

Sandvik Coromant TechDays 2023

Sandvik Coromant Center Renningen | 20. - 23. Juni



Herzlich willkommen zu Sandvik Coromant TechDays 2023

Die Fertigung der Zukunft bietet viele Herausforderungen und Chancen: Automatisierung, Digitalisierung, neue Technologien und Nachhaltigkeit. Gemeinsam können wir sie in den Angriff nehmen - mit innovativen Werkzeugen und intelligenten Planungs-Tools. Wir freuen uns, Sie zu den TechDays 2023 begrüßen zu dürfen: vier Tage lang praxisnahe Live Demonstrationen, spannende Vorträge und Networking in skandinavischer Atmosphäre.

Stellen Sie Ihr individuelles TechDays-Programm zusammen. Die Dauer der einzelnen Programmpunkte beträgt maximal 45 Minuten, so dass Sie genug Zeit haben, um zum nächsten Programmpunkt zu wechseln:

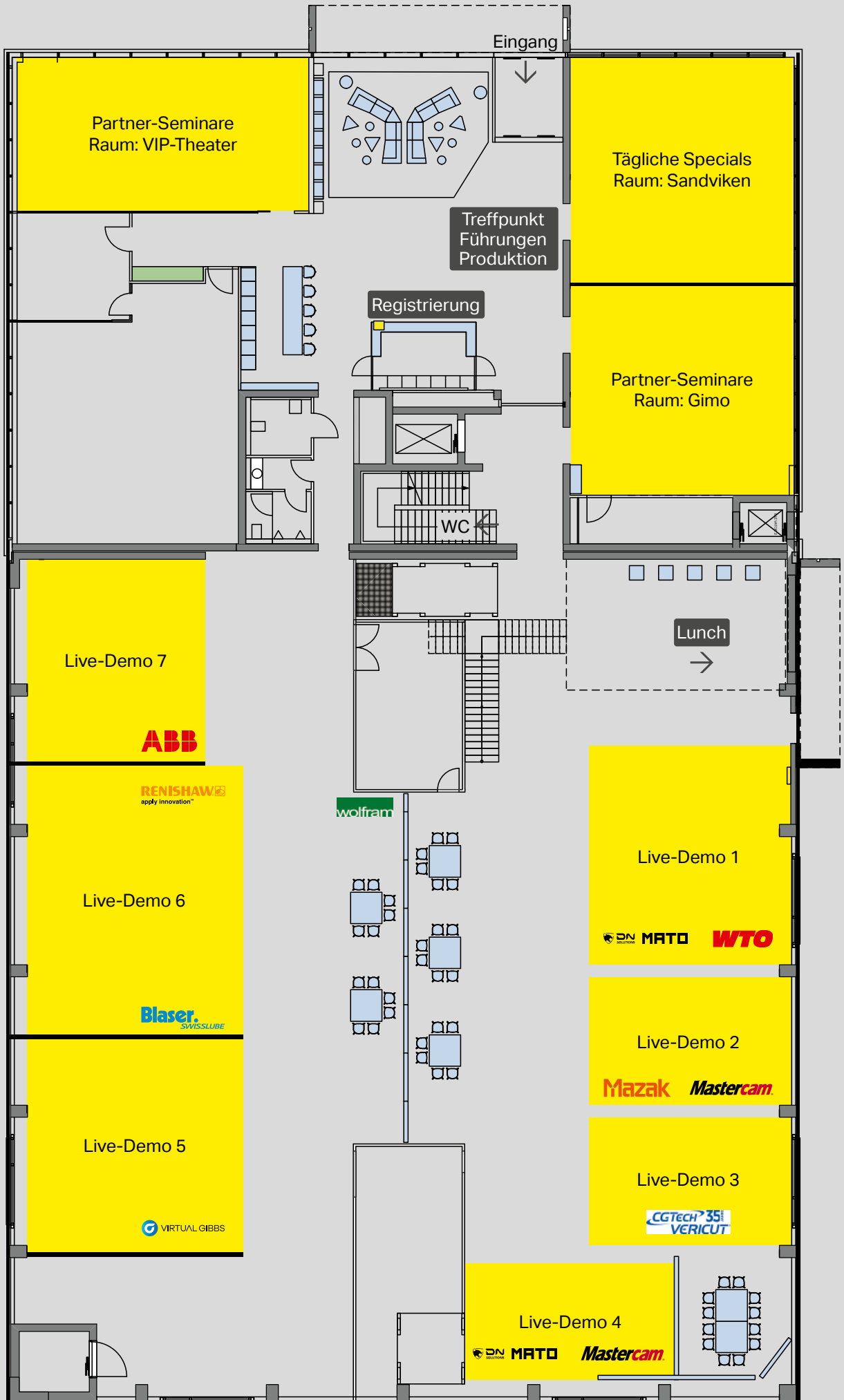
- Live-Demonstrationen in der Maschinenhalle wiederholen sich jeden Tag zur vollen Stunde
- Die Führungen durch die Produktion starten ebenfalls zu jeder vollen Stunde in der Lobby
- Stündlich gibt es wechselnde Seminare der TechDays Partner in den Seminarräumen
- Interessante Specials – jeden Tag zum anderen Thema - finden jeweils um 11:00 und 14:00 Uhr im Seminarbereich statt
- Ab 17:00 Uhr laden wir Sie zu einem Get-together mit einem inspirierenden Impulsvortrag zur Digitalisierung oder Resilienz ein



Zur kurzen Umfrage:
Sagen Sie uns
Ihre Meinung zu
TechDays 2023



TechDays
Gewinnspiel



Eingang

Partner-Seminare
Raum: VIP-Theater

Tägliche Specials
Raum: Sandviken

Treffpunkt
Führungen
Produktion

Registrierung

Partner-Seminare
Raum: Gimo

WC

Lunch

Live-Demo 7

ABB

RENISHAW
apply innovation™

Live-Demo 6

Blaser.
SWISSLUBE

Live-Demo 5

VIRTUAL GIBBS

wolfram

Live-Demo 1

DN **MATO** **WTO**

Live-Demo 2

Mazak **Mastercam**

Live-Demo 3

CGTECH 35!
VERICUT

Live-Demo 4

DN **MATO** **Mastercam**

TechDays 2023

Tägliche Live-Demonstrationen

Montag, 19.06.2023

17:00 Uhr
GET-TOGETHER im Sandvik Coromant Center
IMPULS-Vortrag: **Digitalisierung**, Dauer: 30 Minuten

Dienstag, 20.06.2023

Einlass ab 9:00 Uhr,
Zerspaner-Frühstück im Bistro 1.OG

ab 10:00 Uhr
LIVE- DEMOS | SEMINARE

Start: jede volle Stunde
Dauer: je 45 Min.

Lunch: 13:00 Uhr

11:00 Uhr und 14:00 Uhr

SPECIAL:
Überblick verschaffen und Rüstprozesse optimieren - Lean & efficient

Dauer: 45 Min.

17:00 Uhr
GET-TOGETHER im Sandvik Coromant Center
IMPULS-Vortrag: **Digitalisierung**, Dauer: 30 Minuten

Mittwoch, 21.06.2023

Einlass ab 9:00 Uhr,
Zerspaner-Frühstück im Bistro 1.OG

ab 10:00 Uhr
LIVE- DEMOS | SEMINARE

Start: jede volle Stunde
Dauer: je 45 Min.

Lunch: 13:00 Uhr

11:00 Uhr und 14:00 Uhr

SPECIAL:
Zeit gewinnen und Kosten sparen: Maschinen-Erstausrüstung

Dauer: 45 Min.

17:00 Uhr
GET-TOGETHER im Sandvik Coromant Center
IMPULS-Vortrag: **Resilienz**, Dauer: 30 Minuten

Donnerstag, 22.06.2023

Einlass ab 9:00 Uhr,
Zerspaner-Frühstück im Bistro 1.OG

ab 10:00 Uhr
LIVE- DEMOS | SEMINARE

Start: jede volle Stunde
Dauer: je 45 Min.

Lunch: 13:00 Uhr

11:00 Uhr und 14:00 Uhr

SPECIAL:
Quo vadis Leichtbau?

Dauer: 45 Min.

17:00 Uhr
GET-TOGETHER im Sandvik Coromant Center
IMPULS-Vortrag: **Resilienz**, Dauer: 30 Minuten

Freitag, 23.06.2023

Einlass ab 9:00 Uhr,
Zerspaner-Frühstück im Bistro 1.OG

ab 10:00 Uhr
LIVE- DEMOS | SEMINARE

Start: jede volle Stunde
Dauer: je 45 Min.

Lunch: 13:00 Uhr

Ende der Veranstaltung
ca. 14:00 Uhr

1_Leistungsfähigkeit von Drehzentren ausnutzen

Innovative Drehkonzepte u.a. PrimeTurning™ Drehmethode, vielseitiger Vollhartmetallfräser, CoroPlus® DTH angetriebene Werkzeughalter

Partner: DN Solutions | WTO

3_Work smarter in Planung & Design

Vielseitiger Vollhartmetallfräser, Werkzeugempfehlungen, modulare CAD/CAM-Software, Simulation von CNC Bearbeitung, Überprüfung der Programmierung und Vermeidung von Fehlern

Partner: CG Tech

5_Drehen komplexer Formen und Nuten mit nur einem Werkzeug

Innovatives CAM-System zur Programmierung von CNC-Werkzeugmaschinen, während des Drehens, innovative Werkzeuge zum Drehen entlang der Y-Achse

Partner: Virtual Gibbs

7_Agil und produktiv mit Automatisierung

Partner: ABB

2_Innovative Werkzeugkonzepte und Multitask-Maschinen clever kombinieren

Modulare CAD/CAM-Software, Werkzeugempfehlungen erhalten, vielseitiger Vollhartmetallfräser, Hochvorschubfräser, Wendeschneidplattenbohrer für Bohrungstiefen von 4-7xDC, Plan- und Schulterfräser/ ~ 90-Grad-Winkel, Abstechen mit der Y-Achse, Drehen in alle Richtungen, Dynamisches Drehen

Partner: Mazak | Mastercam

4_5-Achs-Fräsen: kürzer und mit einem konstanten Zerspanvolumen

Modulare CAD/CAM-Software Vollhartmetallfräser, Hochvorschubfräser, Plan- und Schulterfräser/ ~ 90-Grad-Winkel

Partner: DN Solutions | Mastercam

6_Leichtbau leicht gemacht – wirtschaftlich und flexibel verzahnen

Power Skiving, Aluminiumbearbeitung

Partner: Blaser | Renishaw

8_Einblick in die Produktion

Führung: Automatisierung und Methoden, um den Ausschuss zu reduzieren - für mehr Nachhaltigkeit in der Fertigung

Partner: ABB | Wolfram

Seminare

Hinweis: Die Seminare starten zu jeder vollen Stunde und dauern bis zu 45 Minuten. Den detaillierten Seminarplan finden Sie an den Seminarräumen.

- 1_Seminar: Holen Sie mehr aus Ihrem Drehzentrum – Prozessoptimierung mit modularen Werkzeugkonzepten | WTO
- 2_Seminar: Weniger Ressourcen und mehr Zeit - smarte CAM-Programmierung | Mastercam
- 3_Seminar: Höchste Prozess-Sicherheit und bestmögliche Performance - auch bei komplexen Bearbeitungssituation | CG Tech
- 5_Seminar: Mit Virtual Gibbs anspruchsvollste Aufgaben in der CAM-Programmierung erfolgreich meistern: Prime Turning™ - Y-Drehen – Langdrehen - Multi-Task-Machining | Virtual Gibbs
- 6 A_Seminar: Das „flüssige Werkzeug“, Werkzeugverschleiß minimieren, Produktivität steigern, nachhaltig handeln | Blaser
- 6 B_Seminar: Optimierte Prozessregelung - der Schlüssel zur Verbesserung der Fertigungsprozesse | Renishaw
- 7_Seminar: Automatisierung für mehr Flexibilität und Produktivität in der Fertigung | ABB
- 8_Seminar: Schrott als Wertstoff – Hartmetall-Recycling vom Feinsten | Wolfram



Das Sandvik Coromant Center Renningen

Seien Sie unmittelbar am Puls innovativer Fertigungstechnik. Das Sandvik Coromant Center Renningen bietet Ihnen einen Raum für Zusammenarbeit, Lernen und Innovationen. Es vereint auf rund 4.000 Quadratmetern Fläche alle Voraussetzungen für zukunftsweisende Schulungen und Projektentwicklungen.

Alle Veranstaltungen auf einen Blick

Lassen Sie sich in Schulungen und Events von neuen technischen Möglichkeiten begeistern. Und machen Sie sich gemeinsam mit uns auf die Suche nach Lösungen für Ihre Fertigung – im Sandvik Coromant Center Renningen.



Jetzt online buchen:
[sandvik.coromant.com/de/
center-renningen](https://sandvik.coromant.com/de/center-renningen)

Sandvik Coromant Center Renningen

Wankelstrasse 6
71272 Renningen
Telefon: +49 211 5027 800
E-Mail: center-renningen@sandvik.com

Head office:
AB Sandvik Coromant
SE-811 81 Sandviken, Sweden
E-mail: info.coromant@sandvik.com
www.sandvik.coromant.com

