



## **Vorlage für die Kurzfassung einer studentischen Arbeit (*Ersetzen mit dem Titel der Arbeit*)**

### ***Kurzfassung der Diplomarbeit von Max Mustermann***

#### **Einleitung**

Diese Vorlage dient als Basis für die Kurzfassung einer studentischen Arbeit, welche die Grundlage für eine mögliche Veröffentlichung darstellt. In der Vorlage werden organisatorische Randbedingungen erläutert und Hinweise für die Formatierung gegeben.

#### **Organisatorische Randbedingungen**

Die Kurzfassung einer Diplomarbeit ist bis zum Tag der Verteidigung fertigzustellen und mehrfach ausgedruckt für die Prüfungskommission sowie das Publikum mitzubringen. [1]

Die Länge der Kurzfassung sollte in der Größenordnung von 5 Seiten liegen, was jedoch mit dem Betreuer abzustimmen ist. Insbesondere wenn eine Veröffentlichung naheliegend ist, kann es sinnvoll sein die Kurzfassung hinsichtlich Länge, Gliederung usw. bereits an die Vorgaben des Verlags anzupassen. Dementsprechend besteht auch die Möglichkeit die Kurzfassung in Englisch zu schreiben, was vorab ebenfalls mit dem Betreuer zu besprechen ist.

#### **Wissenschaftliche und formale Aspekte**

Grundsätzlich gelten für die Kurzfassung die Hinweise aus den Richtlinien wissenschaftlichen Arbeitens der Professur für Kraftfahrzeugtechnik [1]. Allerdings gibt es einige Ausnahmen, um der typischen Form von Veröffentlichungen gerecht zu werden.

Dazu zählt die Formatierung von Quellenangaben, die in Veröffentlichungen häufig nach dem IEEE-Stil erfolgt. Außerdem wird der Text in zwei Spalten geschrieben, wobei Diagramme sofern erforderlich auch die gesamte Seitenbreite einnehmen können. Für die Überschriften im Text sind maximal zwei, bevorzugt nur eine Gliederungsebene zu nutzen. Darüber hinaus unterscheiden sich die Schriftgrößen, die entsprechend dieser Vorlage zu verwenden sind, von den Richtlinien [1].

Inhaltlich sollte die Kurzfassung die wesentlichen Bestandteile der schriftlichen Arbeit erkenntnisorientiert wiedergeben. Dementsprechend kann in der Regel die Struktur der höchsten Gliederungsebene für die Kurzfassung übernommen werden.

#### **Zusammenfassung**

Diese Vorlage soll bei der Erstellung der Kurzfassung einer studentischen Arbeit unterstützen. Dafür werden die wichtigsten organisatorischen Randbedingungen sowie wissenschaftliche und formale Aspekte aufgeführt. Fragen hierzu sollten immer mit dem Betreuer abgestimmt werden.

#### **Quellenangaben**

[1] Professur für Kraftfahrzeugtechnik der TU Dresden, 2019: *Richtlinien wissenschaftlichen Arbeitens der Professur für Kraftfahrzeugtechnik*, Dresden