

IHK Abschlussprüfung Teil 2 –	Vor- und Familienname:
	Prüfungsnummer:
Entscheidungshilfe für den Prüfling/Prüfungsausschuss	Mechatroniker/-in

Phasen	Prozessrelevante Qualifikationen	Teilaufgaben
Information Auftrag analysieren Lösung auswählen	<ul style="list-style-type: none"> • Arbeitsaufträge analysieren • Informationen aus Unterlagen beschaffen • Technische und organisatorische Schnittstellen klären • Lösungsvarianten unter technischen, betriebswirtschaftlichen und ökologischen Gesichtspunkten bewerten und auswählen 	
Planung Arbeitsabläufe planen	<ul style="list-style-type: none"> • Auftragsabläufe planen und abstimmen • Teilaufgaben festlegen • Planungsunterlagen erstellen • Arbeitsabläufe und Zuständigkeiten am Einsatzort berücksichtigen 	
Durchführung Auftrag und Prüfungen durchführen	<ul style="list-style-type: none"> • Aufträge durchführen • Funktion und Sicherheit prüfen und dokumentieren • Normen und Spezifikationen zur Qualität und Sicherheit der Systeme beachten • Ursachen von Fehlern und Mängeln systematisch suchen 	
Kontrolle Auftrag dokumentieren und bewerten	<ul style="list-style-type: none"> • Systeme frei- und übergeben • Fachauskünfte, auch unter Verwendung englischer Fachausdrücke, erteilen • Abnahmeprotokolle anfertigen • Arbeitsergebnisse und Leistungen dokumentieren und bewerten • Leistungen abrechnen • Systemdaten und -unterlagen dokumentieren 	