

新潟大学脳研究所

システム脳病態学分野（進化脳病態）特任教授募集案内

○概要

新潟大学では、令和4年度より「認知症共生社会の道標となる脳内の分子・機能情報を統合した“脳地図”の完成を目指した産官学連携・人材育成拠点事業」を実施しています。脳研究所は、この事業の中核を担います。脳の老化に対し、脳研究所で整備してきた、脳疾患の脳組織資産を軸に、脳老化を最適化した社会の形成に資する研究を強化します。その目的の為に、進化生物学・進化遺伝学の手法を、脳病態学と融合させ、脳疾患や障がいの進化的な起源を解明すること、そして進化の視点から、脳疾患や障がいの原因となる分子の生理機能から、脳病態の根本的な理解を深めることを目指しています。それらによって脳疾患や障がいの根源的な解明の達成に資する独自かつインパクトの高い研究成果を創出します。今回、進化脳病態学というこれまでにない融合研究を推進するために中心となって研究室を運営する人員を募集します。

○公募要領

1 募集分野および募集人員

募集分野：システム脳病態学分野（進化脳病態）

募集人員：特任教授，1名を公募します。

2 所属

新潟大学脳研究所

3 応募資格

- (1) 博士の学位を有すること
- (2) 進化遺伝学を用いた生命の多様性に関する研究実績を有すること
- (3) 脳疾患や障がいの起源解明に取り組む意欲があること

日本語を母国語としない方は、英文のみによる申請が可能です。

将来的に本学脳研究所を支えていくような国際性豊かな人材を期待します。尚、本学ではダイバーシティ推進センターを設置し、ダイバーシティ推進の視点に立った教育・研究・就業環境の整備を推進しております。教員公募においても女性、海外研究者、若手の応募を歓迎し、研究業績が同等であれば積極的に採用します。

4 研究環境

プロジェクトの内容により、脳研究所の各部署と連携し、担当教授として、共同研究を推進することを推奨します。採用された教員には、プロジェクトの内容に応じて、准教授1名、助教1名、特任職員1名などの採用を考慮します。

5 職務

- (1) 担当分野に関する研究・教育を行うこと。

進化学の観点から、脳病態を解明し、進化脳病態学の教育・研究を行う。手法としては、進化遺伝学、進化生物学等、この目的に合致するものであれば、特に問わない。

- (2) 担当分野に関わる研究に精力的に取り組み、卓越した研究成果を国内外に発信すること。
- (3) 科学研究費補助金などの外部資金獲得に積極的に取り組むこと。

なお、エフォート率70%の研究時間が保障され、大学の管理・運営に関する業務は極力少なくなるように配慮します。ただし、研究分野に関連する大学院生の指導などの教育活動への参加は歓迎します。

6 雇用条件

- (1) 給与等 国立大学法人新潟大学特任教員等給与規程による
- (2) 任期 令和5年12月1日以降～令和7年3月31日（予定）※更新する場合あり

7 勤務条件

- (1) 勤務場所は、新潟大学脳研究所（旭町キャンパス）となります。
- (2) 就業にあたっては、国立大学法人新潟大学の諸規則を適用します。
- (3) 知的財産権は、国立大学法人新潟大学職務発明規程に基づき、本学の所有となります。

8 提出書類

- (1) 履歴書（任意様式 ただし写真添付 氏名自署のこと）
- (2) 研究業績書（任意様式）
 - (ア) 著書、学術論文（レフリー付き論文のみ）、総説、最近5年間の学会発表（口頭・ポスター別、招待講演があれば明記する）に区分して記述する。特に重要な論文には*印をつけて下さい。
 - (イ) 主要な学術論文（5編以内）の別刷（コピーでも可）を添付する。
- (3) 科学研究費、それ以外の競争的資金、受託研究費などの最近3年間の獲得状況について、それらの種目・種類、題目、研究代表者名、金額（分担の場合は分担額）および研究期間をまとめたリスト、ならびに特許・実用新案（出願中も含む）等を記したリスト（任意様式）。
- (4) これまでの研究概要および採用された場合の研究の抱負、本事業の視点から、どのように進化脳病態学に寄与するかについて、それぞれ1200字程度にまとめたもの（任意様式）。
- (5) 研究計画調書（任意様式）。本学に採用された場合の5年度間の研究計画について図を含め、10.5ポイントの文字にてA4判用紙2枚以内で作成。
- (6) 応募者について照会可能な方2名の連絡先（氏名、所属、電話、eメールアドレス）。脳研究所所属の教授と共同研究を進める予定があれば、その方の連絡先を別途記載ください。

9 応募方法

上記応募書類をまとめてPDFにしたものを下記メールアドレスまでお送りいただくか、印刷したものを下記住所まで郵送して下さい。

<電子メールの場合の送付先>

脳研究所庶務係

Email: noukenshomu at adm.niigata-u.ac.jp (at を@に変えてください)

<郵送の場合の送付先>

〒951-8585

新潟市中央区旭町通1-7 5 7

新潟大学脳研究所事務室 庶務係（担当：鈴木）

※「進化脳病態学特任教授応募書類在中」と朱書きしてください。

※原則として、応募書類は返却しません。応募書類等により知り得た個人情報、今回の採用選考の目的以外には利用しません。

10 選考スケジュール

- (1) 応募締切：令和5年8月3日（木）17:00 必着（日本時間）
- (2) 選考方法：書類選考による1次審査を行い、1次審査通過者へは面接（プレゼンテーションを含む）による2次審査を行います。
2次審査は、本学にて8月中旬～9月の実施を予定しています。
- (3) 選考結果：決定次第、本人宛通知します。

(4) 着任時期：令和5年12月1日以降

1.1 提出先および問い合わせ先

(1) 提出先

〒951-8585 新潟市中央区旭町通 1-757 新潟大学脳研究所事務室 庶務係

TEL：025-227-0601 FAX:025-227-0507

E-mail: noukenshomu@adm.niigata-u.ac.jp

(2) 問合せ先（問合せは原則としてメールでお願いします）

【研究分野の問合せ】

新潟大学脳研究所教授 松井秀彰（マツイ ヒデアキ）

TEL 025-227-0646

E-mail: hide0729@bri.niigata-u.ac.jp

【その他応募に関する問合せ】

〒951-8585 新潟市中央区旭町通 1-757

新潟大学脳研究所事務室 庶務係 鈴木

E-mail: noukenshomu@adm.niigata-u.ac.jp

1.3 その他

新潟大学脳研究所については、ホームページを参照してください。

新潟大学脳研究所

<https://www.bri.niigata-u.ac.jp>