



GESUCHT WERDEN

STUDENTISCHE HILFSKRÄFTE (HIWI) IM FACH POLYMERCHEMIE UND ORGANISCHEN CHEMIE

Was wir bieten:

- Ab 2 Monaten und länger
- Bis zu 60 Stunden pro Monat
- Beginn so bald wie möglich
- Flexible Arbeitszeiten
- 12,41 €/Stunde

Warum wir?

Sammele praktische Erfahrungen, lerne von führenden internationalen Wissenschaftlern in den modernen Laboren von HIPOLE Jena und baue Deine Fähigkeiten in einigen der gefragtesten Bereichen der Chemiebranche aus.

Deine Aufgaben:

- Synthese und elektrochemische Charakterisierung von Thiosäurederivaten als Elektrodenmaterialien in Metallionenbatterien.
- Synthese und Charakterisierung konjugierter Vernetzungsmittel für Vinylpolymere in Lithium-Ionen-Batterieanoden.
- Synthese und elektrochemische Charakterisierung von Urethan- und Thiourethanderivaten: ein Weg zu fortschrittlichen Elektrolyten auf Festkörperpolymerbasis

Wer kann sich bewerben?

- Masterstudierende in jedem Semester (ausgenommen die Zeit zum Schreiben der Abschlussarbeit)
- Du hast eine Vorliebe für organische Moleküle und die Synthese und Charakterisierung von Polymeren.
- Du hast einen Hintergrund in organischer und Polymerchemie



Bewirb Dich mit deinem CV
in englischer Sprache unter über:
rodrigo.herran@helmholtz-berlin.de
und werde Teil unseres innovativen Teams!