



Schnelltest-Tagung in Göttingen

in Verbindung mit dem BMBF Innovationsforum des MIDI-Viral Konsortiums

Institut für Nanophotonik
Göttingen e.V.
Hans-Adolf-Krebs-Weg 1
37077 Göttingen

Anmeldung:
snipocc@ifnano.de
(bis zum 12.09.2023)



Tag 1 (27.09.2023): Tagungssprache Deutsch, Beginn 11:00 Uhr

Programm: Vormittag/Mittag

- 10:30 Uhr Ankunft und Registrierung
- 11:00 Uhr Begrüßung
Apl. Prof. Dr. A. Egner (Institutsdirektor)
Dr. D. Theodoridis (Konsortialführer)
- 11:20 Uhr Block 1: Sicherheit, Tiermedizin
- „Immunchemische Drogenvortests bei der Polizei Niedersachsens; eine chronologische Betrachtung“, A.-L. Wallis, Zentrale Polizeidirektion Niedersachsen*
- „Einsatz von Schnelltests in der Tierseuchenbekämpfung“, PD Dr. S. Blome, Friedrich-Loeffler-Institut*
- 12:30 Uhr Mittagspause
- 13:30 Uhr Block 2: Forensik, Humanmedizin
- „Titel wird noch bekanntgegeben“, Prof. Dr. M. Vennemann, Universitätsklinikum Münster*
- „Potential der Ionenmobilitätsspektrometrie als Point-of-Care Analysentechnologie zur Atemgasanalyse“, Prof. Dr. S. Sielemann, Hochschule Hamm-Lippstadt*
- „Therapeutisches Drugmonitoring für Beta-Laktam-Antibiotika: Wirksamkeit (und Sicherheit) der Therapie“, PD Dr. T. Perl, Universitätsmedizin Göttingen*

Programm: Nachmittag

- 15:00 Uhr Kaffeepause
- 16:00 Uhr Block 3: Diagnostika, Spektroskopie
- „Automatisierung und Nachhaltigkeit in der in-vitro Diagnostik“
Dr. S. Wajmann, nal von minden GmbH*
- „Die Diagnostik Branche nach Corona“
T. Kiesner, VDGH – Verband der Diagnostica-Industrie e.V.*
- „Faser-Bragg-Gitter Technologie für Point-of-Care Diagnostik“
V. Reimer, FISens GmbH*
- 17:30 Uhr Laborbesichtigungen
Optische Nanoskopie (apl. Prof. A. Egner)
Photonische Sensorik (Dr. H. Wackerbarth)
- 19:00 Uhr Konferenzdinner im Bullerjahn
(siehe Anmeldung)





Schnelltest-Tagung in Göttingen

in Verbindung mit dem BMBF Innovationsforum des MIDI-Viral Konsortiums

Institut für Nanophotonik
Göttingen e.V.
Hans-Adolf-Krebs-Weg 1
37077 Göttingen

Anmeldung:
snipocc@ifnano.de
(bis zum 12.09.2023)



Day 2 (28.09.2023): Conference language English, Start 10:00 a.m.

Schedule: Morning/Noon

- 09:30 a.m. Arrival and registration
- 10:00 a.m. Opening
Dr. Theodoridis (Consortium leader)
- 10:15 a.m. Plenary talk
„Gaining Deeper Insights into the Nanoworld: Surpassing the Limits of Diffraction by Innovative Light Microscopy Technology“,
apl. Prof. Dr. A. Egner, IFNANO
- 11:00 a.m. Detection and rapid testing
„SERS-based LFA: reagents, readers and assay performance“,
Prof. Dr. S. Schlücker, Universität Duisburg-Essen
- 11:30 a.m. Coffee break
- 12:00 a.m. Block 4: Lab-on-chip

„Lab-on-Chip Systems for Biomedicine - Microfluidic Tools and Non-invasive Sensors“,
Prof. Dr. D. Heinrich, Institut für Bioprocess- und Analysemesstechnik e.V., TU Ilmenau

„Sustainable 2LabsToGo“,
Prof. Dr. G. Morlock, Justus-Liebig-Universität Gießen
- 01:00 p.m. Lunch break

Schedule: Afternoon

- 02:00 p.m. Block 5: Microfluidics, Electrochemistry

„Disposable sensors for next-generation point-of-care diagnostics“,
Dr.-Ing. C. Dincer, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

„Engineering enzymatic bioelectrode interface for bioelectrochemical applications“,
Assistant Prof. Dr. X. Xiao, Aalborg University
- 03:00 p.m. Coffee break
- 03:30 p.m. Block 6: Microfluidics and Midi Viral

„Microfluidics: technology overview“
Dmitry Belyaev, Fraunhofer-Institut für Keramische Technologien und Systeme IKTS

„Title tba“
Speaker tba, Affiliation tba
- 04:30 p.m. Guided tour IFNANO
- 05:30 p.m. Official end of the event

Antwortbogen

SNiPoCC Schnelltest-Tagung am 27. und 28.09.2023 am
Institut für Nanophotonik in Göttingen

Zusagen bitte bis zum 12.09.2023 an snipocc@ifnano.de.
Bitte geben Sie bei Ihrer Rückmeldung Ihre Auswahl für das Konferenzdinner mit an.

1. Ich nehme teil am:

- a) 27.09.2023
- b) 28.09.2023
- c) beiden Tagen

2. Ich nehme an folgender Besichtigung teil:

- a) Optische Nanoskopie &
Photonische Sensorik - 27.09.2023
- b) Institutsführung - 28.09.2023

3. Teilnahme am Konferenzdinner
(27.09.2023, 20:00 Uhr):

- a) Ja
- b) Nein

4. Menü Auswahl beim Konferenzdinner
(siehe Speisekarte Bullerjahn):

S: 1, 2, 3, 4

M: 1, 2, 3, 4, 5, 6

D: 1