

		<h1>ABC Bauteilrisikoklassifizierung</h1>	
Bitte ankreuzen:		Sicherheitsrelevant <input type="checkbox"/>	Homologiert <input type="checkbox"/>
	Bauteil:	Sachnummer:	Bauteil Spiegelteil:
			Sachnummer:
Zeichnung: <div style="border: 1px solid black; height: 150px; width: 100%;"></div>			

Resp.	Nr.	Kriterien	Bewertung	
1. Bauteilbezogene Kriterien	Entwicklung	1.1 Komplexität (Anzahl und Art der Funktionen, Grad der Systemintegration, Anzahl Fertigungsverfahren /Anzahl Einzelkomponenten, ...) <small>hoch = 2; mittel = 1; gering = 0</small>	0	
		1.2 Produkt Innovation (Konzept, Innovation, neue Werkstoffe, Funktion, Design, ...) <small>Grundsätzlich neu = 2; teilweise neu = 1; bekannt = 0</small>	0	
		1.3 Kritisches Bauteil/ Umfang in der Vergangenheit (Feldausfälle, Performanceverlust, Montageprobleme, ...) <small>Anzahl der Vorfälle: sehr häufig = 2; häufig = 1; gering=0</small>	0	
		1.4 Entwicklungsaufwand (Kompetenzen, mehrere Entwicklungsbereiche beteiligt, ...) <small>hoch = 2, mittel = 1, gering = 0</small>	0	
		1.5 Änderungshäufigkeit (Einfluss auf/ von anderen Bauteilen, abhängige Systeme, geometrisch bestimmende Teile, ...) <small>hoch = 2, mittel = 1, gering = 0</small>	0	
2. Terminbezogene Kriterien	Einkauf	2.1 Kritizität Produktionsprozess <small>Verfolgung notwendig (kritisch) = 2, Beobachtung notwendig = 1, unkritisch = 0</small>	0	
		2.2 Beschaffungszeit für Materialien/ Werkstoffe <small>Spezial Materialien = 2, normale Materialien = 0</small>	0	
		2.3 Beschaffungszeit Werkzeuge, Vorrichtungen etc. <small>> 9 Wochen = 2, 5 - 8 Wochen = 1, < 4 Wochen = 0</small>	0	
		2.4 Substituierbarkeit (Monopol, Patentrechte, etc.) <small>kritisch (Monopol, Patentrechte, kompliziert) = 2, mittel = 1, unkritisch = 0</small>	0	
		2.5 Lieferung (Bauteildimensionen, Verpackung, Sendungsschutz, ...) <small>hoch = 2, mittel = 1, gering = 0</small>	0	
3. Produktionsbezogene Kriterien	Qualität	3.1 Probleme bei vorherigen Lieferungen <small>häufig = 2, regelmäßig = 1, selten = 0</small>	0	
		3.2 Risiko Produktionstechnologie (Technologie Know How, Stand der Technik, ...) <small>Neu für den Lieferant = 2, Neu für den Standort = 1, nein = 0</small>	0	
		3.3 Neues Bauteil, Reifegradkritisches Bauteil in der Vergangenheit <small>Neu/kritisch = 2, mittel = 1, gering = 0</small>	0	
		3.4 Oberflächenbeschaffenheit (CFK Bauteil, lackiert, ...) <small>Sichtzone Fahrzeug A = 2, B = 1, C = 0</small>	0	
45%	0	0	Maximal mögliche Punkte	9,5
30%	0	0	Erreichte Punkte	0
25%	0	0	Erfüllungsgrad	0%

Klassifizier

C

C

C

Risiko Klasse A	51% =< Erfüllungsgrad <100%	C
Risiko Klasse B	20% =< Erfüllungsgrad < 51%	
Risiko Klasse C	20% > Erfüllungsgrad	

Bewertet und Freigabe durch:		
Bewertung Konstruktion	Bewertung Einkauf	Bewertung QM
_____	_____	_____
Datum / Name	Datum / Name	Datum / Name
Freigabe Konstruktion	Freigabe Einkauf	Freigabe QM
_____	_____	_____
Datum / Name	Datum / Name	Datum / Name

Datei: ABC Bauteilrisikoklassifizierung.xlsx	erstellt von: G. Aksu	genehmigt von: T. Kötting	Seite 1 von 1
Erstelldatum: 01.09.2017			Revision: 03

Ausgedruckte Exemplare unterliegen nicht dem Änderungsdienst