**Bewertungsraster zur Projekt- und Bachelorarbeit an der SoE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kriterium** | **was alles dazugehört** | **Gewicht** |
| **Projektverlauf,**  **Leistung,**  **Arbeitsverhalten** | * Ingenieurmässiges Vorgehen, Methodik, Projekt- und Zeitmanagement:   + Arbeitsweise Anfangsphase: Problemanalyse, Recherche, Untersuchung von Lösungsvarianten   + Arbeitsweise Endphase: Umgang mit Schwierigkeiten, Austesten von Varianten * Kommunikation mit Betreuer / Industriepartner, Informationsaustausch, Selbständigkeit * Organisation der Gruppe, Aufgabenteilung, Zusammenarbeit * Engagement: Initiative, Einsatz, Arbeitsleistung   Kommentar: | **…………….**  (25 – 50%) |
| **Qualität der Ergebnisse** | * Niveau der Arbeit * Qualität und Vollständigkeit der Resultate   + vereinbarte Ziele erreicht   + signifikanter Zusatznutzen der Lösung erreicht * Verständliches Konzept, sinnvoller Einsatz von Methoden, Qualität der Tests * Originalität, Ideenreichtum, Kreativität   Kommentar: | **…………….**  (25 – 50%) |
| **Form und Inhalt des Berichts und der Präsentation** | **Bericht**   * Resultate verständlich und nachvollziehbar dargestellt * Resultate kritisch diskutiert, Verbesserungsvorschläge * Wissenschaftlichkeit (Aufbau, Referenzen, fundiert) * Formale Korrektheit (Zusammenfassung, engl. Abstract, Einleitung, Grundlagen, Pflichtenheft, Schlusswort, Quellcode, Blockschaltbild, Stückliste, Konfigurationsdaten, Installationsanleitung, Bedienanleitung, Testdokumentation) * Erscheinung, Übersichtlichkeit, Sprache * Arbeitsteilung im Team sichtbar   **Präsentation und Diskussion**   * Auftreten, Verständlichkeit, Einführung in das Thema * übersichtliche Gliederung, Beschränkung auf Wesentliches * Antworten auf Fragen, kritische Diskussion   Kommentar: | **…………….**  (25 – 50%)  Total 100% |