

# Studiengang Informatik der HSZ-T

# Checkliste für die Aufgabenstellung einer Semesterarbeit

(Anmerkung: Um Schwerfälligkeiten im Text zu vermeiden, haben wir uns i.d.R. auf die männliche Form beschränkt. Selbstverständlich sind bei allen Formulierungen beide Geschlechter angesprochen.)

### 1 Auftrag

- Ist der Auftrag im Sinne der Anforderungen an einer Semesterarbeit genügend anspruchsvoll?
- Falls die Semesterarbeit im Auftrag des Arbeitsgebers erfolgt
  - Kann das Thema bzw. die Semesterarbeit veröffentlicht werden?
  - Bietet der Auftraggeber genügende Unterstützung (logistisch, zeitlich, ...)?
  - Ist die Abwicklung der Semesterarbeit von den Prozessen und Terminen des Auftraggebers unabhängig?

#### 2 Thema

- Ist das Thema attraktiv bzw. eventuell publikationswürdig?
- Wie ist das Verhältnis von konzeptioneller Arbeit gegenüber Umsetzung? Ist ein konzeptioneller Teil in einem ausreichenden Masse vorhanden? Liegt der Schwerpunkt auf der Umsetzung?
- Passt das Thema zu den Schwerpunkten der Schule und dem Studiengang Informatik?
- Wo liegt die Hauptherausforderung
- Gibt es Platz für Kreativität / Innovation?
- Kann der Studierende das Thema selbstständig bearbeiten?

### 3 Aufgabe

- Ist die Aufgabe klar definiert und abgegrenzt?
- Liegt eine prägnante ausformulierte Aufgabenstellung vor?
- Ist die Arbeit mit 120 Std. Aufwand (inkl. schriftlicher Arbeit und Vorbereitungen zu den Präsentationsterminen) machbar?
- Sind die erwartenden Punkte unter "Aufgabenstellung" und "Erwartete Resultate" klar formuliert?
- Ist der Zeitplan realistisch?

## 4 Entspricht den Bestimmungen für die Semesterarbeit

(Dokument: "Reglement-Semesterarbeit\_Studiengang-Informatik-der-HSZ-T" in der aktuell gültigen Version)

Zürich, den 22. April 2009 / Dr. Olaf Stern (Studiengangsleiter Informatik)