

Lehrveranstaltung „Praxisprojekt Elektronik-Technologie“

Hinweise zur Anfertigung des Beleges

1. Der Beleg umfasst die theoretischen und praktischen Ergebnisse der Untersuchungen einer Studentengruppe im Praxisprojekt Elektronik-Technologie. Als Richtwert für den Umfang des Beleges gelten 20 Seiten (ohne Anhang).
2. Die Titelseite des Beleges enthält folgende Angaben.
 - Art der wissenschaftlichen Arbeit: Beleg zum Praxisprojekt Elektronik-Technologie
 - Vorname, Name und Matrikelnummer der Verfasser
 - Datum des Einreichens des Beleges

3. Die Gliederung des Beleges sollte folgende Hauptpunkte umfassen:
 - Leiterplattenentwurf
 - Leiterplattenherstellung
 - Qualitätsanalyse
 - Oberflächenmontage, einschließlich Prüfung der Baugruppe
 - Qualitätssimulation
 - FMEA

Für jeden Hauptpunkt sind der oder die Verfasser anzugeben.

4. Der Inhalt der Hauptpunkte umfasst folgende Schwerpunkte:
 - Aufgabenpräzisierung (kurz)
 - Untersuchungsmethode
 - Ergebnisse und deren Bewertung (ausführlich)

Beachten Sie auch die Hinweise in den jeweiligen Aufgabenstellungen im Script.

5. Der Beleg ist 1½-zeilig in Maschinenschrift und einseitig auf weißem Papier des Formats A4 auszuführen.
Im Anhang sind dem Beleg die Papierkopien der für die Verteidigung verwendeten Folien beizufügen. Alternativ können diese bei der Präsentation abgegeben werden.