

東北大学東北メディカル・メガバンク機構
基盤解析事業部 学術研究員 公募要項（フルタイム）

1. 募集人員： 5名程度
2. 採用予定日：令和3年4月1日
3. 職種：学術研究員
4. 職務内容：以下の①～⑤いずれかの職務となります。
 - ①ゲノムシーケンス解析業務、及び作業工程管理（試薬作成、試料分注、前処理、測定、検体管理データベース構築と運用等）
 - ②ゲノムデータを用いた分析・解析業務
 - ③主にヒト検体の代謝物解析に関する業務全般（試薬作製、試料分注、前処理、測定、解析、データ管理等）
 - ④各種申請受付け、窓口対応及びスパコン利用者への設定サポート、スパコン利用状況の管理及び報告及び各種動作確認
 - ⑤データ解析環境の整備、整理集計、解析、及び報告書作成※適正に応じて職務内容が変わります。
面接の際に可能な職務内容を確認します
5. 応募資格：配置先により、必要な資格等が異なります。
(職務内容の①が応募資格の①となります(以下同じ))。
 - ①理系大学卒、もしくは同等の能力を有する方。生化学実験の補助業務の経験、モル計算等の生化学の基礎的な知識のある方。基本的なPC操作（Word, Excel 関数）を習得されている方。FileMaker によるリレーショナルデータベース構築・設計の経験がある方。
 - ②理系大学卒、もしくは同等の能力を有する方。Linux での作業経験がある方。遺伝統計学に精通している方。
 - ③理系大学卒業者、もしくは同等の能力を有する方で、生化学実験の経験の豊富な方。また基本的なPC操作（Word, Excel, 電子メール）を習得されている方。特に各種分析機器の使用経験のある方を歓迎します。B型肝炎ワクチンの予防接種を既に受けられている方は尚可。
 - ④理系大学卒、もしくは同等の能力を有する方。Windows/Linux 環境の知識を有し、スパコンの運用業務経験があり、シェルスクリプト等のプログラム作成技術を有する方。

⑤理系大学院卒、もしくは同等の能力を有する方。ゲノム・メタボローム・コホートデータのいずれかの大規模データの統計解析経験があり、また Python, JavaScript, web アプリ作成、R のいずれかの経験がある方。

6. 勤務地：東北大学東北メディカル・メガバンク機構 基盤解析事業部
宮城県仙台市青葉区星陵町 2-1

7. 任期：令和 4 年 3 月 31 日まで（更新の可能性あり）

8. 給与等：

①国立大学法人東北大学准職員等給与規程に基づき支給
日給 10,586 円～15,185 円

※給与額は経験年数、業務実績等に応じて決定されます。

②その他給与規程に基づき、通勤手当、住居手当、超過勤務手当、期末・勤勉手当を支給する場合があります。

③社会保険、雇用保険、労働者災害補償保険に加入します。

9. 勤務時間等：

①1 日の勤務時間：月～金 8:30～17:15（休憩 12:00～13:00）

②休日：土曜日、日曜日、祝日、年末年始（12 月 29 日～1 月 3 日）
※土日祝休日 出勤の可能性有（振替休日取得）

③有給休暇等：採用日から 6 ヶ月経過後に年 10 日付与。その他特別休暇有

10. 提出書類：

①履歴書 1 通（写真貼付）本学様式をダウンロード

②職務経歴書・応募動機（様式自由）

11. 書類提出先等：

〒980-8573 仙台市青葉区星陵町 2-1

東北大学東北メディカル・メガバンク機構総務係

※応募書類は返却しません。

※応募の際は封筒表に「基盤解析事業部 学術研究員 応募」と朱書きして下さい。

12. 問合せ先：Tel 022-728-3964

待遇等に関する問い合わせ先：事務部総務係 Tel 022-728-3964

職務内容に関する問い合わせ先：基盤解析事業部 Tel 022-274-5952

13. 提出期限：令和 2 年 11 月 30 日（月）

14. 選考方法：書類選考のうえ面接により決定します。

15. その他：

- ① 配置予定先については、内々定時にお知らせいたします。
- ② 状況により、令和3年4月1日以降に予定されていた業務が発生しない場合は、内々定を取り消す場合があります。