

06.05.2025 - 06.05.2025

## Workshop Frequenzumrichter - Grundkurs

Adresse: Mitsubishi-Electric-Platz 1, 40882 Ratingen

Inhalt	<ul style="list-style-type: none"><li>– FREQROL-Frequenzumrichter im Überblick</li><li>– Vorteile beim Einsatz eines Frequenzumrichters</li><li>– Wann nutze ich welchen Frequenzumrichter?</li><li>– Anschluss/Verdrahtung eines Frequenzumrichters</li><li>– FR – D700/E800 Inbetriebnahme über die Bedieneinheit am Frequenzumrichter</li><li>– FR – Grundinbetriebnahme und Parametrierung mit dem Inbetriebnahme-Tool FR – Configurator</li><li>– Welche Punkte sind für EMV relevant?</li><li>– Welche Sicherheitsfunktionen gibt es?</li></ul>						
Beschreibung	FR-Family - Frequenzumrichter FR Configurator - Parameter- und Inbetriebnahme Tool						
Kursziel	Sie lernen die Grundlagen der Antriebstechnik und der Programmierung und Parametrierung für Mitsubishi Electric Frequenzumrichter (FREQROL). Sie lernen für welche Applikation welcher Frequenzumrichter eingesetzt wird und den praktischen Umgang damit. Sie sind nach dem Workshop in der Lage, einfache Inbetriebnahmen an dem Frequenzumrichter selbständig durchzuführen.						
Anforderungen	Grundkenntnisse der Elektrotechnik. Bringen Sie gerne Ihren eigenen Laptop mit zur Veranstaltung.						
Zielgruppe	Technisches Personal, Anwender, Inbetriebnehmer, Anlagenprogrammierer, Wartungspersonal						
Zertifikate	FREQROL Inverter						
Tagesordnung	<table border="1"><thead><tr><th>Tag</th><th>Zeit</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td></td><td>09:00 - 17:00</td></tr></tbody></table>	Tag	Zeit		1		09:00 - 17:00
Tag	Zeit						
1		09:00 - 17:00					
Dauer	1 Tag						
Produkte und Software	Frequenzumrichter						
Artikelnummer	128647						
Teilnehmergebühr	400.00 EUR						