



## Studentische Hilfskraft (m/w/d) gesucht!

Zur Weiterentwicklung der THI-Online-Apps benötigen wir kreative und engagierte Unterstützung.

ab sofort · 9 Stunden/Woche · 12 €/Stunde

Infos zu THI-Online	Das erwartet Sie!	Das bringen Sie mit!
<p><b>THI-Online</b> ist eine Sammlung von Web-Applikationen, mit denen Aufgaben zur theoretischen Informatik geübt werden können.</p> <p>Zu dem Themengebieten gehören bspw. Programmverifikation, Konstruktion von Turing-Maschinen und Automaten, Automatenminimierung, Schreiben von Loop-, While- und Goto-Programmen sowie das Lösen des Wortproblems über die Chomsky-Normalform und den CYK-Algorithmus.</p>	<p>Im Rahmen Ihrer SHK-Tätigkeit sollen Sie weitere <b>neue Apps</b> entwickeln, die den Teilnehmerinnen und Teilnehmern der THI-Vorlesung zum Üben zur Verfügung gestellt werden.</p> <p>Zudem sollen einige der bestehenden Apps im Rahmen dieser Tätigkeit <b>modernisiert</b> und <b>erweitert</b> werden.</p> <p>Die Entwicklung der Apps erfolgt mit <b>modernen Web-Frameworks</b> wie Angular, Vue oder ....</p> <p>Eine Tätigkeit, die sich sehr gut mit dem Studium verbinden lässt.</p>	<p>Sie studieren <b>Informatik</b> oder <b>Medieninformatik</b>.</p> <p>Sie haben Freude daran, Ihren Kommilitonen Anwendungen zur Verfügung zu stellen, mit denen diese die verschiedenen Teilgebiete der Theoretischen Informatik verstehen und üben können.</p> <p>Sie haben Freude an der Entwicklung von Applikationen, die Nutzer:innen effektiv unterstützen und deren Verwendung Spaß macht.</p>

Haben Sie Interesse an der Stelle? Dann bewerben Sie sich bitte mit Angabe Ihrer Kenntnisse und Motivation bei Prof. Ulrike Griefahn. Benötigen Sie weitere Informationen? Dann melden Sie sich einfach entweder per Mail an [ulrike.griefahn@w-hs.de](mailto:ulrike.griefahn@w-hs.de) oder telefonisch über [0209 9596 432](tel:02099596432).