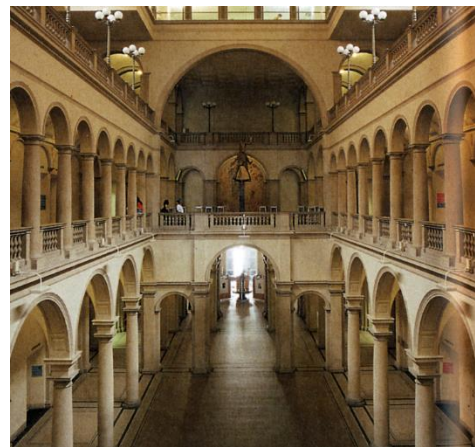


Schweizer Schleif-Symposium
06. – 07. September 2022

Einladung zum zweiten Schweizer Schleif-Symposium 2022

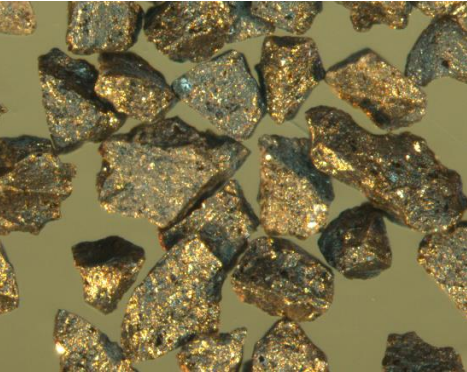
06./07. September 2022, ETHZ, Technopark



ETH zürich

IWF

Institut für Werkzeugmaschinen und Fertigung
Institute of Machine Tools and Manufacturing



Das Organisationskomitee möchte Sie ganz herzlich zur Teilnahme am zweiten Schweizer Schleif-Symposium an die ETH Zürich einladen. Das Symposium bietet Gelegenheit für Wissenschaftler, Anwender und Anbieter, neueste Erkenntnisse, Innovationen und Visionen rund um die Schleif- und Abrichttechnik einem breiten Publikum aus dem deutschsprachigen Raum aufzuzeigen.

Mit dem neuen Schweizer Schleif-Symposium möchten wir an das erste Schweizer Schleifsymposium in 2016 anknüpfen und die Tradition der ehemaligen Feinbearbeitungssymposien von den ehemaligen Institutsleitern Prof. Dr. Eugen Matthias und Prof. Dr. Fritz Rehsteiner fortführen.

ORGANISATIONSKOMITEE

Veranstalter

Konrad Wegener, Institut für Werkzeugmaschinen und Fertigung (IWF), ETH Zürich

Durchführungspartner

Peter Beyer, Meister Abrasives AG, Andelfingen

stv. Veranstalter

Michal Kuffa, ETH Zürich, Peter Beyer, Meister Abrasives AG, Andelfingen

Redaktionsvorsitzender

Andreas Kunz, ETH Zürich

Konferenzsekretär

Martin Stöckli, inspire AG, Zürich

Tel: +41 44 / 632 40 73

Fax: +41 44 / 632 11 59

sss2016@iwf.mavt.ethz.ch

Technisch-Wissenschaftliches Komitee

Dr.-Ing. Peter Beyer, Meister Abrasives AG,
Andelfingen

Prof. Dr. Friedrich Bleicher, IFT, TU Wien,
Österreich

Dr. Frank Fiebelkorn, Fritz Studer AG, Thun

Prof. Dr. Carsten Heinzl, IWT, Uni Bremen
Deutschland

Joachim Hofer, Robert Bosch GmbH, Reutlingen,
Deutschland

Dr. Hans Werner Hoffmeister, IWF, Uni
Braunschweig Deutschland

Prof. Dr. Bernhard Karpuschewski, IWT Bremen,
Deutschland

Prof. Dr. Thomas Bergs, WZL RWTH
Aachen, Deutschland

Axel Krupp, Reishauer AG, Wallisellen

Dr. Michal Kuffa, IWF ETH Zürich

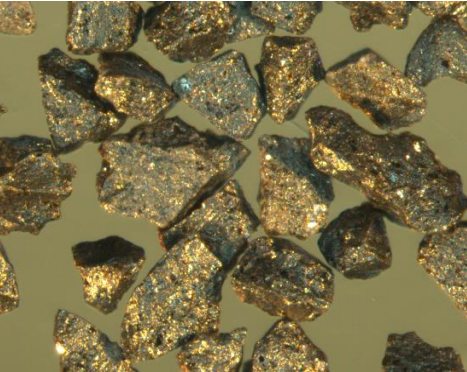
Dr. Pierre Pahud, Rollomatic SA,

Josef Stirnimann, inspire AG, Zürich

Prof. Dr. Konrad Wegener, IWF ETH, Zürich

Prof. Dr. Markus Bambach, AML ETH, Zürich

Prof. Dr. Walter Weingärtner, UFSC,
Florianópolis, Brasilien



Schweizer Schleif-Symposium 06. –07. September 2022

Lokales Organisationskomitee

Prof. Dr. Konrad Wegener, IWF ETH Zürich
 Dr.-Ing. Peter Beyer, Meister Abrasives AG,
 Andelfingen
 Dr. Ralf Gerdes, inspire AG, Zürich
 Dr. Michal Kuffa, IWF ETH Zürich
 Dr. Martin Stöckli, inspire AG Zürich
 Dr. Andreas Kunz, IWF ETH Zürich
 Athina Kipouridis, IWF ETH Zürich
 Miriam Fahsi, IWF ETH Zürich

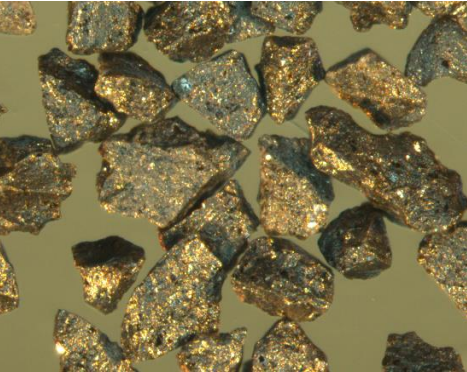
Josef Meile, IWF ETH Zürich
 Lukas Weiss, inspire AG Zürich
 Dr. Hagen Klippel, IWF ETH Zürich
 Lucas Marra, IWF ETH Zürich
 Ali Gharaei, IWF ETH Zürich
 Stefan Süssmeier, IWF ETH Zürich
 Tobias Wahl, inspire AG, Zürich
 Shirzart Enwer, inspire AG, Zürich
 Mert Ilten, inspire AG, Zürich

PROGRAMMÜBERSICHT

Dienstag 06.09.2022			
08:00			
09:00	Registrierung		
10:00	Begrüssung		
	Keynote 1 (Auditorium)		
11:00	Keynote 2 (Auditorium)		
	Keynote 3 (Auditorium)		
12:00	Mittagessen		
13:00	Keynote 4 (Auditorium)		
14:00	A1 (Cobol)	B1 (Auditorium)	C1 (Fortran)
15:00	Kaffeepause		
16:00	A2 (Cobol)	B2 (Auditorium)	C2 (Fortran)
17:00			
18:00			
19:00	Dinner		
20:00			
21:00			
22:00			

Mittwoch 07.09.2022			
08:00			
09:00	Keynote 5 (Auditorium)		
10:00	A3 (Cobol)	B3 (Auditorium)	C3 (Fortran)
	Kaffeepause		
11:00	A4 (Cobol)	B4 (Auditorium)	C4 (Fortran)
12:00	Keynote 6 (Auditorium)		
	Keynote 7 (Auditorium)		
13:00	Mittagessen		
14:00	open Lab		
15:00			
16:00			

Das Symposium startet am späteren Vormittag des ersten Tags mit Keynote-Beiträgen und geht am Nachmittag in Blöcke mit parallelen Vorträgen über. Am Abend des ersten Tages gibt es ein gemeinsames Konferenzdinner für alle Teilnehmer. Das Dinner ist so geplant, dass die Züge ab Zürich HB um 22 Uhr erreicht werden können.



Schweizer Schleif-Symposium 06. –07. September 2022

Die parallelen Vorträge am Vormittag des zweiten Tags werden durch Keynote-Beiträge umrahmt. Der offizielle Teil endet am Mittag des zweiten Tages. Für Interessierte gibt es am Nachmittag ein „open lab“ mit freier Besichtigung der IWF/inspire-Labors an der ETH.

Weitere Infos unter: <http://www.sss2022.ethz.ch>

THEMEN

Schleifmaschinen und deren Peripherieanlagen, Schleif- und/oder Abrichtprozesse und deren Prozessdaten, Schleif- und Abrichtwerkzeuge, Schleifen von metallischen und nicht-metallischen Werkstoffen, Kühlschmiermittel als Werkzeug beim Schleifen, Kühlschmiermittelaufbereitung und –zuführung, Mikro-Bearbeitung, Präzisions-schleifen, Gute Oberflächen, Hybride Prozesse, Hochgeschwindigkeitsbearbeitung, Hochleistungsschleifen, Werkzeugschleifen, CAD/CAM-Kette für Schleifen, Prozess-überwachung beim Schleifen, Energie- und Ressourceneffizienz beim Schleifen.

TEILNAHMEGEBÜHR

Die Teilnahmegebühren inklusive 7,7% Mehrwertsteuer sind:

		bis 06.07.2022	ab 07.07.2022
Normal	CHF	700	750
Referenten / Studenten	CHF	330	360

Die Gebühren beinhalten die Teilnahme am Symposium an den beiden Tagen inklusive Dinner am ersten Tag, Mittags- und Pausenerfrischungen sowie einfache Unterlagen zu den Beiträgen.

Wir können leider keine Ermässigung für Einzeltage oder ohne Dinner gewähren.

ANMELDUNG

Bitte benützen Sie für die Anmeldung den folgenden Link:

<https://www.sss2022.ethz.ch/anmeldung>

