



Fortbildungsplan 2. Halbjahr 2018

Stand: 05. November 2018

		Nr.	KW	Start	Ende	Dauer	BL	Ort		
CAD	AUTODESK									
	Workshop	1172	24	26.06.2018	- 27.06.2018	2	NW	NWS MB Bielefeld		
	Grundkurs	1200	39	24.09.2018	- 26.09.2018	3	NI	BBS II Gifhorn		
	Grundkurs	1215	50	12.12.2018	- 14.12.2018	3	BW	TS Aalen		
	Spezial	1216	3	17.01.2019	- 18.01.2019	2	BW	TS Aalen		
	Aufbaukurs	1214	13	27.03.2019	- 29.03.2019	3	BW	TS Aalen		
	SOLIDWORKS									
	Special	1064	24	11.06.2018	- 12.06.2018	2	BW	GS Schwäbisch Hall		
	Grundkurs	1181	27	05.07.2018	- 06.07.2018	2	BW	Vöhringen (Solidpro)		
	Grundkurs	1194	39	24.09.2018	- 26.09.2018	3	HE	BS Butzbach		
Grundkurs	1202	39	24.09.2018	- 26.09.2018	3	SH	BBZ am NOK			
Aufbaukurs	1197	46	12.11.2018	- 14.11.2018	3	HE	BS Butzbach			
Grundkurs	1149	46	26.11.2018	- 28.11.2018	3	SA	BSZ ET Dresden			
SIEMENS NX										
Grundkurs	1250	43	22.10.2018	- 26.10.2018	5	NW	Erlangen (SIEMENS)			
CAD / CAM	SOLIDCAM / INVENTORCAM									
	Grundkurs	1176	28	11.07.2018	- 13.07.2018	3	BW	Schramberg (SolidCAM)		
	Grundkurs	1178	39	24.09.2018	- 26.09.2018	3	NW	Siegen (SolidCAM)		
	Grundkurs	1180	46	12.11.2018	- 14.11.2018	3	NW	Hörstel (SolidCAM)		
	Grundkurs	1179	48	26.11.2018	- 28.11.2018	3	NW	Siegen (SolidCAM)		
	Grundkurs	1177	49	05.12.2015	- 07.12.2015	3	NW	Hörstel (SolidCAM)		
	OPEN MIND									
	Kombikurs	1073	42	15.10.2018	- 19.10.2018	5	BY	Wessling (OPEN MIND)		
	Grundkurs	1074	43	22.10.2018	- 24.10.2018	3	BY	Wessling (OPEN MIND)		
	MASTERCAM									
Grundkurs	1182	45	05.11.2018	- 07.11.2018	3	NW	Löhne (WDS)			
SIEMENS NX										
Grundkurs	1252	43	12.11.2018	- 16.11.2018	5	NW	Erlangen (SIEMENS)			
CNC-Drehen	HEIDENHAIN									
	Grundkurs	1100	27	02.07.2018	- 06.07.2018	5	BY	Traunreut (HEIDENHAIN)		
	SIEMENS									
	Aufbaukurs	1188	35	27.08.2018	- 28.08.2018	2	NW	CSBME Bielefeld		
	Grundkurs	1108	36	03.09.2018	- 07.09.2018	5	BY	Erlangen (SIEMENS)		
	Grundkurs	1207	46	12.11.2018	- 14.11.2018	3	NW	HBBK Münster		
Aufbaukurs	1034	46	15.11.2018	- 16.11.2018	2	NW	MvdRS Aachen			
Grundkurs	1110	50	10.12.2018	- 14.12.2018	5	BY	Erlangen (SIEMENS)			
CNC-Fräsen	HEIDENHAIN									
	Grundkurs	1097	37	10.09.2018	- 14.09.2018	5	BY	Traunreut (HEIDENHAIN)		
	Grundkurs	1175	42	15.10.2018	- 19.10.2018	5	BY	Traunreut (HEIDENHAIN)		
	Aufbaukurs	1211	43	23.10.2018	- 24.10.2018	2	BW	GS Schwäbisch Hall		
	Aufbaukurs	1212	45	06.11.2018	- 07.11.2018	2	NW	HBBK Köln		
	Grundkurs	1098	46	12.11.2018	- 16.11.2018	5	BY	Traunreut (HEIDENHAIN)		
	Aufbaukurs	1204	48	27.11.2018	- 28.11.2018	2	NI	BBS Lingon		
	Grundkurs	1099	49	03.12.2018	- 07.12.2018	5	BY	Traunreut (HEIDENHAIN)		
	SIEMENS									
	Aufbaukurs	1205	42	15.10.2018	- 17.10.2018	3	BW	WMS Heilbronn		
Grundkurs	1112	46	12.11.2018	- 16.11.2018	5	BY	Erlangen (SIEMENS)			
Aufbaukurs	1209	47	19.11.2018	- 21.11.2018	3	SH	BBZ Norderstedt			
Aufbaukurs	1210	50	10.12.2018	- 12.12.2018	3	SH	BBZ Norderstedt			
Technologie	Workshop	1166	34	21.08.2018	- 21.08.2018	1	NI	Braunschweig (Perschmann)		
	Seminar	1168	42	16.10.2018	- 18.10.2018	3	NI	Braunschweig (Perschmann)		
	Workshop	1165		- Termin folgt -		1	NI	Braunschweig (Perschmann)		
	Workshop	1213	42	16.10.2018	- 17.10.2018	2	HE	BS Gelnhausen		
	Workshop	1201	48	27.11.2018	- 28.11.2018	2	NW	NWS MB Bielefeld		
	Workshop	1208	3	15.01.2019	- 16.01.2019	2	SH	BBZ Norderstedt		
Blech	Workshop	1186	46	12.11.2018	- 13.11.2018	2	BW	Ditzingen (Trumpf)		
	Workshop	1187	46	14.11.2018	- 15.11.2018	2	BW	Ditzingen (Trumpf)		
	Grundkurs	1198	47	19.11.2018	- 23.11.2018	5	BW	Neuhausen a. d. F. (FANUC)		
	Aufbaukurs	1199	4	21.01.2018	- 25.01.2018	5	BW	Neuhausen a. d. F. (FANUC)		





Fortbildungsplan 2. Halbjahr 2018

Stand: 05. November 2018

	Nr.	KW	Start	Ende	Dauer	BL	Ort	i	☑			
Industrie 4.0	Workshop		Digitale Prozesskette: CAD - CAM - Rapid Prototyping - CNC-Fertigung		1127		2. Hj. 2018	3	HE	BS Butzbach	i	☑
	Workshop		Cyber-Classroom, Augmented und Virtual Reality - Digitale Bildungsmedien und Technologie		1128	27	05.07.2018 - 06.07.2018	2	BW	St. Georgen (IMSIMITY)	i	☑
	Workshop		Einsatz digitaler Medien in der berufl. Bildung - Konkretisierung am Beispiel von MLS		1225	41	09.10.2018 - 10.10.2018	2	BW	NWS MB Bielefeld	i	☑
	Workshop		Digitale Prozesskette: CAD - CAM - Rapid Prototyping - CNC-Fertigung		1228	42	16.10.2018 - 17.10.2018	2	RP	BBS Montabaur	i	☑
	Workshop		Einsatz digitaler Medien in der berufl. Bildung - Konkretisierung am Beispiel von MLS		1221	43	23.10.2018 - 24.10.2018	2	BW	NWS MB Tübingen	i	☑
	Workshop		Industrie 4.0 – Erklärung, Industriebeispiele, Umsetzung		1135	46	15.11.2018 - 15.11.2018	1	BY	Würzburg (BOSCH REXROTH)	i	☑
	Workshop		Einsatz digitaler Bausteine zur Werkzeug-, Geometrie- und Schnittdatenbestimmung		1201	48	27.11.2018 - 28.11.2018	2	NW	NWS MB Bielefeld	i	☑
	Workshop		Einsatz digitaler Medien in der berufl. Bildung - Konkretisierung am Beispiel von MLS		1226	49	04.12.2018 - 05.12.2018	2	NW	NWS MB Bielefeld	i	☑
	Workshop		Einsatz digitaler Medien in der berufl. Bildung - Konkretisierung am Beispiel von MLS		1223	50	10.12.2018 - 11.12.2018	2	BW	NWS MB Tübingen	i	☑
	Workshop		Industrie 4.0 – Erklärung, Industriebeispiele, Umsetzung		1249	3	15.11.2018 - 15.11.2018	1	NW	NWS MB Bielefeld	i	☑
Steuerungstechnik	Grundkurs		Pneumatik		1191	35	27.08.2018 - 28.08.2018	2	HH	BS Farmsen (Hamburg)	i	☑
	Grundkurs		E-Pneumatik (Grundsaltungen - Energieeffizienz - Sicherheit - Druckluftaufbereitung)		1190	39	27.09.2018 - 28.09.2018	2	HH	BS Farmsen (Hamburg)	i	☑
	Aufbaukurs		E-Pneumatik		1159	41	08.10.2018 - 09.10.2018	2	HE	Datteln (TÜV NORD Bildung)	i	☑
	Grundkurs		Hydraulische Leitungsverbindungstechnik		1151	43	23.10.2018 - 25.10.2018	3	NW	Bielefeld (Parker Hannifin)	i	☑
	Grundkurs		SPS-Technik mit SIMATIC S7		1157	44	29.10.2018 - 31.10.2018	3	NW	Datteln (TÜV NORD Bildung)	i	☑
	Aufbaukurs		SPS-Technik mit TIA-Portal		1156	46	12.11.2018 - 14.11.2018	3	NW	Datteln (TÜV NORD Bildung)	i	☑
	Grundkurs		Pneumatik und E-Pneumatik		1192	46	12.11.2018 - 13.11.2018	2	BW	TS Heidenheim	i	☑
	Grundkurs		Hydraulik		1229	46	12.11.2018 - 14.11.2018	3	BY	Freising (HAWE)	i	☑
	Aufbaukurs		Basis-Digitalisierung in der Pneumatik		1193	46	14.11.2018 - 15.11.2018	2	BW	TS Heidenheim	i	☑
	Grundkurs		E-Pneumatik (Grundsaltungen - Energieeffizienz - Sicherheit - Druckluftaufbereitung)		1232	47	19.11.2018 - 21.11.2018	3	RP	BBS1 Mainz	i	☑
	Grundkurs		SPS-Technik mit SIMATIC S7		1217	2	09.01.2019 - 11.01.2019	3	BW	TS Aalen	i	☑
	Aufbaukurs		SPS-Technik mit TIA-Portal		1218	5	30.01.2019 - 01.02.2019	3	BW	TS Aalen	i	☑
	Grundkurs		Hydraulik		1230	7	11.02.2019 - 13.02.2019	3	BY	Freising (HAWE)	i	☑
Grundkurs		Hydraulik		1231	43	21.10.2019 - 23.10.2019	3	BY	Freising (HAWE)	i	☑	
Meth odik	Workshop		Führen und Motivieren im betrieblichen Ausbildungsalltag		1247	44	02.11.2018 - 12.11.2018	1	NW	NWS MB Bielefeld	i	☑
	Workshop		Kollegiale Beratung		1174	46	13.11.2018 - 13.11.2018	1	BW	NWS MB Tübingen	i	☑
	Workshop		Zielgruppengerechte Didaktik		1284	46	15.11.2018 - 15.11.2018	1	NW	NWS MB Bielefeld	i	☑

Die folgenden Fortbildungsveranstaltungen sind kostenfreie Zusatzveranstaltungen des Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrums „Mit uns digital!“.

Das Zentrum wird vom Bundeswirtschaftsministerium für Wirtschaft und Energie gefördert und ist Teil der Förderinitiative „Mittelstand 4.0 – Digitale Produktions- und Arbeitsprozesse“. Das Schulungskontingent für Ausbilderinnen und Ausbilder im Rahmen ihrer Teilnahme an Ausbilderförderung bei der NWS MB wird durch die Teilnahme an diesen Schulungen NICHT belastet.

mit uns digital!	Schulung		Technologien und Potenziale der Digitalisierung						NI	Generalfabrik	i	☑
	Schulung		Anwendungen von Big Data und Data Mining in Produktion und Logistik						NI	IPH Hannover	i	☑
	Schulung		Daten beherrschen lernen! Produktdatenmanagement im Kontext von Industrie 4.0						NI	IPEG Hannover	i	☑
	Schulung		Datenakquise – Wie Sie Sensoren und Maschinensteuerungen zur Datenerfassung nutzen						NI	PZH Hannover	i	☑
	Schulung		ERP, MES und BDE: Produktionsprozesse planen und steuern						NI	Generalfabrik	i	☑
	Schulung		Ohne Sensoren geht nichts! Ein Überblick über die Einsatzmöglichkeiten der Mikrosensorik						NI	PZH Hannover	i	☑
	Schulung		RFID und kognitive Intralogistik						NI	PZH Hannover	i	☑
	Schulung		Steigende Energiepreise? Kein Problem! Energieeffizienz nachhaltig verbessern						NI	TU Braunschweig	i	☑
	Schulung		3D-Druck – Additive Fertigung in der digitalen Produktion						NI	LZ Hannover	i	☑
	Schulung		Den Gefahren begegnen - IT-Sicherheit in der Produktion						NI	HS Hannover	i	☑
	Schulung		Digitalisierung in der Prozesskette – Von der Bauteilplanung bis zur Fertigung						NI	PZH Hannover	i	☑
	Schulung		Intelligenter Materialtransport mit Fahrerlosen Transportsystemen (FTS)						NI	IPH Hannover	i	☑
	Schulung		Kästchen schieben war gestern – Digitale Fabrikplanung und -bewertung						NI	IPH Hannover	i	☑
	Schulung		Laser – Das Werkzeug für die digitale Produktion						NI	LZ Hannover	i	☑
	Schulung		Nicht von der Stange – Maßgeschneiderte Steuerungssysteme in Industrie 4.0						NI	OFFIS Oldenburg	i	☑
	Schulung		Onlinefähige Methoden zur Prozessüberwachung am Beispiel umformtechnischer Fertigungsverfahren						NI	PZH Hannover	i	☑
	Schulung		Produktionscontrolling im Zeitalter von Industrie 4.0						NI	PZH Hannover	i	☑
	Schulung		Selbststeuerung in der Produktion und Logistik						NI	BIBA Bremen	i	☑
	Schulung		Virtuelle Welten – Möglichkeiten von Augmented Reality in der Produktion						NI	TU Braunschweig	i	☑
	Schulung		Werden Sie schlank! Lean Production trifft Industrie 4.0						NI	PZH Hannover	i	☑
Schulung		Arbeit & Daten in der Digitalisierung						NI	H&P Hannover	i	☑	
Schulung		Mehr als nur Technik – Anforderungen der Digitalisierung in den Bereichen Arbeit und Organisation						NI	PZH Hannover	i	☑	
Schulung		Produktivität und Ergonomie – Neue Technologien für die Arbeitsplatzgestaltung						NI	PZH Hannover	i	☑	
Schulung		Rechtssicher in die digitale Zukunft						NI	H&P Hannover	i	☑	

ACHTUNG: Die Anmeldung, Abwicklung, Organisation und Kommunikation erfolgt vollständig über das Kompetenzzentrum. Für die Durchführung und Qualität der Veranstaltungen ist das Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Hannover verantwortlich.

