

Moduldetails konsultieren

Integriertes Abschlussprojekt - PROFI

Code des Moduls:	PROFI
Leistungsbaustein:	Integriertes Projekt und Praktikum/Praktika (PROST)
Beruf / Tätigkeit:	Mécatroniciens
Diplom / Zertifikat:	Diplôme de techniciens
Bewertungsmethoden:	Fachgespräch, Portfolio, Präsentation

Bewertungstabelle für die Module im Unternehmen

1	Der Auszubildende ist in der Lage, seine Projektarbeit zu präsentieren. Maximale Punktzahl: 6
INDIKATOREN • Er strukturiert die Präsentation. • Er übt die Präsentation und testet die technischen Gegebenheiten vor Ort. • Er begründet und erklärt seine Vorgehensweise bei der Projektumsetzung. SOCKEL • Die indikatorbezogenen Aufgaben sind zufriedenstellend gelöst.	

2

Der Auszubildende ist in der Lage, die Funktion seiner Projektarbeit während der Präsentation zu demonstrieren

Maximale Punktzahl: 6

INDIKATOREN

- Er führt das Zusammenspiel der mechatronischen Baugruppen/Module vor.
- Er erklärt das Zusammenspiel der mechatronischen Baugruppen/Module

SOCKEL

- Die indikatorbezogenen Aufgaben sind zufriedenstellend gelöst.

3

Der Auszubildende ist in der Lage, seine Projektarbeit zu dokumentieren

Maximale Punktzahl: 12

INDIKATOREN

- Er erstellt Schaltpläne der mechatronischen Baugruppen.
- Er erstellt Prüfprotokolle der mechatronischen Baugruppen
- Er legt seine Vorgehensweise während der Projektarbeit dar
- Er dokumentiert das SPS Programm
- Er zieht eine selbstkritische Schlussfolgerung.
- Er gibt nicht gelöste Probleme an.
- Er begründet die Ursache der nicht gelösten Probleme.
- Er macht Verbesserungsvorschläge.

SOCKEL

- Die indikatorbezogenen Aufgaben sind zufriedenstellend gelöst.

4

Der Auszubildende ist in der Lage, die Funktion der in der Projektarbeit eingesetzten mechatronischen Baugruppen/Module zu erklären.

Maximale Punktzahl: 18

INDIKATOREN

- Er beantwortet technische Fragen zu den in den Baugruppen/Modulen verbauten Komponenten.
- Er beantwortet Fragen zum SPS Programm.
- Er beantwortet Fragen zu der Maschinensicherheit.
- Er beantwortet Fragen zu den erstellten Projektunterlagen.

SOCKEL

- Die indikatorbezogenen Aufgaben sind zufriedenstellend gelöst.

5

Der Auszubildende ist in der Lage, Aufgaben im Bereich der Mechatronik zu lösen.

Maximale Punktzahl: 18

INDIKATOREN

- Er löst Aufgaben im Bereich der Mechatronik, basierend auf einem ihm bekannten Fragenkatalog.

SOCKEL

- Die indikatorbezogenen Aufgaben sind zufriedenstellend gelöst.