



Aufgabenstellung der Facharbeit

1. Führen Sie die Versuche gemäß der Versuchstafel in einer von Ihnen gewählten Reihenfolge durch. Versuchen Sie dabei, eine möglichst hohe Punktzahl zu erreichen.
2. Bauen Sie kreativ eine eigene Maschine (Freitag), die dem Menschen nützt.

Schriftliche Dokumentation

Dokumentieren Sie schriftlich jedes einzelne Experiment und Ihre Lösung (Aufbau und Programm).

Stellen Sie in der Zusammenfassung Ihrer Arbeit eine Tabelle der gelösten Versuche vor und schätzen Sie die Versuche nach Zeitaufwand, Schwierigkeit und die Qualität Ihrer Lösung ein.

Beschreiben Sie im zweiten Teil der Arbeit Ihre selbstentworfene Maschine (Einsatzzweck, Vorüberlegungen, Aufbau und Programmierung).

Hinweise

- Deckblatt, Seitenzahlen, Inhaltsverzeichnis,
- Schriftgröße maximal 12 Punkt,
- Abgabe als eine Datei (Word, Latex, HTML etc.),
- Bilder und Skizzen einbeziehen,
- kurze präzise Formulierungen,
- eine Arbeit pro Team
- Versuchstafel unter <http://ots.fh-brandenburg.de/bbg15>