

UNTERKÜNFTE

Hotel	Adresse Kontakt	Preis Buchungscode Entfernung
„Apartment- Hotel“ ***	Schillerplatz 1 19322 Wittenberge Tel.: +49 3877 979570 Mail: hotel-witten- berge@gmx.de	ab 54 € <i>inkl. Frühstück</i> Code: DGZfP Entfg.: ca. 200 m
Hotel „Prignitz“ ***	Bismarckplatz 2 19322 Wittenberge Tel.: +49 3877 92870 Mail: info@hotel- prignitz.de	ab 50 € <i>inkl. Frühstück</i> Code: DGZfP Entfg.: ca. 500 m
Pension „Am Festspiel- haus“ ***	Friedrich-Ebert-Str. 9 19322 Wittenberge Tel.: +49 3877 79195 Mail: info@freizeit- park-wittenberge.de	ab 47 € <i>inkl. Frühstück</i> Code: DGZfP Entfg.: ca. 600 m
Hotel „Ger- mania“ ***	Bahnstr. 53a 19322 Wittenberge Tel.: +49 3877 95590 Mail: kontakt@ hotelgermania- wittenberge.de	ab 49 € <i>inkl. Frühstück</i> Code: DGZfP Entfg.: ca. 800 m
Hotel „Am Stern“ ***	Turmstr. 4 19322 Wittenberge Tel.: +49 3877 9890 Mail: empfang2013@ hotelamstern.de	ab 50 € <i>inkl. Frühstück</i> Code: DGZfP Entfg.: ca. 1,2 km
Hotel „Alte Oelmüh- le“ ****	Bad Wilsnacker Str. 52 19322 Wittenberge Tel.: +49 3877 567994600 Mail: info@oelmuehle- wittenberge.de	ab 56 € <i>inkl. Frühstück</i> Code: DGZfP Entfg.: ca. 1,4 km

Bitte bei Reservierungen beachten:
Preise können nach Auslastung und Wochentagen
variieren.

ORGANISATION

Hinweise für Teilnehmer

Das Seminar findet vom 06. bis 07.09.2016 im
DGZfP-Ausbildungszentrum Wittenberge statt.
Die Teilnehmerzahl ist auf 16 Personen begrenzt.

Anmeldung

Aus organisatorischen Gründen bitten wir um
eine Anmeldung bis zum 12.08.2016 an:

DGZfP Ausbildungszentrum Wittenberge
Schillerplatz 3 | 19322 Wittenberge
Tel.: +49 3877 5619-0 | Fax: +49 3877 5619-19
E-Mail: bahn@dgzfp.de

Teilnehmergebühren

Teilnehmergebühren betragen **375,00 €**

Die Teilnehmergebühren beinhalten:

Schulungsunterlagen, Pausengetränke. Die Teilnehmer-
gebühr ist umsatzsteuerfrei gemäß § 4, Nr. 22 UStG.
Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestäti-
gung und eine Rechnung zugesandt. Bitte überweisen
Sie den Gesamtbetrag nach Erhalt der Rechnung und
vermerken Sie auf Ihrer Überweisung unbedingt die
Rechnungsnummer und den Namen des Teilnehmers.

Stornierung

Für angemeldete Teilnehmer ist eine Absage in
schriftlicher Form bis zum 19.08.2016 kostenfrei.
Nach diesem Termin ist eine Bearbeitungsgebühr
von 100 % der Teilnahmegebühren zu entrichten.



DGZfP
AUSBILDUNG UND
TRAINING GMBH

Seminar Zerstörungsfreie Prüfung an GFK und GFK- Klebeverbindungen



06. – 07. September 2016 im Ausbildungszentrum
Wittenberge

VORWORT

Die DGZfP bietet im Ausbildungszentrum Wittenberge ein Seminar zur zerstörungsfreien Prüfung an Glasfaser-Komposit-Werkstoffen (GFK) und deren Klebeverbindungen an. Die Weiterentwicklungen von neuen Werkstoffen und deren Verbindungen stellen an die zerstörungsfreien Prüftechniken permanent neue Herausforderungen.

Vor diesem Hintergrund richtet sich das angebotene Seminar sowohl an Prüfpersonal als auch Prüfaufsichten, deren Aufgabengebiet die ZfP derartiger Werkstoffe und Werkstoffkombinationen beinhaltet. Aber auch Führungskräfte, die sich mit dieser Problematik beschäftigen, werden interessante Anregungen für ihr Tätigkeitsfeld finden.

Die Themen der Vorträge beinhalten die folgenden Schwerpunkte:

- Herstellung von GFK und GFK-Klebeverbindungen
- Fehlerarten, die bei der Herstellung und im laufenden Betrieb auftreten können
- Schadensbilder und deren Ursachen
- Vermessung von Oberflächenfehlern
- Prüfverfahren zur zerstörungsfreien Prüfung an GFK

PROGRAMM, 06.09.2016

- 09:00 **Eröffnung**
- 09:15 **Glasfaserverbundwerkstoffe: Herstellung und herstellungsbedingte Fehler**
Dipl.-Ing. Jürgen Laubert, OWS
- 10:30 **Schadensbilder und Ursachen von Schäden an Schienenfahrzeugen aus GFK**
Dipl.-Ing. Tilo Josewsky, Erfurter Eisenbahn
- 11:45 Mittagspause
- 13:00 **Online Vermessung von Oberflächenfehlern an Bauteilen aus GFK**
Thomas Brüning, G Metric
- 14:15 **Mobile Terahertz- Prüfung von Bauteilen aus GFK**
Dr. Stefan Becker, beckerphotonik GmbH
- 15:15 Kaffeepause
- 15:45 **Konventionelle Ultraschall-Handprüfung an GFK**
Matthias Renske, DGZfP Ausbildung und Training GmbH

Gemeinsamer Ausklang und Erfahrungsaustausch

PROGRAMM, 07.09.2016

- 08:00 **Ultraschallprüfung mit Phased Array an GFK-Klebeverbindungen**
Dipl.-Ing. Alexander Warkentin, P 3 automotive
- 09:00 **Ultraschallprüfung mit Phased Array an GFK-Verbundwerkstoffen**
Dipl.-Ing. Gerhard Stremmer, DGZfP Ausbildung und Training GmbH
- 10:15 Kaffeepause
- 10:45 **Thermografie an GFK**
Matthias Kunert, DGZfP Ausbildung und Training GmbH
- 12:30 Ende