

Diplom- /Masterarbeit zu vergeben  
*Diploma- / Masterthesis*

**“Off you go: Strategies for route instructions  
at origin and destination”**  
**(„Los geht’s“: Strategien für Wegfindungsanweisungen  
an Start und Ziel)**

In dieser Arbeit geht es darum, Strategien zu entwickeln, einen Wegfinder unter verschiedenen Bedingungen in die richtige Richtung „loszuschicken.“ Ebenso gilt es, eindeutig anzuzeigen, dass das Ziel erreicht wurde. Die verschiedenen Bedingungen können unterschiedliche Umgebungen (im Gebäude, in der Stadt, auf dem Campus...) sein, aber auch unterschiedliches Wissen über die derzeitige Position und Ausrichtung des Wegfinders. Desweiteren kann die Modalität der Instruktion (z.B. Karte oder Text) variieren.

This thesis explores strategies to get a wayfinder off in the right direction under different conditions. Further, ways to indicate that the destination has been reached shall be developed. Different conditions may refer to different types of environments (indoor, in the city, on the campus...) as well as to different knowledge about the wayfinder's current position and heading. Finally, the modality in which the instructions are presented may vary (e.g., map or text).

**Bei Interesse melde Dich bitte bei**

*Interested? Please contact*

**Kai-Florian Richter (Cartesium 3.55, [richter@informatik.uni-bremen.de](mailto:richter@informatik.uni-bremen.de))**