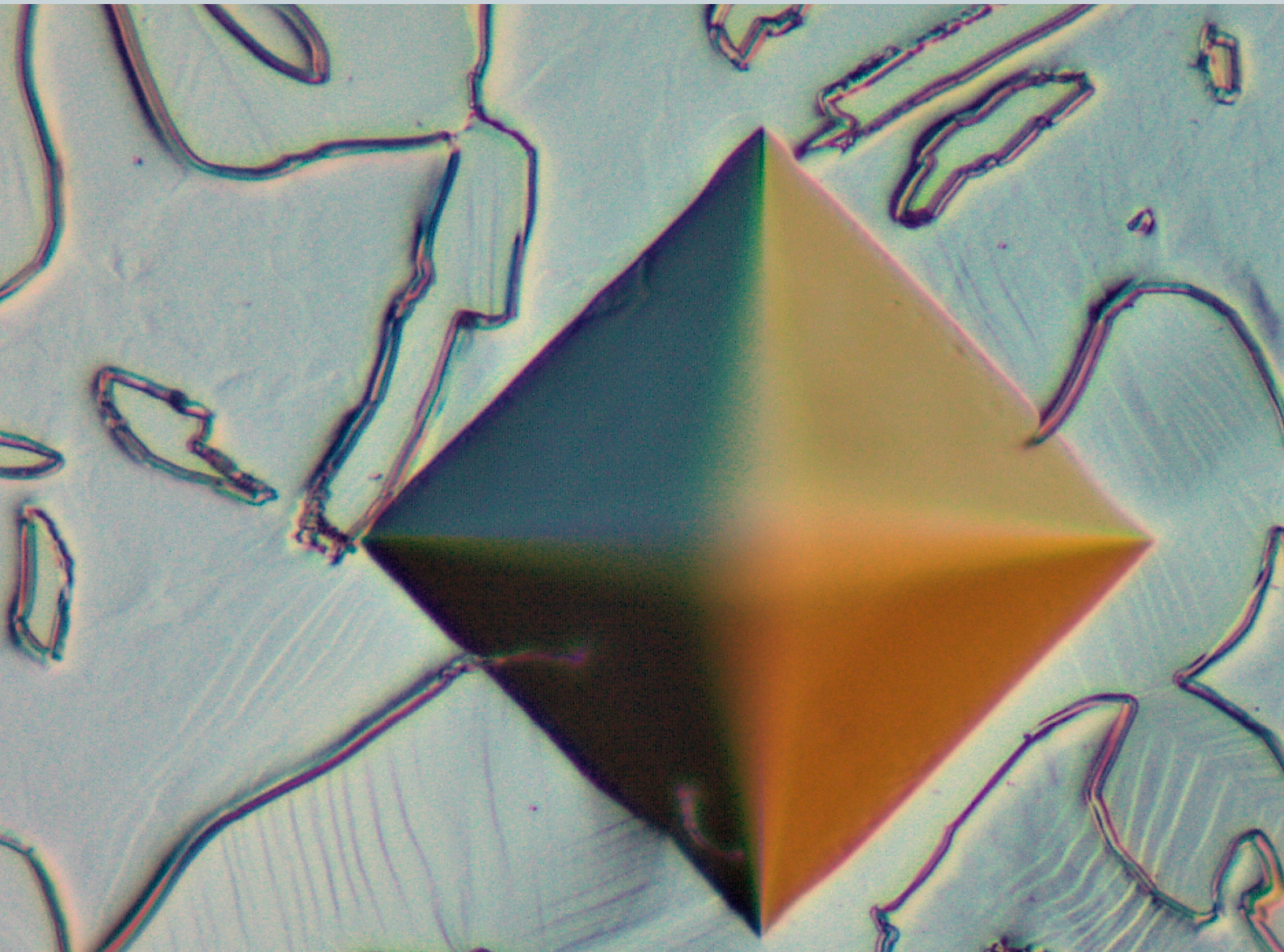


CURSUS MATERIALOGRAFIE

TPM Basic
5, 6 & 7 November 2024

Struers applicatielaboratorium Willich
Duitsland (bij Düsseldorf)



Cursus Materialografie

Struers applicatielaboratorium Willich
Duitsland (bij Düsseldorf)

In onze cursus „Professionele Materialografie“ worden alle werkzaamheden van een materialografisch laboratorium in theorie en praktijk behandeld. (Nederlandstalig)

Theoretische beginselen

In de theoriegedeeltes worden de basisbeginselen van de vereisten, invloeden en probleemstellingen van materialografische werkzaamheden besproken. De achterliggende principes van het vervaardigen van preparaten worden behandeld, zodat u in de praktijk perfecte en reproduceerbare resultaten kunt bereiken. Het verkrijgen van deze kennis is ook mogelijk voor deelnemers die geen uitgebreide technische opleiding gevolgd hebben.

Praktijkvoorbeelden

In kleine werkgroepjes worden de verscheidene werkzaamheden van een materialografisch laboratorium onder leiding van een specialist uitgevoerd.

De praktijkvoorbeelden worden aan de hand van uw eigen materialen uitgevoerd. Neemt u daarom voldoende monsters van uw materiaal mee.

Cursusleiding: Glen van Vugt

Manager Nederland en Vlaanderen
Struers GmbH Nederland

Cursusinhoud

- Het vervaardigen van preparaten
- Inbedden
- Met de hand en halfautomatisch slijpen en polijsten
- Elektrolytisch polijsten en etsen
- 3D-replica technieken
- Microscoopgebruik
- Beeldverwerking
- Hardheidsmeten
- Structuurinterpretatie

Curstijden

Eerste dag

9:00 - 16:30 uur
19:15 uur diner

Tweede dag

9:00 - 16:30 uur

Derde dag

9:00 - 14:00 uur

Deelnamekosten

1.480 - Euro excl. BTW
Bij meer dan 1 deelnemer van hetzelfde bedrijf
5% korting.

Cursus Materialografie

5, 6 & 7 November 2024

Struers applicatielaboratorium Willich

Duitsland (bij Düsseldorf)

Aanmelding: per e-Mail: Netherlands@struers.de
per Fax: +31 10 599 7201

Geeft u ook het factuuradres van uw bedrijf op, voeg bij voorkeur direct uw inkoopopdracht toe.

Bij annulering binnen 10 dagen voor aanvang van de cursus wordt 50% van het cursusbedrag in rekening gebracht.
U ontvangt een factuur na beëindiging van de cursus.

Bedrijf/ Instituut

Afdeling

Straat

Postcode en plaats

e-Mail

Telefoon

Deelnemer

Handtekening

Neem uw laboratoriumjas, veiligheidsbril, veiligheidsschoenen en uw eigen materiaal om te bewerken mee.

Cursuslocatie:

Struers GmbH, Carl-Friedrich-Benz-Straße 5, 47877 Willich, Duitsland
Telefoon: +49 2154 486-0

www.struers.com

Routebeschrijving Google Maps: [Struers GmbH Willich](#)

Overnachtingsmogelijkheden:

Hotel Hubertus Hamacher
Anrather Str. 4, 47877 Willich
Telefoon: +49 2154 918-0
e-Mail: reception@hotel-hamacher.de

Landhotel Classhof
Neubuschweg 2, 47877 Willich
Telefoon: +49 2154 953178-0
e-Mail: info@landhotel-classhof.de

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

Struers GmbH Nederland
Zomerdijk 34 A
3143 CT Maassluis
Netherlands



Ensuring Certainty

Materialografische preparatie en analyses moeten gebaseerd zijn op consistente en reproduceerbare resultaten. Deze zijn niet alleen afhankelijk van uw processen, medewerkers en apparatuur, maar ook van uw leveranciers en partners. Wij noemen dit 'ensuring certainty'. Als globale marktleider voor materialografische oplossingen heeft Struers zich tot taak gesteld u complete zekerheid te geven op elk gebied.

Professionele ontwikkeling van apparatuur en verbruiksmateriaal is slecht een deel van het verhaal. Als klant van Struers krijgt u eveneens complete zekerheid dankzij onze unieke vakkennis, solide wereldwijde toeleveringsketen, competente service en ondersteuning in de ontwikkeling van methodes – ongeacht waar en wanneer u ons nodig heeft.

www.struers.com