

Moduldetails konsultieren

Vorbereiten und ausführen eines Arbeitsauftrages mit Hilfe von CNC Maschinen - FORMF5B

<b>Code des Moduls:</b>	FORMF5B
<b>Leistungsbaustein:</b>	Fertigung von Bauteilen mit Hilfe von CNC-Maschinen. (ENSP6)
<b>Beruf / Tätigkeit:</b>	Mécaniciens d'usinage
<b>Diplom / Zertifikat:</b>	Diplôme d'aptitude professionnelle
<b>Bewertungsmethoden:</b>	Arbeitsprobe / Arbeitsaufgabe, Modulbegleitende Kompetenzfeststellung

Bewertungstabelle für die Module im Unternehmen

<b>1</b>	<p>Der Auszubildende ist in der Lage, die passenden Fräs- und Drehwerkzeuge auszuwählen und seine Wahl zu begründen.</p> <p>Maximale Punktzahl: 12</p>
	<p><b>INDIKATOREN</b></p> <p>Benutzen von Tabellen und Werkzeugkatalogen.</p> <p><b>SOCKEL</b></p> <p>Die Kompetenz ist bestanden (Hälfte der erreichbaren Punktzahl) wenn der Kandidat 60% der Aufgaben / Fragen richtig gelöst / beantwortet hat.</p>

<b>2</b>	<p>Der Auszubildende ist in der Lage, CNC-Maschinen einzurichten.</p> <p>Maximale Punktzahl: 12</p>
	<p><b>INDIKATOREN</b></p> <p>Arbeitsschritte festlegen, Nullpunkte wählen, CNC-Programme erstellen, Simulation, Korrekturen.</p> <p><b>SOCKEL</b></p> <p>Die Kompetenz ist bestanden (Hälfte der erreichbaren Punktzahl) wenn der Kandidat 60% der Aufgaben / Fragen richtig gelöst / beantwortet hat.</p>

3

Der Auszubildende ist in der Lage, kegelige Bauteile an der Drehmaschine herzustellen.

Maximale Punktzahl: 18

#### INDIKATOREN

Er kann unterschiedliche Methoden beschreiben.

#### SOCKEL

Er ist in der Lage ein Kegelbolzen sowie eine Kegelhülse zu fertigen.

4

Der Auszubildende ist in der Lage, die Maschine entsprechend den Werkzeuganforderungen einzurichten.

Maximale Punktzahl: 12

#### INDIKATOREN

Lünette, Universalspanndorn, Spreizdorn, Stirnseitenmitnehmer, Winkelfräskopf, werden situationsgebunden angewandt.

#### SOCKEL

Die Maschine wird entsprechend den Werkstückeigenschaften richtig eingerichtet.

5

Der Auszubildende geht umsichtig und wirtschaftlich mit Geräten und Werkzeugen um.

Maximale Punktzahl: 6

#### INDIKATOREN

Verwendung von Materialien und Hilfsstoffen.

#### SOCKEL

Der Umgang mit den Maschinen und Geräten gibt keinen wesentlichen Grund zur Kritik.