい。進取の気性に溢れ、自分の研究の実用化にも積極的に挑戦する人物。</p> <p>・人数: 1名 ・着任時期: 2016年8月</p> <p>・Detail of Research : Realtime analysis of integrated big data, such as image(ex. from surveillance camera), text(ex. from SNS) and sensor(ex. GPS) for danger prediction. Possible targets are danger or crime prediction services for construction industry, care house, nursery school and public area. ・Number of Post : 1 ・Job Start : August 2016</p> <p>・Preferable Characteristics : Carrer of research in distributed representation for multimodal data and grounding. Challenging spirits especially for realizing a practical use of research target.</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	計算科学(Computational science)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)  研究職	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付 (other certain fixed-term employment)  3年経過時、本人と受入部門の双方の意思に基づき継続雇用を検討
	⑧勤務地 【Work location】	川崎 Kawasaki, Kanagawa	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当: 渉外課/小川 ※詳細は⑩記載のHPアドレスをご覧ください。  電話番号: 03-3758-2111(代表)  e-mail: syogai-c@list.canon.co.jp
		各機関のHPアドレス		
<a href="http://web.canon.jp/takuetsu/">http://web.canon.jp/takuetsu/</a>				

< 公募番号 > 113	①機関名 【Institution】	神戸大学 (Kobe University)	②部署名 【Department】	経済経営研究所 (Research Institute for Economics and Business Administration)
	③求人内容 【Job offer content】	<p>[機関の説明(募集の背景、機関の詳細、プロジェクトの説明等)]          神戸大学経済経営研究所では、神戸大学教育研究プロジェクト「防災・減殺から都市レジリエンス学の構築－先端研究と社会実装、未来世紀都市学への布石」に貢献できる人材を、文部科学省の卓越研究員事業の一環として公募します。          (卓越研究員HP: <a href="http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm">http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm</a>)</p> <p>[仕事内容(業務内容、担当科目等)]          ソーシャルメディア等を含むビッグデータやシミュレーションを用いて、災害時・平常時における社会経済行動に関する研究を行い、計算社会科学等の分野における国際的業績が期待できる若手研究者を求めます。業務の中心は研究であり、エフォート全体の70%以上を研究とし、教育を含むその他の業務は30%以下とします。</p> <p>[プロジェクトの説明]          プロジェクト名: 防災・減災から都市レジリエンス学の構築          －先端研究と社会実装、未来世紀都市学への布石－          概要: 文理融合研究により安全安心の都市レジリエンス学を構築し、その成果を社会実装に繋げるとともに、新たな都市学創生の先端研究、人材育成、地域貢献を実現する。</p> <p>[勤務地住所等]          神戸市灘区六甲台町2-1</p> <p>[募集人員]          テニュアトラック教員(特命講師、または特命助教)1名</p> <p>[着任時期]          2016年10月1日(以降、遅くとも2017年3月1日)</p> <p>[任期]          5年間          任期終了6ヶ月前までに無期雇用の可否について最終審査を行います。          [Explanation of institution (recruitment background, institution details, explanation of project, etc.)]          The Research Institute for Economics and Business Administration (RIEB), Kobe University, invites young researchers who can contribute to the project "Constructing the academic field of city resilience based on disaster prevention and mitigation" as part of the Leading Initiative for Excellent Young Researchers (LEADER).          (<a href="http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm">http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm</a>)</p> <p>(Explanation of project)          Title: Constructing the academic field of city resilience based on disaster prevention and mitigation—frontier research and social implementation for "future century cities"          Abstract: The purpose of this project is to construct the academic field of city resilience for safety and security based on interdisciplinary research, and to promote social implementation of its output.</p> <p>[Job details (duties, subject responsible for, etc.)]          We look for a young researcher who can analyze social and economic behavior based on simulation techniques and "big data" including data from social media, and publish academic papers in international journals related to computational social sciences and other fields. The main duty is research, which constitutes more than 70% of efforts, and other duties including teaching constitute less than 30% of efforts.</p> <p>[Address of work location and other information]          2-1 Rokkodai-cho, Nada-ku, Kobe 657-8501, Japan</p> <p>[Number of positions]          Openings: 1 person          Rank: Project Associate Professor, Project Lecturer, or Project Assistant Professor</p> <p>[Starting date]          October 1, 2016 (or later, but no later than March 1, 2017)</p> <p>[Appointment]          5 years          A tenure decision will be made at least 6 months before the end of the appointment.</p>		

④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	
⑥職種 【Job type】	講師(Lecturer)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure- tracking employment)
	助教(Assistant Professor)		
⑧勤務地 【Work location】	神戸市灘区六甲台町2-1 (2-1 Rokkodai, Nada, Kobe 657- 8501 Japan)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	有(Yes)
⑩HPアドレス(詳細 情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 経済経営研究所総務 係 (General Affairs Section, Research Institute for Economics and Business Administration)  電話番号: 078-803-7270  e-mail: office@rieb.kobe-u.ac.jp
	<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030590&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030590&amp;ln_jor=0</a>		
	各機関のHPアドレス <a href="http://www.rieb.kobe-u.ac.jp/">http://www.rieb.kobe-u.ac.jp/</a>		

<公募番号> I14	①機関名 【Institution】	国立大学法人東京工業大学 (Tokyo Institute of Technology)	②部署名 【Department】	情報理工学院 (School of Computing)
	③求人内容 【Job offer content】	「人とコンピュータの対話技術」の研究者を募集します。音声・言語の認識や非言語情報の認識に関する知識と経験を持ち、それらを統合してリアルタイムに人間とコミュニケーションするインタフェースを構築する能力を持つ人材を募集します。(The research areas are Human Computer Interaction. Candidate will have basic knowledge about automatic recognition of spoken language and non-verbal information including facial expressions and actions, and have excellent skills for integrating these recognizers to construct human computer interaction systems.)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	情報学フロンティア(Frontiers of informatics)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	大岡山キャンパスまたはすずかけ台キャンパス(Ookayama Campus or Suzukakedai Campus)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス <a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030488&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030488&amp;ln_jor=0</a> 各機関のHPアドレス <a href="http://www.hyoka.koho.titech.ac.jp/eprd/recently/koubo/koubo.php">http://www.hyoka.koho.titech.ac.jp/eprd/recently/koubo/koubo.php</a> (英語ページ) <a href="http://www.hyoka.koho.titech.ac.jp/eprd/recently/koubo/koubo.php?lang=en">http://www.hyoka.koho.titech.ac.jp/eprd/recently/koubo/koubo.php?lang=en</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	大岡山第一事務区 (Ookayama Administration Group 1) 電話番号: 03-5734-2103 e-mail: watanabe.o.aa-apai16@ml.m.titech.ac.jp

<公募番号> 115	①機関名 【Institution】	山形大学(Yamagata University)	②部署名 【Department】	学術研究院 (Research Institute)
	③求人内容 【Job offer content】	<p>基礎学問の視点から「革新的シーズ」を創造し、これを次世代の「産業技術」に着実に繋げるため、分野横断型で研究を推進し、産学官連携に積極的に関わることができる若手研究者を募集します。「ナノ材料創製」並びに「ナノ材料解析・評価」をキーワードとし、金属・金属酸化物・金属錯体などから構成されるナノ粒子・薄膜材料や関連する無機有機複合材料の合成とその物性評価を通じた機能開拓を主たる研究分野とします。専門分野の研究を行うほか、学生実験・演習の担当および研究指導補助を行っていただきます。</p> <p>(Creation of “innovative seeds” from the point of view of the basic science is indispensable to realizing the next-generation technology and industry. We are planning to employ one young researcher who positively contributes to industry-academic-government collaboration via interdisciplinary researches. Key words, “creation of nanomaterials” and “analysis and characterization of nanomaterials” are available for the specified research field. Pioneering researches to create new material functions are obligated through synthesis and characterization of nanoparticles and thin-film materials composed of metals, metal oxides, metal complexes and the related inorganic and organic hybrid materials. Educational supports for the subjects on seminars and experimental works to the students are also obligated along with the specified research achievements.)</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	ナノ・マイクロ科学(Nano/Micro science)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)  (卓越研究員)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	山形県山形市小白川町1-4-12 小白川キャンパス (1-4-12 Kojirakawa Yamagata)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 総務部人事課 (General Affairs Department Personnel Division)
		各機関のHPアドレス		電話番号: +81-23-628-4023
<a href="http://www.yamagata-u.ac.jp">http://www.yamagata-u.ac.jp</a>		e-mail: sjinin@jm.kj.yamagata-u.ac.jp		



<公募番号> 116	①機関名 【Institution】	山形大学(Yamagata University)	②部署名 【Department】	学術研究院 (Research Institute)
	③求人内容 【Job offer content】	<p>山形大学では、基礎科学の融合によって生み出される革新的な先進研究を推進するため、環境放射線や環境計測など環境解析学分野で若手研究員を募集します。放射線検出器の開発や放射光分光分析など先端的物理計測に卓越した知識と技術を有する若手研究者で、斬新かつ独創的な発想に基づいて環境解析学に関連する分野の研究を推進し、研究成果を世界に向けて発信できる方の応募を歓迎します。着任後には、専門分野の研究を行うほか、演習科目および実験科目の担当、卒業研究及び特別研究の指導補助を行っていただきます。</p> <p>(To promote innovative advanced researches created by the integration of fundamental science, Yamagata University invites the application of a tenure-track assistant professor for environmental analyses and evaluation including environmental measurements, environmental radiation, and so on. We are welcome the application of young researchers who are experts in advanced physical measurements related to the development of radiation detectors, spectroscopic analyses using synchrotron orbital radiation, and remote sensing. This position aims the promotion of the research area related to environmental analyses and evaluation, based on advanced and original ideas, and the dissemination of excellent research outcomes to the world. Educational supports for subjects on recitation and experimental works to students, and undergraduate and graduate researches are obligated along with the specified research achievements.)</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	環境解析学(Environmental analyses and evaluation)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)  (卓越研究員)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	山形県山形市小白川町1-4-12 小白川キャンパス (1-4-12 Kojirakawa Yamagata)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス  各機関のHPアドレス  <a href="http://www.yamagata-u.ac.jp">http://www.yamagata-u.ac.jp</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:総務部人事課 (General Affairs Department Personnel Division)  電話番号: +81-23-628-4023  e-mail: sjinin@jm.kj.yamagata-u.ac.jp

<公募番号> 117	①機関名 【Institution】	山形大学(Yamagata University)	②部署名 【Department】	学術研究院 (Research Institute)
	③求人内容 【Job offer content】	山形大学では、持続可能社会を実現するための先進的な融合基礎科学研究を進めています。さらなる研究の推進にあたり、環境がバイオマス、地熱などの再生可能エネルギーを生み出す仕組み、再生可能エネルギー生産力の向上、新エネルギー資源の開発と利活用について、産学官連携を視野に入れながら関連する学問領域との分野横断型研究を強力に進める意欲と能力を持った卓越研究員1名を募集します。 (With the aim to create a sustainable society, scientists at Yamagata University are intensively carrying out interdisciplinary research. To promote the research, Yamagata University seeks a successful scientist who will engage in interdisciplinary research related to the generation of renewable energy, such as biomass and geothermal heat, or the development of new energy resources. A candidate are desired to carry out interdisciplinary research, bearing collaborative research projects with industrial communities and government agencies in mind.)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	環境創成学(Sustainable and environmental system development)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)  (卓越研究員)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	山形県山形市小白川町1-4-12 小白川キャンパス (1-4-12 Kojirakawa Yamagata)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:総務部人事課 (General Affairs Department Personnel Division)
		各機関のHPアドレス		電話番号: +81-23-628-4023
http://www.yamagata-u.ac.jp		e-mail: sjinin@jm.kj.yamagata-u.ac.jp		

< 公募番号 > I18	①機関名 【Institution】	山形大学(Yamagata University)	②部署名 【Department】	学術研究院 (Research Institute)
	③求人内容 【Job offer content】	山形大学では、有機トランジスタ分野において、材料化学、デバイス物理からプロセス技術、応用デバイス開発までを含めた幅広い分野に精通している研究者を1名募集します。特に、産業的に注目度の高いエレクトロニクス向けに機能性インクや印刷プロセス技術の開発に実績のある研究者が望ましく、企業との産学連携の実績を重視します。 (Yamagata University invites the application of one associate professor in the research filed of organic transistor who specializes in interdisciplinary areas of material chemistry, device physics, process engineering and application devices. Especially, we will value the practical accomplishment of the reserach performance of functional material ink and printig fabrication process developement for electronic devices, and the academic-industrial cooperation.)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	応用物理学(Applied physics)
	⑥職種 【Job type】	准教授 (Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
		(卓越研究員)		
	⑧勤務地 【Work location】	山形県米沢市城南4-3-16 米沢キャンパス (4-3-16 Yonezawa Yamagata)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 総務部人事課 (General Affairs Department Personnel Division)	
	各機関のHPアドレス		電話番号: +81-23-628-4023	
	<a href="http://www.yamagata-u.ac.jp">http://www.yamagata-u.ac.jp</a>		e-mail: <a href="mailto:sjinin@jm.kj.yamagata-u.ac.jp">sjinin@jm.kj.yamagata-u.ac.jp</a>	

<公募番号> 119	①機関名 【Institution】	山形大学[Yamagata University]	②部署名 【Department】	学術研究院 (Research Institute)
	③求人内容 【Job offer content】	山形大学では、本学の特色を基盤とした有機材料システム分野で募集を行います。高分子科学や生物学を基盤としながら、新規な学問を開拓しつつ、バイオエンジニアリング研究を推進できる方の応募を歓迎いたします。また、有機エレクトロニクス研究と連携できる方が望ましいです。着任後は、学部、大学院の授業を担当するほか、研究室に配属する学部学生、大学院生の指導を行っていただきます。 (Yamagata University invites an Associate Professor for the researches of our original organic material system. The applicants are required to open new research fields and to promote polymer-based bioengineering with polymer science and biology. Also, the applicants are expected to be able to collaborate with organic electronics researchers. The successful applicant will contribute to the teaching programs for undergraduate and graduated students. Also, the applicant will mentor the students in his/her laboratory for their academic degrees.)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	人間医工学(Biomedical engineering)
	⑥職種 【Job type】	准教授 (Associate Professor)  (卓越研究員)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	山形市小白川1-4-12	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス  各機関のHPアドレス  <a href="http://www.yamagata-u.ac.jp">http://www.yamagata-u.ac.jp</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:総務部人事課 (General Affairs Department Personnel Division)  電話番号: +81-23-628-4023  e-mail: sjinin@jm.kj.yamagata-u.ac.jp

<公募番号> I20	①機関名 【Institution】	トヨタ自動車株式会社 TOYOTA MOTOR COPORATION	②部署名 【Department】	技術統括部 R&D Management Div.
	③求人内容 【Job offer content】	ビッグデータ、機械学習を自動運転技術やロボット分野において、ビジョン実現のための課題を自ら設定し、その研究フィールドで世界を先導する人材を募集。若干名。準備ができ次第着任。基本給は年間130,000ドル、業績に基づくボーナス、その他福利厚生あり。 The area of autonomous vehicle technology for improved safety and accessibility, novel transportation and mobility solutions, intelligent robotics, machine learning, and scientific discovery. Compensation: Annual base salary of \$130K, performance-based discretionary bonuses, and a generous benefits package.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)  Researcher	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	Palo Alto, CA.,USA Cambridge, MA., USA	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 技術統括部 R&D Management Div.
		各機関のHPアドレス		電話番号: 0565-72-5371
TRI HP 準備中		hiroshi_okajima_aa@mail.toyota.co.jp jobs@TRI.global		

< 公募番号 > I21	①機関名 【Institution】	熊本大学【Kumamoto University】	②部署名 【Department】	大学院生命科学研究部 がん医学講座 先端基礎医学II分野 【Faculty of Life Sciences Department of Cancer Biology, Division of Advanced Basic Research II】
	③求人内容 【Job offer content】	熊本大学大学院生命科学研究部では先端生命医療科学部門「がん医学講座」の「先端基礎医学-II分野」担当 准教授(テニユア)1名の募集を行います。がん医学・生命科学領域における卓越した研究業績を有し、就任後に先端的な研究と教育を展開することができる研究者で、平成28年9月末までに着任可能な方を募集いたします。給与体系は年俸制となっております。また5年後には教授昇進の可否について審査を行います。なお研究推進のために、任期制の助教1名を雇用することが可能です。 【The Faculty of Life Sciences of Kumamoto University invites applications for a tenure-track faculty position at the rank of Associate Professor in the Department of Cancer Biology (Division of Advanced Basic Research II). We are seeking candidates with a profound knowledge and a major scientific achievement in the field. The successful candidate will be expected to direct innovative research and participate in the teaching of students. He/She is required to arrive at the position by the end of September, 2016. He/She will have an opportunity to take a review for the promotion at the position of Professor after 5 years. He/She also can employ an Assistant Professor with a limited term to advance the research.】		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合生物_Biological_sciences	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	腫瘍学(Oncology)
	⑥職種 【Job type】	准教授 (Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	熊本県熊本市中央区本荘1-1-1 【1-1-1 Honjo, Chuo-ku, Kumamoto, Japan】	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 生命科学系事務ユニット 医学事務チーム総務・人事担当 【Administration Division of Life Sciences Support Group for School of Medicine General Affairs and Personnel Section】 電話番号: 096-373-5912 e-mail: ski-jinji@jimu.kumamoto-u.ac.jp
		<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030557&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030557&amp;ln_jor=0</a>		
各機関のHPアドレス				

< 公募番号 > 122	①機関名 【Institution】	千葉大学(Chiba University)	②部署名 【Department】	大学院融合科学研究科 (Graduate School of Advanced Integration Science)
	③求人内容 【Job offer content】	<p>[機関の説明、募集の背景] ナノサイエンス専攻ナノ物性コース(吉田研究室)において、文部科学省の卓越研究員事業(<a href="http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm">http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm</a>)のスキームを用いて、採用予定。</p> <p>[研究分野の詳細、求める人材像] 物理化学、表面・界面科学、物性計測、ナノマテリアル分野に関連する研究の経験や知識があり、機能性分子の電子物性に関する実験・理論的研究と教育に興味と熱意のある方。実験、演習、卒業研究指導を実施できる経験・実績があり、国際的な経験を有する方が望ましい。</p> <p>[募集人員、着任時期] テニュアトラック制による助教1名を平成28年9月以降のできるだけ早い時期に採用(給与は年俸制)。応募者の業績によっては、講師・准教授での採用もあり得る。</p> <p>(Tenure-Track Assistant Professor of Leading Initiative for Excellent Young Researchers (LEADER, <a href="http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm">http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm</a>) program, funded by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT). The appointment would be assistant professor in Yoshida Laboratory, the Graduate School of Advanced Integration Science. Preferences: Experimental or theoretical researcher with background of physical chemistry, surface/interface science, electron spectroscopy, or nanomaterials. Primary research interests in electronic process in functional molecules; Teaching experience or interest in participating in under-graduate education programs. A tenure-track assistant professor. The day of arrival at the position should be as soon as possible after September 2016 (annual salary system). Depending on the achievement of applicant, appointment as lecturer or associate professor is possible.)</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	応用物理学(Applied physics)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	関東 - 千葉県 (Kanto district - Chiba)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:融合科学研究科附属分子キラリティー研究センター キラルフォトニクス部門 石井久夫(Prof. Dr. Hisao Ishii Molecular Chirality Research Center) 電話番号:043-290-3524 e-mail:ishii130@faculty.chiba-u.jp
		<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030540&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030540&amp;ln_jor=0</a>		
		各機関のHPアドレス		
	<a href="http://www.adv.chiba-u.jp/?page_id=1705">http://www.adv.chiba-u.jp/?page_id=1705</a>			

<公募番号> 123	①機関名 【Institution】	弘前大学(Hirosaki University)	②部署名 【Department】	医学研究科(Graduate School of Medicine)
	③求人内容 【Job offer content】	業務内容:ビッグデータ分析(Job summary : Analysis on Big Data) 資格:生物統計学, バイオインフォマティクスの能力を有する者 (Qualification : Expert on Biological Statistics and Bioinformatics) 勤務先:弘前大学大学院医学研究科 (Affiliation: The Graduate School of Medicine, Hirosaki University) 住所:日本国青森県弘前市在府町5(Address : 5-Zaifu-cho, Hirosaki, Aomori, Japan) 最寄駅:JR奥羽本線「弘前駅」(The nearest station : JR Hirosaki station) 募集人員:1名 准教授(Position : 1(Associate Professor)) 着任時期:平成28年9月(Employment term : from September 2016)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	情報学フロンティア(Frontiers of informatics)
	⑥職種 【Job type】	准教授 (Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	日本国青森県弘前市(Hirosaki-city , Aomori,Japan)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:医学研究科総務担当 (General Affairs,Graduate School of Medicine)
	各機関のHPアドレス	電話番号:0172-39-5194		
	<a href="http://www.hirosaki-u.ac.jp/14650.html">http://www.hirosaki-u.ac.jp/14650.html</a>	e-mail :jm5194@hirosaki-u.ac.jp		



<公募番号> I24	①機関名 【Institution】	JFEスチール(株) JFE Steel Corp.	②部署名 【Department】	スチール研究所 Steel Research Lab. 計測制御研究部 Instrument and Control Engineering Research Dept.
	③求人内容 【Job offer content】	データサイエンスを活用した製鉄プロセスのモデリング、制御技術、最適化技術などに関する研究開発。 例えば各種センサデータやプロセス操作量などからなるビッグデータを活用したプロセスモデリングや、それに基づくプロセス制御、物流などの操業最適化。		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	情報学フロンティア(Frontiers of informatics)
	⑥職種 【Job type】	主任研究員 (Senior researcher)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付 (other certain fixed-term employment)
				3年間の有期契約(1年更新) (終了後、延長および正社員登用の可能性有)
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県川崎市、広島県福山市 (Kawasaki-city or Fukuyama-city)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 研究企画部
各機関のHPアドレス		電話番号: 043-262-2439		
【ポスト概要】 <a href="http://www.jfe-steel.co.jp/saiyou/takuetsu_index.html">http://www.jfe-steel.co.jp/saiyou/takuetsu_index.html</a> 【募集ポスト説明・施設見学申込書】 <a href="http://www.jfe-steel.co.jp/saiyou/pdf/takuetsu_apform.pdf">http://www.jfe-steel.co.jp/saiyou/pdf/takuetsu_apform.pdf</a>		e-mail:		

<公募番号> I25	①機関名 【Institution】	日本電子株式会社	②部署名 【Department】	東京大学・日本電子産学連携室
	③求人内容 【Job offer content】	東京大学工学研究科と日本電子が運営する産学連携室が行っている活動(以下)に取り組んで頂ける人材を求めます。 1.最先端電子顕微鏡設備・技術の共同利用 2.最先端電子顕微鏡・技術等に関する計測・分析技術のセミナー・講演会の開催 3.学内、国内外研究者からの分析支援・受託分析および連携研究 4.最先端電子顕微鏡・技術等に関する連携研究		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	ナノ・マイクロ科学(Nano/Micro science)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付(other certain fixed-term employment)
		研究員		2年を目途に、その後就労の継続について協議
	⑧勤務地 【Work location】	〒113-8656 東京都文京区弥生2-11-16 東京大学工学部 総合研究機構内	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 営業戦略本部 営業企画室
各機関のHPアドレス		電話番号: 03-6262-3560		
http://www.jeol.co.jp		e-mail: sshiota@jeol.co.jp		

< 公募番号 > 126	①機関名 【Institution】	九州大学 Kyushu University	②部署名 【Department】	大学院芸術工学研究院 Faculty of Design
	③求人内容 【Job offer content】	<p>[機関の説明、募集の背景] 九州大学では、文部科学省卓越研究員事業 (<a href="http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm">http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm</a>)により「卓越研究員制度の活用に係る将来構想」を策定し、自ら研究テーマを設定して研究室主宰者として新たな研究領域に挑戦する若手研究者を募集します。 なお、卓越研究員にはテニュアトラック制を適用します。</p> <p>[仕事内容(研究分野、業務内容、授業科目の詳細等)] 社会制度、政策などの知見を有し、ソーシャルデザインの実践的方法論や手法等の研究業績を生かして、現代社会において多様化、複雑化する諸々の課題の解決の方策を教育・研究できる博士号を取得している者を希望する。 ここでのソーシャルデザインとは、従来の社会の仕組みを構造的・根本的に変える革新的な社会システム(まちづくりを含む)やプロダクト、サービス(組織設計等を含む)等を研究し、その成果を組織等のビジョンやストラテジー、プロダクト、サービス等のあり方として提示し先導すること、つまり生活者の立場からソフトとハードの統合システムによって社会を再構築し創造するデザイン学の研究分野と位置づける。 九州大学大学院芸術工学研究院デザインストラテジー部門に所属して研究に携わり、同大学大学院芸術工学府の修士課程、博士課程並びに同大学芸術工学部の教育を担当する。 ソーシャルデザインに関連する学部と大学院の講義・演習科目等を担当する。</p> <p>KYUSHU UNIVERSITY has created “the grand plan on utilization of excellent young researcher system” according to the MEXT project – Leading Initiative for Excellent Young Researchers (LEADER), and is looking for young researchers who will be leader of laboratory for novel research area with their ability in selecting the topic and setting up research theme. Tenure-track Appointment will be applied to such recruited young researchers.</p> <p>[Job details (duties, subject responsible for, etc.)] The person who satisfies the following requirements. - The person who has the knowledge such as a social system, the policy. - The person who have study achievements such as the practical methodology or skill of the social design. And the person who the education extends, and can study diversification, a policy of the solution to various problems to become complicated in the modern society. -The person who acquires a doctorate.</p> <p>Social design is used interchangeably amongst different disciplines, some use it as design for a better and more sustainable world or for human well-being, others refer to a process where social design is rooted in a participatory or human-centered design processes.</p> <p>The study organization belongs to the Department of Design Strategy in the Faculty of Design, Kyushu University. The education organization is in charge of School of design and Graduate School of Design, Kyushu University. A class subject in charge of is a lecture, a practice subject of a department and the graduate school about the social design.</p> <p>[募集人員(人数、職名等)] 1名、准教授 [Number of positions] One, Associate Professor [着任時期]平成28年11月以降のなるべく早い時期 [Starting date]As soon as, after possible November, 2016</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	デザイン学(Design science)
	⑥職種 【Job type】	准教授 (Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	福岡市南区塩原4-9-1 (4-9-1 Shiobaru, Minami-ku, Fukuoka)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 九州大学芸術工学部総務課庶務係 (General Affairs Section, General Affairs Division, School of Design)  電話番号: 092-553-4408  e-mail: gkssyomu@jimu.kyushu-u.ac.jp
		<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030483&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030483&amp;ln_jor=0</a>		
		各機関のHPアドレス		

<公募番号> 127	①機関名 【Institution】	九州大学(Kyushu University)	②部署名 【Department】	総合理工学研究院(Faculty of Engineering Sciences)	
	③求人内容 【Job offer content】	<p>九州大学では、文部科学省卓越研究員事業 (<a href="http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm">http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm</a>)により「卓越研究員制度の活用に係る将来構想」を策定し、自ら研究テーマを設定して研究室主宰者として新たな研究領域に挑戦する若手研究者を募集します。 なお、卓越研究員にはテニュアトラック制を適用します。</p> <p>○研究分野等の詳細 グリーンアジア環境学（大学院リーディングプログラム「グリーンアジア国際戦略プログラム」※の最終目的である“経済成長とグリーン化の両立”を指向する新学問分野）。 ※「グリーンアジア国際戦略プログラム」ホームページ(<a href="http://www.tj.kyushu-u.ac.jp/leading/">http://www.tj.kyushu-u.ac.jp/leading/</a>)を御参照下さい。</p> <p>○求める人材像 博士またはPh.Dの学位を有し、当該分野で国際的に優れた研究業績があり、学部・大学院での研究教育指導にも十分な能力と熱意のある方で、平成29年4月1日現在35歳未満の方。</p> <p>○募集人数 助教 1名</p> <p>○着任時期等 決定後なるべく早い時期</p> <p>KYUSHU UNIVERSITY has created “the grand plan on utilization of excellent young researcher system” according to the MEXT project – Leading Initiative for Excellent Young Researchers (LEADER), and is looking for young researchers who will be leader of laboratory for novel research area with their ability in selecting the topic and setting up research theme. Tenure-track Appointment will be applied to such recruited young researchers.</p> <p>○Research Field Green Asian environmentology (a fundamental discipline supporting the Advanced Graduate Program in Global Strategy for Green Asia (GA), for balancing greening and economic growth in the grater Asia region. Please refer to the GA home page (<a href="http://www.tj.kyushu-u.ac.jp/leading/">http://www.tj.kyushu-u.ac.jp/leading/</a>)</p> <p>○Talented person for recruiting A person has a In doctor or Ph.D degree with ability in the global scientific fields and with the enthusiasm for educational instruction of graduate and undergraduate, courses, and is younger than 35 years old as of April 1, 2017.</p> <p>○The offer staff Assistant Professor(1 person)</p> <p>○Arrival at post time The time that is earlier after decision</p>			
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	環境創成学(Sustainable and environmental system development)	
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)	
	⑧勤務地 【Work location】	福岡県春日市春日公園6-1 九大筑紫キャンパス (Chikushi campus, Kyushu University, 6-1 Kasuga-koen Kasuga-city Fukuoka)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)	
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署：九州大学総合理工学研究院長(Director, Faculty of Engineering Sciences, Kyushu University)		
	各機関のHPアドレス		電話番号：092-583-7552		
	<a href="http://www.tj.kyushu-u.ac.jp/">http://www.tj.kyushu-u.ac.jp/</a>		e-mail : harata.akira.571@m.kyushu-u.ac.jp		

< 公募番号 > 128	<b>①機関名</b> 【Institution】	京都大学 Kyoto University	<b>②部署名</b> 【Department】	工学研究科 Graduate School of Engineering	
	<b>③求人内容</b> 【Job offer content】	<p>【機関の説明(募集の背景、機関の詳細、プロジェクトの説明等)】          ・京都大学では、京都大学次世代研究者育成支援事業「白眉プロジェクト」【部局連携型】により、卓越研究員候補者の採用を行います。「白眉プロジェクト」の詳細につきましては、白眉センターHP (<a href="http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/jpn/jpn.html">http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/jpn/jpn.html</a>)をご覧ください。          本公募における受け入れポストを用意する工学研究科では、基礎研究を重視して自然環境と調和のとれた科学技術の発展を図るとともに、高度の専門能力と高い倫理性、ならびに豊かな教養と個性を兼ね備えた人材の育成、また「自由の学風」のもと、自由闊達な知的活動から生み出される知と技術の創造とその継承を目指しています。このような継続的發展のために、卓越した研究・教育能力を有する若手研究者を5年間の年限、特定准教授として迎え入れます。期限終了時には、審査の後、常勤の准教授として採用を予定しています。詳細な仕事内容については下記を参照してください。</p> <p>【仕事内容(業務内容、担当科目、研究分野の詳細等)】          半導体を用いたスピントロニクス(スピン流物性・スピン熱電・スピンデバイス応用)の基礎的・応用的研究。</p> <p>【勤務地住所(住所の詳細、最寄り駅等)】          京都市西京区京都大学桂・京都大学桂キャンパスAクラスター(阪急京都線桂駅からバス約15分)</p> <p>【募集人員(人数、職名等)】          特定准教授1名</p> <p>【着任時期(着任日、採用日等)】          2016年10月1日</p> <p>【Explanation of institution (recruitment background, institution details, explanation of project, etc.)】          ・Kyoto University employs the candidate of Excellent Young Researcher (EYR) by utilizing the "Kyoto University Hakubi Project to Foster and Support Young Researchers"【Tenure-track type】.For more information, please visit the webpage of the Hakubi Center. (<a href="http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/eng/eng.html">http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/eng/eng.html</a>)          Graduate School of Engineering, which hosts the selected applicant, regards basic science as important and provokes development of science and technology that are environmental-friendly, and nurtures individual and cultured students with high speciality and high morality in science. The graduate school is also towards creation of valuable knowledge and technologies under academic freedom. In order to succeed the culture, the graduate school welcomes an outstanding and talented young researcher as a Program-Specific Associate Professor for 5 years. After the employment term, the researcher may be accepted as a full-time associate professor after investigations. For the detailed research topic, please refer the following descriptions.</p> <p>【Job details (duties, subject responsible for, etc.)】          Semiconductor Spintronics (Spin currentronics, Spin caloritronics and Spin device applications): from basic science to applications.</p> <p>【Address of work location and other information】          Kyoto-Daigaku-Katsura, Nishokyo-ku, Kyoto615-8510, Japan.</p> <p>【Number of positions】          1 Program-Specific Associate Professor</p> <p>【Starting date】          Oct. 1st, 2016.</p>			
	<b>④研究分野(分野)</b> 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	<b>⑤研究分野(分科)</b> 【Research field (Discipline)】	応用物理学(Applied physics)	
	<b>⑥職種</b> 【Job type】	准教授 (Associate Professor)	<b>⑦勤務形態</b> 【Employment status】	テニユアトラック雇用 (tenure-tracking employment)	
<b>⑧勤務地</b> 【Work location】	京都大学桂キャンパス Kyoto University, Katsura Campus	<b>⑨推薦の仕組みの利用の有無</b> 【use of recommendation scheme】	無 (No)		

	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 電子工学専攻極微真空電子工 学分野 白石 誠司 教授 Department of Electrical Engineering, Applied Nano- electronics Laboratory Prof. Masashi Shiraishi
		各機関のHPアドレス		電話番号:075-383-2272
		<a href="http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/jpn/jpn.html">http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/jpn/jpn.html</a>		e-mail:mshiraishi@kuee.kyoto-u.ac.jp

<公募番号> 129	①機関名 【Institution】	京都大学 Kyoto University	②部署名 【Department】	エネルギー科学研究科 Graduate School of Energy Science
	③求人内容 【Job offer content】	<p>【機関の説明(募集の背景、機関の詳細、プロジェクトの説明等)】            ・京都大学では、京都大学次世代研究者育成支援事業「白眉プロジェクト」【部局連携型】により、卓越研究員候補者の採用を行います。「白眉プロジェクト」の詳細につきましては、白眉センターHP (<a href="http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/jpn/jpn.html">http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/jpn/jpn.html</a>)をご覧ください。</p> <p>エネルギー科学研究科エネルギー社会環境科学専攻では、エネルギー・資源の効果的利用に関する分析を社会統計の手法と自然科学的手法の両面から行なっている。</p> <p>【仕事内容(業務内容、担当科目、研究分野の詳細等)】            エネルギー・資源効率・資源循環に関する研究を推進するとともに、基本的な考えから最先端の研究内容を含む授業と研究指導を修士・博士後期課程学生を対象に担当できる人材を募集する。</p> <p>【勤務地住所(住所の詳細、最寄り駅等)】            京都市左京区吉田本町 京都大学本部構内</p> <p>【募集人員(人数、職名等)】            1名 准教授</p> <p>【着任時期(着任日、採用日等)】            2017年1月1日</p> <p>【Explanation of institution (recruitment background, institution details, explanation of project, etc.)】            ・Kyoto University employs the candidate of Excellent Young Researcher (EYR) by utilizing the "Kyoto University Hakubi Project to Foster and Support Young Researchers"【Tenure-track type】.For more information, please visit the webpage of the Hakubi Center. (<a href="http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/eng/eng.html">http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/eng/eng.html</a>)</p> <p>In the Department of Socio-environmental Energy Science, Graduate School of Energy Science, we analyse the energy and resource efficiency from both socio-economic / statistical and natural scientific approaches.</p> <p>【Job details (duties, subject responsible for, etc.)】            Conducting research and teaching on energy and resource efficiency and recycling, research guidance of students.</p> <p>【Address of work location and other information】            Kyoto University, Yoshida Campus            Yoshida Honmachi, Sakyo-ku, Kyoto Japan</p> <p>【Number of positions】            one associate professor</p> <p>【Starting date】            1st January, 2017</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	環境保全学(Environmental conservation)
	⑥職種 【Job type】	准教授 (Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	京都市左京区吉田本町 Yoshida Honmachi, Sakyo-ku, Kyoto Japan	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: エネルギー科学研究科事務部 The admissions office Graduate School of Energy Science
		各機関のHPアドレス		電話番号: 075-753-4871,4743
		<a href="http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/jpn/jpn.html">http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/jpn/jpn.html</a>		e-mail: energysoumu@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

<公募番号> 130	①機関名 【Institution】	京都大学 Kyoto University	②部署名 【Department】	防災研究所 Disaster Prevention Research Institute	
	③求人内容 【Job offer content】	<p>【機関の説明(募集の背景、機関の詳細、プロジェクトの説明等)】</p> <p>・京都大学では、京都大学次世代研究者育成支援事業「白眉プロジェクト」【部局連携型】により、卓越研究員候補者の採用を行います。「白眉プロジェクト」の詳細につきましては、白眉センターHP (<a href="http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/jpn/jpn.html">http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/jpn/jpn.html</a>)をご覧ください。</p> <p>防災研究所では、災害が多発化、巨大化するなかで、減災や、災害とともに社会が持続的に維持・発展する研究を進めています。</p> <p>【仕事内容(業務内容、担当科目、研究分野の詳細等)】</p> <p>・減災や、災害とともに持続的に社会が維持・発展する研究</p> <p>【勤務地住所(住所の詳細、最寄り駅等)】</p> <p>・宇治市五ヶ庄、最寄駅: JR奈良線黄檗駅</p> <p>【募集人員(人数、職名等)】</p> <p>1名 特定助教</p> <p>【着任時期(着任日、採用日等)】</p> <p>平成28年10月以降</p> <p>【Explanation of institution (recruitment background, institution details, explanation of project, etc.)】</p> <p>・Kyoto University employs the candidate of Excellent Young Researcher (EYR) by utilizing the "Kyoto University Hakubi Project to Foster and Support Young Researchers"【Tenure-track type】. For more information, please visit the webpage of the Hakubi Center. (<a href="http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/eng/eng.html">http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/eng/eng.html</a>)</p> <p>・Disaster Prevention Research Institute is carrying out researches on disaster reduction from various aspects to realize sustainable societies under the risk of more frequent occurrence of disasters.</p> <p>【Job details (duties, subject responsible for, etc.)】</p> <p>・Researches on disaster reduction to realize sustainable societies</p> <p>【Address of work location and other information】</p> <p>・Gokasho, Uji, Kyoto 611-0011, Nearest station: Obaku, JR Nara line</p> <p>【Number of positions】</p> <p>・Research Assistant Professor, 1</p> <p>【Starting date】</p> <p>・After October in 2016</p>			
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	環境創成学(Sustainable and environmental system development)	
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)	
	⑧勤務地 【Work location】	宇治市五ヶ庄 (Gokasho, Uji, Kyoto)	⑨推薦の仕組みの利用の有無 【use of recommendation scheme】	有 (Yes)	
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 防災研究所担当事務 Disaster Prevention Research Institute Administrative Office	
		各機関のHPアドレス		電話番号: 0774-38-3348	
		<a href="http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/jpn/jpn.html">http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/jpn/jpn.html</a>		e-mail: apply_staff@dpri.kyoto-u.ac.jp	



< 公募番号 > I31	①機関名 【Institution】	静岡大学	②部署名 【Department】	農学部
	③求人内容 【Job offer content】	<p>農学部では、平成28年度から従来の3学科(共生バイオサイエンス学科、応用生物化学科、環境森林科学科)から2学科(生物資源科学科、応用生命科学科)に改組した。グリーン科学技術研究所は、地球資源やエネルギーの再生・利用、自然共生による循環型・低炭素社会実現のために、新たな環境・エネルギー・バイオ・化学分野の科学技術を創造する、基礎から応用までの出口を見据えたグリーン・イノベーションを推進するために設立された研究所で、グリーンエネルギー研究部門、グリーンバイオ研究部門、グリーンケミストリー研究部門で構成されている。</p> <p>本人事は、農学部の新学科、応用生命科学科が目指す教育研究戦略の中核に当たると同時に、グリーン科学技術研究所に若手の優秀な人材を加えることによって、本学の強みであるグリーン科学技術分野、特にグリーンケミストリー研究部門の研究力を強化し、地域社会の活性化と発展とともに、世界トップレベルの研究を組織的戦略的に推進する。農学部で取り組んでいる「ミッションの再定義」において特徴ある研究分野として認められている「応用生物化学」の中でも、本学における重点研究分野において最も特色があり強みであるグリーン科学技術研究の中核を担うライフサイエンス(グリーンケミストリー)、特に菌類に関する「天然物化学・生化学・生命情報学分野」の教員を募集する。</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合生物_Biological_sciences	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	生物資源保全学(Conservation of biological resources)
	⑥職種 【Job type】	准教授 (Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	静岡市 (Shizuoka City)	⑨推薦の仕組みの利用の有無 【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: グリーン科学技術研究所(農学部兼務) 教授 河岸 洋和
		https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=3&id=D116040842&ln_jor=0		電話番号: 054-238-4885
各機関のHPアドレス		e-mail: kawagishi.hirokazu@shizuoka.ac.jp		
	http://www.shizuoka.ac.jp/			

<公募番号> I32	①機関名 【Institution】	住友電気工業株式会社 Sumitomo Electric Industries, LTD	②部署名 【Department】	解析技術研究センター Analyses Technology Reserch Center
	③求人内容 【Job offer content】	当センターでは透過電子顕微鏡を使用して無機材料、無機／有機材料界面、半導体材料の解析をしており、今後、原子レベルでの解析やその場観察が必要になると考えているが、試料作製・観察・解析する技術が不足していると考えている。そこで前記技術を持った研究員1名を募集する。着任時期は10月を希望するが相談に応ず。 We analyze an inorganic material, inorganic / organic material interface, semiconductor material using a transmission electron microscope in our center and think that the analysis at the atom level and in-situ is necessary more and more, but will think that we lack the technique that sample manufacture, observation analyzes in future. Therefore it recruits one researcher with the above technique. We hope for October at the arrival at post time, but accept consultation.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	ナノ・マイクロ科学(Nano/Micro science)
	⑥職種 【Job type】	その他 (Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付 (other certain fixed-term employment)
		研究員 Researcher		3年の有期雇用後、無期雇用の移行について応相談 After three years employment, indefinite employment should be discussed.
	⑧勤務地 【Work location】	兵庫県伊丹市 Itami, Hyogo	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: ナノ解析グループ Nano-scale analysis group 中畑  電話番号: 072-771-0618  e-mail: nakahata-seiji@sei.co.jp	
	<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030374&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030374&amp;ln_jor=0</a>			
	各機関のHPアドレス			

<公募番号> 133	①機関名 【Institution】	住友電気工業株式会社 Sumitomo Electric Industries, LTD	②部署名 【Department】	解析技術研究センター Analyses Technology Reserch Center
	③求人内容 【Job offer content】	放射光分析と第一原理計算などの分子シミュレーションを組み合わせた材料解析を担当する 研究員1名を募集する。これらを活用し、新材料開発や製品不良の原因調査などに取り組む。 解析対象は、金属、無機、有機、液体、及び、それらを複合化したものなど多岐に渡る。着任 時期は10月を希望するが相談に応ずる。 We recruit one researcher who is capable of the synchrotron radiation measuements and molecular simulations. Using these analyses technologies, we support development of new materials and investigation of product failure. We analyze various kinds of materials such as metal, organic, inorganic, liquid, and their complexes. We hope for October at the arrival at post time, but accept consultation.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	量子ビーム科学(Quantum beam science)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付 (other certain fixed-term employment)
		研究員 Researcher		3年の有期雇用後、無期雇用の 移行について応相談 After three years employment, indefinite employment should be discussed.
	⑧勤務地 【Work location】	兵庫県伊丹市 Itami, Hyogo	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス(詳細 情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 先進解析技術グルー プ Advanced analysis technology group 斎藤 電話番号: 072-771-0618 e-mail: ysaito@sei.co.jp
<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030175&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030175&amp;ln_jor=0</a>				
各機関のHPアドレス				

< 公募番号 > I34	①機関名 【Institution】	住友電気工業株式会社 Sumitomo Electric Industries, Ltd.	②部署名 【Department】	半導体技術研究所 Semiconductor Technology R&D Laboratory
	③求人内容 【Job offer content】	【機関】当社半導体技術研究所では、GaAs、InP、GaNなどの化合物半導体を用いて、発光素子の研究開発を行っている。【背景】弊社では世界最小のRGBレーザーモジュールの開発に成功した。【詳細】ファイバ結合型の要望が強い。【人材像】RGBレーザーモジュールとシングルモードファイバの高効率結合技術開発に従事できる研究者。【人数】1名。自ら開発できる研究者を求める。【着任】2016年 秋 【Institution】Semiconductor Technology R&D Laboratory develops Light emitting devices using compound smiconductors such as GaAs, InP, and GaN. 【Background】We have developed the world smallest RGB Laser diodes modules. 【Category】Now we try to develop new RGB Laser diodes modules, which are connected single mode optical fiber. In this case, it is very difficult to obtain high coupling efficiency 【Specialized technology】We would like to develop the related technologies in this field. 【Number of positions】1 【Timing】autumn 2016		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	応用物理学(Applied physics)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付(other certain fixed-term employment)
		研究員 Researcher		一定期間後に無期雇用へ転換
	⑧勤務地 【Work location】	兵庫県 Hyogo	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署： 半導体技術研究所 中村 孝夫 Semiconductor Technology R&D Laboratory Takao Nakamura  電話番号：072-771-0899  e-mail：nakamura-takao@sei.co.jp
		<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030436&amp;in_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030436&amp;in_jor=0</a>		
		各機関のHPアドレス		

< 公募番号 > I35	①機関名 【Institution】	住友電気工業株式会社 Sumitomo Electric Industries, Ltd.	②部署名 【Department】	半導体技術研究所 Semiconductor Technology R&D Laboratory
	③求人内容 【Job offer content】	【背景】革新的な結晶成長技術の確立が重要。【分野】結晶成長技術。【人材像】新規技術の開拓に情熱を持てる人。【募集人数】1名【着任時期】16年秋。【Background】Importance of Innovative technology of compound semiconductor crystal growth 【Category】Crystal Growth. 【number of positions】1【timing】autumn 2016.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	応用物理学(Applied physics)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用(tenure, indefinite-term employment)
		研究員 Researcher		
	⑧勤務地 【Work location】	兵庫県 Hyogo	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 半導体技術研究所 山本 喜之 Semiconductor Technology R&D Laboratory Yoshiyuki Yamamoto
<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030432&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030432&amp;ln_jor=0</a>		電話番号:072-771-0899		
各機関のHPアドレス		e-mail:yamay@sei.co.jp		

<公募番号> 136	①機関名 【Institution】	住友電気工業株式会社 Sumitomo Electric Industries, Ltd.	②部署名 【Department】	半導体技術研究所 Semiconductor Technology R&D Laboratory
	③求人内容 【Job offer content】	【機関】当社半導体技術研究所では化合物半導体(基板、結晶成長、デバイス)の研究開発を行っている 【背景】今回、GaAs、InP、GaNなどの化合物半導体における光-電気物性現象のメカニズム解明に繋がる、高精度な評価解析技術を新たに構築する人材を募集する 【分野】量子構造(量子井戸、量子ドットなど)における半導体中の不純物や欠陥が引き起こす様々な物性現象の評価・解析 【人材像】化合物半導体材料およびデバイスの光-電気的な実験・理論的評価解析技術、デバイスシミュレーション技術、高精度物理分析技術、などで高度な技術を有していること 【募集人員】1名 【着任時期】2016年 秋 【Insitution】Semiconductor Technology R&D Laboratory develops compound smiconductors' substrates, crystal growth, and devices. 【Background】Recruiting a researcher developing high-precision characterization and analysis technology to reveal a mechanism of optoelectric phenomena in compound semiconductors such as GaAs, InP, and GaN. 【Category】Analysis of various physics phenomena according to impurity and defects in quantum structure such as quantum wells and quantum dots 【Specialized technology】Experimenta and theoretical charcterization and analysis of compound semiconductor materials, Deveice simulation, High-precision physical characterization 【Number of positions】1 person 【Timing】autumn 2016		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	応用物理学(Applied physics)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付 (other certain fixed-term employment)
		研究員 Researcher		有期雇用(3年予定) 期間終了後に無期雇用とすることも検討する
	⑧勤務地 【Work location】	兵庫県 Hyogo	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 半導体技術研究所 上野 昌紀 Semiconductor Technology R&D Laboratory Masaki Ueno  電話番号:072-771-0899  e-mail:ueno-masaki@sei.co.jp
<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030452&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030452&amp;ln_jor=0</a>				
各機関のHPアドレス				

<公募番号> 137	①機関名 【Institution】	住友電気工業株式会社 Sumitomo Electric Industries, Ltd.	②部署名 【Department】	半導体技術研究所 Semiconductor Technology R&D Laboratory
	③求人内容 【Job offer content】	【機関】当社半導体技術研究所では、GaAs、InP、GaNなどの化合物半導体を用いて、発光素子の研究開発を行っている【背景】今回、化合物半導体の発光素子(LED)およびそれを用いた照射機器を開発する研究員を募集する【分野】LED照射機器開発【人材像】半導体物理の知識、半導体プロセス加工技術、LED構造設計・評価技術、半導体実装技術、配光・放熱設計技術などで高度な技術を有していること【募集人員】1名【着任時期】2016年 秋 【Institution】Semiconductor Technology R&D Laboratory develops Light emitting devices using compound smiconductors such as GaAs, InP, and GaN. 【Background】Recruiting a researcher developing LEDs and LED irradiation modules. 【Category】Development of LED irradiation module 【Specialized technology】Semiconductor physics, Semiconductor device process, LED structure design, LED characterization, Semiconductor device mounting, Light distribution, Heat dissipation 【Number of positions】1 person 【Timing】autumn 2016		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	応用物理学(Applied physics)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付(other certain fixed-term employment)
		研究員 Researcher		有期雇用(3年予定) 期間終了後に無期雇用とすることも検討する
	⑧勤務地 【Work location】	兵庫県 Hyogo	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス  https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&id=D116030445&ln_jor=0  各機関のHPアドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署： 半導体技術研究所 上野 昌紀 Semiconductor Technology R&D Laboratory Masaki Ueno  電話番号：072-771-0899  e-mail：ueno-masaki@sei.co.jp	

<公募番号> I38	①機関名 【Institution】	国立研究開発法人産業技術総合研究所(National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST))	②部署名 【Department】	創薬分子プロファイリング研究センター(Molecular Profiling Research Center for Drug Discovery)
	③求人内容 【Job offer content】	数理学を応用した創薬研究:具体的には以下の研究を行える秀逸な研究者であること:1)オミクスデータから統計解析により分子刻印・パスウェイを同定し、疾患及び薬効メカニズム解明。2)分子動態シミュレーションによる化合物最適化・設計。(Application of mathematical science to drug discovery process: the application fields are, 1) Finding of disease or drug efficacy mechanism by statistical analysis for identifying molecular signatures and pathways from omics-data. 2) Optimization and design of chemical compound by molecular dynamics simulation)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	情報学フロンティア(Frontiers of informatics)
	⑥職種 【Job type】	その他 (Others)  研究員 (Researcher) 又は主任研究員 (Senior Researcher)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)  本人の業績・能力に応じて、任期の定めのない雇用とする場合がある。 The candidate may employed as a tenured researcher based on careful evaluations.
	⑧勤務地 【Work location】	東京都 (Tokyo)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス  各機関のHPアドレス  (和) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html</a> (英) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 生命工学領域 Department of Life Science and Biotechnology  電話番号: 029-862-6032  e-mail: rp-life-ml@aist.go.jp



<公募番号> 139	①機関名 【Institution】	国立研究開発法人産業技術総合研究所(National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST))	②部署名 【Department】	創薬基盤研究部門 (Biotechnology Research Institute for Drug Discovery)
	③求人内容 【Job offer content】	分子生物学や細胞工学に基づく革新的化学物質アッセイ系の開発。具体的には、以下の研究を主導できる卓越した研究者であること: 1) ヒト細胞による臓器・組織特異的機能誘導技術、2) 培養細胞による医薬品等化学物質の効果、毒性、安全性の評価技術。Development of innovative cell-based assay based on molecular biology and/or cell engineering: the candidates are capable of doing the following studies: 1) in-vivo-function derivation with human cells, 2) cell-based assay for effect, toxicity and safety of chemicals.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	生体分子科学(Biomolecular science)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)
		研究員(Researcher)又は主任研究員(Senior Researcher)		本人の業績・能力に応じて、任期の定めのない雇用とする場合がある。
	⑧勤務地 【Work location】	茨城県 (Ibaraki)	⑨推薦の仕組みの有無【use of recommendation scheme】	無(No)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 生命工学領域 Department of Life Science and Biotechnology	
	各機関のHPアドレス		電話番号: 029-862-6032	
	(和) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html</a> (英) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html</a>		e-mail: rp-life-ml@aist.go.jp	

<公募番号> 140	①機関名 【Institution】	国立研究開発法人産業技術総合研究所(National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST))	②部署名 【Department】	バイオメディカル研究部門 (Biomedical Research Institute)
	③求人内容 【Job offer content】	分子論的アプローチによる創薬支援技術開発。創薬・製薬支援、疾病の予防や診断・治療、および個別化医療に資する基盤技術の提供に向けて、分子論的アプローチにより抗体、核酸などのバイオ医薬品の創薬・製造に関わる画期的な新技術開発を行う。当該研究について高度な知識と実験技術を有し、先導的かつ国際的な研究開発を推進する能力のある優秀な研究者を募集する。To develop basic and supportive technologies in drug discovery and medical treatment, we are looking for an excellent young researcher who has expert knowledge and experimental skills to establish a novel molecular engineering field for biopharmaceuticals.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	生体分子科学(Biomolecular science)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)
		研究員(Researcher)又は主任研究員(Senior Researcher)		本人の業績・能力に応じて、任期の定めのない雇用とする場合がある。
	⑧勤務地 【Work location】	茨城県(Ibaraki)	⑨推薦の仕組みの有無【use of recommendation scheme】	無(No)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 生命工学領域 Department of Life Science and Biotechnology	
	各機関のHPアドレス		電話番号: 029-862-6032	
	(和) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html</a> (英) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html</a>		e-mail: rp-life-ml@aist.go.jp	

<公募番号> I41	①機関名 【Institution】	国立研究開発法人産業技術総合研究所(National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST))	②部署名 【Department】	情報・人間工学領域 (Department of Information Technology and Human Factors)
	③求人内容 【Job offer content】	自然言語処理、機械学習、グラフデータ処理、画像解析等、人工知能技術およびその応用に関わる研究開発に意欲的な研究者を広く募集する。 We are recruiting researchers who engage in research and development of artificial intelligence related technologies and its application, using natural language processing, machine learning, graph data processing, image analysis and so on.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	情報学フロンティア(Frontiers of informatics)
	⑥職種 【Job type】	その他 (Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
		研究員 (Researcher) 又は主任研究員 (Senior Researcher)		本人の業績・能力に応じて、任期の定めの無い雇用とする場合がある。 The candidate may employed as a tenured researcher based on careful evaluations.
	⑧勤務地 【Work location】	東京都 (Tokyo)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 情報・人間工学領域 (Department of Information Technology and Human Factors)	
	各機関のHPアドレス		電話番号: 029-862-6028	
	(和) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html</a> (英) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html</a>		e-mail: ith-jobs-ml@aist.go.jp	

<公募番号> 142	①機関名 【Institution】	国立研究開発法人産業技術総合研究所(National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST))	②部署名 【Department】	機能材料コンピューショナルデザイン研究センター (Research Center for Computational Design of Advanced Functional Materials)
	③求人内容 【Job offer content】	<p>以下のいずれかに当てはまる人材を求める: 1) 物質・材料分野の構造・組成から機能を演繹する順方向の計算シミュレーションの強みを活かしながら、それらを用いて得た計算データに対して情報技術や数値技術を適用し、逆問題へアプローチする: そのような研究を指向する研究者。2) 物質・材料の計算シミュレーションと連携して、計算幾何学などの数学的な理論を材料問題へ展開する。そのような研究を指向する研究者。3) 順方向の計算シミュレーションの能力を更に高めるために、マルチスケール手法の開発や、材料機能そのものをシミュレートする為の方法論を開拓する研究者。</p> <p>The successful candidate should have large potential to one of the following research subjects of the computational materials design: (1) applications of the informatics, the machine learning and/or the deep learning method to solve the inverse problem using the data provided from computational materials simulations for the direct problem predicting material function out of the chemical and the structure information of materials. (2) Application of computational geometry or mathematics for materials developments to be conducted in collaboration with materials computational simulations. (3) Developments of computational simulation methods and theories in order to reinforce the prediction capability for the direct problem such like the methods for the multi-scale simulations and direct computations of materials functions.</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	計算科学(Computational science)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
		研究員 (Researcher) 又は主任研究員 (Senior Researcher)		本人の業績・能力に応じて、任期の定めのない雇用とする場合がある。 Assignment to a tenured position may be considered after careful evaluations depending on the research achievement and the research carrier of the applicant.
	⑧勤務地 【Work location】	茨城県 (Ibaraki)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 機能材料コンピューショナルデザイン研究センター (Research Center for Computational Design of Advanced Functional Materials)
	各機関のHPアドレス	電話番号: 029-861-3172 Tel: +81-29-861-3172		
	(和) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html</a> (英) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html</a>		e-mail: CD-FMat-head-staff-ml@aist.go.jp	

<公募番号> 143	①機関名 【Institution】	国立研究開発法人産業技術総合研究所(National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST))	②部署名 【Department】	エレクトロニクス・製造領域 (Department of Electronics and Manufacturing)
	③求人内容 【Job offer content】	従来のロジックの限界突破や新機能実現を目指した研究開発を推進するために、応用物理学、材料科学、電子工学、量子工学、計測システム工学等に関する基礎知識や専門性を有する意欲的な研究者を1名募集する。採用予定年月日は平成28年10月1日 (A research position is available to develop new classes of devices that overcome the limitations of the present logic devices, or realize unique functionality. Successful candidates should have solid background or outstanding expertise in applied physics, materials science, electronic engineering, quantum engineering, and/or measurement system engineering. Start of employment is October 1st, 2016)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_engineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	計算科学(Computational science)
	⑥職種 【Job type】	その他 (Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
		研究員 (Researcher) 又は主任研究員 (Senior Researcher)		本人の業績・能力に応じて、任期の定めのない雇用とする場合がある。 The candidate may be employed as a tenured researcher based on careful evaluations.
	⑧勤務地 【Work location】	茨城県 (Ibaraki)	⑨推薦の仕組みの利用の有無 【use of recommendation scheme】	無 (No)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: エレクトロニクス・製造領域 研究戦略部 (Department of Electronics and Manufacturing)	
	各機関のHPアドレス		電話番号: 029-862-6592	
	(和) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html</a> (英) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html</a>		e-mail: rp-eleman-ml@aist.go.jp	

<公募番号> 144	①機関名 【Institution】	国立研究開発法人産業技術総合研究所(National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST))	②部署名 【Department】	計量標準総合センター 物質計測標準研究部門(National Metrology Institute of Japan (NMIJ), Research Institute for Material and Chemical Measurement)
	③求人内容 【Job offer content】	<p>産総研計量標準総合センターは国家計量標準機関として、計量標準の開発・供給・普及、計測評価技術の開発研究に取り組んでいます。</p> <p>計測評価技術は、先端材料の開発には不可欠であり、また新規材料の構造や組成の制御性をナノスケールレベルで把握することが求められています。</p> <p>ナノ材料やナノ電子デバイスなどナノ構造を持つ材料の構造や組成を計測評価する技術を持ち、特に、電子顕微鏡を用いて、ナノ構造材料をはじめ新規材料の情報を引き出すため、計測・評価技術の開発および装置開発を推進できる研究者を募集します。</p> <p>As the national metrology institute (NMI), we are focusing on the development and dissemination of measurement standards, promotion of measurement standards utilization, the development of measurement technologies.</p> <p>Development of measurement technologies has been essential for the developments of advanced materials which need the control of elemental distribution and structure with nanoscale accuracy.</p> <p>Excellent researcher who promotes research and development of precise measurement techniques for nano-structured materials, such as nanomaterials and nano-devices, especially R&amp;D of measurement techniques with a transmission electron microscope as well as the equipment development to apply to newly developed nano-structured materials, is invited.</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	ナノ・マイクロ科学(Nano/Micro science)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)
		研究員(Researcher)又は主任研究員(Senior Researcher)		本人の業績・能力に応じて、任期の定めのない雇用とする場合がある。 The candidate may employed as a tenured researcher based on careful evaluations.
	⑧勤務地 【Work location】	茨城県 (Ibaraki)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:物質計測標準研究部門(Research Institute for materials and Chemical Measurements)
各機関のHPアドレス (和) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html</a> (英) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html</a>		電話番号:029-861-1420  e-mail:mcm_recruitment-ml@aist.go.jp		

<公募番号> 145	①機関名 【Institution】	国立研究開発法人産業技術総合研究所(National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST))	②部署名 【Department】	物理計測標準研究部門 (Research Institute for Physical Measurement)
	③求人内容 【Job offer content】	単一光子レベルの微弱な光が示す量子的な性質の新規産業応用を目指し、量子光源やナノ構造光伝播導波路、単一光子計測等の研究技術開発に携われる研究者を募集します。世界的にトップの性能を持つ単一光子計測技術などを基に、光の性質の基礎原理の開拓から、量子性を制御するための研究開発を通じて、量子光学分野や超高感度微弱光検出の分野で活躍できる新しい計測技術や量子デバイスの実現を目指します。(Aiming for industrial applications of quantum effects of single photons, we recruit a highly motivated researcher having special proficiencies in such as single photon measurement techniques, quantum photon sources and nano-structured waveguides. In this jobs, the new hiring employee will be involved in development of these quantum devices used in the field of quantum optics or applications required highly sensitive photon measurement.)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	応用物理学(Applied physics)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)
		研究員(Researcher)又は主任研究員(Senior Researcher)		本人の業績・能力に応じて、任期の定めの無い雇用とする場合がある。 The candidate may employed as a tenured researcher based on careful evaluations.
	⑧勤務地 【Work location】	茨城県 (Ibaraki)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 物理計測標準研究部門(Research Institute for Physical Measurement)
各機関のHPアドレス (和) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_j/humanres/02kenkyu/index.html</a> (英) <a href="http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html">http://www.aist.go.jp/aist_e/humanres/index.html</a>		電話番号: 029-861-6834  e-mail: d.fukuda@aist.go.jp		

< 公募番号 > 146	①機関名 【Institution】	株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所 Sony Computer Science Laboratories, Inc.	②部署名 【Department】	人事オフィス Human Resource Office
	③求人内容 【Job offer content】	当社では、従来の枠組みにとらわれず、世の中に大きなインパクトを与える研究を行い、それを具体的に世の中に展開できる人材を採用しています。今回も、大きな視点から、世の中に大きく貢献し、それを自らリーダーシップを持って事業化し、大きく発展させることができる人材を募集します。コンピュータサイエンス、人工知能、インタラクション、農業から、FINTECHなどまで、重要と思われる広範な領域での応募を歓迎します。 Sony Computer Science Laboratories (Sony CSL) is opening research positions to people who can think outside the box in order to lastingly impact human society and who are capable to deploy research result in the real world. This time, we would like to recruit researchers who can take leadership to create and grow businesses to contribute to the global world. We welcome wide range of fields likely to play an important role in the future. Our current research areas span from computer science, AI, interaction, agriculture to FINTECH, but we are open to new fields as well.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	指定しない	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	指定しない
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付 (other certain fixed-term employment)
		リサーチャー、アソシエートリサーチャー (Researcher, Associate Researcher)		年次契約、年俸性 (Annual contract, Annual salary system)
	⑧勤務地 【Work location】	東京(場合によってはパリ) Tokyo (Paris, in some cases)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署：人事オフィス 北森 裕見子 Human Resource Office Yumiko KITAMORI	
	各機関のHPアドレス		電話番号：03-5448-4380	
	<a href="https://www.sonycsll.co.jp/">https://www.sonycsll.co.jp/</a>		e-mail：y_kitamori@csl.sony.co.jp	



< 公募番号 > 147	①機関名 【Institution】	大阪市立大学 (Osaka City University)	②部署名 【Department】	生活科学研究科 (Graduate School of Human Life Science)
	③求人内容 【Job offer content】	<p>【募集の背景】 生活科学研究科所属にて研究・教育に携わる。本研究科においては人口減少・少子高齢社会や地球環境問題に対応した居住環境計画の研究開発が必要であり、その一環を担う専任研究員が求められる。</p> <p>【研究分野の詳細】 定常型社会での地域居住や健康居住のための居住空間計画・設計を担う人間環境学的アプローチからの居住空間設計学</p> <p>【求める人材像】 居住環境学講座構成員と協力して教育・研究を行い、併せて自らのテーマで新しい研究領域に挑戦する卓越した能力と意欲を有する人材を募集する。</p> <p>【募集人数】1名 【着任時期】平成28年10月1日以降の可能な限り早い時期</p> <p>Description: The Department of Housing and Environmental Design, Graduate School of Human Life Science, Osaka City University (OCU) invites applications for its faculty position of Residential Space Planning and Design. This is a full-time professor or associate professor tenure position. OCU is a high research activity institution and the largest municipal university in Japan, founded 135 years ago.</p> <p>Duties: The primary responsibilities of this position are advanced research and education at the Department. An appointed person is concurrently involved as a researcher in the OCU Urban Research Plaza, a 'Public Square' for Urban Studies and Community Regeneration.</p> <p>Qualifications: The successful applicant/candidate must have a PhD in science/engineering and have made marked scientific achievements. The applicant/candidate is challenged to perform prominent scientific outcomes in his/her own research areas. Residential Space Planning and Design is a preferable research area.</p> <p>Number of positions available: One Time of assuming the post: As early as possible after October 1, 2016.</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	生活科学(Human life science)
	⑥職種 【Job type】	教授(Professor) または准教授(Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	大阪市住吉区杉本 (Sugimoto, Sumiyoshi-ku, Osaka)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	学務企画課教務(生活科学研究科)担当
		各機関のHPアドレス <a href="http://www.osaka-cu.ac.jp/ja/about/jobs/jobs_faculty/faculty">http://www.osaka-cu.ac.jp/ja/about/jobs/jobs_faculty/faculty</a>		電話番号: 06-6605-2801 e-mail: seika-kyoumu@ado.osaka-cu.ac.jp

<公募番号> 148	①機関名 【Institution】	お茶の水女子大学(Ochanomizu University)	②部署名 【Department】	基幹研究院自然科学系 (Faculty of Core Research Natural Science Division)
	③求人内容 【Job offer content】	インターネットに溢れるビッグデータ、ネットワークに接続したモノ(IoT)からのセンサデータ、生命情報学における遺伝情報などを、数理モデル、シミュレーション、機械学習、認識、検索、データベースとデータマイニング、可視化などの手法により分析し利用するコンピュータシステムの研究者を募集します。本学ホームページ上の公募要領もご覧ください。 [募集人数: 1名] [着任時期: 2016年10月1日以降]		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	情報学フロンティア(Frontiers of informatics)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	東京都文京区 (Bunkyo-ku, Tokyo)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 基幹研究院自然科学系 河村 哲也 教授 (KAWAMURA Tetuya.Professor)
	各機関のHPアドレス	電話番号: 03-5978-5394		
	<a href="http://www.ocha.ac.jp/help/recruitment/index.html">http://www.ocha.ac.jp/help/recruitment/index.html</a>	e-mail: kawamura@is.ocha.ac.jp		

<公募番号> 149	①機関名 【Institution】	国立大学法人香川大学 【Kagawa University】	②部署名 【Department】	四国危機管理教育・研究・地域 連携推進機構 【Institute of Education, Research, and Regional Cooperation for Crisis Management Shikoku】
	③求人内容 【Job offer content】	1) 自然災害に対する強靱化社会実現のための社会科学研究者。強靱化社会に関する知識を有し、様々な分野の人々とコミュニケーション能力がある方。1名 2) 地震津波シミュレーション能力を有し、減災科学を推進出来る方。またこの研究者は自然災害に対する減災、被害軽減への強い意志が求められる。1名 3) 災害時の人間の行動特性や災害ビッグデータの解析ができる方。ソフトコンピューティング、感性情報学、参加型感性工学、レジリエンスエンジニアリングの技術を有し、想定を超える事態の再現、その状況下でのレジリエンスな人間の対応についてシミュレーションできる方。1名 着任予定時期:平成28年10月1日以降できるだけ早い時期 【1)One social science researcher for the regional resilient society materialization against natural disasters. The researcher is required knowledges of resilient society and the skill of communication among various fields and communities.1person】 【2)One earthquake and tsunami researcher for disasters mitigation. The researcher is required the skill of simulation and data analyses. And also the researcher is required strong spirits for disaster mitigation/reduction.1person】 【3)One researcher for analyzing human behavior and big data for at the time of disaster outbreak. The researcher is required the skill of soft computing, emotional information technology, participation type sensitivity engineering and resilience engineering. And also the researcher is required the reproduction of an unexpected situations and simulation resilient human behavior at its situation.1person】 【The appointments will commence on October 1, 2016.】		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	社会・安全システム科学 (Social/Safety system science)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	1.2)香川県高松市幸町1番1号 3)香川県高松市林町2217-20 【1.2)Saiwaicho 1-1, Takamatsu City, Kagawa, Japan】 【3)Hayashicho 2217-20, Takamatsu City, Kagawa, Japan】	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス  https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&id=D116030604&ln_jor=0  各機関のHPアドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:研究協力グループ 【Research Cooperation Group】  電話番号:087-864-2523  e-mail: soumket@jim.ao.kagawa-u.ac.jp	

<公募番号> 150	①機関名 【Institution】	新潟大学 Niigata University	②部署名 【Department】	大学院医歯学総合研究科(歯) Graduate School of Medical and Dental Sciences (Dentistry)
	③求人内容 【Job offer content】	大学院医歯学総合研究科(歯学系)では若手研究者が自立して研究ができる環境の整備を行ってきています。メンターの研究テーマは脳受容体の機能解明や中枢神経系と末梢器官の機能の相互作用の解明であり、この募集では神経生化学または分子神経生物学の分野で優れた研究業績を上げている若手研究者1名(年俸制助教)の応募を歓迎します。歯科医師免許の有無は問いません。着任時期は2016年10月1日を予定しています。 The Division of Oral Biochemistry is seeking a new faculty member at the Asistant Professor level (tenure) starting from Oct 1st 2016. Graduate School of Medical and Dental Sciences (Dentistry) offers an exciting, supportive research environment for young researchers at the newly renovated building. Since the research theme of an appointed mentor is to study (i) how the brain receptor function is regulated and (ii) how the brain and peripheral systems interact, we welcome applications from young researchers with a solid scientific track-record in the field of neurochemistry and/or molecular neurobiology.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合生物_Biological_sciences	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	神経科学(Neuroscience)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	新潟市 Niigata City	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 歯学部長室 Deen's room, Faculty of Dentistry
		各機関のHPアドレス		電話番号: 025-227-2803, 2815
<a href="http://www.niigata-u.ac.jp/university/recruit/faculty-members/">http://www.niigata-u.ac.jp/university/recruit/faculty-members/</a>		e-mail: maedat@dent.niigata-u.ac.jp		

< 公募番号 > 151	①機関名 【Institution】	九州工業大学 (Kyushu Institute of Technology)	②部署名 【Department】	情報工学部 (Faculty of Computer Science and Systems Engineering)
	③求人内容 【Job offer content】	<p>●機関の説明:九州工業大学は1907年に北九州市戸畑において開学した、100年以上の歴史を持つ国立大学法人です。基本理念の「技術に堪能なる士君子の養成」に基づき、世界をリードする技術者の養成を行うとともに、世界にイノベーションを起こすための産業技術の発展に貢献します。</p> <p>●募集の背景:飯塚キャンパスにある情報工学研究院では、情報セキュリティ分野の教育と研究を充実化させるため、知能情報工学研究系において情報セキュリティ分野の助教1名を採用します。</p> <p>●研究分野の詳細:サイバーセキュリティ、コンピュータセキュリティ、ネットワークセキュリティなどの情報セキュリティ分野</p> <p>●求める人材像:情報セキュリティ、情報科学、情報工学、ソフトウェア工学やその関連分野で博士号を取得し(取得見込みを含む)、情報セキュリティの教育にも強い関心を持ち、情報セキュリティ分野において卓越した研究を遂行できる優れた若手研究者。</p> <p>●募集人数:助教1名</p> <p>●着任時期:平成28年10月</p> <p>About Kyushu Institute of Technology: Kyushu Institute of Technology (Kyutech) was founded in 1907 at Tobata, Kitakyushu city and has more than 100 year-long history with our principle "to instill a deep knowledge of science and engineering in high caliber students" to produce world-leading professional engineers and to contribute to industrial and technological development and innovation of the world.</p> <p>Job details: The department of Artificial Intelligence at Kyushu Institute of Technology invites application for a tenure-track faculty position at the assistant professor level in information security including network security, computer security, cyber security and so on. The successful candidate must have an earned doctorate in Information Security, Computer Science, Computer Engineering, Software Engineering, or a closely-related field. We are looking for strong candidates who are the ability to establish and sustain an externally funded research program. We seek candidates with the potential to develop significant and internationally recognized research program, and who will actively contribute to the core undergraduate teaching mission of the department.</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	計算基盤(Computing technologies)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	福岡県飯塚市川津680-4 (680-4 Kawazu, Iizuka, Fukuoka, Japan)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:大学院情報工学研究院 知能情報工学研究系 教授 平田 耕一 Prof. Koichi Hirata, Department of Artificial Intelligence  電話番号: +81-(0)948-29-7622  e-mail: hirata@ai.kyutech.ac.jp
		<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030603&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030603&amp;ln_jor=0</a>		
		各機関のHPアドレス		

<公募番号> 152	①機関名 【Institution】	長崎大学(Nagasaki University)	②部署名 【Department】	大学院水産・環境科学総合研究科環境科学領域(Institute of Environmental Science, Graduate School of Fisheries and Environmental Sciences)
	③求人内容 【Job offer content】	<p>[機関の説明(募集の背景、機関の詳細、プロジェクトの説明等)] 水産・環境科学総合研究科は、博士前期課程の2専攻(水産学専攻、環境科学専攻)、博士後期課程の1専攻(環境海洋資源学専攻)、5年一貫制博士課程(海洋フィールド生命科学専攻)の4専攻で構成されており、教員は基礎学部に対応する2つの領域(水産科学領域と環境科学領域)に所属している。今回の公募は、環境科学領域の公募である。水産科学、環境科学及び両者を融合させた学際的・総合的分野の教育研究を推進することにより、環境や食料等の問題解決に貢献する実践的指導力を持つ高度専門職業人並びに国際性の高い研究者等の人材を養成し、環境と調和した人類の生存を実現するための新たな学際科学の創出と発展に資する。①募集人員: 准教授又は助教 1人 (文部科学省の卓越研究員事業 (<a href="http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm">http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm</a>)のスキームを用いて、採用予定)</p> <p>②所属: 大学院水産・環境科学総合研究科 環境科学領域(環境科学部) ③募集研究分野: 総合分野 環境創成学 [仕事内容] 担当科目: 博士後期課程・博士前期課程・学部専門教育における環境創成学に関する講義・実験・演習・研究指導及び教養教育など。英語による講義も担当していただきます。[勤務地住所等] 〒852-8521 長崎県長崎市文教町1番14号 長崎大学大学院水産・環境科学総合研究科 環境科学領域(環境科学部) 最寄り駅 JR九州長崎本線 浦上駅 長崎電気軌道 長崎大学前駅 [着任時期] 平成28年10月1日から平成29年4月1日までの間のできるだけ早い時期 [Explanation of institution (recruitment background, institution details, explanation of project, etc.)] Graduate School of Fisheries and Environmental Sciences, Master's Program (Department of Fisheries Science, Department of Environmental Science), Doctoral Program (Department of Environment and Fisheries Resources), Five-Year Doctoral Program (Department of Marine Science) The fundamental principle of the new Graduate School is: "To cultivate both advanced specialists with practical leadership skills and internationally competent researchers, who can address and provide solutions to environmental and food-security issues, by promoting education and research in interdisciplinary and comprehensive academic fields of fisheries science and environmental science". 1.position One Associate Professor or Assistant Professor 2.Department Institute of Environmental Science, Graduate School of Fisheries and Environmental Sciences 3.Research Field Integrated disciplines Sustainable and environmental system development [Job details (duties, subject responsible for, etc.)] The successful applicant is supposed to teach discipline-oriented undergraduate and graduate courses in environmental science (Sustainable and environmental system development). [Address of work location and other information] 1-14 Bunkyo-machi, Nagasaki, 852-8521 Japan Institute of Environmental Science, Graduate School of Fisheries and Environmental Sciences, Nagasaki University (Faculty of Environmental Science.) [Starting date] The appointment will be effective from October 1, 2016 to April 1, 2017</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	環境創成学(Sustainable and environmental system development)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)  准教授または助教 (Associate Professor or Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	長崎県(Nagasaki)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス  各機関のHPアドレス  <a href="http://www.fe.nagasaki-u.ac.jp">http://www.fe.nagasaki-u.ac.jp</a> <a href="http://www/fe.nagasaki-u.ac.jp/english/index.html">http://www/fe.nagasaki-u.ac.jp/english/index.html</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 長崎大学文教地区事務部総務課環境科学部総務班 Faculty of Environmental Science, Nagasaki University 1-14 Bunkyo-machi, Nagasaki, 852-8521 Japan  電話番号: 095-819-2712  e-mail: env_senkou_a@ml.nagasaki-u.ac.jp	

<公募番号> 153	①機関名 【Institution】	埼玉大学 (Saitama University)	②部署名 【Department】	理工学研究科 (Graduate School of Science and Engineering)
	③求人内容 【Job offer content】	埼玉大学戦略的研究部門 ライフ・ナノバイオ領域、助教の公募(1名)。短パルスレーザー及び各種の走査プローブ顕微鏡技術に経験を有し、界面化学の研究に熱意がある方。戦略研究部門では、異分野の専門をもつ研究者との連携による成果獲得を望みます。(着任時期: 2016年10月1日予定) The strategic research team for Life and Nano-biology of Saitama University invites applications from outstanding young scientists for the position of assistant professor. A very strong background in interface science ideally combined with experience working in short pulse lasers and functional SPM (surface probe microscopy) is expected. The research team offers a multi-disciplinary environment that encourages close collaborations between groups with different expertise. (Scheduled date of employment: 1 October 2016)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	ナノ・マイクロ科学(Nano/Micro science)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	埼玉県 (Saitama Prefecture)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 大学院理工学研究科 戦略的研究部門 ライフ・ナノバイオ領域長 中林誠一郎 (Prof. Seiichiro Nakabayashi, Director of the strategic research team for Life and Nano-biology)
	各機関のHPアドレス	電話番号: 048-858-3617		
	<a href="http://www.saitama-u.ac.jp/recruit/index.html">http://www.saitama-u.ac.jp/recruit/index.html</a>	e-mail: sei@chem.saitama-u.ac.jp		

<公募番号> I54	①機関名 【Institution】	埼玉大学 (Saitama University)	②部署名 【Department】	理工学研究科 (Graduate School of Science and Engineering)
	③求人内容 【Job offer content】	埼玉大学戦略的研究部門 感性認知支援領域、助教の公募(1名)。ヒューマン・マシン・インタラクション、感性認知、脳機能計測、ロボティクス技術に経験を有し、感性認知支援の研究に熱意がある方。戦略研究部門では、異分野の専門をもつ研究者との連携による成果獲得を望みます。(着任時期:2016年10月1日予定) The strategic research team for Human-Machine Interaction Systems of Saitama University invites applications from outstanding young scientists for the position of assistant professor. A very strong background in human-machine interaction systems ideally combined with experience working in human-machine interaction, affective recognition, brain activation measurement, robotics and related areas is expected. The research team offers a multi-disciplinary environment that encourages close collaborations between groups with different expertise. (Scheduled date of employment: 1 October 2016)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	人間情報学(Human informatics)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	埼玉県 (Saitama Prefecture)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 大学院理工学研究科 戦略的研究部門 感性認知支援領域長 綿貫啓一 (Prof. Keiichi Watanuki, Director of the strategic research team for Human-Machine Interaction Systems)
	各機関のHPアドレス	電話番号: 048-858-3433		
	<a href="http://www.saitama-u.ac.jp/recruit/index.html">http://www.saitama-u.ac.jp/recruit/index.html</a>	e-mail: watanuki@mech.saitama-u.ac.jp		



< 公募番号 > 155	①機関名 【Institution】	名古屋大学 Nagoya University	②部署名 【Department】	大学院情報科学研究科・情報システム学専攻 Department of Information Engineering, Graduate School of Information Science
	③求人内容 【Job offer content】	<p>機関の説明: 情報システム学専攻は、特定のアプリケーションのための情報システム技術ではなく、情報システム構築の基盤となる理論と技術に関して研究・教育することを目的とする専攻である。</p> <p>The Department of Information Engineering, Graduate School of Information Science at Nagoya University conducts research and education on fundamental theories and technology of information system design and development in both hardware and software.</p> <p>募集の背景: 研究分野の詳細: 求める人材像: 本公募は、情報システム学専攻の基幹講座である情報プラットフォーム論講座教員(准教授またはテニュアトラック助教)に対する公募であり、情報セキュリティを専門分野とする。とくに、IoTにおける機密性、完全性、可用性を維持するための理論および実践分野において、優秀な人材を広く募集するものである。</p> <p>The Department of Information Engineering is searching for an exceptional candidate for the position of Associate Professor or tenure-track Assistant Professor in the field of information security, especially of theoretical or practical research on confidentiality, integrity, and availability of IoT (Internet of Things).</p> <p>募集人員:1 着任時期:平成28年8月以降できるだけ早い時期</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	計算基盤(Computing technologies)
	⑥職種 【Job type】	准教授 (Associate Professor) または助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment) (助教の場合) テニュアトラック雇用 (tenure-track employment)
	⑧勤務地 【Work location】	名古屋 Nagoya	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス  各機関のHPアドレス <a href="http://www.nagoya-u.ac.jp/">http://www.nagoya-u.ac.jp/</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 名古屋大学大学院情報科学研究科情報システム学専攻 枝廣 電話番号: 052-789-3312 e-mail: eda@ertl.jp

<公募番号> 156	①機関名 【Institution】	名古屋大学 Nagoya University	②部署名 【Department】	大学院情報科学研究科・メディア科学専攻 Department of Media Science, Graduate School of Information Science
	③求人内容 【Job offer content】	行動情報処理分野(信号処理理論, 音声やセンサ信号の生成モデル, および機械学習に立脚し, 大規模なデータから人間の行動のような複雑かつ知的な現象を理解するための研究分野)で新しい研究アイデアを持つ若手研究者 Young researcher who is eager to challenge on new research topics in behavior informatics, i.e., research area for understanding human behaviors based on data centric approaches such as signal processing, machine learning, and probabilistic robotics. 募集人数: 1名		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	人間情報学(Human informatics)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	名古屋 Nagoya	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 情報科学研究科 メディア科学専攻 武田
		各機関のHPアドレス		電話番号: 052-789-3629
	<a href="http://www.nagoya-u.ac.jp/">http://www.nagoya-u.ac.jp/</a>			e-mail: kazuya.takeda@nagoya-u.jp

<公募番号> 157	①機関名 【Institution】	京都工芸繊維大学【Kyoto Institute of Technology】	②部署名 【Department】	大学戦略推進機構系グローバルエクセレンス【Kyoto Institute of Technology, Institute for the Promotion of University Strategy Global Excellence】
	③求人内容 【Job offer content】	1)機関の説明(募集の背景)【Explanation of institution(recruitment background)】 文部科学省の卓越研究員事業( <a href="http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm">http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm</a> )のスキームを用いて、採用予定【The researcher will be employed under the Leading Initiative for Excellent Young Researchers(LEADER) scheme conducted by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT)】 2)研究分野の詳細【Research field】 昆虫先端研究分野【Advanced Insect Research Field】 3)求める人材像【Human resources image to seek】 昆虫バイオリソースによるイノベーション創出(ヒト化ショウジョウバエ、神経変性疾患モデル昆虫、老化モデル昆虫、肥満モデル昆虫等を用いた研究)など、我が国における健康寿命の延伸やそれを支える産業の発展に寄与する研究を牽引できる人材。【Applicants should have a strong capability to promote research contributing to the development of industries to extend healthy life-span in Japan such as innovation of various Insect Bio-resorces (humanized Drosophila, model insects for neurodegenerative diseases, aging and obesity etc)】 4)募集人員【Number of position】 1名【one】 5)着任時期【Date of appointment】 平成28年度内のできるだけ早い時期【As early as possible during fiscal 2016 (by 31 March 2017)】		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合生物_Biological_sciences	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	ゲノム科学(Genome science)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	京都【Kyoto, Japan】	⑨推薦の仕組みの利用の有無 【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 人事労務課【Labor and Personnel】
		<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030674&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030674&amp;ln_jor=0</a>		
		各機関のHPアドレス		
	<a href="http://www.kit.ac.jp/">http://www.kit.ac.jp/</a>		電話番号: 075-724-7018	
			e-mail: takuetsu@jim.kit.ac.jp	

<公募番号> 158	①機関名 【Institution】	旭化成株式会社 (Asahi Kasei Corp.)	②部署名 【Department】	融合ソリューション研究所 (Synergistic Solutions Initiative)
	③求人内容 【Job offer content】	人工知能に関する研究開発。特に機械学習(深層学習等)を利用した人工知能技術の開発と応用研究。応用研究としては感情認識(画像、音、その他)、認証・識別(画像、音、その他)、ヘルスケアにおける予防・予測技術、行動推定・予測技術 Research and development of artificial intelligence. The applied research using machine learning (ex. deep learning). The applied research: emotion recognition (image, sound, etc.), personal verification & identification (image, sound, etc.), prevention & prediction for health care, context estimation & prediction.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	人間情報学(Human informatics)
	⑥職種 【Job type】	グループリーダー(group leader)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付(other certain fixed-term employment) 任期3年、その後、本人の意思および成果を鑑み、次のキャリアパスとして正社員を設定
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県(Kanagawa or U.S.A) (先々、米国カリフォルニア州の可能性あり)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有(Yes)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス <a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030700&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030700&amp;ln_jor=0</a> 各機関のHPアドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	融合ソリューション研究所 (Synergistic Solutions Initiative) 電話番号:046-230-4800 e-mail:nagino.gb@om.asahi-kasei.co.jp

<公募番号> I59	①機関名 【Institution】	JXエネルギー株式会社 (JX Nippon Oil & Energy Corporation)	②部署名 【Department】	中央技術研究所(Central Technical Research Laboratory)
	③求人内容 【Job offer content】	当社は人工知能や監視システムの画像解析を駆使して製油所における異常を早期に検知する開発を行っている。2016年度に応用物理系の修士または博士の学位を持ち、上記の開発を主担当となって検討が行える人材を1名募集する。We have been working on development to detect abnormality by artificial intelligence analysis or image processing from surveillance information for the early detection of the abnormality in our refinery. In the 2016 fiscal year, we need one chief engineer who have a master or Ph.D degree of Applied Physics and can work on this development.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	応用物理学(Applied physics)
	⑥職種 【Job type】	主任研究員 (Senior researcher)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	横浜市中区	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: MA技術グループ
	各機関のHPアドレス	電話番号: 045-625-7102		
	www.noe.jx-group.co.jp	e-mail: nakamura.hiroyuki.645@jxgr.com		

①機関名 【Institution】	国立大学法人東京農工大学 Tokyo University of Agriculture and Technology	②部署名 【Department】	グローバルイノベーション研究院 Institute of Global Innovation Research
<p style="text-align: center;">＜公募番号＞ 160</p>	<p>機関の説明: 東京農工大学では、先進的研究成果の創出と、本学の機能強化を推進する研究特区として創設したグローバルイノベーション研究院において、卓越研究員制度のもと准教授4名を募集します。</p> <p>募集の背景: 卓越研究員制度では、世界各国の研究者と連携して世界第一線の研究活動を行い、卓越した研究成果を創出し、本学の大学改革・機能強化を牽引することが期待される優秀な研究者を准教授として採用します。任期は5年間です。任期中に優れた業績を上げた場合には、任期なし(テニユア)ポストに採用されます。任期中は、講義負担と学内管理業務の負担を一定の範囲で軽減し、集中して研究を行える環境が与えられます。卓越研究員は本学のグローバルイノベーション研究院に所属し、分野に応じた関係部局(農学研究院または工学研究院)と連携しながら研究教育を実施します。関係部局の学部と大学院では専門分野等についての講義を行い、大学院生の研究指導をすることが期待されます。</p> <p>着任後6ヶ月以内に評価基準を設定し、研究・教育実績評価に基づいてテニユア付と審査が行われます。テニユア付と審査は3年目と5年目に行います。任期中の実績に基づき、卓越した研究成果を継続的に創出し、本学の大学改革・機能強化を牽引する人材であり、かつ、部局における准教授任用基準を満たしていると認められた場合には、テニユアポストへの移行が可能です。業績が特に優れる場合には3年目の審査後に早期テニユアポストに採用されます。本学の卓越研究員制度ではテニユア付と後のポストは全員分用意されており、給与は、テニユアの准教授とほぼ同等です。</p> <p>研究分野の詳細、募集人員: メディア対話工学 1名 着任時期: 平成28年10月1日以降 求める人材像: 卓越研究員の審査の観点に加え以下の点を重視します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・国際的に評価される卓越した研究業績を有している</li> <li>・関連分野の学部と大学院における教育関与が期待できる</li> <li>・社会的にインパクトのある独創的な研究を推進している</li> <li>・海外研究機関の研究者との国際共同研究並びに国際共著論文への貢献が期待できる</li> </ul> <p>Overview At the Tokyo University of Agriculture and Technology (TUAT), we are seeking four associate professors for tenure track positions at the Institute of Global Innovation Research (GIR) – a special research institution established with the aim of conducting innovative research and bolstering TUAT’s functions – as part of the Leading Initiative for Excellent Young Researchers (LEADER) sponsored by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT). The tenure-track period will last five years. Appointees will be affiliated with Organization for Promotion of Tenure-track, GIR and will conduct their research and teach while cooperating with a research institution (either the Institute of Agriculture or the Institute of Engineering, depending on the appointee’s field of expertise). Appointees who produce outstanding achievements during the tenure-track period will be promoted to tenured positions. The appointees will be provided with an independent laboratory and startup budget with fewer duties on the administration and lecture side. They will be able to focus on research. They will be expected to give lectures on their field of expertise at cooperating departments and graduate schools, and to teach undergraduate and graduate level courses.. There will be tenure evaluation in the third and fifth year of the tenure-track period. Based on this evaluation, they will be promoted to the status of a tenured position. If the outcome of the evaluation indicates that the appointee has made promising or significant research, he or she will be promoted to the status of a tenured position. Appointees whose performance is especially remarkable research achievement may be promoted to a tenured position following the third year’s tenure evaluation. Under our tenure track system, we guarantee a tenured position for all who deserve it. Evaluation criteria will be established within six months of appointment, and tenure evaluations will be held based on research and teaching performance. As shown below, the annual salary of tenure-track appointees is roughly equivalent to those of tenured faculty members.</p> <p>Fields of Positions: Cognitive Interactive Technology(1person)</p> <p>Time of Appointment: As early as possible in and after October 1, 2016</p> <p>In addition to MEXT screening, TUAT’s selection process emphasizes the following elements:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ Whether the candidate has produced internationally recognized, outstanding achievements in the course of his/her research.</li> <li>・ Whether he/she can contribute to education in departments and graduate schools in related fields.</li> <li>・ Whether he/she is engaged in original research that has social impact.</li> <li>・ Whether he/she can help promote international joint research and write international collaborative papers.</li> </ul>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】

	⑥職種 【Job type】	准教授 (Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	東京都小金井市中町2-24-16 2-24-16 Naka-cho, Koganei-shi, Tokyo 184-8588, Japan	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス (詳細 情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス <a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030987&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030987&amp;ln_jor=0</a> 各機関のHPアドレス <a href="http://www.tuat.ac.jp/outline/kyousyoku/kyouin/index.html">http://www.tuat.ac.jp/outline/kyousyoku/kyouin/index.html</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 研究支援課 Research Support Office 電話番号: 042-367-5944 e-mail: t-track@cc.tuat.ac.jp

< 公募番号 > I61	①機関名 【Institution】	金沢大学(Kanazawa University)	②部署名 【Department】	理工研究域 (Institute of Science and Engineering)
	③求人内容 【Job offer content】	機関の説明: 金沢大学 物質化学系 応用化学コース 分析・環境化学研究室 (Analytical and Environmental Chemistry Laboratory, Course in Applied Chemistry, Faculty of Chemistry, Kanazawa University)  求める人材像: 「金属元素を対象とした分析化学を基盤とする環境化学」の教育研究に意欲と実績のある40才未満の方。博士号取得又は同程度の研究経歴を有する若手研究者であること(PhDなど外国での同等の学位を含む)。 Applications are welcomed from highly motivated and proven scholars under 40 years old that aim for research and education of “Environmental Chemistry based on Analytical Chemistry for metal elements”. Doctoral degree conferred, or an equivalent research career (including equivalent degrees such as a PhD from an overseas university). 募集人員: 助教1名 (1position of Assistant Professor) 着任時期: 決定後なるべく早い時期。遅くとも2017年3月31日までに着任できること。 (As early as possible after a successful applicant is selected. Able to start no later than March 31, 2017.)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	環境解析学(Environmental analyses and evaluation)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	石川県金沢市 (Kanazawa, Ishikawa)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 金沢大学 物質化学系 応用化学コース (Course in Applied Chemistry, Faculty of Chemistry, Kanazawa University)
		各機関のHPアドレス		電話番号: +81-76-234-4792
	http://www.adm.kanazawa-u.ac.jp/ad_jinji/kyouinkoubo/koub o.html		e-mail: hhiroshi@se.kanazawa-u.ac.jp	



<公募番号> 162	①機関名 【Institution】	金沢大学(Kanazawa University)	②部署名 【Department】	がん進展制御研究所 (Cancer Research Institute)
	③求人内容 【Job offer content】	先進がんモデル研究開発を行うと共に、「がん幹細胞」、「がん微小環境」、「分子標的探索」の3領域の基盤研究を強化、発展させ、がん進展機構の本態解明に迫る「超然プロジェクト」を遂行することを目的とし、当該領域の基礎および応用がん研究を推進できる人材を求めます。募集人数1名。着任時期はできるだけ早い時期。		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合生物_Biological_sciences	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	腫瘍学(Oncology)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	石川県金沢市 (Kanazawa, Ishikawa)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス  各機関のHPアドレス  <a href="http://www.adm.kanazawa-u.ac.jp/ad_jinji/kyouinkoubo/koubou.html">http://www.adm.kanazawa-u.ac.jp/ad_jinji/kyouinkoubo/koubou.html</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: がん進展制御研究所 (Cancer Research Institute)  電話番号: +81-76-264-6760  e-mail: oshimam@staff.kanazawa-u.ac.jp

<公募番号> 163	①機関名 【Institution】	金沢大学 (Kanazawa University)	②部署名 【Department】	環日本海域環境研究センター (Institute of Nature and Environmental Technology)
	③求人内容 【Job offer content】	<p>環日本海域環境研究センターにおいて、テニュアトラック助教1名を公募します。環境科学、特に環境汚染物質の海洋生物に対する生体影響を分子レベルで調べる研究及び教育を行って頂きます。また、学士課程の共通教育ならびに理工学域自然システム学類の講義、演習、実験、卒業研究および大学院自然科学研究科における専門教育と研究指導など、その他、全国の学生を対象とした公開臨海実習を担当します。</p> <p>Institute of Nature and Environmental Technology at Kanazawa University invites applications for a full-time position tenure-track assistant professor in the field of Environmental studies.</p> <p>Applicants are required to conduct research on environmental studies in marine organism on the background of molecular biology. Responsibilities include lecturing, practical training, and associated matters at the following courses: 1) professional education at the College of Science and Engineering, 2) professional education for Master's and Doctoral courses at the Graduate School of Natural Science and Technology, and 3) 'Marine biology training course' for undergraduate students who belong to other Japanese universities (except for Kanazawa University). It is noted that appropriate English language teaching skills are required for the education. Applicants also should have the cooperativeness and the volition to perform research and education with the staffs of the Institute of Nature and Environmental Technology and its related organisations.</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合生物_Biological_sciences	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	生物資源保全学(Conservation of biological resources)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	石川県能登町 (Noto, Ishikawa)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 環日本海域環境研究センター (Institute of Nature and Environmental Technology)
		各機関のHPアドレス		電話番号: +81-761-51-4440
	http://www.adm.kanazawa-u.ac.jp/ad_jinji/kyouinkoubo/koubou.html		e-mail: nagao37@staff.kanazawa-u.ac.jp	

< 公募番号 > I64	①機関名 【Institution】	国立研究開発法人物質・材料研究機構	②部署名 【Department】	機能性材料研究拠点(Research Center for Functional Materials)	
	③求人内容 【Job offer content】	◆固体表面・界面の機能探索とその応用◆募集人数:1名 ◆固体素子の界面・表面機能に関する公募。固体物理・界面科学を背景として、固体界面・表面の機能探索を通じ、新規機能素子の開発を目指す。業務内容の詳細についてはHPを参照 ◆着任時期:平成28年10月1日(応相談) ◆面接あり [Functionality at Surface and interface (Applied physics), 1 permanent research position available] Visit our website for details.			
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_engineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	応用物理学(Applied physics)	
	⑥職種 【Job type】	その他(Others) 研究拠点直属の独立研究者 (Independent Scientist)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)	
	⑧勤務地 【Work location】	茨城県つくば市(Tsukuba, Ibaraki)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)	
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 人材開発室(Human Resources Development Office)	
		<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030672&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030672&amp;ln_jor=0</a>		電話番号: 029-859-2555	
各機関のHPアドレス		e-mail: nims-recruit@nims.go.jp			
	<a href="http://www.nims.go.jp/employment/permanent-staff.html">http://www.nims.go.jp/employment/permanent-staff.html</a>				

<公募番号> 165	①機関名 【Institution】	国立研究開発法人物質・材料研究機構	②部署名 【Department】	機能性材料研究拠点(Research Center for Functional Materials)
	③求人内容 【Job offer content】	◆生体材料 ◆募集人数:1名 ◆高分子系生体材料分野の公募。医用高分子(生体接着材料等)分子設計、合成および評価。基礎・基盤的知見の蓄積に留まることなく、医学/歯学系機関、企業との連携により積極的な臨床応用展開を図ることのできる人材を希望。業務内容の詳細についてはHPを参照 ◆着任時期:平成28年10月1日(応相談) ◆面接あり [Biomaterials Science, 1 permanent research position available] Research and development of polymeric biomaterials for medical and dental applications. Visit our website for details.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	人間医工学(Biomedical engineering)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others) 研究拠点直属の独立研究者 (Independent Scientist)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	茨城県つくば市(Tsukuba, Ibaraki)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス <a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030666&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030666&amp;ln_jor=0</a> 各機関のHPアドレス <a href="http://www.nims.go.jp/employment/permanent-staff.html">http://www.nims.go.jp/employment/permanent-staff.html</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 人材開発室(Human Resources Development Office) 電話番号: 029-859-2555 e-mail: nims-recruit@nims.go.jp

< 公募番号 > I66	①機関名 【Institution】	国立研究開発法人物質・材料研究機構(National Institute for Materials Science)	②部署名 【Department】	内定者の適性をもとに決定(The group in which the prospective employee is assigned is determined by aptitude)
	③求人内容 【Job offer content】	◆物質・材料一般(応用物理学) ◆募集人数:若干名 ◆物質・材料専門分野の公募。専門分野及び基礎研究・応用研究の別は不問。海外からの応募や企業経験者も歓迎。世界最高水準の次世代物質・材料研究を担える国際性に富んだ人材を希望。業務内容の詳細についてはHPを参照 ◆着任時期:平成29年4月1日(応相談) ◆面接あり [Materials science(Applied physics), a few permanent reserch positions available] No requirements regarding expartise & career background. Visit our website for details.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	応用物理学(Applied physics)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用(tenure, indefinite-term employment)
		研究拠点直属の独立研究者 (Independent Scientist)		
	⑧勤務地 【Work location】	茨城県つくば市(Tsukuba, Ibaraki)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス <a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030682&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030682&amp;ln_jor=0</a> 各機関のHPアドレス <a href="http://www.nims.go.jp/employment/permanent-staff.html">http://www.nims.go.jp/employment/permanent-staff.html</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 人材開発室(Human Resources Development Office) 電話番号: 029-859-2555 e-mail: nims-recruit@nims.go.jp	

	①機関名 【Institution】	広島大学 Hiroshima University	②部署名 【Department】	大学院総合科学研究科 Graduate School of Integrated Arts and Sciences
<p>&lt; 公募番号 &gt; 167</p>	③求人内容 【Job offer content】	<p>広島大学には建学の精神(自由で平和な「一つの大学」)がある。この精神は、その後「平和を希求する精神」、「新たなる知の創造」、「豊かな人間性を培う教育」、「地域社会・国際社会との共存」、「絶えざる自己変革」の5つの理念に引き継がれてきた。こうした精神や理念に基づき、広島大学は積極的な国際化を推進してきている。11学部11研究科、1附置研究所、大学病院並びに11の附属学校園を有する日本でも有数の規模を誇る総合大学であり、それゆえ、多様な学問と人に出会うことができる広島大学は、国際平和につながるグローバルな視点を養うにふさわしい場所である。また同時に、15,000名全ての学生に、人類が現在直面しているまた将来直面するであろう「常に変動し予測不能な種々の課題」を解決することのできる「グローバル人材」となる機会を提供することとしている。</p> <p>そうした基本方針の元で広島大学は、平成25年度に研究大学強化促進事業、平成26年度にスーパーグローバル大学創生支援事業に採択されるなど、「世界トップレベルの特色ある総合研究大学」を目指している。</p> <p>環境解析学の「水文学」分野は、本学のユニークな研究分野であり、本学では唯一総合科学部・総合科学研究科において教育研究を行っている。水循環・水資源の保全および水環境に及ぼす人間活動の影響予測などに関わる本分野は、中国四国地方のみならずアジアにおける環境問題に関わるため、国内外からの社会的ニーズも高く、今後も維持発展ことが重要である。そのため、当該分野の卓越研究員を助教として受け入れることを希望する。</p> <p><b>【募集内容】</b> 職種：助教 人員：1名 分野：環境動態解析(総合／環境解析学) 所属：広島大学 大学院総合科学研究科 <b>【任期・着任時期】</b> 2016年10月1日から2021年9月30日まで。採用日は双方合意の上、2016年10月1日以降、平成28年度中のできる限り早い時期とする。 2019年9月までに予定される中間評価及び2021年3月までに予定される最終評価を実施する。テニュア審査に合格したものは、広島大学の任期を付さない教員(テニュア教員)となる権利を付与される。</p> <p>Hiroshima University's founding motto reads "a single unified university, free and pursuing peace." Based on this motto, we follow the five guiding principles: "the pursuit of peace," "the creation of new forms of knowledge," "the nurturing of well-founded human beings," "collaboration with the local, regional and international community" and "continuous self-development." With these founding motto and guiding principles, Hiroshima University strives to promote its active internationalization. We will continue to attract and foster scholars and students to collaborate to solve volatile and uncertain global issues facing the human race. Comprising 11 faculties, 11 graduate schools, and an attached research institute, an university hospital, 11 attached schools, and 15,000 students, we are one of the largest and most comprehensive universities in Japan. Accordingly, Hiroshima University is academically diverse and an ideal place for meeting people from various backgrounds and for nurturing a global perspective toward global peace.</p> <p>Based on these foundations, Hiroshima University has been selected by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT) for a "Research University" in 2013 and the "Top Global University Project" in 2014 as one of Japan's top universities, providing a world-class research and education.</p> <p>The "Hydrology" in the discipline of "Environmental Analysis and Evaluation" is unique research field in Hiroshima University. Faculty and Graduate School of Integrated Arts and Sciences only conduct its education and research with high social needs in this university, respectively. Especially, it is important for Asian countries as well as Chugoku and Shikoku regions to research the conservation of water cycle and resources and to forecast the human impacts on water environment in future.</p> <p>For this job opening, Hiroshima University invites applications for one full-time assistant professor (tenure-track) position as "Leading Initiative for Excellent Young Researchers(LEADER)" selected by MEXT.</p>		

	<p><b>【Number of Positions Available, Areas of Research and Institution】</b>  1 Job classification: Assistant Professor (Tenure-Track)  2 Number of positions available: one  3 The affiliated school and its preferred research area:  -Graduate School of Integrated Arts and Sciences, Hiroshima University  -Environmental Analyses and Evaluation (Applicants are assumed to have expertise in Water Cycle)</p> <p><b>【Term of Appointment】</b>  -The term of appointment is from October 1, 2016, to September 30, 2021.  -The tenure-track Assistant Professors will receive midterm evaluations by September 2019 and final evaluations by March 2021. The tenure-track Assistant Professors who pass their tenure reviews will receive tenured positions, which are on a permanent basis with a mandatory retirement age.</p>		
④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	環境解析学(Environmental analyses and evaluation)
⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
⑧勤務地 【Work location】	広島大学 東広島キャンパス Higashi-Hiroshima campus of Hiroshima University	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 広島大学大学院総合科学研究科支援室(Support Office of Graduate School of Integrated Arts and Sciences, Hiroshima University)  電話番号: 082-424-6305  e-mail: souka-jinji@office.hiroshima-u.ac.jp
	各機関のHPアドレス		
	http://hiroshima-u.jp/employment/kyoinkobo		

<公募番号> 168	①機関名 【Institution】	国立大学法人福井大学_National University Corporation University of Fukui	②部署名 【Department】	大学院工学研究科 (Graduate School of Engineering)
	③求人内容 【Job offer content】	「材料」が関わる革新的技術について、人や地球環境との調和を実現するための教育・研究・成果の社会提供を行っています。博士学位を有し、精密分析化学を基礎とした無機材料リサイクルのための化学を中心に地域産業界とともに環境エネルギー化学に関する先導的な教育・研究を実施できる平成28年8月以降できるだけ早くの着任のできる方1名を募集いたします。 Applicants should have a doctoral degree and a substantial performance in such areas as Sciences for Sustainable Development, Inorganic Chemistry, Analytical Chemistry and Chemical Engineering. Preference will be given to those applicants fully qualified at the associate professor level. The successful candidate will conduct research and teach some major subjects in Inorganic Chemistry in Japanese and English.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	環境保全学(Environmental conservation)
	⑥職種 【Job type】	講師 (Lecturer)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	福井市 (Fukui city)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:工学部支援室運営係 (Office for Faculty of Engineering Unei kakari)
	各機関のHPアドレス	電話番号:0776-27-9747		
	<a href="http://www.u-fukui.ac.jp/cont_about/recruit/recruit.html">http://www.u-fukui.ac.jp/cont_about/recruit/recruit.html</a>	e-mail: sengunei-k@ad.u-fukui.ac.jp		



<公募番号> 169	①機関名 【Institution】	日産自動車株式会社 Nissan Motor Co., Ltd	②部署名 【Department】	総合研究所 Research Center
	③求人内容 【Job offer content】	下記2分野に精通した知識と経験を併せ持つことが望ましい ・ビッグデータ分野（データモデリング、統計学、機械学習の見識と実務。RDB, NoSQL, Hadoop等大規模データインフラ利用経験） ・AI分野（DNNをはじめとした先端機械学習分野の知識と経験。R、Python、CUDAプログラミング経験）		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	計算科学(Computational science)
	⑥職種 【Job type】	グループリーダー(group leader)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付(other certain fixed-term employment)
				任期2年、その後、本人の意思および成果を鑑み、次のキャリアパスとして正社員を設定
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県横浜市 Yokohama-shi, Kanagawa	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 研究企画部 Research Planning Department  電話番号: 050-2029-0601  e-mail: y-matsuhira@mail.nissan.co.jp
<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030691&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030691&amp;ln_jor=0</a>				
各機関のHPアドレス				
	<a href="http://www.nissan-global.com/JP/NRC/">http://www.nissan-global.com/JP/NRC/</a>			

< 公募番号 > 170	①機関名 【Institution】	日産自動車株式会社 Nissan Motor Co., Ltd	②部署名 【Department】	総合研究所 Research Center
	③求人内容 【Job offer content】	自動運転車両の挙動決定のための知能化システム研究 最先端の研究成果を活かし、時々刻々変化する交通状況に臨機応変対応しながら知的に走る将来のクルマの実現に挑戦できる。日産の研究開発の中心において、社内外パートナーとのグローバルな研究環境で自己の研究能力を最大限発揮できる。結果として将来モビリティシステム実現に直接参画できる。		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	計算科学(Computational science)
	⑥職種 【Job type】	グループリーダー(group leader)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付(other certain fixed-term employment)  任期2年、その後、本人の意思および成果を鑑み、次のキャリアパスとして正社員を設定
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県厚木市 Atsugi-shi, Kanagawa	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス <a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030692&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030692&amp;ln_jor=0</a> 各機関のHPアドレス <a href="http://www.nissan-global.com/JP/NRC/">http://www.nissan-global.com/JP/NRC/</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 研究企画部 Research Planning Department  電話番号: 050-2029-0601  e-mail: y-matsuhiro@mail.nissan.co.jp

<公募番号> 171	①機関名 【Institution】	日産自動車株式会社 Nissan Motor Co., Ltd	②部署名 【Department】	総合研究所 Research Center
	③求人内容 【Job offer content】	自動運転車両の状況理解のための環境情報取得・認識システム研究 最先端の研究成果を活かし、複雑な交通環境を瞬時に、かつ、的確に理解して賢く走る将来のクルマの実現に挑戦できる。日産の研究開発の中心において、社内外パートナーとのグローバルな研究環境で自己の研究能力を最大限発揮できる。結果として将来モビリティシステム実現に直接参画できる。		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	計算科学(Computational science)
	⑥職種 【Job type】	グループリーダー(group leader)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付(other certain fixed-term employment)
				任期2年、その後、本人の意思および成果を鑑み、次のキャリアパスとして正社員を設定
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県厚木市 Atsugi-shi, Kanagawa	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 研究企画部 Research Planning Department	
	<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030693&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030693&amp;ln_jor=0</a>			
	各機関のHPアドレス		電話番号: 050-2029-0601	
	<a href="http://www.nissan-global.com/JP/NRC/">http://www.nissan-global.com/JP/NRC/</a>		e-mail: y-matsuhiro@mail.nissan.co.jp	

<公募番号> 172	①機関名 【Institution】	日産自動車株式会社 Nissan Motor Co., Ltd	②部署名 【Department】	総合研究所 Research Center
	③求人内容 【Job offer content】	Connectedシステムを活用したクルマやサービス実現のためのシステム研究。Cloudシステムや交通インフラとの連携/協調を踏まえ、交通環境を学習しながら走行する、未来のインテリジェント・モビリティの実現に挑戦できる。社内での研究開発だけでなく、世界主要都市との連携による実証試験など、グローバルな活躍の場が用意されている。社内外の多様な有識者とのコラボレーションの機会にも恵まれており、イノベーション創出を誘発させる魅力的な職場である。		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	計算科学(Computational science)
	⑥職種 【Job type】	グループリーダー (group leader)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付 (other certain fixed-term employment)
				任期2年、その後、本人の意思および成果を鑑み、次のキャリアパスとして正社員を設定
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県厚木市 Atsugi-shi, Kanagawa	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 研究企画部 Research Planning Department  電話番号: 050-2029-0601  e-mail: y-matsuhira@mail.nissan.co.jp	
	<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030694&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030694&amp;ln_jor=0</a>			
	各機関のHPアドレス			
	<a href="http://www.nissan-global.com/JP/NRC/">http://www.nissan-global.com/JP/NRC/</a>			

<公募番号> 173	①機関名 【Institution】	国立大学法人 大阪大学 Osaka University	②部署名 【Department】	大学院情報科学研究科 Graduate School of Information Science and Technology
	③求人内容 【Job offer content】	<b>【機関の説明(募集の背景、研究分野の詳細)】</b> 大阪大学大学院情報科学研究科マルチメディア工学専攻では、マルチメディア工学と関連する分野(コンピュータビジョン・機械学習)において研究・教育を行っています。専門的学識を有し、研究・教育を通じて広く社会に貢献できる人材を募集します。 <b>【募集人数】</b> 1名 准教授(常勤) <b>【着任時期】</b> 平成28年9月1日 <b>【Job description】</b> Department of Multimedia Engineering in Graduate School of Information Science and Technology, Osaka University is dedicated to research and education in Multimedia Engineering. The department is seeking candidates in the research areas of multimedia engineering (e.g., computer vision and machine learning), who can conduct impactful research and offer guidance to undergraduate and postgraduate levels.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	計算科学(Computational science)
	⑥職種 【Job type】	准教授 (Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	吹田キャンパス(大阪府吹田市) Suita campus (Suita, Osaka)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	情報科学研究科 マルチメディア工学専攻 松下康之教授 Professor Yasuyuki Matsushita, Department of Multimedia Engineering, Graduate School of Information Science and Technology
		<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030625&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030625&amp;ln_jor=0</a> 各機関のHPアドレス		
	<a href="http://www.ist.osaka-u.ac.jp/japanese/">http://www.ist.osaka-u.ac.jp/japanese/</a> <a href="http://www.ist.osaka-u.ac.jp/english/">http://www.ist.osaka-u.ac.jp/english/</a>		電話番号:06-6879-7825 Phone (from overseas): +81-6-6879-7825  e-mail: yasumat@ist.osaka-u.ac.jp	

<公募番号> 174	①機関名 【Institution】	大阪大学 (Osaka University)	②部署名 【Department】	産業科学研究所 (The Institute of Scientific and Industrial Research)
	③求人内容 【Job offer content】	物質・デバイス領域の研究を「ダイナミック・アライアンス」及びネットワーク型「物質・デバイス領域領域共同研究拠点」事業に参加する研究者と共同して推進する。 (we (I) collaborate with whom participate in the project of “Dynamic Alliance” and “the Network Joint Research Center for Materials and Devices” on the study of Materials and Devices.)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	ナノ・マイクロ科学(Nano/Micro science)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	吹田キャンパス(大阪府吹田市) Suita campus (Suita, Osaka)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス  <a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030623&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030623&amp;ln_jor=0</a>  各機関のHPアドレス  <a href="http://www.sanken.osaka-u.ac.jp">http://www.sanken.osaka-u.ac.jp</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:産業科学研究所 附属産業科学ナノテクノロジーセンター ナノ機能予測研究分野 教授 小口 多美夫 (The Institute of Scientific and Industrial Research, Nanoscience and Nanotechnology Center, Department of Theoretical Nanotechnology Professor Tamio OGUCHI)  電話番号:06-6879-8537 tel:06-6879-8537  e-mail:oguchi@sanken.osaka-u.ac.jp

<公募番号> 175	①機関名 【Institution】	大阪大学 【Osaka University】	②部署名 【Department】	データビリティフロンティア機構 【Institute for Datability Science】
	③求人内容 【Job offer content】	<p>[研究分野]ビッグデータ時代の幕が開け、我々が暮らす社会から最先端科学分野まで、広範な分野で、エクサバイトを超えるビッグデータがその分野の発展において重要な鍵を握る。すなわち、ビッグデータの高度な統合利活用と新たな知的価値の創造を通じた安心安全な社会の実現が喫緊の課題である。</p> <p>大阪大学では、毎日生み出される超大量データの利活用促進を目指し、新組織として、データビリティフロンティア機構を立ち上げ、ヘルスサイエンス、バイオサイエンス、材料創製、ヒューマンセントリックシステムデザイン、人文科学におけるデジタルアーカイブ等、大阪大学におけるすべての分野と連携した、データ統合利活用による学術研究創成を推進する。については、本機構において、多様な研究分野の研究者との連携による学術研究の推進、データ統合利活用に関するデータビリティ研究の創成、並びに、データ統合利活用能力をもつ人材育成に意欲的に取り組む若手研究者(准教授又は助教 3名)を募集する。また、当該ポストは、知能情報学、知覚情報処理、ビッグデータ科学分野を中心に、人間情報学、計算基礎、情報学フロンティアから広く公募する。</p> <p>[募集人員]准教授又は助教 3名 [着任時期]決定後なるべく早い時期</p> <p>[Job description] In the Institute for Datability Science, we recruit 3 young researchers as associate professor or assistant professor. His/her duty is to promote of academic research in collaboration with researchers in a variety of research areas, to create of data capability studies on data integration utilization, and to develop human resource ambitiously with a data integration utilization capacity. This position is mainly for Intelligence information science, Perception information processing, and the big data science. However we are also willing to hire researchers who are majoring in Human informatics, Computing technologies, and Frontiers of informatics.</p> <p>[Number of positions] 3 position Associate Professor or Assistant Professor</p> <p>[Starting date] As early as possible after the decision</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	人間情報学(Human informatics)
	⑥職種 【Job type】	その他(Others) 准教授又は助教 (Associate Professor or Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	近畿－大阪府 (Kinki district - Osaka)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 研究推進部 研究推進課 研究プロジェクト推進係 (Research Promotion Section, Research Promotion Division, Department of Research Promotion)  電話番号: 06-6879-4785 tel: 06-6879-4785  e-mail: kensui-kensui-project@office.osaka-u.ac.jp
		<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030652&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030652&amp;ln_jor=0</a>		
		各機関のHPアドレス		
		<a href="http://www.osaka-u.ac.jp/">http://www.osaka-u.ac.jp/</a>		

< 公募番号 > 176	①機関名 【Institution】	茨城大学【 Ibaraki University 】	②部署名 【Department】	地球変動適応科学研究機関 【ICAS:Institute for Global Change Adaptation Science】
	③求人内容 【Job offer content】	<p>○機関及び募集の背景 地球変動適応科学研究機関(ICAS)は、茨城大学附属のセンターである。地球社会の持続性の確保を最終目的として、気候変動をはじめとする地球変動の影響と対応策に関する研究を進めており、この分野における研究拠点として国内外に認められている。ICASには、専属の教員・研究員3名の他、すべての学部から78名の教員が参加し(平成28年3月現在)、アジア・太平洋地域における気候変動への影響と適応策、東日本大震災からの復興と地域防災力の強化、再生可能エネルギー等の研究とサステイナビリティ学に関する教育を行っている。 茨城大学では、第3期中期目標期間(平成28~33年度)における重点分野として、地球変動科学における国際的教育研究拠点の強化を目標にしており、「気候変動適応科学」の構築に向けてこのポストを募集する。</p> <p>○研究分野の詳細: 本募集では、以下のいずれか一つあるいは複数のテーマに関する高い研究力と意欲を有する方の応募を期待している。 ・地球システムモデルによる水環境変化の長期予測 ・社会変動も考慮した海岸環境変動予測 ・アジア・太平洋地域における気候変動への適応策 ・グローバル・リスクマネジメント</p> <p>○求める人材像: 上に示した研究分野における高い研究能力と意欲を持った研究者で、世界最先端の高度なモデルによって将来予測を可能にする方、また、ベトナムなどアジア諸国の現場での調査研究に意欲を持ち、人文社会科学分野の研究者とも柔軟に協働してこれら地域の持続可能な発展に寄与しようとする方を希望している。</p> <p>○募集人数: 1名</p> <p>○着任時期: 平成28年度中。</p> <p>○Institution and Background of the Recruitment Institute for Global Change Adaptation Science (ICAS) is one of research centers in Ibaraki University. The ultimate purpose of ICAS is contribution to sustainable development of the world through scientific research on Global Change Adaptation. ICAS consists of three teachers or researchers and 78 faculties from every colleges of Ibaraki University (as of March, 2016), who have worked on climate change adaptation in the Asia and Pacific regions, disaster risk management, renewable energy and education for sustainability. Ibaraki University has decided to strengthen ICAS in the Third Medium-term Plan starting 2016. To realize its strategic target, this post is advertised for recruitment, and a distinguished young researcher is expected to join ICAS in Ibaraki University.</p> <p>○Research fields are as followed. A researcher with high level research capacities and interests about following topics is welcome. - Long-term prediction for the changes in water environment using global system models - Future changes of coastal environment including society changes - Adaptation to global change such as climate in the Asia and Pacific region - Global risk management</p> <p>○Profile of candidate sought We expect applications from those who have high ability and ambition for research in the fields indicated above. More specifically, researchers who enable future prediction using the most advanced models, and/or researchers who can conduct field work in the Asian countries such as Vietnam, and to contribute to the sustainable development of these countries in collaboration with researchers of other scientific fields such as humanities and social sciences.</p> <p>○Number of post: One Assistant Professor</p> <p>○Time of employment : Within the 2016 fiscal year (Until March 2017).</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	環境創成学(Sustainable and environmental system development)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure- tracking employment)
⑧勤務地 【Work location】	茨城大学水戸キャンパス【Mito Campus, Ibaraki Univ.】	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)	



	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:地球変動適応科学研究機関【 ICAS:Institute for Global Change Adaptation Science 】
		各機関のHPアドレス		電話番号: 029(228)8787
		<a href="http://www.icas.ibaraki.ac.jp">http://www.icas.ibaraki.ac.jp</a>		e-mail: tetsuji.ito.64@vc.ibaraki.ac.jp

	<p>①機関名 【Institution】</p>	<p>茨城大学【 Ibaraki University 】</p>	<p>②部署名 【Department】</p>	<p>フロンティア応用原子科学研究センター【 Frontier Research Center for Applied Atomic Sciences 】</p>
<p>&lt;公募番号&gt; 177</p>	<p>③求人内容 【Job offer content】</p>	<p>○機関の説明 フロンティア応用原子科学研究センターは茨城大学の全学共同利用施設として平成20年4月1日に設立された。その目的は、茨城県が大強度陽子加速器施設(J-PARC)内に独自に建設した2台の中性子ビーム実験装置の運転維持管理業務の受託と茨城県並びに県産業界からの量子線科学分野に係わる人材育成及び産業利用に関する研究・開発指導の要請に応えるためであった。茨城大学では、これに連動する形で、J-PARCの建設に伴い、平成16年4月に大学院理工学研究科に独立専攻「応用粒子線科学専攻」を設置した。さらに、平成28年に大学院理工学研究科に応用粒子線科学専攻を強化・拡充する形で、量子線科学分野の世界的な教育研究拠点を目指す「量子線科学専攻」を新たに設置し、フロンティア応用原子科学研究センターと一体となって、量子線科学分野に関する世界レベルの高度な研究や中性子関連の産業応用に取り組むことになった。</p> <p>○募集の背景 現在、大規模パルス中性子源は、J-PARC(日本)、Rutherford Appleton Laboratory (イギリス)、Spallation Neutron Source(アメリカ)の3本しかなく、さらに、新たにEuropean Spallation Neutron Source(ESS) (スウェーデン)が建設中である。J-PARCはこの内の貴重な1本であり、これは、中性子科学により従来のX線等放射光分野では解決困難な科学領域に切り込めることが期待されており、中性子科学分野の発展が人類の科学・技術の発展に不可欠である。一方で、中性子関連研究者は日本では大きく不足している。例えば、中性子関連の学会として、日本中性子科学会(日本 約550人)、Neutron Scattering Society of America(アメリカ 約1000人)、European Neutron Scattering Association(EU 約 4500人)があるが、日本において、中性子分野の研究者(特に若い研究者)の不足が目立っていて、日本中性子科学会の学生会員は40名に満たないことから、若い中性子研究者の育成に早急に取り組まないと、中性子科学分野において世界の中で大きな後れを取ることが懸念されることから、今回募集するに至った。</p> <p>○研究分野の詳細 量子線科学分野。中でも中性子散乱による物質研究に関連した分野の卓越した若手研究者を募集する。具体的には、中性子散乱法による構造解析、核スピン偏極技術(低温、強磁場)等の実験手法を用いて研究を推進できる方を望む。</p> <p>○求める人材像 ① J-PARCをはじめとする中性子利用施設における研究活動を積極的に推進していただける方。 ② 特に、本学理工学研究科量子線科学専攻所属の中性子ビーム科学関連の教員と協力して、日本でも数少ない中性子科学の専門家として、将来において日本の中性子科学分野をリードできるようになることを目指す方。 ③ 中性子線の単なるユーザー研究者としてではなく、フロンティア応用原子科学研究センターで運用・管理している2本の中性子ビーム装置の維持・改良に関わりつつ、中性子科学分野の研究に取り組める方。</p> <p>○募集人数: 1名 ○着任時期: 平成28年度中。</p> <p>1. Institution : Frontier Research Center for Applied Atomic Sciences (iFRC) was established as a research center in Ibaraki University in 2008 in association with the establishment of The Japan Proton Accelerator Research Complex (J-PARC). J-PARC is the world class research institute for proton accelerators and the experimental facilities that make use of the high-intensity proton beams. The purpose of iFRC is to execute the following missions in cooperation with the Prefectural Government and industries. 1) to manage the two neutron beam lines organized by Ibaraki Prefectural Government. 2) to promote usefulness of neutrons to industry. 3) to cultivate human resources in the field of the quantum beam science. To execute these missions, Applied Beam Science in Major was settled in the Graduate School of Science and Engineering, Ibaraki University in 2004. And to extend its facilities, Quantum Beam Science (QBS) in Major has newly established in Graduate School of Science and Engineering in 2016. QBS is managed in collaboration with iFRC and aims to promote both the globally competitive research in the field of the quantum beam science and the industrial application of neutrons in material sciences, biological science, and the industries related to their sciences.</p>		

		<p>2. Background of the Recruitment : There are currently only three high-intensity pulsed neutron beams in the world: J-PARC (Japan), Rutherford Appleton Laboratory (UK), and Spallation Neutron Source (USA). Furthermore, European Spallation Source (ESS), which will be the most powerful neutron source in the world, is under construction in Sweden. Those powerful neutron sources are expected to resolve the scientific and technological subjects which are difficult to solve with the synchrotron radiation approaches. However, there are few researchers related to neutron science in Japan. In fact, number of the members of the Japanese Society for Neutron Science (Japan, about 550 members) is smaller compared to Neutron Scattering Society of America (The USA, about 1000 members), European Neutron Scattering Association (EU about 4500 members). Especially, Japan has a severe shortage of young researchers in the field of neutron science (Student members of the Japanese Society for Neutron Science are less than 40.). In the light of this situation, we need to cultivate young researchers and engineers in the field of neutron science, and to keep up-to-date with scientific and technological advancement in this field. For this reason, we propose this recruitment.</p> <p>3. Research fields : Quantum Beam Science, particularly, materials science using neutron and radiation X-ray. A researcher with high level research capacities and interests about following topics is welcome.</p> <p>1) Strongly correlated electron systems, especially, physics by freedoms of multipole moments.  2) Local structures of functional materials controlled by doping effects.  3) Developments of novel neutron scattering techniques for material science.</p> <p>Furthermore, materials science by structural investigations on the two neutron diffractometers at J-PARC, and developments of the novel technique for the diffractometers will be also important.</p> <p>4. Profile of candidate sought : We expect application from those who have high ability and ambition for research with Ph.D. in the fields indicated above. Applicants are desired to remark following points.</p> <p>1) Previous experience with a neutron, a Synchrotron X-ray Radiation or a muon is desirable.  2) The successful candidate is expected to positively promote the research activities in J-PARC and the other neutron facilities.  3) The successful candidate is in the future expected to take the lead in the field of the neutron science in collaboration with the researchers belonging to QBS as the specialist of the neutron beam.  4) The successful candidate will also be part of a team of instrument scientists and specialists managing and improving the two neutron beam lines in Ibaraki Prefecture in iFRC and is expected to contribute to the development of the neutron science using their beam lines.</p> <p>5. Number of post : One Assistant Professor</p> <p>6. Time of employment : Within the 2016 fiscal year (Until March 2017)</p>	
④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	量子ビーム科学(Quantum beam science)
⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
⑧勤務地 【Work location】	茨城大学フロンティア応用原子科学研究センター 【 Frontier Research Center for Applied Atomic Sciences, Ibaraki Univ.】	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	有 (Yes)
⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 茨城大学工学部事務
	各機関のHPアドレス		電話番号: 0294 (38) 5001
	http://www.fas.ibaraki.ac.jp/		e-mail: mitsuru.baba.eng@vc.ibaraki.ac.jp

<公募番号> 178	①機関名 【Institution】	飯田グループホールディングス Iida Group Holdings Co., Ltd.	②部署名 【Department】	新規事業開発部 New Business Development Department
	③求人内容 【Job offer content】	【近未来・次世代型住宅の研究開発】 未来の住宅の商用化を目指した研究開発 【Research and development of next generation housing for near future projects】 Research and development dedicated to the commercializing houses of the future.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	環境創成学(Sustainable and environmental system development)
	⑥職種 【Job type】	主任研究員 (Senior researcher)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (Tenure, indefinite- term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	東京(新宿) Tokyo (Shinjuku)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細 情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス <a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030495&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030495&amp;ln_jor=0</a> 各機関のHPアドレス <a href="http://www.ighd.co.jp/">http://www.ighd.co.jp/</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 新規事業開発部 New Business Development Department 電話番号: 03-5989-0926 e-mail: shindou@ighd.co.jp

<公募番号> 179	①機関名 【Institution】	飯田グループホールディングス Iida Group Holdings Co., Ltd.	②部署名 【Department】	新規事業開発部 New Business Development Department
	③求人内容 【Job offer content】	<b>【近未来・次世代型住宅の研究開発】</b> 未来の住宅の商用化を目指した研究開発 <b>【Research and development of next generation housing for near future projects】</b> Research and development dedicated to the commercializing houses of the future.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	人間情報学(Human informatics)
	⑥職種 【Job type】	主任研究員 (Senior researcher)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (Tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	東京(新宿) Tokyo (Shinjuku)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細 情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス <a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030495&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116030495&amp;ln_jor=0</a> 各機関のHPアドレス <a href="http://www.ighd.co.jp/">http://www.ighd.co.jp/</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 新規事業開発部 New Business Development Department 電話番号: 03-5989-0926 e-mail: shindou@ighd.co.jp

<公募番号> 180	①機関名 【Institution】	人間文化研究機構(National Institutes for the Humanities)	②部署名 【Department】	国際日本文化研究センター (International Research Center for Japanese Studies) 研究部 (Research Division)
	③求人内容 【Job offer content】	<p>人間文化研究機構国際日本文化研究センター(日文研)は、日本の文化・歴史を国際的な連携・協力の下で研究するとともに、外国の日本研究者を支援するという使命を持つ大学共同利用機関である。</p> <p>日文研では、多様な分野に関わる大衆文化を対象とした機関拠点型基幹研究プロジェクト「大衆文化の通時的・国際的研究による新しい日本像の創出」を中核事業として設定した。同プロジェクトに従事し、研究を推進する若手研究者を募集する。</p> <p>同プロジェクトは、国際的視野からの学際的な比較分析によって「大衆」が担う社会・文化的な意味と役割を構造的に解明し、日本文化史総体を見直し、新しい日本像や文化観の析出を志向するものである。</p> <p>本募集では、広く人文社会学総体を捉え、既成ディシプリンを超えて研究を着想でき、日本大衆文化研究について、国際的・学際的な研究視野を有する、卓越した若手研究者を求める。募集人員は助教1名で、着任時期は、2016年10月を予定している。</p> <p>The International Research Center for Japanese Studies (Nichibunken) is a government-funded inter-university research institute, whose mission is both to conduct research into Japanese culture and history through international collaboration and cooperation, and to support scholars active overseas in Japanese studies.</p> <p>Nichibunken has established Institute-based NIHU Transdisciplinary Projects "Diachronic international research into mass culture, and the construction of a new image of Japan" as its core project, which engages with mass culture in multiple fields. We are seeking to recruit a young scholar who will devote himself/herself to research on this project.</p> <p>The present project aims to arrive at a structural explication of the social and cultural meanings embodied by, and the functions performed by "the masses." The project is characterized by multi-disciplinary analysis from an international perspective. It is hoped that such an analysis, in turn, will enable a reappraisal of the totality of Japanese cultural history, and facilitate the elucidation of a new image of Japan and new cultural perspectives.</p> <p>We are looking to recruit one outstanding young scholar who has a broad grasp of the totality of cultural sociology, and is capable of perspectives that transcend established disciplines. The successful candidate will have an international, multi-disciplinary research outlook.</p> <p>We hope to recruit one scholar at Assistant Professor level, who will join Nichibunken in October 2016.</p>		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合人文社会 _Humanities_Social_sciences	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	地域研究(Area studies)
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用 (tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	京都市西京区御陵大枝山町3丁目2番地 (3-2 Oeyama-cho, Goryo, Nishikyo-ku, Kyoto)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 管理部総務課 (Administration Office General affairs Section)  電話番号: 075-335-2014  e-mail: jinji@nichibun.ac.jp
		<a href="https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116021276&amp;ln_jor=0">https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJobDetail?fn=0&amp;id=D116021276&amp;ln_jor=0</a>		
各機関のHPアドレス				
	<a href="http://www.nichibun.ac.jp/ja/">http://www.nichibun.ac.jp/ja/</a>			

<公募番号> 181	①機関名 【Institution】	国立大学法人東京大学 The University of Tokyo	②部署名 【Department】	バイオエンジニアリング専攻 (Department of Bioengineering)
	③求人内容 【Job offer content】	人体と物質・システムの相互作用を軸とする生体医工学に基づく先端医療システム開発に関連し、予防・未病・診断・治療・回復・介護などのあらゆる側面を考慮し、その基盤となる基礎研究、応用研究、社会実装を視野に入れた医療評価技術研究のいずれかあるいは複数分野で優れた研究能力を有する人材を1名募集する。着任時期2016年10月以降のなるべく早い時期 Associate Professor conducting researches in bioengineering covering either or some of basic, applied, and translational researches for innovative medical devices, systems, and related biomedical technologies based on scientific and engineering consideration on interaction between artificial materials/systems and human body. Innovative medical technologies for health care, disease prevention, diagnosis, therapy, rehabilitation and home care should be also appropriately considered as outcomes of researches. The date of arrival is as soon as possible after October 2016.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	人間医工学(Biomedical engineering)
	⑥職種 【Job type】	准教授 (Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	〒113-8656 東京都文京区本郷 7-3-1 (7-3-1 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8656)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: バイオエンジニアリング専攻 (Department of Bioengineering) (専攻長: 高井まどか)
		各機関のHPアドレス		電話番号: 03-5841-7125
http://www.bioeng.t.u-tokyo.ac.jp/		e-mail: takai@bis.t.u-tokyo.ac.jp		

<公募番号> 182	①機関名 【Institution】	国立大学法人東京大学 The University of Tokyo	②部署名 【Department】	情報理工学系研究科(School of Information Science and Technology) 知能機械情報学専攻(当初)、「次世代知能科学研究センター」設置後は同センターに異動(Dept. of Initially, Department of Mechano-Informatigs, then move to "Next Generation Intelligent Systems Science Research Center" after its establishment.
	③求人内容 【Job offer content】	人工知能学分野において卓越した研究能力を有し、世界トップレベルの研究と教育を展開すると共に、本学における次世代知能科学研究推進の取り組みを担う40歳未満の研究者を求め、同等の能力と実績を有する複数候補からの選定においては女性を優先する。(In the field of artificial intelligence, a researcher under age 40 with outstanding research capability is sought, who would develop world's top level research and education in the designated field and advance the next generation intelligent systems research endeavor in our university. In case a selection is made from multiple candidates with equal capabilities and achievements, females are given priority. 募集人員：1名。着任時期は、平成28年10月1日以降できるだけ早い時期。(1 person. Start date is Oct. 1, 2016 or later and negotiable.)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合_Integrated_disciplines	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	人間情報学(Human informatics)
	⑥職種 【Job type】	准教授 (Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付 (other certain fixed-term employment)
		または講師 ( or Lecturer)		当初5年任期で再任あり。10年経過時に審査に合格した場合無期雇用へ転換可能性あり。
	⑧勤務地 【Work location】	本郷地区(Hongo Campus)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 情報理工学系研究科 知能機械情報学専攻 國吉康夫教授(Prof. Yasuo Kuniyoshi, Department of Mechano-Informatics, School of Information Science and Technology)
各機関のHPアドレス		電話番号: 03-5841-6276		
<a href="http://www.i.u-tokyo.ac.jp/">http://www.i.u-tokyo.ac.jp/</a>		e-mail: kuniyosh@isi.imi.i.u-tokyo.ac.jp		



<公募番号> 183	①機関名 【Institution】	国立大学法人東京大学 The University of Tokyo	②部署名 【Department】	分子細胞生物学研究所(Institute of Molecular and Cellular Biosciences)
	③求人内容 【Job offer content】	分子細胞生物学研究所では2016年10月着任(相談可)の5年任期の准教授または講師にて1名公募する。任期5年間の業績の評価によって、任期無しの教授または准教授への昇進が可能である。生命科学(ゲノム科学に限らず、神経科学、数理生物学、癌生物学あるいは他の革新的な分子生物学一般)でのすぐれた業績を持ち、高い倫理観と、外部研究費を獲得し独創的な研究を独立して遂行する強い意志を持った研究者を求めている。 IMCB at the University of Tokyo invites applications for a faculty position of the five-year appointment, beginning in October, 2016 (negotiable) at the associate professor or lecturer level in life science. Depending on the applicant's qualifications and achievements, he/she is expected to be promoted to the tenured professor or the associate professor in the IMCB after the term of the five-year appointment. We're seeking candidates with outstanding research records in life science (such as genome science, neuroscience, mathematical biology and cancer biology or any innovative molecular biology), high ethical standards and strong commitments to developing independent, originitive and funded research programs.		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合生物_Biological_sciences	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	ゲノム科学(Genome science)
	⑥職種 【Job type】	准教授 (Associate Professor)  または講師 ( or Lecturer)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付 (other certain fixed-term employment)  当初の5年任期満了後、外部有識者を含めた評価委員会による業績評価にもとづいて任期無し教授、准教授への昇進が可能
	⑧勤務地 【Work location】	東京大学弥生キャンパス (東京都文京区弥生1-1-1) /The University of Tokyo Yayoi campus 1-1-1 Yayoi, Bunkyo-Ku, Tokyo	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス  各機関のHPアドレス  <a href="http://www.iam.u-tokyo.ac.jp/indexe.html">http://www.iam.u-tokyo.ac.jp/indexe.html</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:総務チーム  電話番号:03-5841-7812  e-mail:soumu@iam.u-tokyo.ac.jp

< 公募番号 > 184	①機関名 【Institution】	パナソニック(株) Panasonic Corporation	②部署名 【Department】	先端研究本部 Advanced Research Division	
	③求人内容 【Job offer content】	新規太陽電池の材料研究および製造プロセス研究 ・Siを凌ぐ、新しい太陽電池のコンセプト立案 ・太陽電池コスト削減のための革新的プロセス技術開発 Material research or manufacturing process research for new solar cells. ・Concept planning for new solar cells. ・Innovative process development for cost reduction  募集人数:1名 専門職として雇用し、将来、自部門のテーマ推進における成果達成にむけ、研究テーマの立案や推進時の統括など高い専門性を発揮するとともに、社内外での技術連携・発信活動など社内での特定技術分野の第1人者として、技術向上活動ができる人材を募集します。 Number of positions is one Hired as a technology professional. Following roles will be expected for target achievement. -Proposal of new research project / leading the project based on your specialty -Active collaboration with other research labs and organization -Sustained effort for improvement of your skill as a leading expert			
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	総合理工 _Interdisciplinary_science_and_eng ineering	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	応用物理学(Applied physics)	
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)  研究者 (Researcher)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用 (tenure, indefinite-term employment)	
	⑧勤務地 【Work location】	大阪 (Osaka)	⑨推薦の仕組みの利用の有無【use of recommendation scheme】	無 (No)	
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス  各機関のHPアドレス  【採用情報】 <a href="http://www.panasonic.com/jp/corporate/jobs.html">http://www.panasonic.com/jp/corporate/jobs.html</a> 【部局情報】 <a href="http://www.panasonic.com/jp/corporate/technology-design/rd-and-d/ard.html">http://www.panasonic.com/jp/corporate/technology-design/rd-and-d/ard.html</a>	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 人事・総務部 (Human Resources And General Affairs Department)  電話番号:  e-mail: <a href="mailto:hongo.takako@jp.panasonic.com">hongo.takako@jp.panasonic.com</a>	