



Bezeichnung:	Spritzgießmaschinensteuerung für die Maschinen- und Anlagenführung	Ku-004
Maßnahme-Nummer:	098 / ____ / 15	
Kurzbeschreibung:	Dieses Modul ist für Teilnehmerinnen und Teilnehmer bestimmt, die bereits als Maschinenführer oder Einrichter für Spritzgießmaschinen tätig waren. Dazu werden sie an verschiedenen Steuerungen geschult und erlernen die Programmeingabe an Maschinen und Handhabetechnik.	
Umfang:	80 Stunden = 2 Wochen je Steuerung Vollzeit oder berufsbegleitend	
Qualifizierungsinhalte:	<ul style="list-style-type: none">• Basisprogrammierung von SGM der Marken Arburg, Battenfeld, Demag, Engel und Krauss Maffei• sicheres Modifizieren von Programmstrukturen für effektive Fertigungsabläufe mit Tests an der SGM• Programmerweiterung auf Überwachungs- und Zubehörtechnik, u. a. Schieber, Heißkanal, Roboter,• Parametereingabe an Materialförder-, Trocknungsanlagen- und Kühlgeräten• Informationen zu Serviceprogrammen und Fehleranalysemöglichkeiten in der Maschinensteuerung• Befehlseingabe bei Handhabetechnik• Durchführung, Überwachung und Optimierung der Prozesse• Übungen zur Spritzgießfehleranalyse und -beseitigung• Auslesen, Bewerten von Fehlermeldungen <ul style="list-style-type: none">• Abschlusstest	
Abschluss:	Trägerzertifikat	
Schulungsort:	BCS Bildungs-Center Südthüringen e. V. Am Köhlersgehäu 22 98544 Zella-Mehlis	