

SEMINARTERMINE

REGENSBURG

- 1. TAG** 19. Juni 2018
09.00 - 16.30 Uhr
- 2. TAG** 20. Juni 2018
08.30 - 16.30 Uhr

VERANSTALTUNGSORT

BEST WESTERN PREMIER
Hotel Regensburg
Ziegetsdorfer Straße 111
93051 Regensburg

Tel.: +49 (0)941/463930
Email: info@hotel-regensburg.bestwestern.de
www.hotel-regensburg.bestwestern.de

ÜBERNACHTUNGSMÖGLICHKEIT

98,50 EUR pro Zimmer/Nacht
im Einzelzimmer inkl. Frühstück
117,00 EUR pro Zimmer/
Nacht im Doppelzimmer inkl.
Frühstück

Bis zum 22. Mai 2018 wird im
Best Western Premier Hotel
ein Zimmerkontingent unter
„Atlas“ zur Selbstbuchung
bereitgehalten.

AACHEN

- 1. TAG** 14. November 2018
09.00 - 16.30 Uhr
- 2. TAG** 15. November 2018
08.30 - 16.30 Uhr

VERANSTALTUNGSORT

PULLMAN AACHEN
QUELLENHOF
Monheimsallee 52
52062 Aachen

Tel.: +49 (0)241 9132/950-946
Email: H5327-RE@accor.com
www.pullmannhotels.com

ÜBERNACHTUNGSMÖGLICHKEIT

139 EUR pro Zimmer/Nacht im
Einzelzimmer inkl. Frühstück

Bis zum 14. Oktober 2018 wird
im Pullmann Aachen Quellen-
hof ein Zimmerkontingent unter
„Atlas“ zur Selbstbuchung
bereitgehalten.

ANMELDUNG

Ihre Anmeldung erbitten wir per Email an
sandra.schneider@ametek.com. Aktuelle Termine entnehmen
Sie bitte unserer Website – www.atlas-mts.de – im Bereich
Presse & Veranstaltungen/Veranstaltungskalender.

Nach Erhalt Ihrer Anmeldung senden wir Ihnen eine Teilnahme-
bestätigung und Rechnung zu.

TEILNAHMEGEBÜHR / LEISTUNGEN

Die Kursgebühr pro Person beträgt für den ersten Seminartag
325 EUR, für den zweiten Tag 375 EUR, für beide Seminartage
650 EUR (jeweils zzgl. MwSt.).

STORNIERUNG

Bei einer Stornierung bis zu zwei Wochen vor Beginn des
Seminars behält sich Atlas vor, 10 % des Teilnahmepreises
als Bearbeitungsgebühr einzubehalten.

Bei späterer Stornierung ist der volle Teilnahmepreis inkl.
MwSt. zu bezahlen. Stornierungen müssen schriftlich erfolgen.
Bei Verhinderung kann eine Ersatzperson benannt werden.

Sollte die Veranstaltung aus wichtigen Gründen nicht statt-
finden, bieten wir einen Ersatztermin an. Bei weniger als acht
Teilnehmern pro Seminar behalten wir uns eine Absage oder
Verschiebung vor.

GRUNDLAGEN DER BEWITTERUNG I + II

TERMINE 2018 in Deutschland



Seminare zum Thema
Materialbeständigkeit

Grundlagen der Bewitterung I + II

Das Grundlagenseminar **BEWITTERUNG I** befasst sich mit Prüftechniken zur Bestimmung der Licht- und Wetterbeständigkeit von Materialien aller Art.

Das Seminar zeigt, wie verschiedene Faktoren des Wetters/Klimas, wie z.B. Sonnenstrahlung, Wärme und Feuchte sich auf ein Material auswirken können, und wie man die Widerstandsfähigkeit von Ausgangsmaterialien oder fertigen Endprodukten gegen diese Einflüsse prüfen kann.

Die häufigsten natürlichen und künstlichen Prüfanwendungen werden besprochen.

Die Kursteilnehmer lernen die gängigsten Prüfmethoden und Normen kennen (DIN, ISO, SAE, ASTM etc.).

Praktische Beispiele zur Korrelation und Beschleunigung sowie die Freibewitterung mit ihren vielfältigen klimatischen Bedingungen werden erörtert.

Aufbauend auf Teil I, der die Prüftechnik behandelt, befasst sich **BEWITTERUNG II** intensiv mit der Wirkung der Wetterfaktoren auf polymere Werkstoffe.

Das Seminar gibt Aufschluss über die messtechnische Erfassung der Wetterfaktoren und behandelt die Strahlungs- und Temperaturmesstechnik als kritische Faktoren.

Die Planung und Durchführung von Bewitterungsversuchen unter Verwendung von Referenzmaterialien bilden einen weiteren Schwerpunkt des Seminars.

Die statistische Auswertung von Bewitterungsstudien sowie eine Diskussion der Möglichkeiten und Grenzen der Beschleunigung, runden das Programm des zweiten Tages ab.



PRÜFMATERIALIEN

- Polymere Werkstoffe
- Textilien
- Automobilmaterialien
- Baumaterialien
- Lacksysteme
- u.v.a.

PRÜFGERÄTE

- Fade-Ometer®
- SUNTEST®
- Weather-Ometer®
- UV2000, UVTest
- Xenotest®



DIENSTLEISTUNGEN

- Labor- und Freibewitterung
- Technischer Service
- Consulting

ÜBER ATLAS

Die umfassende Produktpalette von Atlas reicht von Bewitterungsprüfgeräten bis zu Sonnensimulationsanlagen. Der Bereich Testing Services von Atlas betreibt u.a. Freibewitterungsanlagen in Florida, Arizona, Südfrankreich und Indien, und ist mit weltweit über 20 weiteren Anlagen verbunden.

Neben einem Schulungs- und Weiterbildungsprogramm bietet Atlas auch Beratungsdienstleistungen bei der Entwicklung von Prüfmethoden sowie Beratung bei bewitterungstechnologischen Prozessen an.

WER SOLLTE TEILNEHMEN?

Unsere Seminare richten sich an jene, die sich mit Entwicklung, Bewertung, Spezifikation, Vertrieb oder Einkauf von Produkten befassen, die unter Einfluss von Licht oder Wetter Schaden nehmen könnten. Dazu gehören u.a. Werkstoffingenieure, Produktmanager, F&E Mitarbeiter und viele andere Fachkräfte.

REFERENTEN / SEMINARLEITER

Das Seminar wird von Experten der Firma Atlas, die über viele Jahre Erfahrung in der Bewitterungstechnik sammeln konnten und über ein fundiertes Wissen zu allen Fragen der natürlichen und künstlichen Alterung von Materialien verfügen, geleitet.

ANSPRECHPARTNER

Dr. Florian Feil
Atlas Material Testing Technology GmbH
Vogelsbergstraße 22
63589 Linsengericht-Altenhaßlau

Telefon: +49 (0)6051/707-300
Email: florian.feil@ametec.com

www.atlas-mts.de

