「遺伝子導入による視覚再建研究」プロジェクト技術員募集

医薬基盤研究「遺伝子導入による視覚再建研究」プロジェクト（研究代表：富田浩史・岩手大学教授）は、チャネルロドプシンなどの光受容機能タンパク質を応用した失明疾患治療を目指します。東北大学で行われる分担研究では、チャネルロドプシンなどの光受容機能タンパク質のさまざまな変異体を新規に作製し、HEK293細胞などの培養細胞に発現させ、イメージング、パッチクランプ法などにより視覚再建に最適化されたものをスクリーニングします。

1. **募集職種、募集人数**

技術員：1

名

**2. 応募資格・職務内容**  
[応募資格]  
学部卒または大学院博士課程前期（修士課程）を修了し、生物・生命科学実験の経験のある方が望ましいが、経験を問わない。経験に応じ、必要な技術をトレーニングにより習得していただきます。  
[職務内容]  
〇細胞培養補助

〇イメージング実験補助  
〇パッチクランプ実験補助

**3. 勤務地**  
東北大学生命科学研究科・脳機能解析分野（宮城県仙台市青葉区片平2-1-1）

**4. 待遇**

○一年度契約。実績に応じて契約更新が可能。  
○東北大学准職員として雇用  
○給与：学内規定に基づき、経験・研究業績を勘案して決定  
○通勤手当：支給要件を満たした場合、実費相当額を支給  
○就業時間：応相談

○社会保険等：社会保険、雇用保険加入

**5. 応募書類**

○履歴書（任意様式）  
○研究経験や執筆論文のある方は、その旨お書き添えください。

**6. 応募方法**  
指定の書類を、下記メールアドレス宛にお送りください。  
提出後、受領確認の返信が1週間以内に無い場合は、必ずお問い合わせください。  
＊各種問い合わせはメールで行ってください。  
＊結果連絡のため、確実に連絡がつくメールアドレスをお書き添えください。

提出先メールアドレス: [yawo-hiromu@m.tohoku.ac.jp](mailto:yawo-hiromu@m.tohoku.ac.jp)

**7. 締切日**  
随時選考し、適任者が決定次第、締め切ります。

**8. 着任時期**  
応相談

**9. 選考内容**  
一次選考：　書類選考  
二次選考：　面接選考  
　＊二次選考の日程は、一次選考合格者に個別にご連絡します。

**10. 問い合わせ先・書類送付先**  
東北大学生命科学研究科・脳機能解析分野・教授・八尾　寛  
メール：[yawo-hiromu@m.tohoku.ac.jp](mailto:yawo-hiromu@m.tohoku.ac.jp)