



1ère année / 1. Jahr

		Obligatoire	En option / Optional	
		CIE / üK	Modules pratiques / Anwendungsmodule	
PROD-1	PRB1 Techniques d'usinage manuel / Mechanische Fertigungstechnik	1 260.-	3 000.-	
	PRB1.1 Sécurité au travail relative aux techniques d'usinage manuel Arbeitssicherheit zur manuellen Fertigungstechnik	PROD-CIE1 14 jours / Tage	PROD-1a 4 sem. / Wochen	Approfondissement Vertiefung
	PRB1.2 Préparation du mandat de production Auftragsvorbereitung			
	PRB1.3 Données technologiques pour les techniques d'usinage manuel Technologiedaten zur manuellen Fertigungstechnik			
	PRB1.4 Usinage avec des machines tenues à la main Herstellung mit handgeführten Maschinen			
	PRB1.5 Assemblages amovibles Lösbare Verbindungen			
	PRB1.6 Assemblages non amovibles Nicht lösbare Verbindungen			
	PRB4 Techniques de mesure et de contrôle / Mess- und Prüftechnik			
	PRB4.1 Sécurité au travail applicable aux techniques de mesure et de contrôle Arbeitssicherheit zur Mess- und Prüftechnik			
	PRB4.2 Préparation du travail Auftragsvorbereitung			
	PRB4.3 Moyens de mesure et de contrôle Mess- und Prüfmittel			
	PRB4.4 Mesures et contrôles Messen und Prüfen			

PROD-2	PRB3 Techniques d'usinage mécanique I / Maschinelle Fertigungstechnik I	1 620.-	6 000.-	
	PRB3.1 Sécurité au travail applicable aux techniques d'usinage mécanique Arbeitssicherheit zur maschinellen Fertigungstechnik	PROD-CIE2 18 jours / Tage	PROD-2a 8 sem. / Wochen	
	PRB3.2 Préparation du travail Auftragsvorbereitung		Tournage Fraisage Drehen Fräsen	(conventionnel) (konventionell)
	PRB3.3 Données technologiques pour le tournage Technologiedaten zum Drehen			
	PRB3.4 Tournage avec des procédées conventionnels Drehen mit konventionellen Verfahren			
	PRB3.5 Données technologiques pour le fraisage Technologiedaten zu Fräsen			
	PRB3.6 Fraisage avec des procédées conventionnels Fräsen mit konventionellen Verfahren			

2ème année / 2. Jahr

		Obligatorisch	En option / Optional	
		CIE / üK	Modules pratiques / Anwendungsmodule	
PROD-3	PRB2 Usinage CNC / CNC-Fertigung	1 080.-	7 500.-	
	PRB2.1 Sécurité au travail applicable à l'usinage CNC Arbeitssicherheit zur Fügetechnik	PROD-CIE3 12 jours / Tage	PROD-3a 10 sem. / Wochen	
	PRB2.2 Technique de programmation et usinage CNC CNC Programmiertechnik und Fertigung		CNC - Tournage / Drehen CNC - Fraisage / Fräsen 3D - Mesures / Maßnahmen CAM (SolidWorks) Fraisage / Fräsen	
	PRB3.2 Préparation du travail Arbeitsvorbereitung			
PROD-4	Techniques d'assemblage / Montagetechnik			
	Frimeca Outils et accessoires de montage Werkzeuge und Montagehilfsmittel Assemblage + Assemblage et mise en service Fügen + Montage und Inbetriebnahme		Module réalisé sur demande Modul wird auf Anfrage durchgeführt	
PROD-5	Préparation aux examens partiels / Vorbereitung für Teilprüfungen		1 500.-	
	Frimeca Exercices basés sur des examens libérés Übungen auf der Basis von freigegebenen Prüfungen		PROD-5a 2 sem. / Wochen	(conventionnel) (konventionell)

CIE / üK			
CHF	90.-	Coût journalier / Tageskosten	
CHF	170.-	Coût journalier non-membre / Tageskosten Nicht-Mitglied	
Options / Optionen			
CHF	250.-	Coût journalier / Tageskosten	
CHF	750.-	Coût hebdomadaire / Wochenkosten	

CIE / üK	Module	
jours / Tage	Semaine / Wochen	
32	12	1ère année / 1. Jahr
12	12	2ème année / 2. Jahr
44	24	Total
3 960.-	18 000.-	Total (CHF)