

THEMENPLAN VDI-Z 2025

AUSGABE	TERMINE	THEMEN		LOGISTIK SCHWERPUNKT	MESSEN / VERANSTALTUNGEN
01/02 Januar Februar	RS: 20.01. AS: 28.01. ET: 24.02.	Sonderteil Nachhaltige Fertigungstechnik zur INTEC/Z/Grindtec	Vorschau Intec/Z/Grindtec, Energieeffiziente Werkzeugmaschinen, Minimalmengenschmierung und Trockenbearbeitung, Green Production, Ressourceneffiziente CNC-Technik, Ökologische Kühlschmierstoffe	Intralogistik mit Special zur LogiMAT	LogiMAT Stuttgart 11.-13.03.2025 Intec/Z/Grindtec Leipzig 11.-14.03.2025
		Werkzeugmaschinen, Fertigungstechnik	Neue Fertigungstechnologien, Komplettbearbeitung, Innovative Schleifmaschinen, Additive Fertigung: Neuheiten von der Formnext		
		Werkzeuge	Energiesparende Werkzeuge und Spannmittel, Schleifmittel		
		Messtechnik, Qualitätssicherung	Fertigungsmesstechnik, Qualitätsmanagement		
		Automatisierung, C-Techniken, Produktionsmanagement	CAD/CAM, Materialfluss, Maschinen-/Betriebsdatenerfassung (MDE/ BDE), Instandhaltung, Software für die Blechbearbeitung		
03 März	RS: 10.02. AS: 18.02. ET: 18.03.	Sonderteil Digital Factory zur Hannover Messe	Vorschau Hannover Messe, MES-Lösungen, ERP/PPS/PLM für Produktionsbetriebe, Smart Manufacturing, Digital Ecosystems, Resiliente Supply Chains, Industrie 4.0, Künstliche Intelligenz, Plattformökonomie, Logistik 4.0, IoT, IT-Security	Lagerlogistik LogiMAT-Nachbericht-erstellung	Hannover Messe Hannover 31.03.-04.04.2025
		Werkzeugmaschinen, Fertigungstechnik	Fräsmaschinen, Bearbeitungszentren, Hochgeschwindigkeitsbearbeitung, Laserintegration in Werkzeugmaschinen		
		Werkzeuge	Werkzeuge, Spanntechnik, Werkzeugschleifen, Tool Data Management		
		Messtechnik, Qualitätssicherung	Software für die Messtechnik, Qualitätsmanagement-Systeme		
		Automatisierung, C-Techniken, Produktionsmanagement	Fabrikautomation, Handhabungstechnik, Industrieroboter, Energieketten, Sensoren, Technische Sicherheit		
04 April	RS: 11.03. AS: 19.03. ET: 15.04.	Sonderteil Qualitätssicherung zur Control	Vorschau Control, Messmaschinen, Koordinatenmesstechnik, Fertigungsmesstechnik, Computertomografie, Qualitätsmanagement	Fahrerlose Transportsysteme	Control Stuttgart 06.-08.05.2025 MouldingExpo Stuttgart 06.-08.05.2025
		Werkzeugmaschinen, Fertigungstechnik	Vorschau MouldingExpo, Bearbeiten von Werkzeugen/ Modellen/ Formen, Hartbearbeitung, Draht- und Senkero-dieren, Laserbearbeitung, Retrofit von Werkzeugmaschinen		
		Werkzeuge	Zerspanwerkzeuge für den Werkzeug-/Formenbau, Modulare Werkzeuge, Bearbeiten rostfreier Stähle, Beschichtungen		
		Messtechnik, Qualitätssicherung	Software für die Qualitätssicherung		
		Automatisierung, C-Techniken, Produktionsmanagement	MES- und PLM-Systeme, Mikrotechnik, Mechatronik Automatisierung in der Produktion, Metall-/ Kunststoffverbunde, EMV		
05 Mai	RS: 25.03. AS: 02.04. ET: 05.05.	Sonderteil Additive Fertigung	Vorschau Rapid.Tech, Maschinen/Werkstoffe für die Additive Fertigung, Nachbearbeitung von AM-Teilen, Bionisches Design	Kommissioniersysteme	Rapid.Tech 3D Erfurt 13.-15.05.2025
		Werkzeugmaschinen, Fertigungstechnik	Retrofit von Werkzeugmaschinen, Gebrauchtmaschinen, Fräs-/Drehzentren Komplettbearbeitung, Fertigungstechnik aus der Schweiz		
		Werkzeuge	Additiv gefertigte Werkzeuge, Werkzeuge für die Automobilindustrie, Spanntechnik, Werkzeugschleifen, Werkzeugmanagement		
		Messtechnik, Qualitätssicherung	Qualitätsmanagement im Flugzeug- und Fahrzeugbau		
		Automatisierung, C-Techniken, Produktionsmanagement	Softwarelösungen für Fertigungsbetriebe, Qualitätsmanagementsoftware, MES (Manufacturing Execution Systeme), Green Production		

THEMENPLAN VDI-Z 2025

AUSGABE	TERMINE	THEMEN		LOGISTIK SCHWERPUNKT	MESSEN / VERANSTALTUNGEN
06 Juni	RS: 30.04. AS: 12.05. ET: 11.06..	Sonderteil Werkzeuge	Neue Bohr-, Fräs- und Gewindewerkzeuge, HSC-Bearbeitung, Multifunktionalität, Kühlschmierstoffe, Werkzeugorganisation, Prozessüberwachung, Voreinstellgeräte, Flexible Spannzeuge, Beschichtungen	Supply Chain Management	Automatica München 24.-27.06.2025 Laser München 24.-27.06.2025
		Werkzeugmaschinen, Fertigungstechnik	Laserbearbeitung, Großteilebearbeitung, Steuerungen, Sägeanlagen, Reinigen, Kühlen, Schmieren, Entsorgen		
		Werkzeuge	Werkzeug- und Prozessüberwachung		
		Messtechnik, Qualitätssicherung	Fertigungsmesstechnik		
		Automatisierung, C-Techniken, Produktionsmanagement	Rückblick Hannover Messe, Vorschau Automatica, Fabrikautomation, Industrieroboter, Digitalisierungstrends, Materialeffiziente Konstruktion		
07/08 Juli August	RS: 23.06. AS: 01.07. ET: 29.07.	Vormesse-Ausgabe EMO Sonderteil Werkzeugmaschinen	Vorschau EMO, Fertigungstechnik und -organisation, Bearbeitungszentren, Dreh-, Fräs- und Schleifmaschinen, Sägen, Verzahnen, Steuerungen, Prozessüberwachung, Werkstück-Handhabung, 24/7-Produktion	Informationslogistik	EMO Hannover 22.-27.09.2025
		Werkzeugmaschinen, Fertigungstechnik	Fertigungsverfahren für Hybrid- und Sandwich-Materialien, Fertigungstechnik aus der Schweiz, Nachhaltige Produktion		
		Werkzeuge	Werkzeugtechnologien und Spanntechniken für Leichtbaukomponenten, Drehen/Bohren/Fräsen, Beschichtungen, Dienstleistungen		
		Messtechnik, Qualitätssicherung	Messebericht Control, Messmaschinen, Koordinatenmesstechnik, Qualitätsmanagement		
		Automatisierung, C-Techniken, Produktionsmanagement	Betriebsmanagement, Investitionsplanung, Fabrikplanung, Informationsmanagement, Produktdaten-Management (PDM)		
09 September	RS: 01.08. AS: 11.08. ET: 08.09.	Hauptausgabe zur EMO Sonderteil Werkzeugmaschinen	Vorschau EMO, Flexible Fertigung, Dreh-, Fräsmaschinen, Bearbeitungszentren, Multitasking-Maschinen, Schleifmaschinen, Sägemaschinen, Verzahnen, Werkstück-Spanntechnik, Trockenbearbeitung	Flurförderzeuge	EMO Hannover 22.-27.09.2025
		Werkzeugmaschinen, Fertigungstechnik	Rückblick Rapid.Tech 3D, Absauganlagen, Steuerungen, Energieeffiziente Fertigung		
		Werkzeuge	Themenschwerpunkt Werkzeuge zur EMO Werkzeuge für HSC- und Hartbearbeitung, Modulare Werkzeuge, Leistungsfähige Wendeschneidplatten, Werkzeugeinstellung, Spanntechnik, Werkzeugschleifen, Werkzeugüberwachung, Beschichtungen.		
		Messtechnik, Qualitätssicherung	Messen in der Werkzeugmaschine, Koordinatenmessgeräte		
		Automatisierung, C-Techniken, Produktionsmanagement	Rückblick Automatica, CAD/CAM-Lösungen für den Maschinen- und Fahrzeugbau, Beschichtungstechnik, Blue Competence, Automobilbau		
10 Oktober	RS: 27.08. AS: 04.09. ET: 01.10.	Sonderteil Automatisierung zur MOTEK	Vorschau Motek, Produktions- und Montageautomatisierung, Industrieroboter, Handhabungstechnik, Verkettung / Zuführen, Energieketten	Grüne Logistik	Motek / Bondexpo Stuttgart 07.-09.10.2025 Blechexpo/ Schweisstec Hannover 21.-24.10.2025
		Werkzeugmaschinen, Fertigungstechnik	Themenschwerpunkt Blechbearbeitung zur Blechexpo Trends in der Blechbearbeitung, Stanzen/Biegen, Pressen, Innenhochdruckumformen, Wasserstrahlschneiden, Condition Monitoring		
		Werkzeuge	Werkzeugüberwachung, Werkzeugmanagement, Werkzeuge für die Zerspanung von GFK/CFK, Bearbeiten harter Materialien		
		Messtechnik, Qualitätssicherung	Wettbewerbsfaktor Qualitätssicherung, Oberflächentechnik, Reinigen/Trocknen von Industrieteilen		
		Automatisierung, C-Techniken, Produktionsmanagement	Fügetechnik, Klebtechnik, Arbeitsschutz und -sicherheit, Green Production		

THEMENPLAN VDI-Z 2025

AUSGABE	TERMINE	THEMEN		LOGISTIK SCHWERPUNKT	MESSEN / VERANSTALTUNGEN
11/12 November Dezember	RS: 06.10. AS: 14.10. ET: 10.11.	Sonderteil Werkzeug- und Formenbau sowie additive Technologien	Vorschau Formnext, Technologien vom Design bis zum Endprodukt, Additive Fertigungsverfahren, 5-Achs-Bearbeitung, Erodieren, HSC-/ HPC-Bearbeitung, Reverse Engineering, Dienstleistungen	Transportlogistik	SPS Nürnberg 25.-27.11.2025 Formnext Frankfurt/Main 18.-21.11.2025
		Werkzeugmaschinen, Fertigungstechnik	Rückblick EMO, Steuerungstechnik, Fertigungssysteme für die Medizintechnik, Reinigen, Kühlen, Schmieren, Entsorgen, Sägeanlagen		
		Werkzeuge	Werkzeuge für den Werkzeug-/Formenbau, Zerspanung von Kunststoffen und und Faserverbundwerkstoffen (GFK/CFK)		
		Messtechnik, Qualitätssicherung	Themenschwerpunkt Qualitätssicherung Messmaschinen, Messgeräte, Koordinatenmesstechnik, Messen im Produktionsumfeld, Qualitätsmanagement-strategien, Software-Programme für die Qualitätssicherung		
		Automatisierung, C-Techniken, Produktionsmanagement	Messevorschau SPS , Smarte und digitale Automatisierung, „Intelligente“ Steuerungs- und Antriebstechnik, Energieeffiziente Komponenten und Systeme, Sensoren, Bildverarbeitung		