

UNTERKÜNFTE

Hotel	Adresse Kontakt	Preis Buchungscod Entfernung
„Apartment- Hotel“ ***	Schillerplatz 1 19322 Wittenberge Tel.: +49 3877 979570 Mail: hotel-witten- berge@gmx.de	ab 55 € <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 51 € <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 50 € <i>inkl. Frühstück</i> Code: DGZFP Entfg.: ca. 600 m
Hotel „Germania“ ***	Bahnstr. 53a 19322 Wittenberge Tel.: +49 3877 95590 Mail: kontakt@hotelger- mania-wittenberge.de	ab 54 € <i>inkl. Frühstück</i> Code: DGZFP Entfg.: ca. 800 m
Hotel „Alte Oelmühle“ ****	Bad Wilsnacker Str. 52 19322 Wittenberge Tel.: +49 3877 567994600 Mail: info@oelmuehle- wittenberge.de	ab 60 € <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 28. bis 29.08.2018 im DGZFP-Ausbildungszentrum Wittenberge statt. Die Teilnehmerzahl ist auf 20 Personen begrenzt.

Anmeldung

Aus organisatorischen Gründen bitten wir um eine Anmeldung bis zum **03.08.2018** 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 **391,00 €**

Die Teilnehmergebühren beinhalten:
Schulungsunterlagen, Pausengetränke.

Die Teilnehmergebühr ist umsatzsteuerfrei gemäß § 4, Nr. 22 UStG. Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung 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 14.08.2018 kostenfrei. Nach diesem Termin ist eine Bearbeitungsgebühr von 100 % der Teilnahmegebühren zu entrichten.



DGZFP
AUSBILDUNG UND
TRAINING GmbH

EINLADUNG PROGRAMM

Seminar

Zerstörungsfreie Prüfung an GFK und GFK-Klebeverbindungen



28. – 29. August 2018
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

28.08.2018

- 13:00 **Eröffnung**
- 13:15 **ZfP-LEICHTBAU – BAHN zwischen Alltag und Vision**
Dr. Jochen Kurz
DB Systemtechnik GmbH
Bahntechnikerring 74
14774 Brandenburg-Kichmöser
- 14:00 **„GFK-Schadensbilder“**
Dipl.-Ing.(FH) Tilo Josewsky
Süd-Thüringen-Bahn GmbH
Betriebsstandort Meiningen
Lindenallee 1
98617 Meiningen
- 15:00 Kaffeepause
- 15:30 **„Moderne Methoden für die Zerstörungsfreie-Prüfung an Faserkunststoffverbunden“**
Prof. Dr. Marc Kreutzbruck
Institut für Kunststofftechnik
Pfaffenwaldring 32
70569 Stuttgart
- 16:00 **Praxisbericht Ultraschallprüfung an GfK-Bauteilen und deren Verklebungen**
Dipl.-Ing. Oliver Bahrmann
Voith Turbo GmbH & Co. KG
Gottfried-Linke-Strasse 205
38239 Salzgitter
- 18:30 **Geselliger Abend Ölmühle Wittenberge**

PROGRAMM

29.08.2018

- 08:00 **„Millimeterwellen-/Terahertzprüfung von GFK-Schaumsandwichbauteilen“**
Dr. Stefan Becker
Becker Photonik GmbH
Portastraße 73
32457 Porta Westfalica
- 09:15 **Künftige Entwicklungen der Terahertz-Technik zur zerstörungsfreien Prüfung von Verbundmaterialien**
Dr. Joachim Jonuscheit
Fraunhofer Institut für Techno- und Wirtschaftsmathematik ITWM
Zentrum für Materialcharakterisierung und -prüfung
Fraunhofer-Platz 1
67663 Kaiserslautern
- 10:00 Kaffeepause
- 10:30 **Prüfung von Faserverbundstrukturen mit aktiver Thermographie und Shearographie**
Philipp Menner
edevis GmbH
Handwerkstr. 55
70565 Stuttgart
- 11:30 **„Einführung in die digitale Radiographie“**
Dipl.-Ing.Ulrich Brand
VisiConsult X-ray Systems & Solutions GmbH
Brandenbrooker Weg 2-4
23617 Stockelsdorf
- 12:00 **„Die zerstörungsfreien Prüfungen von Bauteilen aus faserverstärkten Kunststoffen mittels Ultraschall“**
Wolfgang Höhn
GMA-Werkstoffprüfung GmbH
CFK-Prüfzentrum Stade
Julius Leber Weg 24
D-21684 Stade