

Berechnung des Ergebnisses der Dokumentation

Lfd. Nr.	Bewertungsgruppe	Punkte (10 bis 0)	Faktor	Ergebnis
1	Planung (z.B.: Technische Unterlagen beschaffen, Produktbeschreibungen/Kundenwünsche auswerten, Pflichten- oder Lastenheft erstellen, Projektplan erstellen, ...)		1,5	
2	Entwurf/Konzeption (z.B.: Konzeptvorschläge, Skizzen, Bewertungsanalyse der Lösungsvarianten, Funktionsanalyse, Berechnungen, ...)		2,0	
3	Realisierung (z.B.: Beanspruchungsgerechte Konstruktion, fertigungs- und funktionsgerechte Konstruktion, prüfgerechte Konstruktion, montagegerechte Konstruktion, Simulation, Kollisionsuntersuchungen, Änderungsfreundlichkeit, Kontrollschnitte, ...)		5,0	
4	Form und Gestaltung (z.B.: Inhaltliche Form und Gestaltung, äußere Form und Gestaltung, Fazit/Bewertung des Arbeitsergebnisses, logischer Aufbau, Querverweise nachvollziehbar, Literatur- und Quellennachweis, Rechtschreibung, ...)		1,5	
Ergebnis Dokumentation				
				max. 100

Berechnung des Ergebnisses der Präsentation

Lfd. Nr.	Bewertungsgruppe	Punkte (10 bis 0)	Faktor	Ergebnis
1	Einstieg/Motivation/Zeitplanung (z.B.: Begrüßung/Einstieg/Motivation, Einhaltung des zeitlichen Rahmens, ...)		1,0	
2	Medieneinsatz (z.B.: Zeitabstimmung beim Medieneinsatz und Vortrag, Vorbereitung und Ausführung des Medieneinsatzes, Verbesserung der Anschaulichkeit durch Medieneinsatz, Medieneinsatz zielgerichtet, ...)		2,5	
3	Rhetorische Elemente (z.B.: Sprachlichkeit und körperliche Ausdruckweise, Tempo des Vortrags, freier Vortrag, Blickkontakt zum Prüfungsausschusses, ...)		2,5	
4	Fachliche Richtigkeit (z.B.: Vermittlung der Inhalte des Arbeitsauftrags, Fachsprache, Fachinhalte, ...)		4,0	
Ergebnis Präsentation				
				max. 100

Berechnung des Ergebnisses des Fachgesprächs

Lfd. Nr.	Bewertungsgruppe	Punkte (10 bis 0)	Faktor	Ergebnis
1	Methodisches Vorgehen (z.B.: Begründung der Vorgehensweise bei der Auftragsbearbeitung, Kompetenz, die Arbeitsergebnisse zu interpretieren, Bewertung der Lösungsvariante, ...)		3	
2	Projektbezogene Fachkunde (z.B.: Fachkenntnisse bei der Beantwortung von Fragen, Kompetenz bei der Anwendung von Fachbegriffen, ...)		4	
3	CAD-Anwendung (z.B.: Fachkenntnisse in Bezug auf den 3D-Datensatz, Konstruktionsmethodik, Modifikationen am Datensatz, ...)		3	
Ergebnis Fachgespräch				
				max. 100