

Condition Monitoring – Vorträge und Ausstellung

## Vorträge

### Donnerstag, 24.06. Konferenzräume

Zeit	Raum	Thema	Veranstalter
10.30- 12.30	4.3 Zwischenebene	Praxisreferate Condition Monitoring	MFA

Details: Moderation DI Jutta Isopp

10:30 – 10:50:	<b>Innovation in der Luft</b> , Inspektionen mit Hubschraubern Referent: DI Patrick Brandstätter, airborne motion pictures
10:50 – 11:00:	Fragen und Diskussion
11:00 – 11:20	<b>Condition Monitoring am Beispiel der autonomen Wälzlagerüberwachungseinheit VibraCheck</b> Referent: Ing. Erich Meyer, BIS Chemserv
11:20 – 11:30	Fragen und Diskussion
11:30 – 11:50	<b>Motorwirkungsgrad- und Zustandsdiagnose von Drehstrommaschinen</b> Referent: Dr. Roland Schmid, voestalpine Stahl GmbH
11:50 – 12:00	Fragen und Diskussion
12:00 – 12:20	<b>Integriertes Condition Monitoring – der neue Weg</b> Referent: DI Wolfgang Schähns, logicals Austria
12:20 – 13:00	Fragen und Diskussion



## Stationen

### Mittwoch 23.06. und Donnerstag, 24.06. Eingangsbereich

Station A	Inspektion mit Helikoptern – die Innovation in der Luft	Airborne - Messfeld
Station B	Autonome Wälzlagerüberwachungseinheit VibraCheck	BIS
Station C	Thermografie in der Elektroinstandhaltung	Messfeld + nbn
Station D	RFID für die mobile Instandhaltung	BIS
Station E	Energieeffizienz durch korrektes Ausrichten	Messfeld + Prüftechnik
Station F	Zerstörungsfreie Schweißnahtprüfung am Beispiel des Exponats "Endoskopmann"	BIS
Station G	Unwucht und Fehlansichtung – Ursache für Schäden	Messfeld + Prüftechnik
Station H	Condition Monitoring meets Automation - Integration von CM in die Automatisierung	Messfeld – logi.cals ACIN TU Wien
Station I	Verschleißüberwachung an Werkzeugmaschinen – Zerspanungskräfte als Condition Monitoring Parameter	Campus 02 Fachhochschule
Station J	Trafomonitoring	voestalpine Stahl GmbH
Station K	"Sorglospaket" für Getriebe	BIS

