



Das Institut für Produktionsmesstechnik (IPROM) der Technischen Universität Braunschweig sucht zunächst für den Zeitraum Dezember 2020 bis März 2021 für die Aufnahme und Auswertung von Absorptions- und Fluoreszenzspektren

eine studentische Hilfskraft.

Ihre Aufgabe bestünde darin, bereits vorbereitete Proben spektroskopisch zu untersuchen, was das Messen der Absorption und Fluoreszenz inklusive der Aufbereitung der Messdaten umfasst. Die Spektren werden mit Spektrometern im Hagenring aufgenommen. Sie werden eine Einweisung in den Umgang mit den Proben und den Geräten erhalten. Zur Auswertung der Daten werden vorzugsweise Origin und Microsoft Excel eingesetzt.

Sie verfügen nach Möglichkeit über einen routinierten Umgang mit der Datenverarbeitungssoftware Origin, über gute Kenntnisse von Microsoft Excel sowie idealerweise über ein chemisches Grundverständnis. Sie verhalten sich korrekt in einem chemischen Labor. Spezielle Kenntnisse auf dem Gebiet der Fluoreszenzspektroskopie sind nicht erforderlich.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Ein Nachweis ist beizufügen.

Zu Zwecken der Durchführung des Bewerbungsverfahrens werden personenbezogene Daten gespeichert.

Bei Interesse wenden Sie sich bitte an:

M. Sc. Madeline Rodenberg

Tel.: 0531/391-7026

Email: m.rodenberg@tu-braunschweig.de