



**Schulungs- und Prüfungszentrum der SGZP**

gbd NDT AG  
 Franz-Burckhardt-Strasse 11  
 8404 Winterthur  
 Schweiz

**Schulungsleiter**

Michael Herzog  
[michael.herzog@gbd.group](mailto:michael.herzog@gbd.group)

**Schulungsstätte und Prüfungstermine**

Stufe	Kurs	Prüfung	Bemerkung
MT 1	25.03. – 28.03.2024	02.04.2024	
MT 1	18.11. – 21.11.2024	25.11.2024	
MT 2	15.04. – 18.04.2024	22.04.2024	

**Schulungs- und Prüfungskosten**

	SGZP Mitglieder	Nicht Mitglieder
MT 1	CHF 1'800.--	CHF 2'000.--
MT 2	CHF 1'800.--	CHF 2'000.--
Prüfung	CHF 650.--	CHF 950.--
Zertifizierung	CHF 200.--	CHF 200.--

**Schulungsinhalte**

	Stufe 1	Stufe 2
Grundlagen Magnetismus / Elektrizität und Magnetismus / Magnetische Streufelder	x	x
Magnetfelderzeugung Stromarten / Magnetisierungsverfahren	x	x
Prüfeinrichtungen Magnetisierungsgeräte und Zubehör / Prüfmittel / Kontrollkörper	x	x
Prüftechnik Industrielle Anwendung / Anforderungen / Prüfmethoden Prüfablauf / Kontrollen / Nachweis der Magnetisierung	x	x
Prüfanweisung / Prüfprotokoll	x	x
Normen / Spezifikationen		x
Fehlerbeurteilung Beurteilung von Anzeigen / Fehlerarten		x
Umweltschutz und Sicherheitsbestimmungen	x	x
Praktische Ausbildung	x	x

Die Ausbildung beinhaltet die Industriesektoren Luft- und Raumfahrt (A), Herstellung (M) und Dienstleistung (S) mit den Produktesektoren Guss- (c) und Schmiedestücke (f), Rohre und Rohrleitungen (t), geschweisste Produkte (w) und Walzerzeugnisse (wp).