

HILO 株式会社

【会社概要】

- ◇ 設立：2021 年
- ◇ 事業内容：分子標的薬の薬効を患者ごとに治療開始前から測定できる、北大発の蛍光バイオイメージング技術「光診断薬」に関する研究開発・創薬支援・薬効判定サービスの提供など。

【求める人物像】

- ◇ 我々と価値観を共有できる方
- ◇ 自ら積極的に学び、最新の技術や知識に対して柔軟に対応できる方
- ◇ 日本語で円滑なコミュニケーションがとれる方
- ◇ チームでの協力を重んじ、共同作業を円滑に進めることができる方
- ◇ バイオ実験に関する基本的な知識を有していること
- ◇ 時間を守る方

◆研究開発部

【応募資格】

修士課程または博士課程の学生

【研究開発部のミッション】

独自技術「光診断薬」をすべてのがん・疾患に適用することを目指し、多種多様で高精度な光診断薬の開発を進めています。光診断薬は、患者一人ひとりに最適な医療を提供する臨床検査の領域にとどまらず、創薬支援ツールとしても大きな可能性を秘めています。インターンシップでは、新規光診断薬の開発研究に加え、その新たな可能性を探る萌芽的研究にも触れ、実際の開発プロセスの一端を担っていただきます。（期間・時期・業務内容は経験と能力に応じて応相談）

【募集人数】

若干名

【具体的な業務内容・求めるスキルの例】

- ◇ 新規光診断薬の開発研究 1【遺伝子工学及び分子生物学実験スキル】
- ◇ 新規光診断薬の応用開発研究 2【細胞生物学実験、できればスクリーニング実験の経験】
- ◇ 光診断薬の高精度化研究【遺伝子工学及び細胞生物学実験スキル】
- ◇ その他付随するデータ解析スキル（R、SPSS 等の統計解析ツール経験あれば）

【研修期間】

2025 年度 0.5～1 ヶ月

【研修場所】

札幌市北区北 21 条西 12 丁目 2 北大ビジネス・スプリング 101・102・107 号室

【待遇等】

- ◇ 給与：要相談
- ◇ 交通費：往復実費をお支払いします（札幌市内）
- ◇ 誓約書：秘密保持に関わる誓約書を提出いただきます

【採用フロー】

書類選考→面接→候補者最終決定、ご連絡→研修内容調整→インターン開始

【応募方法】

recruit@horizonillumination.co.jp 宛、履歴書と（もしあれば）論文リストを送付してください。
書類選考後、当社弊社担当者よりご連絡します。

【類型】 タイプ 3：汎用的能力・専門活用型インターンシップ