

Labor- und Forschungspraktikum (ggf. +Abschlussarbeit)

Labor- und Forschungspraktikum an der Lakehead University in Kanada 2026

Für wen?	<p>Studierende folgender Studiengänge des FB II:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physikalische Technik – Medizinphysik (B/M) • Medizinphysik (B) • Pharma- und Chemietechnik (B)
Aufenthaltsdauer	<ul style="list-style-type: none"> • 4 Monate im Jahr 2026 • Ihr Aufenthalt muss bis 31.03.2027 abgeschlossen sein. • Bitte planen Sie mindestens 6-8 Monate Vorbereitungszeit ab Bewerbungsfrist für die Organisation Ihres Aufenthalts.
Ort	<p>Unsere Partnerinstitution Lakehead University, Thunder Bay, Kanada (Offizielle Homepage: https://www.lakeheadu.ca/)</p> <p>Die folgenden Professor*innen vergeben Praktikumsplätze: Medizinphysik – Dr. Alla Raznik: https://rezniklab.lakeheadu.ca/alla-reznik/ Pharma- und Chemietechnik – Dr. Sudip Rakshit https://www.lakeheadu.ca/users/R/srakshit</p>
Bewerbungsfrist	15. Juli 2025
Stipendienzweck	<p>In Ihrem Labor- und Forschungspraktikum verfolgen Sie entweder Ihre Abschlussarbeit und/oder ein Praktikum in Ihrem Bachelor- oder Masterstudium oder Sie sammeln einfach praktische Erfahrungen in der Laborarbeit.</p> <p>Die Belegung von Kursen und die Erbringung von Credit Points ist nicht möglich.</p>
Erwartungen an den*die Stipendiat*in	<ul style="list-style-type: none"> • Sie müssen ordentlich eingeschriebene*r Studierende*r an der BHT sein • Sie arbeiten selbstständig, können sich in neuen Situationen schnell zurechtfinden, sind neugierig und offen für Neues. • Selbstständige Organisation der Reise, des Aufenthalts und des Visums. <p>Vor oder nach dem Aufenthalt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aktive Teilnahme an Informationsveranstaltungen für andere interessierte BHT-Studierende <p>Während und nach Aufenthalt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erstellung von Inhalten für die BHT-Homepage und die <i>Social-Media-Kanäle</i> zur Bekanntmachung von Forschungs- und Laborpraktika (z.B. Reiseblog, Fotostory), ein Erfahrungsbericht für unsere Webseite
Finanzielle Unterstützung	<p><u>Reisekosten und Lebenshaltungskosten:</u> Sie bekommen ein Erasmus+ Stipendium:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reisepauschale: einmalig 1188 EUR • Aufenthaltsstipendium: 700 Euro pro Monat <p>Ggf. monatliche Zusatzförderung bei geringeren Chancen (Behinderung, chronische Erkrankung, Erwerbstätigkeit, Erstakademiker*in, Kind): 250 Euro</p>

Einzureichende Bewerbungsunterlagen

Bitte bewerben Sie sich über das Mobility Online Portal zwischen dem 1.06. und dem 15.07.2025:

https://www.service4mobility.com/europe/BewerbungServlet?identifizier=BERLIN04&kz_bew_pers=S&kz_bew_art=OUT&aust_prog=LABORPRAKTIKUM&sprache=de

Details zu den Bewerbungsunterlagen:

1. Lebenslauf

- a. Auf Englisch
- b. Max. 1 Seite (inklusive Vorname, Name; Geburtsdatum und -ort; Nationalität, Studiengang; Adresse; E-Mailadresse; Telefonnummer)

2. Motivationsschreiben

- a. Auf Englisch
- b. Max. 2 Seiten
- c. Bitte erläutern Sie warum Sie das Laborpraktikum absolvieren möchten und warum Sie die Forschungsbereiche der gastgebenden Professor*innen interessieren. Bitte kontaktieren Sie zum Bewerbungszeitpunkt niemanden von der Partnerhochschule eigenständig, sondern richten alle Ihre Fragen an die Kontaktpersonen aus Ihrem Fachbereich, s.u.
- d. Spezifizieren Sie, ob Sie Ihre **Abschlussarbeit und/oder ein Praktikum** in Ihrem Bachelor- oder Masterstudium absolvieren möchten oder ob Sie einfach **praktische Erfahrungen in der Laborarbeit** sammeln möchten (bitte genau beschreiben, das steigert Ihre Chancen einer Platzierung).
- e. Nennen Sie bitte Ihren Wunsch- und Alternativzeitraum für den Aufenthalt.

3. **Studiendokumentation:** Die ausführliche Version aller vergangenen Semester, die in der letzten Zeile die Gesamtnote zeigt und in Deutsch geschrieben ist. Bitte reichen Sie **nicht** die englische Version ein.

Auswahlkriterien und Auswahlprozess

1. Runde: Motivationsschreiben (50 % Gewichtung), Studiendokumentation (50 % Gewichtung)

2. Runde (wenn erfolgreich in erster Runde): Auswahlgespräch auf Englisch

3. Runde (wenn erfolgreich in zweiter Runde): *Online Matchmaking Interview* auf Englisch mit Lakehead Kollegen*innen und ggf. BHT-Betreuer*in der Abschlussarbeit

Erst wenn die 3. Runde erfolgreich war, erhalten Sie eine finale Platzzusage.

Auswahlkommission

Professor*innen der beteiligten BHT-Studiengänge und der oben genannten Lakehead-Professor*innen

Auswahlentscheidung

Max. **2 Monate** nach Bewerbungsfrist

Erfahrungsberichte unter

<https://projekt.bht-berlin.de/elba/testimonials-from-bht>

Fragen?

Wenn Sie Fragen zur Bewerbung haben, wenden Sie sich bitte an folgende Kontaktpersonen aus ihrem Fachbereich:

FB II:

Pharma- und Chemietechnik – Prof. Dr. Oliver Krüger

Medizintechnik/Laser Science – Prof. Dr. Kay-Uwe Kasch

Weitere Möglichkeiten für einen Auslandsaufenthalt inklusive Finanzierung (Auslandssemester, Auslandspraktikum, Erstellung ihrer Abschlussarbeit im Ausland etc.) finden Sie auf der **Webseite des Referats Internationale Angelegenheiten:** <https://www.bht-berlin.de/517>

Stand: Mai 2025 Finanziert von