



<b>Auftragsdurchführung</b>	von Werkzeugmaschinen oder Fertigungssystemen	15. Transport-, Anschlagmittel, Hebezeuge handhaben		Auswahl mind. 7 <sup>1)</sup>	
		16. Schutz- und Sicherheitseinrichtungen montieren und deren Funktion prüfen			
		17. Prüfmittel auf Einsatzfähigkeit prüfen und anwenden			
		18. Bauteile nach betrieblichen Vorgaben herstellen			
		19. Qualität nach betrieblichen Vorgaben sichern			
		20. Umweltschutzbestimmungen beachten			
		21. Weitere auftragsspezifische Teilaufgaben			
	oder Programmieren und Fertigen mit numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen	22. Programm erstellen/auswählen			
		23. Werkzeuge auswählen, spannen und einstellen			
		24. Werkzeugkorrekturdaten ermitteln und abspeichern			
		25. Dateneingabegeräte und Datenausgabegeräte handhaben			
		26. Maschine rüsten			
		27. Fertigungsparameter in Abhängigkeit von Werkstoff, Schneidstoff, Werkstück und Werkzeug festlegen			
		28. Einrichtung für Hilfs- und Betriebsstoffe vorbereiten			
		29. Fertigungsprozess durchführen, überwachen und optimieren			
		30. Fertigen unter Berücksichtigung betrieblicher Qualitätssicherungssysteme/Vorschriften			
		31. steuerungstechnische Systeme anwenden			
		32. Datensicherung unter Berücksichtigung betrieblicher Bestimmungen durchführen			
		33. Weitere auftragsspezifische Teilaufgaben			
		<b>Auftragskontrolle</b>	Ergebnis feststellen		
35. Übergabe an den Kunden					
Ändern/ Erstellen	36. Skizzen/Zeichnungen/Pläne ändern				
	37. Arbeitszeit/Materialverbrauch dokumentieren				
	38. Prüfprotokoll ausfüllen				
	39. Übergabebericht/Abnahmeprotokoll erstellen				
<sup>2)</sup> Gesamtzeit:				15 h	

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

<sup>1)</sup> Hier ist die Auswahl innerhalb „Herstellen..., Instandhaltung ...und/oder Einrichten...“ vorzunehmen.

<sup>2)</sup> Die Arbeitszeit für die Erstellung der praxisbezogenen Unterlagen ist in der Gesamtzeit von 15 h enthalten.