

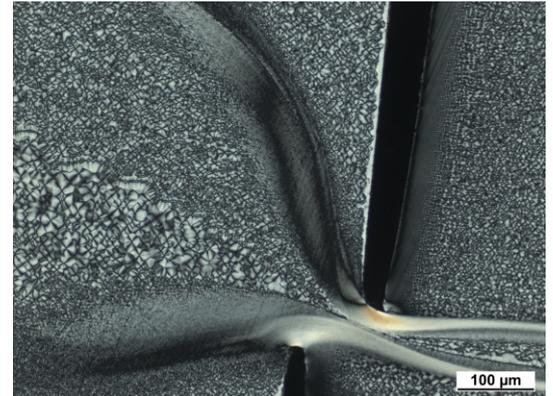
Seminare 2020

Praxisorientierte Weiterbildung - Grundlagen, Methoden und Geräte, Ergebnisinterpretation

Präparation und Mikroskopie an Kunststoffen

12. - 13. Mai 2020 - 22. Hochschulseminar
Preis: 1075,- €

Das Seminar stellt die für Kunststoffe relevanten Mikroskopieverfahren vor. Dazu zählen die Auflicht- und die Durchlichtmikroskopie, die Rasterelektronenmikroskopie, die Rasterkraftmikroskopie und die Computertomographie. Der Schwerpunkt des Seminars liegt bei den Präparationstechniken und der Darstellung der Morphologie der untersuchten Proben. Anhand von praktischen Beispielen wird gezeigt, welche Möglichkeiten die verschiedenen Mikroskopieverfahren in der Werkstoffprüfung, der Qualitätskontrolle und besonders auch der Schadensaufklärung bieten.



Schadensanalyse an Kunststoffen

17. - 19. Juni 2020 - 27. Hochschulseminar
Preis: 1480,- €

Diese Veranstaltung stellt die wichtigsten Prüfmethode zur Schadensanalyse an Kunststoffen vor. Anschließend werden verschiedene schadensrelevante Themen anhand von Beispielen erläutert. In kleinen Gruppen wird an konkreten Beispielen Schadensanalyse im Labor praktiziert. Damit soll den Teilnehmern das Vorgehen und die Auswahl geeigneter Prüfmethode zur Klärung eines Schadensfalles vermittelt werden.



Praxis der Thermischen Analyse von Kunststoffen

29. - 30. September 2020 - 21. Hochschulseminar
Preis: 1075,- €

Das Seminar soll vermitteln, wie Kunststoffe durch Verfahren der Thermischen Analyse identifiziert und charakterisiert sowie Verarbeitungseinflüsse und Materialschädigungen erkannt werden können. Es werden Methoden hinsichtlich der Probenpräparation, der Durchführung der Messung und der Interpretation der Ergebnisse diskutiert. Die durch die Fachvorträge vermittelten Sachverhalte werden in praktischen Demonstrationen vertieft. Wir möchten Ihnen einen fundierten Überblick über die vielseitigen Methoden und Geräte der Thermischen Analyse verschaffen.



Die Demonstrationen und Workshops werden in kleinen Gruppen durchgeführt, so dass die Praxisnähe vertieft werden kann.

Anmeldung

Eine verbindliche Anmeldung zu den Seminaren ist per Brief oder Fax (09131/85-29709) möglich.

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Hochschulseminar an:

- Präparation und Mikroskopie an Kunststoffen (12.-13.05.2020)**
- Schadensanalyse an Kunststoffen (17.-19.06.2020)**
- Praxis der Thermischen Analyse von Kunststoffen (29.-30.09.2020)**

Herr / Frau

Name, Vorname:

Titel:

Firma:

Abteilung:

Telefon:

Telefax:

E-Mail:

Straße:

PLZ, Ort:

Rechnungsadresse:

.....

Datenschutzhinweis:

Die Verarbeitung der personenbezogenen Daten dient allein zur Abwicklung der Veranstaltung sowie zur Zusendung von Informationen zu weiteren Veranstaltungen des Lehrstuhls für Kunststofftechnik. Eine Weitergabe an Dritte erfolgt nur zur Vertragserfüllung oder wenn wir dazu gesetzlich verpflichtet sind. Ihre Einwilligung ist freiwillig und kann jederzeit gegenüber info@LKT.UNI-ERLANGEN.de widerrufen werden. Weitere Informationen finden Sie in unserer Datenschutzerklärung unter www.fau.de/datenschutz.

Bitte überweisen Sie die Teilnahmegebühr erst nach Erhalt der Rechnung. Diese gilt als Anmeldebestätigung. Die Rechnungsstellung erfolgt durch den Campus für Wissenschaftliche Weiterbildung (CWW) der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg.

Ort, Datum

Unterschrift

.....

.....

**Aktuelle Informationen zum Programm unserer Seminare und Fachtagungen
finden Sie unter: www.lkt.uni-erlangen.de**

Das Seminar wird organisiert in Zusammenarbeit mit:



Ihr persönlicher Ansprechpartner:

Dipl.-Ing. (FH) Gabriela Riedel, Tel.: +049 9131 85-2 9740, E-Mail: riedel@LKT.UNI-ERLANGEN.de

| Lehrstuhl für Kunststofftechnik
| Telefon +49 9131 85-29700
| <https://www.lkt.tf.fau.de/>

| Am Weichselgarten 9
| Fax: +49 9131 85-29709

| 91058 Erlangen-Tennenlohe, Deutschland
| Mail: info@lkt.uni-erlangen.de