



Bezeichnung:	Anwendungen des Spritzgießens für die Maschinen- und Anlagenführung	Ku-002
Maßnahme-Nummer:	098 / ____ / 15	
Kurzbeschreibung:	Das Modul Spritzguss-Aufbaulehrgang ist für Teilnehmerinnen und Teilnehmer bestimmt, die über Grundkenntnisse beim Spritzgießen verfügen. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer erweitern ihre Kenntnisse an anspruchsvollen Aufgabenstellungen und dem Erlernen von Sonderverfahren.	
Umfang:	80 Stunden = 2 Wochen je Steuerung Vollzeit oder berufsbegleitend	
Qualifizierungsinhalte:	<ul style="list-style-type: none">• sicheres Modifizieren von Programmstrukturen an SGM der Typen Arburg, Battenfeld, Demag, Engel und Krauss Maffei• effektive Fertigungsabläufe der SGM• Bedienen von Handhabetechnik am Robotersystem Typ Wittmann, Steuerung CNC 6.2• Überwachung und Optimierung des Spritzprozesses• Fertigung von Kleinserien, u. a. auf Einfach-, Mehrfach- und Schieberwerkzeugen• Übungen zur Spritzgießfehleranalyse und -beseitigung• Durchführung der Qualitätskontrolle gemäß Prüfplan und Erstellung der Fertigungsdokumentation• Auslesen, Bewerten von Fehlermeldungen der Maschinensteuerung <ul style="list-style-type: none">• Abschlusstest•	
Abschluss:	Trägerzertifikat	
Schulungsort:	BCS Bildungs-Center Südthüringen e. V. Am Köhlersgehäu 22 98544 Zella-Mehlis	