

## HiWi-Stelle: "Algorithmen in der robo- tergestützten Chirurgie"

D-67653 Kaiserslautern  
Gebäude 48, Raum 360

Telefon :+49 (0)631 205-2635  
Telefax :+49 (0)631 205-2649

E-Mail: [henrich@informatik.uni-kl.de](mailto:henrich@informatik.uni-kl.de)  
Http: [//resy.informatik.uni-kl.de/](http://resy.informatik.uni-kl.de/)

Datum: 5. Juli 2001

In der Arbeitsgruppe "Eingebettete Systeme und Robotik" (Prof. Dr. D. Henrich) des Fachbereichs Informatik ist ab sofort die Stelle einer studentischen Hilfskraft zu besetzen.

### Aufgabenschwerpunkte:

- Pflege der existierenden Software zum robotergestützten Fräsen an der lateralen Schädelbasis.
- Entwicklung von neuen Algorithmen zur automatischen Generierung von Fräsbahnen
- Entwicklung von robusten Verfahren zur Auswertung der Kraftsignale während des Fräsvorgangs

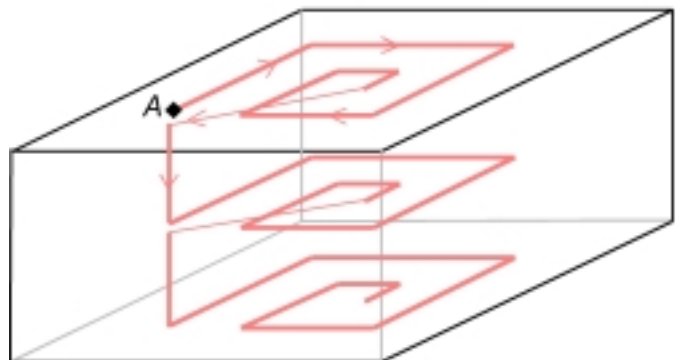


### Anforderungsprofil:

- Interesse an Entwurf und Implementierung von Algorithmen
- Vorkenntnisse im Bereich Robotik sind von Vorteil, aber keine Voraussetzung

→ Passen Sie auf das Anforderungsprofil?

→ Haben Sie Interesse an der Aufgabe?



Dann wenden Sie sich bitte per E-Mail ([henrich@informatik.uni-kl.de](mailto:henrich@informatik.uni-kl.de)) oder persönlich (Gebäude 48, Raum 360) an Prof. Dr. D. Henrich, AG Eingebettete Systeme und Robotik (RESY), Fachbereich Informatik, Universität Kaiserslautern.