

## **Richtlinie der Fakultät für Informatik für das Verfassen von Diplomarbeiten**

**Eine Diplomarbeit hat zumindest die folgenden Teile zu beinhalten:**

### **1. Deckblatt**

Gestaltung entsprechend den Vorgaben der Fakultät für Informatik – siehe [http://info.tuwien.ac.at/dektnf/Formulare\\_Studenten.htm](http://info.tuwien.ac.at/dektnf/Formulare_Studenten.htm)

### **2. Erklärung zur Verfassung der Arbeit**

Name, Adresse

„Hiermit erkläre ich, dass ich diese Arbeit selbständig verfasst habe, dass ich die verwendeten Quellen und Hilfsmittel vollständig angegeben habe und dass ich die Stellen der Arbeit – einschließlich Tabellen, Karten und Abbildungen –, die anderen Werken oder dem Internet im Wortlaut oder dem Sinn nach entnommen sind, auf jeden Fall unter Angabe der Quelle als Entlehnung kenntlich gemacht habe.“

Ort, Datum, Unterschrift

### **3. Kurzfassung / Abstract**

- in Englisch und Deutsch
- Umfang je ½ bis 1 Seite
- beinhaltet die kurze Darstellung folgender Themen:
  - Kontext der Arbeit / Aufgabenstellung
  - Fragestellung der Diplomarbeit
  - Wissenschaftliche Methode(n) / Verfahrensweise(n), mit deren Hilfe die Ergebnisse erzielt wurden
  - Zentrale Ergebnisse der Arbeit

### **4. Inhaltsverzeichnis**

### **5. Einleitung**

### **6. Hauptteil**

Im Hauptteil der Arbeit sollen auf jeden Fall erläutert werden:

- Kontext der Arbeit / Aufgabenstellung / Stand der Technik bzw. der Forschung
- Fragestellung der Diplomarbeit
- Wissenschaftliche Methode(n) / Verfahrensweise(n), mit deren Hilfe die Ergebnisse erzielt wurden
- Zentrale Ergebnisse der Arbeit

## 7. Zusammenfassung

## 8. Literaturverzeichnis

- enthält korrekte und vollständige Literaturangaben
- ist konsistent in der Darstellung

## Zitate

- müssen mit einer **korrekten und vollständigen Quellenangabe** versehen sein.
- dürfen **nicht zu lang** sein (ohne triftigen Grund keinesfalls länger als ½ Seite).
- **Erkennbarkeit:** Es muss klar erkennbar sein, welche Teile des Textes Zitate sind (z.B. Anführungszeichen).
- **Genauigkeit:** Worte, Rechtschreibung und Interpunktion sind vom Original zu übernehmen.
- **Unmittelbarkeit:** Wo möglich ist aus Originaltexten zu zitieren. (Fremdsprachige Texte sollten möglichst in der Originalsprache zitiert werden.)
- **Zweckmäßigkeit:** Es muss einen guten Grund dafür geben, ein Zitat zu verwenden.

Wenn nicht korrekt zitiert wird oder die verwendeten Quellen nicht/falsch angegeben werden, so handelt es sich um ein Plagiat.

Genauere Erläuterungen zur guten wissenschaftlichen Praxis sind im Code of Ethics (<http://www.informatik.tuwien.ac.at/CodeOfEthics.pdf>) der Fakultät für Informatik der Technischen Universität Wien angeführt.