

Optische Messtechnik in der industriellen PAT-Anwendung - Agenda



Uhrzeit	TOP	Thema
17.04.2023		Anreise am Abend und Abendessen (Selbstzahler)
18.04.2023		
9.00 - 10.00	Begrüßung, Vorstellung	Programm und Vortragende (zentral vorgestellt) (Moderator) Teilnehmer (stellen sich vor) (sich und die Fa. max. 2 Folien)
10.00 - 10.30	Pause	
10.30 - 12.30	1. Vortragsblock	PAT in der Prozessindustrie - Überblick Messaufgaben und deren Lösungen (incl. Übersicht aller Messtechniken) (Dr. Martin Gerlach, Bayer AG)
12.30 - 14.00	Mittagspause	
14.00 - 15.00	2. Vortragsblock	Überblick optischer PAT-Messmethoden allgemein (Dr. habil. Michael Maiwald, Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM))
15.00 - 15.30	Pause	
15.30 - 16.30	3. Vortragsblock	Gasanalytik: TDLAS, Gasphasenkorrelation und andere Schwerpunkt Technik (Prof. Dr. Bernhard Lendl, Technische Universität Wien)
16.30 - 16.45	kurze Pause	
16.45 - 17.45	3. Vortragsblock	Gasanalytik: TDLAS, Gasphasenkorrelation und andere 13. 17. BIMSCHV Spurengasanalytik, Perimeter (Dr. Tobias Eifert, Covestro Deutschland AG) Monitoring, Raumluftüberwachung, Ex, Tox, Schwerpunkt gelöste Messaufgaben (Dr. Thomas Schäfer, Hochschule Mannheim)
17.45 - 18.00		Zusammenfassung Tag 1 + Feedback/Wünsche für Tag 2 (Moderator)
19.00 -		Abendessen mit gemütlichen Beisammensein

Optische Messtechnik in der industriellen PAT-Anwendung - Agenda

Uhrzeit	TOP	Thema
19.04.2023		
8.30 - 8.35	Begrüßung	Programm (Moderator)
8.35 - 10.00	4. Vortragsblock	Flüssigkeitsanalytik mit optischen Methoden, Schwerpunkt Überblick Technik Teil 2 Messaufgaben (incl. Abwasser) (Dr. habil. Michael Maiwald, Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM))
10.00 - 10.30	Pause	
10.30 - 12.00	4. Vortragsblock	Flüssigkeitsanalytik mit optischen Methoden Schwerpunkt Überblick Technik Teil 1 gelöste Messaufgaben (Prof. Dr. Mathias Rädle, Hochschule Mannheim)
12.00 - 13.00	Mittagspause	
13.00 - 14.30	5. Vortragsblock	Feststoffanalytik mit optischen Methoden Teil 1 Schwerpunkt Technik (Prof. Dr. Mathias Rädle, Hochschule Mannheim)
14.30 - 14.45	Pause	
14.45 - 15.45	5. Vortragsblock	Feststoffanalytik mit optischen Methoden Teil 2 Schwerpunkt gelöste Messaufgaben (Dr. Martin Gerlach, Bayer AG)
15.45 - 16.00		Wrap Up Feedback (Moderator)
ca. 16.00		Ende und Antritt Heimreise (Alle)