

Implementierung und Evaluation von Matchmaking- Verfahren im Lebensmittel-Online-Handel

Studien-, Bachelor- und Masterarbeiten

Matchmaking im Lebensmittel-Online-Handel

Im Rahmen dieser Arbeiten sollen aus Ernährungs- und Lebensmittelinformationen konkrete Produktempfehlungen mittels geeigneter Matchmaking-Verfahren generiert werden.

Kernaufgaben:

- Vorstellung und Vergleich herkömmlicher Matchmaking-Verfahren
- Prototypische Anwendung dieser Verfahren auf reale Lebensmittelinformationen und -produkte
- Evaluierung und ggf. Verbesserung des entwickelten Algorithmus
- Aufzeigen von nicht regelkonformem Verhalten

Voraussetzungen:

- Interesse an den Themen Service Matchmaking, Constraint Programming, Heuristic Algorithms, Combinatorial Optimization
- Programmiersprache: Javascript wünschenswert, aber kein Muss; andere Sprachen auch anwendbar
- Sehr gute Leistungen in den absolvierten Fächern
- Fähigkeit zu selbständigem Arbeiten und zur Problemlösung



Bei Interesse freuen wir uns über Deine Anfrage mit aussagekräftigem Lebenslauf und aktuellen Notenspiegel an Hannes Kübel, hannes.kuebel@tu-berlin.de, 030 314 78704, H9162.