

Code des Moduls:	PROFI
Leistungsbaustein:	Projet intégré et stage(s) (PROST)
Festgelegte Bewertungsmethoden:	3
Beruf / Tätigkeit:	Mécatronicien
Diplom / Zertifikat:	Diplôme d'aptitude professionnelle
Bewertungsmethoden:	Arbeitsprobe / Arbeitsaufgabe, Fachgespräch

1	Informationen recherchieren, auswählen und Zusammenstellen
	Ausgewählt
INDIKATOREN Die relevanten Unterlagen zur Erledigung der Aufgabenstellung (z.B. Installationsaufgabe) werden selbstständig ausgewählt. Die projektbezogenen Informationen werden ausgewählt (Wichtiges vom Unwichtigen wird unterschieden) und gegebenenfalls werden verschiedene Alternativen aufgezeigt. SOCKEL Die relevanten Unterlagen zur Erledigung der Aufgabenstellung (z.B. Installationsaufgabe) werden selbstständig ausgewählt. Die projektbezogenen Informationen werden ausgewählt (Wichtiges vom Unwichtigen wird unterschieden) und gegebenenfalls werden verschiedene Alternativen aufgezeigt.	

2

Der Auszubildende handelt beim Umgang mit Materialien umweltschonend und geht sorgfältig mit Maschinen und Werkzeugen um.

Ausgewählt

INDIKATOREN

Fachgerechter Umgang mit den Bauteilen.
Sauberer Arbeitsplatz.

SOCKEL

Anlagen und Arbeitsplatz sind gesäubert.
Keine willkürliche Beschädigung der Bauteile.

3

Der Auszubildende wendet die Sicherheitsvorkehrungen an.

Ausgewählt

INDIKATOREN

Berücksichtigung der geltenden Sicherheitsvorschriften.

SOCKEL

Der Auszubildende arbeitet sicherheitsbewusst.

4

Arbeitsschritte zur Bewältigung einer Aufgabe planen

Obligatorisch

INDIKATOREN

Die zur Erledigung der Aufgaben erforderlichen Schritte werden dem Prüfer erklärt. Die erforderlichen Materialien, Geräte, Maschinen, Werkzeuge, Hilfsstoffe etc. werden schriftlich festgehalten und zusammengestellt.

SOCKEL

Die Planung ist sachgerecht und vollständig. Die Material- und Werkzeugliste sind vollständig.

5

Entscheidungen zwischen Alternativen treffen

Ausgewählt

INDIKATOREN

Sind mehrere Optionen zur Erledigung der Aufgabenstellung möglich, so werden diese erkannt.

SOCKEL

Die Vor- und Nachteile der verschiedenen Optionen werden gegeneinander abgewogen.

6

Planung umsetzen und Aufgabenlösung durchführen

Obligatorisch

INDIKATOREN

Die geplanten Arbeitsschritte werden selbstständig unter Berücksichtigung der Sicherheits- und Umweltvorschriften durchgeführt. Die Arbeiten werden fachgerecht und sauber umgesetzt.

SOCKEL

Die Arbeitsschritte wurden im vorgegebenen Zeitrahmen durchgeführt. Alle Sicherheits- und Umweltvorschriften wurden berücksichtigt. Der Prüfer nimmt die Arbeit ab.

7

Aufgabenlösung mit Planung vergleichen und kontrollieren

Obligatorisch

INDIKATOREN

Es wird eine Funktionsprüfung vorgenommen und dokumentiert. Notwendige Korrekturen werden erkannt und Änderungen vorgenommen.

SOCKEL

Die Dokumentation der Funktionsprüfung liegt vor. Es gibt keine unkorrigierten Fehler.

INDIKATOREN

Anhand der Planungen/Planungsdaten wird die Vorgehensweise in den einzelnen Schritten erläutert und begründet. Der Auszubildende bewertet seine Arbeitsprozesse und Arbeitsergebnisse.

SOCKEL

Die Vorgehensweise wird nachvollziehbar, inhaltlich schlüssig und sachgerecht dargestellt und begründet. Die Bewertung ist klar, verständlich und angemessen.