

**94. AIKW-ARBEITSTAGUNG
in Desenzano del Garda / Italien
23. - 25. September 2026**

**94th AIKW CONFERENCE
in Desenzano del Garda / Italy
September 23rd to 25th 2026**



Arbeitsgemeinschaft Internationaler
Kalibreure und Walzwerksingenieure

Association of International Roll Pass
Designers and Rolling Mill Engineers

Associazione Internazionale dei
Calibratori e Tecnici di Laminazione

Asociación Internacional de Calibradores
e Ingenieros de Laminación

**Palace Hotel Desenzano
Viale F. Agello, 114A
25015 Desenzano del Garda BS, Italy
Phone: +39 030 553999
Mail: info@palacehoteldesenzano.it**

Weitere Informationen / Further Information
<https://www.aikw.org>

**Tagungssprache: Englisch
Conference language: english**

**Anmeldeschluss zur Tagung
Latest date for registration**

01.09.2026

TAGUNGSPROGRAMM

94. AIKW-Tagung, Desenzano del Garda / Italien
Kongresshalle Palace Hotel Desenzano
Viale F. Agello, 114A, 25015 Desenzano del Garda

Mittwoch, 23. September 2026

18:00 Uhr AIKW Vorstandssitzung im Palace Hotel Desenzano

Donnerstag, 24. September 2026

7:00 Uhr Bustransfer vom Hotel Bonotto
7:30 Uhr Bustransfer vom Hotel Enrichetta
7:30 Uhr Öffnung des Tagungsbüros und Registrierung
Kongresshalle Palace Hotel Desenzano

MITGLIEDERVERSAMMLUNG

8:00 Uhr Mitgliederversammlung,
nur für Mitglieder der AIKW!

VORTRAGSVERANSTALTUNG

8:55 Uhr Begrüßung durch das AIKW-Präsidium

9:00 Uhr Michał Dziedzic, Stanisław Turczyn
AGH University of Science and Technology,
Kraków / Polen
**Neues integriertes Walzgerüstdesign für das
Walzen herkömmlicher und kostengünstiger
Profile**

9:30 Uhr Richard Pfeifer, Max Stirl, Matthias Schmidtchen,
Ulrich Prah
TU Bergakademie Freiberg, Institut für
Metallformung / Deutschland
**PyRoIL in der Praxis: Benchmarking des Open-
Source-Frameworks „Groove Pass Design“**

10:00 Uhr **Kaffeepause**

10:40 Uhr Alberto Nardini, Enrico Rimoldi, Alberto Lainati
Pomini Rolling Mills, Legnano / Italien
**Walzen durch Schmieden: Auswirkungen der
Kalibergestaltung und des Typs des Vorwalz-
gerüsts auf die Qualität der Stangenproduktion**

- 11:10 Uhr Andre Jenkel
tooldriver Software GmbH, Lüneburg / Deutschland
**Holzabdruck des Profils vermeiden – Mobile
Messung während des Walzens von
Langprodukten**
- 11:40 Uhr Amar Bhandari
Friedrich Kocks GmbH & CO KG,
Hilden / Deutschland
**Aktuelle Anwendungen von KOCKS RSB® bei
der SBQ-Herstellung (Special Bar Quality)**
- 12:10 Uhr **Mittagsbuffet im** Palace Hotel Desenzano
- 14:00 Uhr Matthew Anderson
Primetals Technologies USA LLC,
Sutton, Massachusetts, USA
**Fortschrittliche Führungs- und
Walzenkühltechnologien für Langwalzwerke**
- 14:30 Uhr Ran Yang, Frank Steden
SMS group GmbH, VP Long Products,
Mönchengladbach / Deutschland
**Neuheit RailCool®Air für eine nachhaltige
Schieneninfrastruktur**
- 15:00 Uhr Kourosch Tatar, Niclas Björzell
University of Gävle / Schweden
**Künstliche Intelligenz für das Warmwalzen:
Auswirkungen auf die Kalibrierung, die
Prozesssteuerung und die vorausschauende
Instandhaltung**
- 15:30 Uhr **Kaffeepause**
- 16:10 Uhr **Einführung zur Werksbesichtigung bei der
Acciaierie Venete S.p.A. Sarezzo**
- 16:25 Uhr **Einführung zur Werksbesichtigung bei der
Acciaierie Venete S.p.A. Mura**
- 16:40Uhr **Einführung zur Werksbesichtigung bei der
Acciaierie Venete S.p.A. Dolcè**
- 16:55 Uhr **Einführung zur Werksbesichtigung bei der
Acciaierie Venete S.p.A. Odolo**
- 17:10 Uhr Informationen zum Ablauf des Abendveranstaltung
und der Werksbesichtigungen
- 17:20 Uhr **Ende der Vortragsveranstaltung**

ABENDPROGRAMM

- 19:00 Uhr Busabfahrt von den Hotels in Desenzano del Garda
- 20:00 Uhr Galadinner in der Villa Avanzi in Polpenazze del Garda
- 23:00 Uhr Ende der Abendveranstaltung, Rückfahrt der Busse zu den Hotels in Desenzano del Garda

Freitag, 25. September 2026

BESICHTIGUNGSPROGRAMM

Für die Werksbesichtigungen steht nur eine begrenzte Anzahl von Plätzen zur Verfügung. Die Reservierung der Besichtigungen erfolgt nach dem Zeitpunkt des Eingangs der Tagungsanmeldung. Die Werksbesichtigungen können nur mit den bereitgestellten Bussen erfolgen, Privatwagen sind nicht zulässig.

Jeder Teilnehmer muss seine eigenen Sicherheitsschuhe mitbringen und während der Werksbesichtigung tragen!

8:00 Uhr - Abfahrt **Bus A, Acciaierie Venete - Stab. Sarezzo Kontinuierliches Walzwerk für runde und quadratische Stabstähle Stäbe in Coils und Walzdraht**
Entfernung ca. 50 km, Fahrzeit ca. 1:15 h
Rückkehr nach Desenzano del Garda (ca. 13:30 Uhr)

8:10 Uhr - Abfahrt **Bus B, Acciaierie Venete - Stab. Mura Halbkontinuierliches Walzwerk für gleich- und ungleichschenklige Winkel sowie Breitflachstahl**
Entfernung ca. 44 km, Fahrzeit ca. 1:10 h
Rückkehr nach Desenzano del Garda (ca. 13:30 Uhr)

8:20 Uhr - Abfahrt **Bus C, Acciaierie Venete - Stab. Dolcè Halbkontinuierliches Walzwerk für Schmalflachstahl und Flachstahl in Coils**
Entfernung ca. 45 km, Fahrzeit ca. 1:10 h
Rückkehr nach Desenzano del Garda (ca. 15:00 Uhr)
Auf dem Rückweg erfolgt ein Zwischenstopp am Flughafen Verona.

8:30 Uhr - Abfahrt **Bus D, Acciaierie Venete - Stab. Odolo Kontinuierliches Walzwerk für runden und quadratischen Stabstahl**
Entfernung ca. 40 km, Fahrzeit ca. 1 h

Rückkehr nach Desenzano del Garda (ca. 13:30 Uhr)

Wichtige Hinweise:

Die Tagungsteilnehmer sind für ihre eigene Sicherheit selbst verantwortlich. Die besuchten Firmen und die AIKW schließen jegliche Haftung für Unfälle während der Tagung und der Werksbesichtigungen aus.

Mit Ihrer Anmeldung zu einer Werksbesichtigung erteilen Sie uns die Erlaubnis, Ihren Namen sowie Ihre Firmenzugehörigkeit an die von Ihnen besuchte Firma weiterzugeben. Die Firmen behalten sich das Recht vor, einzelne Personen von der Werksbesichtigung auszuschließen.

An der Teilnahme der Werksbesichtigungen und der Beförderung mit Bussen besteht gegenüber der AIKW kein Rechtsanspruch.

Änderungen des Programms sind jederzeit vorbehalten!

Reiseverbindungen

Flughafen Verona, IATA-Code: VRN, ICAO-Code: LIPX

Aeroporto Valerio Catullo, Internationaler Flughafen

37066 Caselle Province of Verona, Italien

<https://www.aeroporto.verona.it>

Entfernung nach Desenzano del Garda: 42 km

über Autobahn A4 / E70, ca. 40 min

Flughafen Bergamo, IATA-Code: BGY, ICAO-Code: LIME

Aeroporto di Bergamo-Orio al Serio, Internationaler Flughafen

Via Aeroporto, 13, 24050 Orio al Serio BG, Italien

<https://www.milanbergamoairport.it>

Entfernung nach Desenzano del Garda: 87 km

über Autobahn A4, ca. 1:20 h

Flughafen Venedig, IATA-Code: VCE, ICAO-Code: LIPZ

Aeroporto di Venezia Marco Polo, Internationaler Flughafen

Viale Galileo Galilei, 30, 30173 Venezia VE, Italien

<https://www.veneziaairport.it>

Entfernung nach Desenzano del Garda: 155 km

über Autobahn A4 / E70, ca. 1:40 h

Flughafen Mailand-Linate, IATA-Code: LIN, ICAO-Code: LIML

Aeroporto di Milano Linate, Internationaler Flughafen

Viale Enrico Forlanini, 20054 Segrate MI, Italien

<https://milanolinate-airport.com/it>

Entfernung nach Desenzano del Garda: 120 km

über Autobahn A35 / A4, ca. 1:20 h

Flughafen Mailand-Malpensa, IATA-Code: MXP, ICAO: LIMC

Aeroporto di Milano Malpensa, Internationaler Flughafen

21010 Ferno, Province of Varese, Italien

<https://www.milanomalpensa-airport.com/it>

Entfernung nach Desenzano del Garda: 170 km

über Autobahn A4, ca. 2:10 h

Teilnehmergebühr:

Beitrag: **€ 430,-- für Teilnehmer**
ermäßigter Beitrag nur für Mitglieder: € 270,--

Bei einer Zahlung nach dem 15. September 2026 erhöht sich die Teilnehmergebühr auf:

Beitrag: **€ 620,-- für Teilnehmer**
ermäßigter Beitrag nur für Mitglieder: € 410,--

Erfolgt eine Zahlung erst während der Tagung erhöht sich die Teilnehmergebühr auf:

Beitrag: **€ 810,-- für Teilnehmer**
ermäßigter Beitrag nur für Mitglieder: € 500,--

Da die AIKW als Ausrichter von wissenschaftlichen Tagungen keine eigenwirtschaftlichen Ziele verfolgt, enthalten die Teilnahmegebühren keine Mehrwertsteuer gemäß der RICHTLINIE 2006/112/EG DES RATES vom 28. November 2006 über das gemeinsame Mehrwertsteuersystem KAPITEL 2 Artikel 132 "Befreiungen für bestimmte Tätigkeiten im öffentlichen Interesse".

Link zur Richtlinie 2006/112/EG im Internet:

<https://www.aikw.org/index.php/de/rechtliches/teilnahmegebuehren>

Die Tagungsgebühr ist mit Angabe von **Namen, Vornamen und Firma** bis spätestens zum 31.08.2025 auf folgendes Konto zu überweisen:

Kontoanschrift: AIKW e.V.
Bitte unbedingt angeben: **Betreff AIKW-Tagung 2026**
und Name des Teilnehmers

Bankverbindung: Sparkasse Hanauerland, Kehl / Germany
Internationale Bankleitzahl:
IBAN DE79 6645 1862 0000 1202 46
BIC: SOLADES1KEL

Tagungsanmeldung an:

Geschäftsstelle der AIKW
Herrn Dr. Lars Hentschel
Graudenzerstr. 45
D-77694 Kehl
Deutschland

Tel. : +49-(0)7851-83298
Fax : +49-(0)7851-83440
E-Mail:
sandra.buehler@bsw-kehl.de

Die AIKW erbringt sämtliche Leistungen ausschließlich auf Basis der Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die AGB gelten für alle Tagungen, Vortragsveranstaltungen, Werksbesichtigungen, Begleitprogramme, Seminare und Workshops, die von der AIKW angeboten werden. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der AIKW® finden Sie unter dem Link:

<https://www.aikw.org/index.php/de/rechtliches/allgemeine-geschaeftsbedingungen>

Tagungsanmeldung

Unterlagen zur Tagungsanmeldung sowie das Tagungsprogramm und das Begleitprogramm erhalten Sie auf unserer Webseite:

<https://www.aikw.org>

Hotelreservierung

Die Hotelreservierung kann über folgende Webseite vorgenommen werden:

<https://aikwconference.info/94th-conference-location/#conferencetime>

Weitere Informationen zu den Werksbesichtigungen finden Sie unter dem Link:

<https://aikwconference.info/factories-visits/>

E-Mails der Veranstaltungsorganisation:

contact@aikwconference.info

contact@zagrupo.com

Alle Angaben ohne Gewähr

<https://www.aikw.org>



Conference Program

94th AIKW-Conference in Desenzano del Garda / Italy

Congress Hall Palace Hotel Desenzano

Viale F. Agello, 114A, 25015 Desenzano del Garda

Wednesday, 23rd September 2026

18.00 h AIKW Board meeting at Palace Hotel Desenzano

Thursday, 24th September 2026

7.00 h Bus transfer from Hotel Bonotto

7:30 Uhr Bustransfer from Hotel Enrichetta

7.30 h Opening of the conference office and registration
Congress Hall Palace Hotel Desenzano

MEMBER ASSEMBLY

8.00 h Member Assembly
for AIKW members only!

LECTURE COURSE

8.55 h Welcoming address by the AIKW presidency

9.00 h Michał Dziejdzic, Stanisław Turczyn
AGH University of Science and Technology,
Kraków / Poland
**New integrated roll pass design for rolling of
conventional and economical sections**

9.30 h Richard Pfeifer, Max Stirl, Matthias Schmidtchen,
Ulrich Prah
TU Bergakademie Freiberg, Institute for Metal
forming / Germany
**PyRoL in Practice: Benchmarking the Open-
Source “Groove Pass Design” Framework**

10.00 h **Coffee break**

10.40 h Alberto Nardini, Enrico Rimoldi, Alberto Lainati
Pomini Rolling Mills, Legnano / Italy
**Rolling by forging: Effects of grooves design
and type of roughing mill stand on the bar
production quality**

- 11.10h Andre Jenkel
tooldriver Software GmbH, Lüneburg / Germany
Get rid of burning sticks - Mobile measurement during rolling of long products
- 11.40 h Amar Bhandari
Friedrich Kocks GmbH & CO KG,
Hilden / Germany
Recent Applications of KOCKS RSB® for SBQ (Special Bar Quality) Production
- 12.10 h **Lunch Buffet**
Palace Hotel Desenzano
- 14.00 h Matthew Anderson
Primetals Technologies USA LLC,
Sutton, Massachusetts, USA
Advanced Guiding and Roll Cooling Technologies for Long Rolling Mills
- 14.30 h Ran Yang, Frank Steden
SMS group GmbH, VP Long Products,
Mönchengladbach / Germany
New development RailCool®Air for sustainable rail infrastructure
- 15.00 h Kourosch Tatar, Niclas Björsell
University of Gävle / Sweden
Artificial Intelligence for Hot Rolling: Implications for Roll Pass Design, Process Control and Predictive Maintenance
- 15.30 h **Coffee break**
- 16.10 h **Introduction to the factory tour of the rolling mill of Acciaierie Venete S.p.A. Sarezzo**
- 16.25 h **Introduction to the factory tour of the rolling mill of Acciaierie Venete S.p.A. Mura**
- 16.40 h **Introduction to the factory tour of the rolling mill of Acciaierie Venete S.p.A. Dolcè**
- 16.55 h **Introduction to the factory tour of the rolling mill of Acciaierie Venete S.p.A. Dolcè**
- 17.10 h Information on the programme of the evening event and the factory tours
- 17.20 h **End of lecture course**

EVENING PROGRAM

- 19.00 h Bus departure from the hotels in Desenzano del Garda
- 20.00 h Gala Dinner at Villa Avanzi in Polpenazze del Garda
- 23.00 h End of the evening program, return journey to the hotels in Desenzano del Garda

Friday, 25th September 2026

VISITING PROGRAM

For the factory tours only a limited number of places is available. The assignment of the factory tours is made according to the date of receipt of the conference registration. The factory tours can be made by bus only, private cars are not allowed.

Every visitor must bring his own safety shoes and wear them during the factory tour.

8:00 h - Departure **Bus A, Acciaierie Venete - Stab. Sarezzo Continuous rolling mill for round and square straight bars and bars in coils and wire rod**

Distance approx. 50 km, travel time approx. 1.15 h
Return to Desenzano del Garda (approx. 13.30 h)

8:10 h - Departure **Bus B, Acciaierie Venete - Stab. Mura Semicontinuous rolling mill for equal and unequal angles and wide flat bars**

Distance approx. 44 km, travel time approx. 1.10 h
Return to Desenzano del Garda (approx. 13.30 h)

8:20 h - Departure **Bus C, Acciaierie Venete - Stab. Dolcè Semicontinuous rolling mill for narrow flat bars and flat bars in coils**

Distance approx. 45 km, travel time approx. 1.10 h
Return to Desenzano del Garda (approx. 15.00 h)
On the return journey, there will be a stopover at Verona Airport.

8:30 h - Departure **Bus D, Acciaierie Venete - Stab. Odolo Continuous rolling mill for round and square straight bars**

Distance approx. 40 km, travel time approx. 1 h
Return to Desenzano del Garda (approx. 13.30 h)

Important Notes:

The participants of the conference are responsible for their own safety. The visited companies and the AIKW exclude any liability for accidents during the conference and the factory tours.

By registering for a factory tour, you authorise us to pass on your name and company affiliation to the company you are visiting. The companies reserve the right to exclude individual persons from the factory tour.

No claims against AIKW can be raised concerning the participation in factory tours and bus transportations.

We reserve the right to make changes of the program at any time!

Travel links**Airport Verona**, IATA-Code: VRN, ICAO-Code: LIPX

Aeroporto Valerio Catullo, International Airport

37066 Caselle Province of Verona, Italy

<https://www.aeroportoverona.it>

Distance to Desenzano del Garda: 42 km

via motorway A4 / E70, approx. 40 min

Airport Bergamo, IATA-Code: BGY, ICAO-Code: LIME

Aeroporto di Bergamo-Orio al Serio, International Airport

Via Aeroporto, 13, 24050 Orio al Serio BG, Italy

<https://www.milanbergamoairport.it>

Distance to Desenzano del Garda: 87 km

via motorway A4, approx. 1.20 h

Airport Venice, IATA-Code: VCE, ICAO-Code: LIPZ

Aeroporto di Venezia Marco Polo, International Airport

Viale Galileo Galilei, 30, 30173 Venezia VE, Italy

<https://www.veneziaairport.it>

Distance to Desenzano del Garda: 155 km

via motorway A4 / E70, approx. 1.40 h

Airport Milan-Linate, IATA-Code: LIN, ICAO-Code: LIML

Aeroporto di Milano Linate, International Airport

Viale Enrico Forlanini, 20054 Segrate MI, Italy

<https://milanolinate-airport.com/it>

Distance to Desenzano del Garda: 120 km

via motorway A35 / A4 120 km, approx. 1.20 h

Airport Milan-Malpensa, IATA-Code: MXP, ICAO: LIMC

Aeroporto di Milano Malpensa, International Airport

21010 Ferno, Province of Varese, Italy

<https://www.milanomalpensa-airport.com/it>

Distance to Desenzano del Garda: 170 km

via motorway A4, approx. 2.10 h

All information without guarantee!

Participation fee:

Participation fee: **€ 430,-- for participants**
reduced fee for members only: € 270,--

In case of a payment after 15th September 2025 the participation fee will be increased to:

Participation fee: **€ 620,-- for participants**
reduced fee for members only: € 410,--

If the payment is made during the conference the participation fee will be increased to:

Participation fee: **€ 810,-- for participants**
reduced fee for members only: € 500,--

Since the AIKW, as the organiser of scientific events, does not pursue its own economic interests, the attendance fees are in accordance with DIRECTIVE 2006/112/EC OF THE COUNCIL OF THE EU dated 28 November 2006 concerning the Common Value Added Tax System, CHAPTER 2, "Exemption for certain activities in the public interest." (Article 132) not subject to Value Added Tax. The Directive 2006/112/EC is available for download here:

<https://www.aikw.org/index.php/de/rechtliches/teilnahmegebuehren>

We kindly ask you to remit the conference fee mentioning your **Name, First Name and Company** by 31st August 2025 at the latest to the following account:

Account details: AIKW e.V.
Please state the reference **AIKW-Conference 2026**
and Name of participant

Bank account: Sparkasse Hanauerland, Kehl / Germany
International bank sorting code:
IBAN DE79 6645 1862 0000 1202 46
BIC: SOLADES1KEL

Registration for the Conference to:

Geschäftsstelle der AIKW	Tel. : +49-(0)7851-83298
Herrn Dr. Lars Hentschel	Fax : +49-(0)7851-83440
Graudenzerstr. 45	E-mail:
D-77694 Kehl	sandra.buehler@bsw-kehl.de
Germany	

The AIKW provides all services exclusively on the basis of the General Terms and Conditions. The General Terms and Conditions apply to all conferences, lecture events, factory tours, accompanying programmes, seminars and workshops offered by AIKW. The General Terms and Conditions of AIKW® can be found under the link:

<https://www.aikw.org/index.php/de/rechtliches/allgemeine-geschaeftsbedingungen>

Conference registration

Documents for conference registration as well as the conference program and the accompanying program are available on our website:

<https://www.aikw.org>

Hotel reservation

Hotel reservations can be made via the following website:

<https://aikwconference.info/94th-conference-location/#conferencetime>

Further information regarding the factory tours can be found at the following link:

<https://aikwconference.info/factories-visits/>

Event Organization Email Addresses:

contact@aikwconference.info

contact@zagrupo.com

All information without guarantee!

<https://www.aikw.org>

