

東北大学東北メディカル・メガバンク機構  
災害交通医療情報学寄附研究部門 技術補佐員公募要項

1. 募集人員：1名
2. 採用予定日：平成29年6月1日（予定）
3. 職名：技術補佐員（SE、データサイエンティスト）

4. 職務内容

医療情報及び交通情報のインフラが近年急速に整備されてきており、これらの情報の連携により、公衆衛生の向上が期待できる可能性があります。また、東北大学では東北メディカル・メガバンク機構を中心に東日本大震災の被災地における健康情報の幅広い収集が行われており、これら健康、医療、交通情報を的確に連携し、有機的に結合・解析を推進することで、わが国における公共交通機関と健康の関連、また医療機関の適正な地理的配置等の詳細な分析が可能になります。

公共交通機関の平時及び災害時における在り方を検討することにより、多くの国民がいかなる状況においても健康でかつ適正な医療を受けられる環境構築を検討してゆくことが本研究部門の課題です。

以下の3つのメインテーマについて、データ収集及びデータ解析の補助を行います。

- (1) 健康な町づくりに資する公共交通機関のあり方の検討
- (2) 交通情報から考えた医療機関の地理的な適正配置の検討
- (3) 平時及び災害時における公共交通機関と医療機関それぞれにおける通信及び応急代替手段・復旧・復興とその連携の在り方の検討

5. 応募資格

- ① SASプログラミングもしくはRプログラミングの経験があること。
- ② データの集計または分析の経験があること。
- ③ Perl, Pythonなどのスクリプト言語について経験がある方優遇。

6. 勤務地

〒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

7. 任期：平成29年6月1日（予定）から平成30年3月31日まで。  
（前年度の実績を踏まえて更新する場合があります。1年毎の更新。  
最長平成31年3月31日まで）

## 8. 給与等

- ① 国立大学法人東北大学准職員給与規程に基づき支給

日給 6,927 円～9,378 円

※給与等は経験年数、勤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、労働者災害保険に加入します。

## 9. 勤務時間等

- ① 1日の勤務時間：8:30～17:15（昼休み1時間）
- ② 休日：土曜日、日曜日、祝日、年末年始（12月29日～1月3日）
- 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（本学指定様式、自署、要写真貼付）
- ② 職務経歴書（様式任意、志望動機を明記のこと）

## 11. 書類提出先等

〒980-8573 仙台市青葉区星陵町2-1 東北メディカル・メガバンク機構

予防医学・疫学部門 分子疫学分野 担当：猪狩 宛

待遇等に関する問い合わせ先：総務係 担当／藤代 電話 022-728-3964

職務内容に関する問い合わせ先：分子疫学分野 電話 022-273-6015

e-mail: secretary\*molepi.megabank.tohoku.ac.jp

（\*を@に置き換えて送信してください）

※不採用の場合、応募書類は返却しません。こちらで責任を持って破棄します。

※応募の際は封筒表に「災害交通医療情報学寄附研究部門技術補佐員応募」と朱書きしてください。

## 12. 提出期限：平成29年5月12日（金）

※書類審査は適宜行います。適任者が見つかれば次第公募を締め切ります。

## 13. 選考方法：書類選考のうえ面接により決定します。