

## Bewerbungsbogen Master-Arbeit

Anrede: \_\_\_\_\_

Name: \_\_\_\_\_

Vorname: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Matrikel-Nummer: \_\_\_\_\_

Abgeschlossene Fachsemester: \_\_\_\_\_

Bachelor-Arbeit Datum / Note: \_\_\_\_\_

Anzahl bisher erreichter Credits\*: \_\_\_\_\_

\*zur Anmeldung der MA-Arbeit müssen mind. 60 CP erreicht sein

### Am Lehrstuhl belegte Veranstaltungen:

#### Bachelor:

- Einführung in die Theorie der Produktionswirtschaft
- Produktions- und Logistikmanagement
- Supply Chain Management
- Betriebswirtschaftliches Seminar
- Wissenschaftliches Arbeiten

#### Master:

- Projektmanagement
- Production Planning & Control
- Dienstleistungsproduktion
- Simulation in Produktion & Logistik
- Forschungsseminar
- Neuere Entwicklungen in Produktion & Logistik (Seminar)

Methodische Kenntnisse (mit Angabe der besuchten Veranstaltungen):

- Mathematische Analysis, Algebra  
Veranstaltungen: \_\_\_\_\_
- Numerische Optimierungsverfahren: heuristisch (z.B. Greedy, Fix&Optimize) oder  
exakt (z.B. Simplex-Algorithmus, Branch&Bound)  
Veranstaltungen: \_\_\_\_\_
- Ereignisdiskrete Simulation  
Veranstaltungen: \_\_\_\_\_
- KI-Verfahren (z.B. Deep Learning, Multiagentensysteme)  
Veranstaltungen: \_\_\_\_\_
- Inferenzstatistik  
Veranstaltungen: \_\_\_\_\_
- Software-Programmierung  
Veranstaltungen: \_\_\_\_\_

Präferenzen für den Typ der Abschlussarbeit:

- Mathematische Modellierung von Planungsproblemen
- Softwareimplementierung und Analyse mathematischer Modelle
- Analyse von Planungsproblemen durch Simulation
- Anwendung von Lösungsverfahren
- Anwendung von Prognoseverfahren
- Weiterentwicklung von Algorithmen

Themenpräferenzen (bis zu 3) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Betreuer: \_\_\_\_\_

gewünschter Beginn: \_\_\_\_\_

Anlagen:  
Lebenslauf  
Notenübersicht