

IFA

Institut für
Fabrikanlagen und Logistik



Ansprechpartnerin

Lena Wecken, M. Sc.

Tel.:

+49 511 / 762-18199

E-Mail:

wecken@ifa.uni-hannover.de

Fachgruppe:

Fabrikplanung

Abschlussarbeit (Bachelor-, Studien- oder Masterarbeit) in der Fachgruppe Fabrikplanung

Bedarfsgerechte Gestaltung von Krankenhäusern mithilfe der Fabrikplanung

Zielstellung

Die letzten Monate haben gezeigt, dass ein Krankenhaus effizient und wandlungsfähig sein muss, um auf Extremsituationen und allgemeine Veränderungen in der Gesellschaft angemessen reagieren zu können – Anforderungen, denen Fabriken schon längst gerecht werden. Damit dies in Zukunft auch für Krankenhäuser gilt, ist es mit dem Forschungsprojekt „MedFAP“ das Ziel, Ansätze der Flussorientierung und Wandlungsfähigkeit von Fabriken auf Krankenhäuser zu übertragen.

Um für Dich und Dein Profil die passende Aufgabenstellung zu finden, möchte ich diese individuell mit Dir gemeinsam erarbeiten. Mögliche Themen, die zu „MedFAP“ im Rahmen von Abschlussarbeiten bearbeitet werden könnten, sind bspw.:

- Systematisierung des Krankenhaussystems nach fabrikplanerischen Gesichtspunkten,
- Identifikation fabrikplanerischer Gestaltungskonzepte für Krankenhausobjekte oder
- Flussuntersuchung von Krankenhäusern.

Wenn Du Interesse an dem Projekt hast und mit Deinem technischen Studiengang gesellschaftliche Problemstellungen lösen willst, freue ich mich auf Deine Unterlagen (inkl. Anschreiben, Notenspiegel und Lebenslauf).

Voraussetzungen

- Gute bis sehr gute Studienleistungen und Interesse an der Fabrikplanung
- Gute bis sehr gute Deutschkenntnisse, gute Englischkenntnisse
- Selbstständige, motivierte und zuverlässige Arbeitsweise

Starttermin

Ab sofort