

Meine Bachelorarbeit

Ein kurzer Erfahrungsbericht

Gliederung

→ Richtungsfindung

→ Themafindung

→ Recherchen / Inhaltserarbeitung

→ Schreiben

→ Bewertung/Feedback

Richtungsfindung

- **Interesse**
- **Ingenieurwissenschaftlich** mit Wirtschaftsbezug
- **Praxisorientiert**
- **Meine Fachrichtung** (Wi-Ing IuK)

- Bewerbung bei T-Com Laboratories



- Bewerbungsschreiben mit Lebenslauf und Motivationsschreiben
- Bewerbungsgespräch
- Arbeitsthema kriegen

- Bewerbung bei SYSEDV-Lehrstuhl:

- Termin mit WiMi machen, wenn Thema verfügbar
- Hingehen und Besprechen





T-Com Laboratories

Grobes Thema:

Evaluation von Methoden,
Methodenkonstruktion

vs.



Lehrstuhl für Systemanalyse und
EDV

Grobes Thema:

Meinungsverbreitung in
Sozialen Netzwerken

RIESIGES THEMA!

Worüber lohnt es sich zu schreiben?

Verbreitung von Meinungen in
Sozialen Netzwerken

Was gibt es schon? – Recherchen:

- Vorlesungsfolien (Lehrstuhl TUB und andere)
- Fachliteratur und Nachschlagewerke
- Wissenschaftliche Paper

„Nische“ finden:

- Kommunikation skalierbar darstellen
- Interpretation mit Graphenmodell
- Mustererkennung in Netzwerken

„Analyse und Erweiterung der Gruppierungsmöglichkeiten von Mustern in Netzwerken“

- **Recherchen**

Vorstellung über den Inhalt bereits bei Themafindung bekommen, daher gezieltes Suchen nach Schlüsselwörtern über das Thema.

Google Scholar – scholar.google.com
VW Bibliothek
„Googeln“

- **Selbsterarbeitung**

Existierende Methoden erweitern und auswerten.
Neue Methode erstellen.

- **Feedback**

Regelmäßiges Treffen und E-Mail-Verkehr mit Mentor.

Dem WiMi ist das Ergebnis manchmal wichtiger als dem Professor!

Schreiben

- Richtlinien und Tipps vom Lehrstuhl als PDF
- Gliederung der Arbeit:
 - Einleitung
 - Motivation
 - Grundlagen der Netzwerkstrukturanalyse
 - Analyse der Gruppierungsmöglichkeiten
 - Anwendung auf Tetradenmuster
 - Fazit und Ausblick
 - Literaturverzeichnis
- Korrektur von zwei-seitigem Ausschnitt der Arbeit vor der Abgabe möglich

- Note innerhalb von 4 Wochen erhalten
- Professor als Zweit-Korrektor
- Bescheinigung über bestandene Bachelorarbeit kurzfristig ausstellbar
- Optionaler Termin zum detaillierten Feedback nach Benotung möglich



Danke für eure Aufmerksamkeit!

Wer bin ich?

Tiankai Feng
Wi-Ing. Richtung I.u.K.
M. Sc. 1. Semester

feng@strategie.tu-berlin.de

Wo habe ich geschrieben?

Robert Hillmann
Dipl. Wi-Ing.
Wissenschaftlicher Mitarbeiter

Robert.hillmann@sypedv.tu-berlin.de