



Westsächsische Hochschule Zwickau

University of Applied Sciences

Fakultät Physikalische Technik/Informatik

Hinweise zur Anfertigung eines Posters

Format A 0 (Breite 0,84 m; Höhe 1,2 m), Schriftgröße sollte so gewählt werden, dass alle Angaben aus einer Entfernung von 1 m gut lesbar sind

Aufbau des Posters:

Titel = Überschrift des im Praktikum bearbeiteten Themas

Untertitel = Praktikumsbericht zum Praxismodul in der Firma, Ort, vom ... bis ...
Unternehmens- / Institutslogo kann eingefügt werden

Autor = Vorname Name, Matrikelnummer, Studiengang, Studienschwerpunkt

Fachlicher Inhalt des Posters bestehend aus Text, Grafiken, Abbildungen, ... entsprechend der folgenden Gliederung:

Abstract – Zusammenfassung = wenige Sätze als Autorenreferat in deutscher **und** englischer Sprache

1. **Einleitung, Motivation**

2. **Grundlagen** = Erläuterung des wissenschaftlichen Hintergrundes, incl. Berechnungsformeln, Stand der Technik,

3. **Material und Methode / praktischer Teil** = Darstellung der Experimente, der Entwicklungs- / Konstruktionsarbeit, der Vorgehensweise,...

4. **Ergebnisse und Diskussion**

5. **Zusammenfassung und Ausblick**

Literatur = Angabe der Quellen, die in 1. bis 4. zitiert wurden

Weitere Hinweise:

Die Textgestaltung sollte dem Charakter eines Posters zur schnellen, übersichtlichen Informationserfassung entsprechend, d.h. kurze Textpassagen, unternetzt mit Abbildungen, ggf. stichpunktartige Zusammenfassung. Abbildungen, Diagramme, Tabellen, Formeln bzw. Gleichungen müssen nummeriert werden und eine Bildunterschrift bzw. Tabellenüberschrift haben.

Literaturquellen sind in der Reihenfolge des Zitierens bzw. alphabetisch zu nummerieren und vollständig im Quellenverzeichnis anzugeben, wobei Internetquellen mit dem Datum des Downloads zu versehen sind. Grafische und farbliche Gestaltung ist in kreativer Weise möglich, wobei das Poster insgesamt geplottet oder auch durch Aufkleben der einzelnen Elemente gestaltet werden kann. Es ist insgesamt auf Übersichtlichkeit zu achten, unterschiedlichen Schriftarten und -grade sollten sparsam eingesetzt werden.

Das Poster wird in einem Vortrag von 5 min mit anschließender Diskussion zum Praktikantentag vorgestellt und bewertet.