

Program semináře „Novinky a trendy v oblasti mechanických zkoušek, reologických vlastností konstrukčních materiálů a využití stolních elektronových mikroskopů pro charakterizaci povrchů a materiálů.“

Čas a místo: 1.-2. prosince 2026, Hotel COURTYARD BY MARRIOTT BRNO, adresa Holandska 12, Brno 639 00, Česká republika, telefon [+420 515-519 519](tel:+420515519519). Parkování v **podzemním parkovišti hotelu** stojí 450 Kč za (platí se na recepci hotelu). Hotel je přibližně 7 minut chůze od zastávky Vojtova (tramvaj linky č. 7 a 8), přímo v areálu hotelu je pak autobusová zastávka Holandská (autobus č. 44 a 84). V případě zájmu Vám poskytneme rezervační link pro rezervaci pokoje v hotelu za zvýhodněnou sazbu 2.900,- Kč / noc.

Program prvního dne:

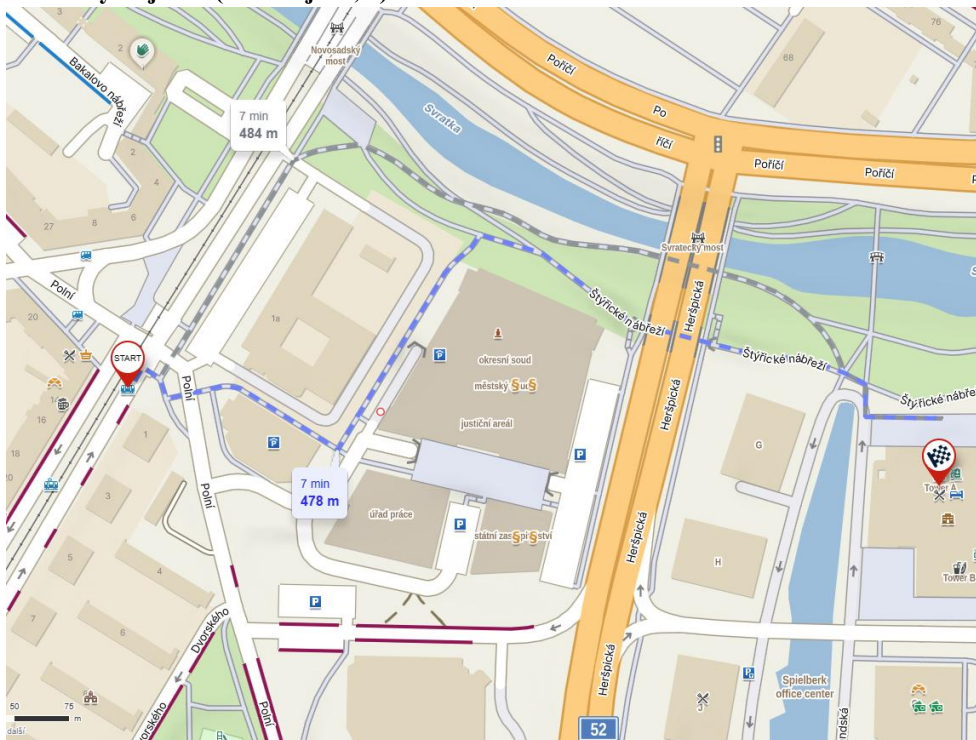
- 08:30 Registrace
- 09:15 Zahájení semináře – **Lubomír Fiedler** – ANAMET s.r.o.
- 09:20 MonTech
 - Efficient sample preparation in rubber laboratories, **Ralf Baeuerlein**
- 10:00 DataPhysics Instruments a Thermo Scientific Phenom
 - Elektronová mikroskopie a analýza lokálního prvkového složení, **Filip Vymyslický**
 - Understanding Interfaces: Optická analýza kontaktního úhlu a její využití, **Filip Vymyslický**
- 10:40 Přestávka na kávu
- 11:00 Tinius Olsen
 - Mastering MFI Measurement: From Sample Preparation to Reliable Results, **Lexi Patania**
- 12:30 Oběd
- 13:30 Praktická ukázka použití nového plastometru MP1500
- 15:00 Přestávka na kávu
- 15:30 Praktická ukázka přístrojů firmy MonTech
- 16:30 Praktická ukázka přístrojů firmy DataPhysics Instruments a stolního SEM Phenom ProX
- 17:15 Ukončení programu prvního dne

Program druhého dne:

- 08:30 MonTech
 - Latest trends and topics in rubber testing, **Ralf Baeuerlein**
- 09:10 Tinius Olsen I
 - Benefits of Closed-Loop Strain-Rate Control Utilizing DIC-Based, AI-Integrated Non-Contact Extensometry, **Shawn Byrd**
- 10:40 Přestávka na kávu
- 11:00 Tinius Olsen II
 - Benefits of Closed-Loop Strain-Rate Control Utilizing DIC-Based, AI-Integrated Non-Contact Extensometry, **Shawn Byrd**
- 12:30 Oběd
- 13:30 Praktická ukázka použití bezkontaktních průtahoměrů Vector U200 a UVX-3D v praxi
- 15:00 Přestávka na kávu
- 15:30 Praktická ukázka použití bezkontaktních průtahoměrů Vector U200 a UVX-3D v praxi
- 17:00 Ukončení programu druhého dne

**Pokud máte jakékoli dotazy, kontaktujte prosím Lubomíra Fiedlera na čísle +420 720 411 485.
Bude k dispozici po celou dobu semináře. Těšíme se na osobní setkání!**

Dostupnost ze zastávky Vojtova (tramvaj č.7, 8):



Dostupnost ze zastávky Holandská (autobus č. 84, 44):

