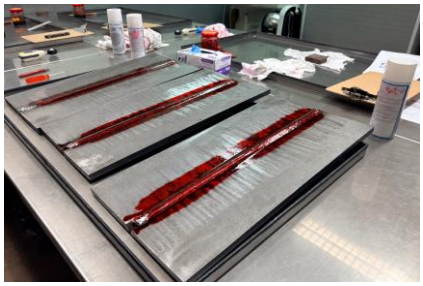
Ausbildungs- und Prüfungsprogramm

Ausbildung für zerstörungsfreies Prüfpersonal nach EN ISO 9712





Schulungs- und Prüfungstermine

Stufe	Kurs	Prüfung
VT 1 & 2 Blended-Learning	01.02.2027 – 03.02.2027 Übungstag: 04.02.2027	05.02.2027
VT 1 & 2	07.06.2027 – 11.06.2027	15.06.2027
VT 1 & 2 Blended-Learning	06.09.2027 – 08.09.2027 Übungstag: 09.09.2027	10.09.2027
VT 1 & 2	29.11.2027 – 03.12.2027	07.12.2027
UT 1	05.04.2027 – 16.04.2027	23.04.2027
UT 2	18.10.2027 – 29.10.2027	05.11.2027
UT R (Bahn)	Nach Absprache	
UT R (Bahn)	Nach Absprache	
PT 1	18.01.2027 – 20.01.2027	22.01.2027
PT 2	15.02.2027 – 18.02.2027	22.02.2027
PT 1	10.05.2027 – 12.05.2027	14.05.2027
PT 2	12.07.2027 – 15.07.2027	19.07.2027
PT 1	23.08.2027 – 25.08.2027	27.08.2027
PT 2	20.09.2027 – 23.09.2027	27.09.2027
MT 1	22.03.2027 – 25.03.2027	30.03.2027
MT 2	21.06.2027 – 24.06.2027	28.06.2027
MT 1	15.11.2027 – 18.11.2027	22.11.2027

Erneuerung- und Rezertifizierungstermine

Kurs und Prüfung	1. Rez- KW 11	2. Rez- KW 27	3. Rez- KW 40	4. Rez- KW 50
Kurs: PT, MT	12.03.2027	02.07.2027	01.10.2027	10.12.2027
Prüfung: PT	15.03.2027	05.07.2027	04.10.2027	13.12.2027
Prüfung: MT	16.03.2027	06.07.2027	05.10.2027	14.12.2027
Kurs: VT	17.03.2027	07.07.2027	06.10.2027	15.12.2027
Kurs: UT	18.03.2027	08.07.2027	07.10.2027	16.12.2027
Kurs: ET	18.03.2027	---	---	16.12.2027
Prüfung: VT, UT	19.03.2027	09.07.2027	08.10.2027	17.12.2027
Prüfung: ET	19.03.2027	---	---	17.12.2027

Ausbildungs- und Prüfungszentrum
gbd NDT AG
Franz-Burckhardt-Strasse 11
8404 Winterthur
Schweiz

Leiter Ausbildung ZfP (CH)
Michael Herzog
michael.herzog@gbd-pta.com

Voraussetzungen

Vorrausetzungen sind ein Pflichtschulabschluss und Erfahrungszeiten im jeweiligen Prüfverfahren. Für Kurse der Stufe 1 sind Erfahrungszeiten mit dem Status eines Prüfhelfers nachzuweisen. Für Kurse der Stufe 2 oder für Kombi-Kurse sind die Erfahrungszeiten eines Prüfhelfers oder eines Stufe 1 Prüfers nachzuweisen. Die Erfahrungszeiten sind schriftlich zu bestätigen (siehe Anmeldeformular).

Mindestanforderungen an Erfahrungszeiten in Tagen (mögliche Verringerung auf Anfrage):

Ausbildungsstufe	VT / PT / MT	UT	Bemerkung
Stufe 1	15	45	---
Stufe 2	45	135	---

Grundlagen der Mathematik sind speziell für die Verfahren MT und UT notwendig. Fehlende Grundlagen können zum Ausschluss eines Teilnehmers führen. Die Grundlagen sind insbesondere:

- Umgang mit Taschenrechner
- Grundrechnungsarten
- Lösen von Gleichungen
- Rechnen mit Dezimalstellen und Zehnerpotenzen
- Lehrsatz des Pythagoras, Winkelfunktionen (nur bei UT)

Blended Learning

Für den Blended-Learning-Kurs ist die selbstständige Vorbereitung auf definierte Lerninhalte verpflichtend. Die Zulassung zur Qualifizierungsprüfung setzt eine bestandene Lernkontrolle über diese Inhalte voraus. Wird diese nicht bestanden, kann der Kurs abgebrochen oder ein zusätzlicher Übungstag zur Vorbereitung auf die Qualifizierungsprüfung gebucht werden.

Kursanmeldung

Die Kursanmeldung erfolgt grundsätzlich über die Homepage (**www.gbd-pta.com**) im Bereich „Ausbildungs- und Prüfzentren.

Für eine vollständige Anmeldung sind sämtliche dort hinterlegten Formulare vollständig auszufüllen und einzureichen. Alternativ können die vollständig ausgefüllten Anmeldeunterlagen per E-Mail an **office.ndt@gbd-pta.com** übermittelt werden.

Bitte beachten Sie, dass die Anmeldung erst nach Eingang aller erforderlichen und vollständig ausgefüllten Unterlagen bearbeitet werden kann.

Anmeldung für Erneuerung und Rezertifizierung

Anmeldung für Erneuerung und Rezertifizierung sind über das Sekretariat der SGZP einzureichen. (**office@sgzp.ch**)

Kursabsagen

Wird ein Kurs (z.B. wegen zu geringer Teilnehmeranzahl) abgesagt, so werden sie spätestens 7 Tage vor Kursbeginn informiert und mögliche Ausweichtermine werden bekanntgegeben.

Stornierungskosten

Kursabsagen bis 30 Tage vor Kursbeginn	keine Stornierungskosten
Kursabsagen später als 30 Tage vor Kursbeginn	pauschal CHF 500.00
Kursabsagen ab 10 Tage vor Kursbeginn	100% der Kurskosten
Nichterscheinen zum Kurs oder Abbruch des Kurses	100% der Kurs- und Prüfungskosten

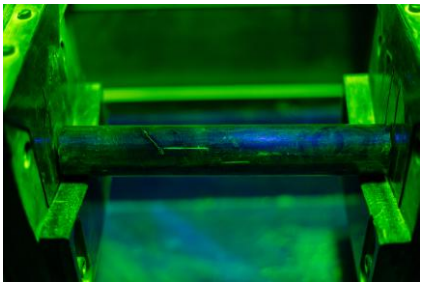
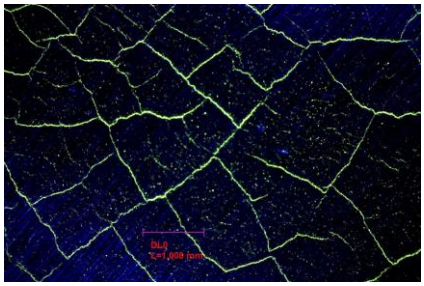
Wenn der ursprünglich genannte Teilnehmer verhindert ist, kann das Unternehmen vor Kursbeginn einen Ersatzteilnehmer stellen.

In-House-Schulungen

Auf Anfrage bieten wir Kurse in ihrem Betrieb an. In-House-Schulungen können wir speziell auf ihre Anforderungen anpassen. Für ein massgeschneidertes Angebot und Termine bitten wie Sie um Kontaktaufnahme.

Magnetische Prüfung / Magnetic Testing MT

Ausbildung für zerstörungsfreies Prüfpersonal nach EN ISO 9712


Schulungs- und Prüfungsinhalte nach CEN ISO / TS 25107

Einführung in die Terminologie und Geschichte der Magnetischen Prüfung
Physikalische Grundlagen und die damit verbundenen Kenntnisse
Kenntnisse über Produkttypen und Möglichkeiten des Verfahrens und seiner abgeleiteten Techniken
Ausrüstung
Information vor der Prüfung
Prüfung
Bewertung und Protokollierung
Beurteilung
Qualitätsbezogene Aspekte
Umwelt- und Sicherheitsbedingungen
Entwicklungen
Bauteilprüfungen und Erstellen von Prüfanweisungen nach Normen und Regelwerken

Schulungs- und Prüfungstermine

Stufe	Kurs	Prüfung	Bemerkung
MT 1	22.03.2027 – 25.03.2027	30.03.2027	
MT 2	21.06.2027 – 24.06.2027	28.06.2027	
MT 1	15.11.2027 – 18.11.2027	22.11.2027	

Schulungs- und Prüfungskosten

	SGZP Mitglieder	Nicht Mitglieder
MT 1	1‘920.-	2‘130.-
MT 2	1‘920.-	2‘130.-
Prüfung	650.-	950.-
Zertifizierung	250.-	250.-

Ausbildungs- und Prüfungszentrum

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

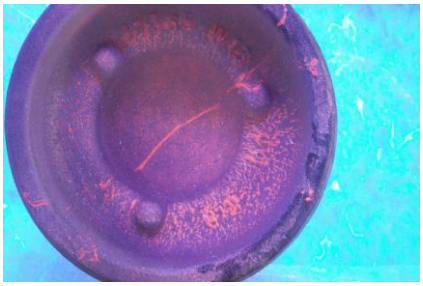
Leiter Ausbildung ZfP (CH)

Michael Herzog
michael.herzog@gbd-pta.com

Eindringprüfung / Penetrant Testing PT

Ausbildung für zerstörungsfreies Prüfpersonal nach EN ISO 9712





Schulungs- und Prüfungsinhalte nach CEN ISO / TS 25107

Einführung in die Terminologie und Geschichte der Eindringprüfung
Physikalische Grundlagen und die damit verbundenen Kenntnisse
Kenntnisse über Produkttypen und Möglichkeiten des Verfahrens und seiner abgeleiteten Techniken
Ausrüstung
Information vor der Prüfung
Prüfung
Bewertung und Protokollierung
Beurteilung
Qualitätsbezogene Aspekte
Umwelt- und Sicherheitsbedingungen
Entwicklungen
Bauteilprüfungen und Erstellen von Prüfanweisungen nach Normen und Regelwerken

Schulungs- und Prüfungstermine

Stufe	Kurs	Prüfung	Bemerkung
PT 1	18.01.2027 – 20.01.2027	22.01.2027	
PT 2	15.02.2027 – 18.02.2027	22.02.2027	
PT 1	10.05.2027 – 12.05.2027	14.05.2027	
PT 2	12.07.2027 – 15.07.2027	19.07.2027	
PT 1	23.08.2027 – 25.08.2027	27.08.2027	
PT 2	20.09.2027 – 23.09.2027	27.09.2027	

Schulungs- und Prüfungskosten

	SGZP Mitglieder	Nicht Mitglieder
PT 1	1‘530.-	1‘805.-
PT 2	1‘920.-	2‘130.-
Prüfung	650.-	950.-
Zertifizierung	250.-	250.-

Ausbildungs- und Prüfungszentrum

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

Leiter Ausbildung ZfP (CH)

Michael Herzog
michael.herzog@gbd-pta.com

Ultraschallprüfung / Ultrasonic Testing UT

Ausbildung für zerstörungsfreies Prüfpersonal nach EN ISO 9712





Schulungs- und Prüfungsinhalte nach CEN ISO / TS 25107

Einführung in die Terminologie und Geschichte der Ultraschallprüfung
Physikalische Grundlagen und die damit verbundenen Kenntnisse
Kenntnisse über Produkttypen und Möglichkeiten des Verfahrens und seiner abgeleiteten Techniken
Ausrüstung
Information vor der Prüfung
Prüfung
Bewertung und Protokollierung
Beurteilung
Qualitätsbezogene Aspekte
Entwicklungen
Bauteilprüfungen und Erstellen von Prüfanweisungen nach Normen und Regelwerken

Schulungs- und Prüfungstermine

Stufe	Kurs	Prüfung	Bemerkung
UT 1	05.04.2027 – 16.04.2027	23.04.2027	Übungstag 22.04.2027 (optional)
UT 2	18.10.2027 – 29.10.2027	05.11.2027	Übungstag 04.11.2027 (optional)

Schulungs- und Prüfungskosten

	SGZP Mitglieder	Nicht Mitglieder
UT 1	4‘530.-	4‘895.-
UT 2	4‘530.-	4‘895.-
Übungstag	460.-	460.-
Prüfung	650.-	950.-
Zertifizierung	250.-	250.-

Ausbildungs- und Prüfungszentrum

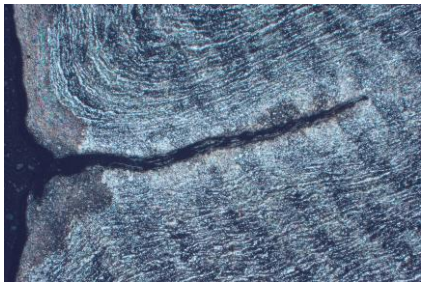
gbd NDT AG
Franz-Burckhardt-Strasse 11
8404 Winterthur
Schweiz

Leiter Ausbildung ZfP (CH)

Michael Herzog
michael.herzog@gbd-pta.com

Sichtprüfung / Visual Testing VT

Ausbildung für zerstörungsfreies Prüfpersonal nach EN ISO 9712


Schulungs- und Prüfungsinhalte nach CEN ISO / TS 25107

- Einführung in die Terminologie und Geschichte der Sichtprüfung
- Physikalische Grundlagen und die damit verbundenen Kenntnisse
- Kenntnisse über Produkttypen und Möglichkeiten des Verfahrens und seiner abgeleiteten Techniken
- Ausrüstung
- Information vor der Prüfung
- Prüfung
- Bewertung und Protokollierung
- Beurteilung
- Qualitätsbezogene Aspekte
- Entwicklungen
- Bauteilprüfungen und Erstellen von Prüfanweisungen nach Normen und Regelwerken

Schulungs- und Prüfungstermine

Stufe	Kurs	Prüfung	Bemerkung
VT 1 & 2 (BL)*	01.02.2027 – 03.02.2027	05.02.2027	Übungstag 04.02.2027 (optional)
VT 1 & 2	07.06.2027 – 11.06.2027	15.06.2027	
VT 1 & 2 (BL)*	06.09.2027 – 08.09.2027	10.09.2027	Übungstag 09.09.2027 (optional)
VT 1 & 2	29.11.2027 – 03.12.2027	07.12.2027	

* Für den Blended-Learning-Kurs ist die selbstständige Vorbereitung auf definierte Lerninhalte verpflichtend. Die Zulassung zur Qualifizierungsprüfung setzt eine bestandene Lernkontrolle über diese Inhalte voraus. Wird diese nicht bestanden, kann der Kurs abgebrochen oder ein zusätzlicher Übungstag zur Vorbereitung auf die Qualifizierungsprüfung gebucht werden.

Schulungs- und Prüfungskosten

	SGZP Mitglieder	Nicht Mitglieder
VT 1 & 2 (BL)	1‘760.-	2‘050.-
VT 1 & 2	2‘195.-	2‘550.-
Übungstag	460.-	460.-
Prüfung	650.-	950.-
Zertifizierung	250.-	250.-

Ausbildungs- und Prüfungszentrum

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

Leiter Ausbildung ZfP (CH)

Michael Herzog
michael.herzog@gbd-pta.com