



Berner
Fachhochschule



windays 2017

23. und 24. März 2017
Kongresshaus Biel

Hauptsponsoren:

Träger:

●●● **poesia-gruppe.ch**



SFS unimarket

► Weiterbildung

windays 2017: Ihr Fenster zur Branche

Der Fenster- und Fassadenmarkt entwickelt sich dynamisch. Um strategische Herausforderungen zu meistern, bedarf es neben gutem Gespür insbesondere Fachwissen bezüglich der neuesten Entwicklungen sowie den Erfahrungsaustausch mit Kolleginnen und Kollegen aus der Branche. Hierbei unterstützen die windays 2017. Der Branchentreffpunkt bietet interessante Referate aus Forschung und Industrie. Die Fachausstellung informiert über neue Produkte sowie Lösungsansätze und ermöglicht die Pflege bestehender und neuer Kontakte.

Die windays 2017 stellen die Zukunft der Fenster- und Fassadenbranche ins Zentrum. Die Tagung sucht und bietet Antworten auf Fragen wie: Welches sind die neuen Trends und Perspektiven? Wie sehen Fenster und Fassaden im Jahr 2020 aus? Wird die digitale Vernetzung auch in der Fenster- und Fassadenbranche ein fester Bestandteil sein?

Die Referentinnen und Referenten zeigen Ihnen, wie Sie sich fit machen für die Zukunft. Sie präsentieren Ihnen aktuelle Technologien und Innovationen. Die Podiumsdiskussion thematisiert das Hochpreisland Schweiz und fragt nach Visionen und Strategien für eine erfolgreiche Zukunft der Fenster- und Fassadenbranche.

Haben wir Sie neugierig gemacht?

Wir freuen uns, Sie im März 2017 in Biel zu begrüßen!



Christoph Rellstab

Leiter Höhere Fachschule Holz Biel



Urs Uehlinger

Leiter Kompetenzbereich
Fenster- Türen- und Fassadentechnik

Partner, Sponsoren und Aussteller

Messepartner

**FENSTERBAU
FRONTALE**

Partner



**F R E
C E M** FÉDÉRATION
ROMANDE
DES ENTREPRISES
DE CHARPENTERIE
D'ÉBÉNISTERIE
ET DE MENUISERIE

 GEBÄUDEHÜLLE SCHWEIZ
ENVELOPPE DES ÉDIFICES SUISSE
INVOLUCRO EDILIZIO SVIZZERA
VERBAND SCHWEIZER GEBÄUDEHÜLLEN-UNTERNEHMEN

 **HOLZ
FORSCHUNG
AUSTRIA**

 Kompetenz
für Fenster
www.fensterverband.ch

 **KUNSTSTOFF
FENSTERPROFILSYSTEME**

 **RAL**
HOLZLEBEN

 **menuiseries 21**
Les fenêtres à la mesure de vos espaces

 **SIGAB**

Schweizerisches Institut für Glas am Bau
Institut Suisse du verre dans le bâtiment
Istituto Svizzero del vetro nella costruzione

look out to the future
 **SZFF
CSFF**

Co-Sponsoren

 **HOPPE**
Der gute Griff.

m.p. network

Kaffeesponsoren

 **3E**

 **Sika**

 **sägerei
trachsel ag**

Aussteller

 **ADLER**
In unseren Adern fließt Farbe.

 **sikkens**
WOOD COATINGS
Passion for wood

 **colores**

 **dynamol**
impra
Roener
Heidelberger
Farben Lacke Öle Lasuren Holzschutzmittel

 **Schweizer**

 **Sirius**

 **PIT**
en HIT

 **FRINORM**

 **gr=technik**

 **GU**
www.gu.com

 **GYSO**

 **HANNO**
Dicht- und Dämmsysteme

 **KLAES**
WORLDWIDE NO.1
enjoy it

 **J.P. Müller AG**

 **leitz**

 **maco**

 **MEVO**

 **OERTLI**
Excellence in solid wood

 **Solarwall**

 **TAVAPAN**

 **tesa**

 **TRELLEBORG**

 **vetrotech**
SAINT-GOBAIN

 **WINDOW
Master**
Fresh Air. Fresh People.

Programm

Donnerstag, 23. März 2017

8.30 Empfang und Begrüssungskaffee

9.00 **Begrüssung und Einführung**

René Graf, Direktor Departement Architektur, Holz und Bau der Berner Fachhochschule BFH

Grussbotschaft des Stadtpräsidenten von Biel/Bienne

Erich Fehr, Stadtpräsident Biel/Bienne

Markt, Trends und Perspektiven

Moderation: Christoph Rellstab, Leiter Höhere Fachschule Holz Biel, BFH, CH-Biel/Bienne

9.15 **Aktuelle Entwicklungen und Trends im Schweizer Bau- und Fenstermarkt**

Birgit Neubauer-Letsch, Leiterin Kompetenzbereich Marktforschung und Management, BFH, CH-Biel/Bienne

9.50 **Neue Normen und ihr Einfluss auf die Fenster- und Fassadenbranche**

Marco Ragonesi, Geschäftsleiter, RSP Bauphysik AG, CH-Luzern

10.20 **Zukunft Fenstermontage – Standard versus objektspezifisch**

Peter Schober, Abteilungsleiter Bautechnik und Fachbereichsleiter Fenster, Holzforschung Austria, AT-Wien

10.50 **Kaffeepause in der Fachausstellung offeriert von 3E Schweiz AG**

11.20 **Grussworte der Partner SZFF, FFF und FRECEM**

Fabio Rea, Geschäftsleiter SZFF

Josef Knill, Co-Präsident FFF

Emmanuel Chassot, Verantwortlicher Technik und Weiterbildung FRECEM

Fit für die Zukunft

Moderation: Gerald Feigenbutz, Geschäftsführer, RAL-Gütegemeinschaft Kunststoff- Fensterprofilsysteme e. V., DE-Bonn

11.30 **Kooperation als Lösung im aktuellen Marktumfeld – Holzbaubetriebe spannen zusammen**

Jean-René Roh, Direktor und Administrator, Dénériaz SA, CH-Sion

12.00 **Steigerung der Produktivität durch höhere Automatisierung – Welche Bedeutung hat dies für die Firmenstruktur?**

Antoine Vernez, Vertriebsleiter Gruppe, OERTLI Werkzeuge AG, CH-Höri

12.30 **Stehlunch in der Fachausstellung**

- 14.00 **Steigerung der Produktivität im Fensterbau. Gibt es noch Potential?**
Patrick Wissler, Geschäftsführer und Inhaber Wissler Consulting GmbH,
CH-Maisprach
- 14.30 **Die täglichen Herausforderungen und Chancen unserer Montagemitarbeiter**
Adrian Schlumpf, Mitglied der Geschäftsleitung swisswindows AG, CH-Mörschwil
- 15.00 **Kaffeepause in der Fachausstellung offeriert von Sika Schweiz AG**

Innovationen, Forschung & Entwicklung für den Produktionsstandort Schweiz

- 15.30 **Für und mit der Branche: Aktuelle Projekte und Angebote des Departements Architektur, Holz und Bau der Berner Fachhochschule**
Christoph Rellstab, Leiter Höhere Fachschule Holz Biel, BFH, CH-Biel/Bienne
- 15.50 **Die neue SIGAB-Richtlinie OO2 «Sicherheit mit Glas – Anforderungen an Glasbauteile»**
Markus Läubli, Institutsleiter, SIGAB Schweizerisches Institut für Glas am Bau,
CH-Schlieren
- 16.00 **Podiumsdiskussion**
Moderation: Daniel Mund, Chefredakteur, GLASWELT, DE-Stuttgart
Hochpreisland Schweiz – Visionen und Strategien der Fenster- und Fassadenbranche
Markus Wenger, Mitglied des Verwaltungsrates und der Geschäftsleitung,
Wenger Fenster AG, CH-Wimmis
Hans Ruedi Schweizer, Präsident und Delegierter des Verwaltungsrates,
Ernst Schweizer AG, Metallbau, CH-Hedingen
Samuel Lüscher, Mitinhaber und Geschäftsleiter, BL Fenster AG, CH-Veltheim
Patrick Zwysig, Mitinhaber und Geschäftsleiter S+B Baumanagement AG, CH-Olten
- 17.00 **Apéro in der Fachausstellung**
- 17.30 **Generalversammlung des FFF**
- 19.00 **Gemeinsames Abendessen und Unterhaltung im Kongresshaus**

Freitag, 24. März 2017

Transparente Technologien

Moderation: Karin Hauer, Fachbereich Fenster, Holzforschung Austria, AT-Wien

- 8.30 **Blick in die Zukunft – der Fensterbau von morgen**
Rolf Auer, Projektleiter, fensterinform gmbh, CH-Siegershausen
- 9.00 **Gespritzt statt geklotzt!**
Urs Uehlinger, Leiter Kompetenzbereich Fenster-, Türen- und Fassadentechnik
BFH, CH-Biel/Bienne
- 9.30 **Optivitrage – Ein Tool zur Optimierung der Gebäudeverglasung für mehr Komfort, Energie- und Lichteffizienz**
Marc Donzé, Dozent für Bauphysik, BFH, CH-Biel/Bienne
- 9.50 **Innovatives Glas für die Fassade der Zukunft**
Olivia Bouvard, Doktorandin, LESO-PB/EPFL, CH-Lausanne
- 10.20 **Kaffeepause in der Fachaussstellung**

Technologien für das Fenster 2020

Moderation: Prof. Ulrich Sieberath, Leiter Institut für Fenstertechnik, ift Rosenheim, DE-Rosenheim

- 10.50 **Hochisolierende transluzente Verglasungen mit Aerogel**
Pierre Olivier Cuche, Geschäftsleiter, Solarwall SA, CH-Bussigny
- 11.20 **Digitale Vernetzung – Chancen und Herausforderungen für die Fenster- und Fassadenbranche**
Thomas Rohner, Leiter Fachbereich Holz, Professor für Holzbau und BIM
BFH, CH-Biel/Bienne
- 11.50 **Die Automation von Fassade und Fenster – Fluch oder Segen?**
Prof. Dr. Michael Krödel, Professor für Gebäudetechnik und -automation
Hochschule Rosenheim, DE-Rosenheim
- 12.20 **Die windays 2017 – Fazit und Abschluss**
Christoph Rellstab, Leiter Höhere Fachschule Holz, BFH, CH-Biel/Bienne
- 12.30 **Stehlunch in der Fachaussstellung und Ausklang**
- 13.30 **Optionale Besichtigung Kompetenzzentrum Fenster, Türen, Fassade**
BFH Architektur, Holz und Bau an der Solothurnstrasse 102 in Biel/Bienne

Allgemeine Informationen

Veranstaltungsort

Kongresshaus Biel
Zentralstrasse 60
CH-2501 Biel/Bienne

Sprache

Die Veranstaltung wird in Deutsch und Französisch durchgeführt. Alle Referate werden simultan ins Deutsche oder Französische übersetzt.

Kosten

CHF 650.–
CHF 580.– für Mitglieder eines Partners
CHF 150.– für Studierende (Kopie Studentenausweis bei Anmeldung mitsenden)
CHF 390.– ein Veranstaltungstag
Preise inkl. Tagungsunterlagen und Catering (exkl. CHF 40.– Abendveranstaltung am Donnerstag, 23. März 2017)

Veranstalterin

Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau
Solothurnstrasse 102, 2504 Biel/Bienne

Auskunft und Anmeldung

Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau, Sekretariat Weiterbildung
Telefon +41 32 344 03 30, wb.ahb@bfh.ch, windays.ch

Medienpartner



Berner Fachhochschule

Architektur, Holz und Bau
Solothurnstrasse 102
CH-2504 Biel

Telefon +41 32 344 03 30

Telefax +41 32 344 03 91

wb.ahb@bfh.ch

ahb.bfh.ch