

**Universität Stuttgart**

Institut für Flugmechanik und Flugregelung

# MATLAB Student Ambassadors

Das iFR und MathWorks suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt zwei neue MATLAB Student Ambassadors.

Als MATLAB Student Ambassador sind Sie das Bindeglied zwischen MathWorks und der Universität Stuttgart. Sie organisieren selbstständig *Events auf dem Campus*, betreuen eine wöchentliche *Sprechstunde* und unterstützen so alle Interessierten an der Universität Stuttgart bei der Arbeit mit MATLAB und Simulink. Darüber hinaus betreuen Sie lokale *Social Media* Kanäle. Dabei arbeiten Sie direkt mit MathWorks zusammen und werden bei der Auswahl von Themen unterstützt.

Als **Tutoren** wirken Sie an auch an Veranstaltungen des regulären LRT-Kurrikulums mit, in denen MATLAB und Simulink eingesetzt werden.

Die enge Kooperation mit MathWorks gibt Ihnen die *einmalige Gelegenheit*, zur kostenfreien Teilnahme an allen kommerziell verfügbaren *Trainings von MathWorks* teilzunehmen. So bleiben Sie immer auf dem neuesten Stand und erwerben *wertvolle Kenntnisse* in Bereichen wie z.B. Regelungstechnik, physikalische Modellierung, Künstliche Intelligenz oder automatischer Code Generierung für Ihre spätere Karriere. Ihre Aufgaben können Sie passend zu Ihrem Stundenplan *zeitlich sehr flexibel* einteilen.

Über das weltweite Student Ambassador Netzwerk tauschen Sie sich mit den Ambassadors anderer Hochschulen aus und knüpfen so weltweite Kontakte. Es besteht auch die Möglichkeit, ein Praktikum bei MathWorks in einer der weltweiten Abteilungen anzustreben.

## Anforderungen

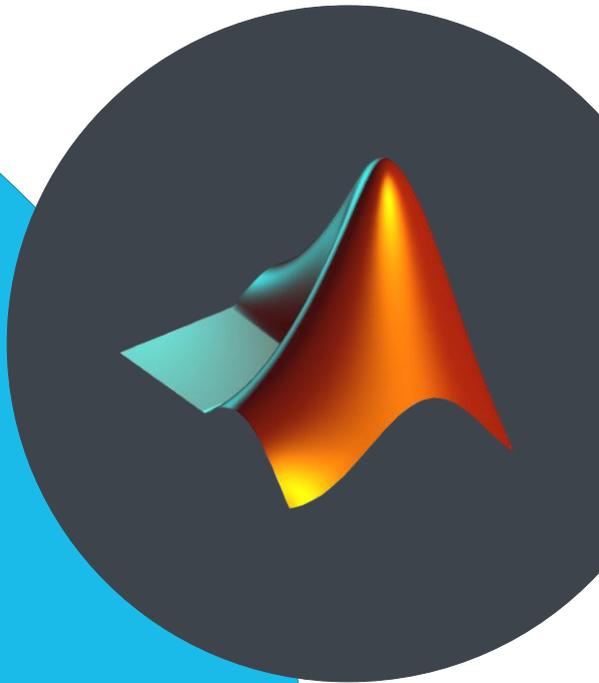
- Interesse an der Kommunikation mit Studierenden und im Umgang mit MATLAB und den existierenden Toolboxes
- Hohes Maß an Selbständigkeit beim Organisieren und Moderieren von Workshops und Sprechstunden
- MATLAB Vorkenntnisse sowie Interesse, diese selbstständig zu vertiefen
- Mindestens zwei verbleibende Hochschulsemeister an der Universität Stuttgart
- Gute Kenntnisse der deutschen Sprache in Wort und Schrift

Die Anstellung erfolgt über einen Vertrag als studentische Hilfskraft am iFR. Die Tätigkeit wird mit 300 €/Monat honoriert.

## Kontakt



Benjamin Rothaupt, M.Sc.  
Institut für Flugmechanik und Flugregelung  
Pfaffenwaldring 27, 70569 Stuttgart  
T +49 711 685-66604  
[Benjamin.Rothaupt@ifr.uni-stuttgart.de](mailto:Benjamin.Rothaupt@ifr.uni-stuttgart.de)



**iFR**