

Bewertungsstelle	Teams	1	2	3	4	5	Gewichtung
Abgabe am r. 13.5.15 bis 13 Uhr	Pkt						
Verspätete Abgabe auch von Teilen (-20%/Tag)		SaDa	KP	akuw	pear	eff	
Schriftliche Dokumentation(10)/html(7)/PDF(3)	20						
Pulsonix: Datensatz	10						
Dokumentation und Software auf CD/ Stick	20						
Komplette Hardware	20						
Projektbuch	10						
Plakat: DIN-A4/ DINA0	20						
Summe	100	0	0	0	0	0	F
Projektbuch							
Vollständigkeit	40						
Problemdarstellungen	30						
Problemlösungen	30						
Summe	100	0	0	0	0	0	I
Projektmanagement							
Lastenheft/ Pflichtenheft	10						
Arbeitspakete	30						
Ablaufplan/ Gantt-Diagramm	30						
Meilensteine	30						
Summe	100	0	0	0	0	0	I
Form Dokumentation							
Titelblatt	5						
Sprache, Rechtschreibung	35						
Textverarbeitete Dokumentation	15						
Eingebundene Schaltungen	15						
Layouts (Pulsonix)	15						
Schriftbild	15						
Summe	100	0	0	0	0	0	F
Inhalt der Dokumentation							
Inhaltsverzeichnis	10						
Einführung/Auswahl der Aufgabe	20						
Reflexion / Abweichungsanalyse	20						
Bedienungsanleitung	10						
Auswahl der Bauelemente/Schaltung	10						
Beschreibung der Funktion	20						
Berechnung der Bauteile	20						
Prüfverfahren							
Simmulationen	10						
Beschreibung der Sollwerte	10						
Dokumentation der Istwerte	10						
Analyse der Abweichungen	10						

Normgerechte Zeichnungen	10						
Gehäusezeichnung mit Pulsonix	10						
Bauteileliste / Literaturangaben (5/5)	10						
Kostenaufführung (Bauteile / Projekt / Gerät)	10						
Datenblätter/ Anhang	10						
Summe	200	0	0	0	0	0	I
Schaltung(en)							
Verarbeitung der Elektronik	50						
Messpunkte	25						
Elektrische Funktion	125						
Summe	200	0	0	0	0	0	P
Baugruppe							
Design	50						
Benutzerfreundlichkeit	50						
Summe	100	0	0	0	0	0	P
Layout: Pulsonix							
	Pkt	SaDa	KP	akuw	pear	eff	
Pulsonix: Datensatz	50						
Schaltplan	50						
Layout: Pulsonix	50						
Bauteilebibliothek	50						
Summe	200	0	0	0	0	0	P
Projekt-Homepage							
Dateiorganisation, Dateinamen (bfe-Standard)	5						F
Läuft einwandfrei	10						F
Identische vertikale Seitenstruktur	10						F
Ladezeiten, Steuerung	15						F
Projektlogo, ansprechendes Design	10						F
Rechtschreibung	20						F
Beschreibung des Projekts/ Projektmanagemen	30						I
Summe	100	0	0	0	0	0	
Bewertung	100	0	0	0	0	0	0
Änderung der Bewertung	100						
Abschlussbesprechung							
Kenntnisse in allen Projektbereichen:							
Ja = O.K.							
Nein: Abzüge bis zu 100%							

Es wird eine Gruppenbewertung durchgeführt, wenn nicht
 : gravierende Abweichungen im Arbeitseinsatz während der Projektphase deutlich werden.
 : von Gruppenmitgliedern bei der Projektbewertung Bedenken angemeldet werden.
 : in der Abschlussbesprechung eine große Unwissenheit deutlich wird.

Gewichtung

	Pkt	%			
Inhalt (I)	430	36			
Form (F)	270	23			

Praxis (P)	500	42				
	1200	101				
Projektvorstellung (siehe Bewertungsbogen)	100					