

PROGAMM 1. JULI 2021

09:00	09:10	Mag. (FH) Doris Würzlhuber, Kunststoff-Cluster, Hafenstraße 47-51, 4020 Linz, Österreich	Begrüßung und Einleitung	Begrüßung und Einleitung
09:10	09:50	RWTH Aachen	Digitale Transformation im Werkzeugbau: Big Picture Werkzeugbau 4.0	
09:50	10:00	Pause/Fragen START BLOCK: Normen und Schnittstellen		
10:00	10:25	Univ.-Prof. DI Dr. Georg Steinbichler, JKU / Institut für Polymer-Spritzgießtechnik und Prozessautomatisierung	Digitaler Informationsfluss vom Werkzeugbau bis zur Werkzeugbemusterung	
10:25	10:50	Goran Soskanovic, Service Leader - Mold Masters, Pyhrnstraße 16, 4553 Schlierbach, Österreich	Heißkanalregeltechnik im Bezug auf Industrie 4.0	
10:50	11:00	Pause/Fragen START BLOCK: Digitale Produktentwicklung im Werkzeugbau		
11:00	11:25	Florian Aichberger, Vertriebsingenieur - Simpatec GmbH, Pyhrnstraße 16, 4553 Schlierbach, Österreich Bernhard Radler, Innovationsmanagement - Schöfer GmbH, Furth 17, 4311 Schwertberg, Österreich	Digital Engineering im Werkzeugbau (inkl. Kundenbeispiel oder gemeinsame Präsentation)	„Die Lücke zwischen physischer und virtueller Welt schließen. Wie Sie durch Maschinencharakterisierung mehr aus Ihrer Simulation herausholen.“
11:25	11:50	Arburg	Digitale Bemusterung	
11:50	13:00	Pause/Fragen START BLOCK: IT im Werkzeugbau		
13:00	13:25	Ulysses (Beispiel noch offen)	Standardisierte Digitalisierung im Werkzeugbau	

13:25	13:50	Martin Schiller – InnoHD evt. Barracuda (Firewall)	IT Security in der Produktion/Fertigung Virtualisierung von Servern und technischen Prozessen in der Cloud	
13:50	14:00	Pause/Fragen START BLOCK: WISSEN im Werkzeugbau		
14:00	14:25	Markus Forro WBI + Andreas Rucziczka Miraplast	Wissen und Erfahrung im Werkzeugbau digitalisieren	
14:25	14:50	Franz Winter, Direktor Berufsschule Steyr - Otto-Pensel-Straße 14, 4400 Steyr, Österreich Gerald Warter, KTLA - Kremstaler Technische Lehrakademie, Pyhrnstraße 16, 4553 Schlierbach, Österreich	Werkzeugbau 4.0 braucht kluge Köpfe: Ausbildung zur digitalen Werkzeugbautechnik	
14:50	15:00	Mag. (FH) Doris Würzlhuber, Kunststoff-Cluster, Hafenstraße 47-51, 4020 Linz, Österreich	Resümee und Schlussfolgerungen	Resümee und Schlussfolgerungen
15:00	15:30	Anfahrt zu Arburg		
15:30	17:30	Show Case bei Arburg		

PROGRAMM 2. JULI 2021

09:00	09:10	Mag. (FH) Doris Würzlhuber, Kunststoff-Cluster, Hafenstraße 47-51, 4020 Linz, Österreich	Eröffnung des Tages
09:10	09:25	Rene Haidlmair, Group Controlling - Haidlmair GmbH, Haidlmairstrasse 1, 4542 Nußbach, Österreich	Begrüßung
09:25	09:50	Ralf Dürrwächter, Geschäftsführer VDWF e.V. - Gerberwiesen 3, 88477 Schwendi, Deutschland	Wo steht der deutschsprachige Werkzeugbau auf dem Weg zu 4.0?
09:50	10:00	Pause/Fragen	
10:00	10:25	Andreas Pürstinger, Siemens GmbH	Digitalisierung der gesamten Prozesskette
10:25	10:50	Andreas Reinthaler, Geschäftsführer - Digital Moulds GmbH, Ruthnergasse 20, 4522 Sierning, Österreich	Werkzeugdigitalisierung in der Praxis: Umsetzungsbeispiele und Fallstricke
10:50	11:00	Pause/Fragen	
11:00	11:15	Melanie Fritsch, Marketing und Vertrieb - Marktspiegel Werkzeugbau eG, 88477 Schwendi, Deutschland	Besser werden mit Branchenwissen
11:15	11:55	Christian Riel, Haidlmair GmbH, Haidlmairstrasse 1, 4542 Nußbach, Österreich	Werkzeugdigitalisierung: Erfahrungsbericht eines Werkzeugbauers. Praktische Demonstration evt. mit VR Brille, wenn VA digital abgehalten werden muss
11:55	12:00	Mag. (FH) Doris Würzlhuber, Kunststoff-Cluster, Hafenstraße 47-51, 4020 Linz, Österreich	Resümee und Schlussfolgerungen
GEMEINSAMES MITTAGESSEN			