

Anlage zum Antrag auf Genehmigung eines betrieblichen Auftrages

Beurteilungsmatrix für die Auswahl des betrieblichen Auftrages

Industriemechaniker/in im Einsatzgebiet: Instandhaltung , Maschinen- und Anlagenbau , Feingerätebau , Produktionstechnik ,
 (Zutreffendes bitte ankreuzen; nur 1 Auswahl möglich)

Name des Prüflings:

Prüflingsnummer:

Firma:

Datum:

Phase	Aufgabe	Teilaufgabe	Auswahl	
Information und Planung	Auftragsklärung	1 Arbeitsumfang und Auftragsziel analysieren		
		2 Informationen beschaffen (z.B. technische Unterlagen)		
		3 Informationen auswerten		
	Auftragsplanung	4 Spezielle Kundenanforderungen klären		
		5 Arbeitsschritte planen		
		6 Zeitplanung erstellen		
		7 Freigabeanträge erstellen		
		8 Hilfs- und Prüfmittel auswählen und beschaffen		
		9 Teilaufträge veranlassen		
		10 Werkzeug und Material auswählen und beschaffen		
Durchführung	Herstellen von Bauteilen, -gruppen oder technischen Systemen	11 Betriebsbereitschaft von Werkzeugmaschinen einschließlich der Werkzeuge sicherstellen		
		12 Bauteile durch manuelle Fertigungsverfahren herstellen		
		13 Bauteile durch maschinelle Fertigungsverfahren herstellen		
		14 Bauteile durch Trennen und Umformen herstellen		
		15 Baugruppen und Bauteile lage- und funktionsgerecht montieren		
		16 Baugruppen, Systeme oder Anlagen demontieren und kennzeichnen		
		17 Weitere spezifische Teilaufgabe		
	oder	18 Maschinen oder Systeme reinigen und pflegen		
	Instandhaltung von Maschinen oder technischen Systemen	19 Betriebsstoffe auswählen, anwenden und entsorgen		
		20 Betriebsbereitschaft durch Prüfen feststellen		
		21 Mechanische oder elektrische Bauteile und Verbindungen auf mechanische Beschädigungen sichtprüfen		
		22 Störungen an Maschinen oder Systemen unter Beachtung der Schnittstellen feststellen und Fehler eingrenzen		
		23 Maßnahmen zur Beseitigung von Schäden durchführen und deren Wirksamkeit sicherstellen		
		24 Weitere spezifische Teilaufgabe		
		oder	25 Maschinen oder Systeme überwachen, Arbeitsergebnisse überprüfen und diese durch Verändern von Fertigungsparametern sicherstellen	
	Einrichten, Ändern oder Umrüsten von Maschinen oder technischen Systemen	26 Schutz- und Sicherheitseinrichtungen montieren und deren Funktion prüfen		
		27 Elektrische Baugruppen oder Komponenten mechanisch aufbauen		
		28 Mit Kleinspannung betriebene elektrische Baugruppen oder Komponenten installieren und prüfen		
		29 Funktionsgerechten Ablauf von Steuerungen überprüfen		
		30 Maschinen oder Systeme für neuen Einsatzzweck rüsten		
		31 Weitere spezifische Teilaufgabe		
	Kontrolle	Inbetriebnehmen	32 Funktionskontrolle durchführen	
			33 Übergabe an den Kunden	
		Ändern/ Erstellen	34 Skizzen/Zeichnungen/Pläne ändern	
			35 Arbeitszeit/Materialverbrauch dokumentieren	
			36 Prüfprotokoll ausfüllen	
			37 Übergabebericht/Abnahmeprotokoll erstellen	

Bei der Durchführung des betrieblichen Auftrages sind die einschlägigen Bestimmungen für die Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit sowie der Umweltschutz zu berücksichtigen.