

STRUERS

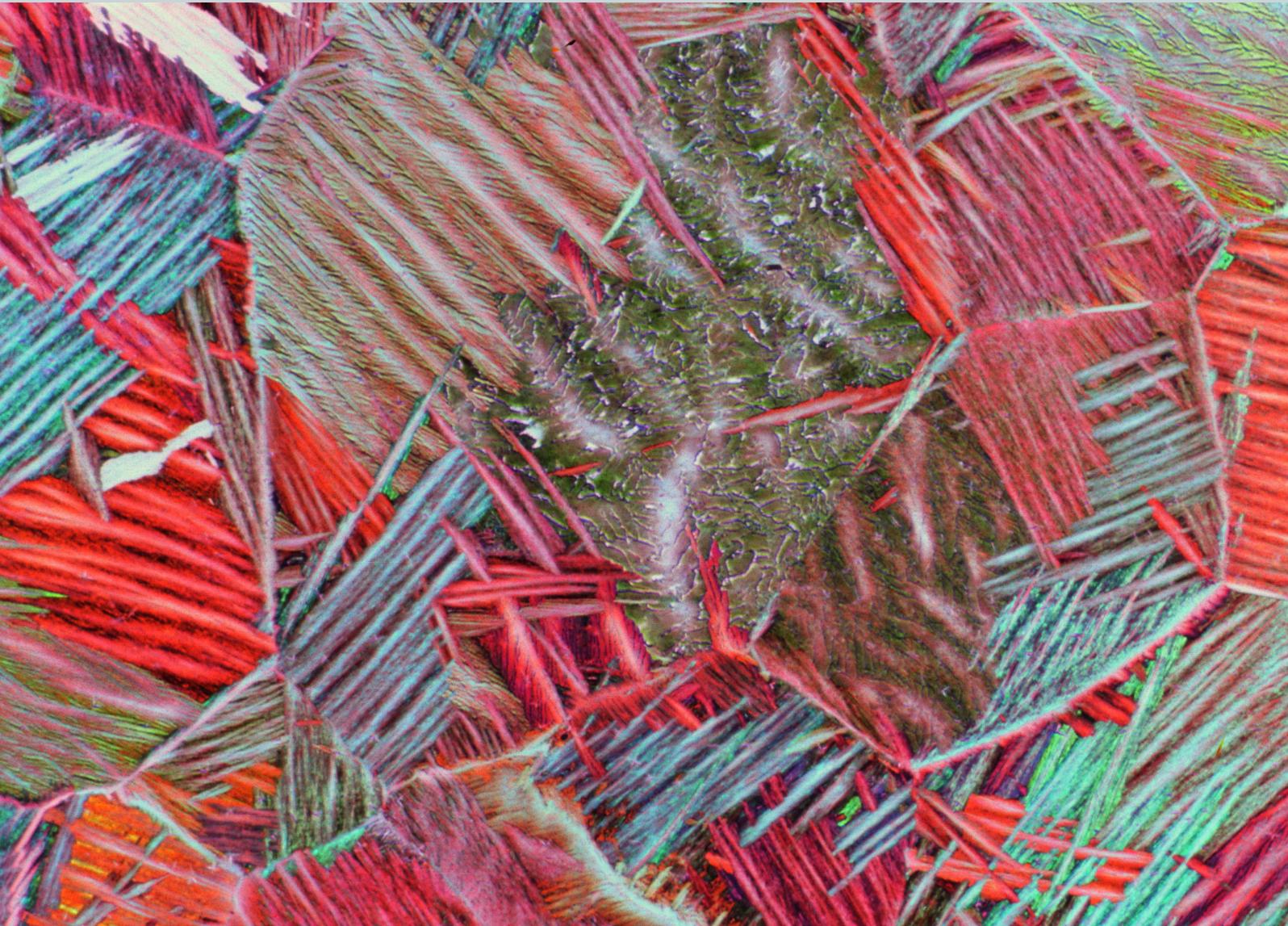
VERANSTALTUNGEN 2025

Kundenveranstaltungen

Webinare

Materialgraphiekurse

Individualschulungen



STRUERS VERANSTALTUNGEN 2025

Tag der offenen Tür

Struers Webinare

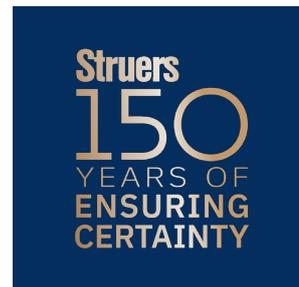
Grundkurse
Materialographie

Individualschulungen

Struers Tage der offenen Tür

Wir feiern **150 Jahre Struers** und laden recht herzlich ein zu unseren Tagen der offenen Tür in

- Plüderhausen / bei Stuttgart**
07. und 08. Mai 2025
- Puch / Österreich**
25. und 26. Juni 2025
- Willich / bei Düsseldorf**
02. und 03. Juli 2025



Unser Flyer zum Tag der offenen Tür erscheint Ende Februar. Als Newsletter-Abonnent erhalten Sie diesen automatisch. Falls Sie unseren Newsletter noch nicht erhalten, können Sie sich sehr gerne über den folgenden Link registrieren: [Registrierung Struers Newsletter](#)

Alternativ können Sie unseren Flyer zum Tag der offenen Tür hier anfordern: marketing@struers.de

Webinare Struers GmbH 2025

- 19. Februar 2025 (Version in Englisch)
Some possibilities for reducing hazards in metallographic etching processes
Dr. Holger Schnarr, Labor Manager Struers GmbH
[Weitere Informationen und Anmeldung](#)

Möglichkeiten der Gefahrstoffreduzierung beim metallographischen Ätzen
Dr. Holger Schnarr, Labor Manager Struers GmbH

Das Webinar in deutscher Sprache hat bereits stattgefunden.
Sie finden die Aufzeichnung unter dem folgenden Link: [Webinaraufzeichnung](#)
- Drei Wege, den Automatisierungsgrad in der materialographischen Präparation zu erhöhen**
Roman Gerund, Applikationsspezialist Struers GmbH

Der Termin und weitere Informationen werden in Kürze auf unserer Webseite und in unserem Newsletter bekannt gegeben. Weitere Webinare in Planung.

Alle kostenlosen Struers Webinare zu Themen der Materialographie und Probenpräparation entnehmen Sie bitte unserem [Eventkalender](#)

STRUERS MATERIALOGRAPHIE KURSE 2025

TPM BASIC GRUNKURS MATERIALOGRAPHIE

TPM BASIC - Basiskurs für Anfänger

Im Basiskurs werden die grundlegenden Abläufe der metallographischen Probenpräparation vermittelt. In kleineren Arbeitsgruppen werden dazu die wichtigsten Arbeitsabläufe in einem Materialographielabor unter Anleitung des Struers-Applikationsteams nachgestellt und erläutert. Dazu zählen das Trennen, das Warm- und Kalteinbetten, die mechanische und elektrolytische Präparation, die Grundlagen des Ätzens und der Lichtmikroskopie.

Für den Basiskurs wird das Probenmaterial seitens der Struers GmbH vorgegeben. Die Präparation eigener Proben ist im Basiskurs nicht möglich. Sie können jedoch fertig präparierte Schlitze mitbringen und wir geben Tipps und Hinweise zur Verbesserung der Schlitzequalität, falls erforderlich.

Die Veranstaltung ist in einen theoretischen und einen praktischen Teil gegliedert. Das bedeutet, dass alle praktischen Übungen zuvor theoretisch im Rahmen einer Präsentation erläutert werden.

Kursinhalte:

- Probenentnahme / Trennen
- Einbetten
- Mechanische Präparation (Schleifen und Polieren)
- Elektrolytische Präparation
- Gefügeentwicklung / Ätzen
- Mikroskopie und Bildverarbeitung

Kursleitung:

Dr. Holger Schnarr
Laborleiter Struers GmbH
(TPM Willich und Aalen)

Struers Applikationsspezialisten
(TPM Willich, Freiberg, Aalen)

Kurszeiten:

Tag 1: 9:00-16:30 Uhr
Tag 2: 9:00-16:30 Uhr
Tag 3: 9:00-14:00 Uhr

oder nach Absprache

Bestellnummer: TPMBASIC

Teilnehmergebühr:

1.500,- Euro pro Teilnehmer
zzgl. MwSt.
Nachlass von 5% bei mehr
als einem Teilnehmer pro
Unternehmen / Institut

Pausengetränke und
Mittagessen sind im
Preis inbegriffen.

Anreise und Hotel sind vom
Teilnehmer selbst zu tragen.



STRUERS INDIVIDUALSCHUNGEN

TPM OWN SAMPLES INDIVIDUALSCHUNGEN

TPM OWN SAMPLES

Individualschulungen an eigenen Proben für Anfänger und Fortgeschrittene

Unsere Individualschulungen sind bestens geeignet, um an eigenem Probenmaterial die Grundzüge der metallographischen Probenpräparation zu erlernen oder bereits vorhandene Fähigkeiten auf diesem Gebiet auszubauen.

In kleinen Gruppen werden Sie persönlich von unseren Applikationsspezialisten betreut. Dabei werden alle Arbeitsgänge der Probenpräparation einschließlich Ätztechniken, Mikroskopie an eigenen Proben gemeinsam erarbeitet und effizient umgesetzt.

Sie können den Kurs für einen oder zwei Tage buchen. Bitte sprechen Sie uns vorher an, damit wir Sie diesbezüglich beraten können.

Um uns auf Ihre Problemstellung bestmöglich vorbereiten zu können, senden Sie bitte alle Informationen zu Ihren Proben bis spätestens eine Woche vor Kursbeginn an das Applikationslabor (labor@struers.de).

Kursinhalte:

Die Inhalte Ihrer Schulung werden in Absprache mit dem Applikationslabor festgelegt.

Kursleitung:

Dr. Holger Schnarr
Laborleiter Struers GmbH

Struers Applikationsspezialisten

Kurszeiten:

9:00-16:30 Uhr
oder nach Absprache

Bestellnummer: TPMOWNSAMPLES

Teilnehmergebühr:

800,- Euro pro Teilnehmer pro Tag
zzgl. MwSt.

Dauer pro Tag: 9:00-16:30 Uhr
oder nach Absprache

Nachlass von 5% bei mehr
als einem Teilnehmer pro
Unternehmen / Institut.

Pausengetränke und
Mittagessen sind im
Preis inbegriffen.

Anreise und Hotel sind vom
Teilnehmer selbst zu tragen.

Firma / Institut:

Abteilung:

Straße:

PLZ / Ort:

E-Mail:

Telefon:

Teilnehmer:

Teilnehmer:

Rechnungsadresse:

Per e-Mail: marketing@struers.de oder über unsere Webseite: www.struers.com/Academy

TPM BASIC Basiskurse
für Anfänger

Bestellnummer: TPMBASIC

11.-13. März	Bergakademie Freiberg
08.-10. April	Struers Labor Willich
23.-25. September	Hochschule Aalen
04.-06. November	Struers Labor Willich (Kurs in Niederländisch)

Weitere TPM BASIC Schulungen in Kleingruppen auf Anfrage.

TPM OWN SAMPLES

Bestellnummer: TPMOWNSAMPLE

Individualschulungen an eigenen Proben für Anfänger und Fortgeschrittene
Dauer 1 oder 2 Tage (nach Kundenwunsch)

Termine auf Anfrage

Bei Interesse setzen Sie sich bitte zwecks Absprache des Termins und der gewünschten Schulungsinhalte mit unserem Laborleiter Dr. Schnarr in Verbindung: holger.schnarr@struers.de

Bitte bringen Sie einen Arbeitskittel und festes Schuhwerk mit. Weitere Schutzausrüstung (Schutzbrille, Handschuhe) wird bei Bedarf bereitgestellt.

Die Rechnungsstellung seitens der Struers GmbH erfolgt nach Beendigung des Kurses. Im Falle kurzfristiger Absagen seitens der Teilnehmer (10 Tage vor Veranstaltungsbeginn oder kurzfristiger) fallen Gebühren in Höhe von 50% der ausgewiesenen Teilnehmergebühr an.

VERANSTALTUNGSORTE

Veranstaltungsorte:

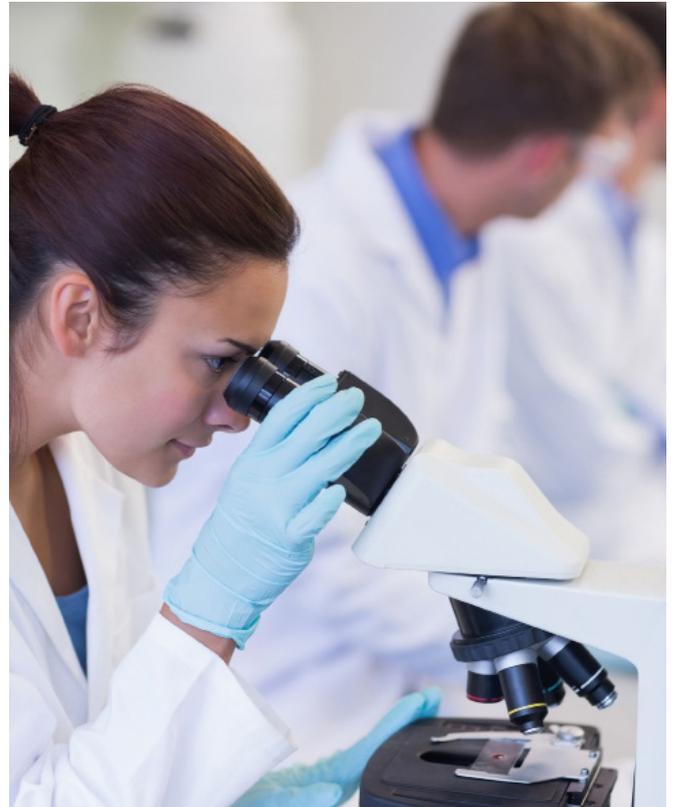
TPM BASIC

Basiskurse für Anfänger:

Struers GmbH
Labor Willich
Carl-Friedrich-Benz Str. 5
47877 Willich
www.struers.com

Hochschule Aalen
Institut für Materialforschung
Beethovenstraße 1
73430 Aalen
Hochschule Aalen

TU Bergakademie Freiberg
Institut für Werkstoffwissenschaft
Gustav-Zeuner-Str. 5
09599 Freiberg
TU-Bergakademie Freiberg



TPM OWN SAMPLES

Individualschulungen für Anfänger und Fortgeschrittene:

Struers GmbH
Labor Willich
Carl-Friedrich-Benz Str. 5
47877 Willich
www.struers.com

Registrieren Sie sich für unseren **Newsletter!**

Wir informieren regelmäßig über Termine und Themen unserer Webinare,
Workshops und Schulungen!

Struers GmbH
Carl-Friedrich-Benz-Str. 5
47877 Willich
+49 21 54 486 0

Niederlassung Österreich
Struers GmbH
Ahornstr. 7
5412 Puch bei Hallein
+43 6245 70567 73



Ensuring Certainty

Die materialographische Präparation und Prüfung erfordert konsistente, reproduzierbare Ergebnisse. Voraussetzung hierfür ist nicht nur der Laborprozess bei unseren Kunden, der Anwender oder die eingesetzten Geräte. Die Lieferkette und ein verlässlicher Partner an Ihrer Seite sind ebenso von großer Bedeutung. Wir nennen das "Ensuring Certainty".

Als weltweiter Marktführer für materialographische Lösungen hat sich Struers verpflichtet, diese Sicherheit zu gewährleisten, indem wir unseren Kunden helfen, jede einzelne dieser Anforderungen zu erfüllen.

Hochwertiges Design und Engineering von Geräten sowie hervorragende Verbrauchsmaterialien sind nur ein Teil der Geschichte. Als Kunde von Struers können wir Ihnen durch unsere einzigartige Wissensbasis, unsere robuste globale Lieferkette und unseren fachkundigen Service und Anwendungssupport Sicherheit gewährleisten - wo und wann immer Sie ihn brauchen.

www.struers.com