

# Projektplan

Almut Erdmann, IT19B, Bachelorarbeit

„Kamera-Einbindung in ein verteiltes Steuerungssystem“

Betreuer: Dr.-Ing. Günther Rehm, Prof. Dr. Rainer Höhne

Unternehmen: Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie

| Woche          | Ziele  |
|----------------|--|
| 30.5.-03.6.22  | Themenvergabe, Einarbeitung in die Thematik, Stichpunkte für die Einleitung in der BA (Bachelorarbeit), Anforderung besprechen   |
| 06.6.-10.6.22  | Anschließen der Kamera, Datenanalyse (numpy, scipy usw.) einarbeiten, Gespräch Hr. Höhne, <i>eventuelle Änderung des Titels?</i> |
| 13.6.-17.06.22 | Auslesen der Camera mit Harvester, Testaufbau Ideen umsetzen   |
| 20.6.-24.6.22  | Bildanalyse testen, EPICS Anbindung testen   |
| 27.6.-01.7.22  | Vollständige Bildanalyse, BA schreiben beginnen  |
| 04.7.-08.7.22  | Programmteile zusammensetzen, BA weiter schreiben  |
| 11.7.-15.7.22  | Vollständiger Testaufbau, BA weiter schreiben  |
| 18.7.-22.7.22  | Urlaub, erste Teile der BA Korrektur lesen   |
| 25.7.-29.7.22  | Rest Probleme beheben, BA zu Ende schreiben  |
| 01.8.-05.8.22  | BA ausdrucken, Dokumentation des Codes der Arbeit etc.   |
| 08.8.22        | Abgabe BA  |
| 22.8.-26.8.22  | Verteidigung BA  |