

TOOLING DAYS KAPFENBERG

22

26 – 27 JANUARY

**DIGITALISIERUNG
als Werkzeug
für den Mittelstand**

SAVE THE DATE!

Am 26.01.2022 gehen die TOOLING DAYS KAPFENBERG bereits in ihre fünfte Auflage! Dieses Jubiläum nehmen die Veranstalter zum Anlass und präsentieren Ihnen ein völlig neues und zukunftsweisendes Veranstaltungsformat: Um noch mehr Praxisbezug bieten zu können, steht eine „Workshop-Roadshow“ mit vier Stationen im Zentrum des Geschehens. Der Titel „**Digitalisierung als Werkzeug für den Mittelstand**“ verrät auch schon die inhaltliche Schwerpunktsetzung. Mit den Workshop-Stationen bei den Firmen Boehlerit, Böhler Edelstahl und Pankl sowie dem Smart Production Lab an der FH Joanneum Kapfenberg wird diese Schwerpunktsetzung auch wirklich greifbar! Ziel ist es, allen TeilnehmerInnen mit den TOOLING DAYS KAPFENBERG Erfahrungen und Werkzeuge zur Digitalisierung entlang der Fertigungskette an die Hand zu geben, um so für die Herausforderungen der Zukunft gerüstet zu sein.

Vier Workshop-Stationen an zwei Tagen

Digitalisierung entlang der Wertschöpfungskette



- Vom Rohmaterial zum Werkzeug
- Vereinfachung der Werkzeugnutzung
- Datengetriebene Prozessoptimierung

Digitalisierung in der Zerspanung



- Von Produktauslegung ...
- ... über Prototyping
- ... zum qualitativen Stammdatenmanagement für Werkzeuge

Digitalisierung der Produktion – Hürden und Herausforderungen



- Werkzeugüberwachung und -tracking
- Smarte und flexible Automationslösungen in der Produktion
- 0-Fehler-Strategie in der Getriebemontage – Smart Assembling

Digitales Werkzeug- und Datenmanagement in der Produktion



- Digitalisierungstrends in der Produktionsplanung
- Effizientes Werkzeugmanagement
- Optimierte Rüstprozesse

Zur thematischen Einstimmung steht jeweils am Beginn der beiden Veranstaltungstage ein kurzes Impulsreferat. Den Abschluss an beiden Tagen bilden die vom Team der FH Joanneum unter dem Titel „Erkenntnisse für den Mittelstand“ gestaltete Präsentation und Diskussion der Workshop-Ergebnisse. Pausen zur Stärkung und zum persönlichen Austausch werden natürlich nicht zu kurz kommen. Darüber hinaus und nach guter Tradition werden alle TeilnehmerInnen am Abend des 26.01.2022 zu einem gemütlichen und qualitätsvollen Get-Together mit kulinarischen Genüssen eingeladen.

Das Programm im Detail

Mittwoch, 26.01.2022:

- 9.00-9.30 Uhr: Ankommen & Registrierung – FH Joanneum Kapfenberg/Foyer Audimax
- 9.30-9.45 Uhr: Begrüßung – FH Joanneum Kapfenberg/Audimax
- 9.45-10.30 Uhr: Keynote „Digitaler Retrofit – Essenzielle Voraussetzung für Ihre digitale Transformation“, Assoc.-Prof. (FH) DI Dr. Barbara Mayer, Leiterin des Smart Production Lab an der FH Joanneum Kapfenberg
- 10.30-10.45 Uhr: Erläuterung weiterer Ablauf & Gruppeneinteilung 1-4
- 10.45-11.15 Uhr: Pause mit Kaffee & Snacks – FH Joanneum Kapfenberg/Foyer Audimax
- 11.15-13.15 Uhr: **Vier Gruppen – Vier Workshop-Stationen**
- 13.15-14.30 Uhr: Lunch – FH Joanneum Kapfenberg/Foyer Audimax
- 14.30-16.30 Uhr: **Vier Gruppen – Vier Workshop-Stationen**
- 16.30-16.45 Uhr: Pause mit Kaffee & Snacks – FH Joanneum Kapfenberg/Foyer Audimax
- 17.00-18.00 Uhr: „Erkenntnisse für den Mittelstand“ – FH Joanneum Kapfenberg/Audimax
- ab 19.30 Uhr: Abendveranstaltung – Hotel Böhlerstern

Donnerstag, 27.01.2022:

- 9.00-9.15 Uhr: Ankommen – FH Joanneum Kapfenberg/Foyer Audimax
- 9.15-10.00 Uhr: Keynote „Digitale Transformation – Ein vielschneidiges Werkzeug für höhere Effizienz und Nachhaltigkeit in der Produktion“, Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Franz Haas, Dekan der Fakultät für Maschinenbau und Wirtschaftswissenschaften und Vorstand des Institutes für Fertigungstechnik an der TU Graz
- 10.00-12.00 Uhr: **Vier Gruppen – Vier Workshop-Stationen**
- 12.00-13.15 Uhr: Lunch – FH Joanneum Kapfenberg/Foyer Audimax
- 13.15-15.15 Uhr: **Vier Gruppen – Vier Workshop-Stationen**
- 15.15-15.45 Uhr: Pause mit Kaffee & Snacks – FH Joanneum Kapfenberg/Foyer Audimax
- 15.45-16.45 Uhr: „Erkenntnisse für den Mittelstand“ – FH Joanneum Kapfenberg/Audimax
- 16.45-17.00 Uhr: Closing – FH Joanneum Kapfenberg/Audimax

Sichern Sie sich noch heute Ihre Teilnahme an den TOOLING DAYS KAPFENBERG 22, die TeilnehmerInnen-Zahl ist mit 100 begrenzt! Einfach eine kurze Nachricht an office@areamstyria.com oder telefonisch unter +43 664 4568518 und Ihr Platz ist reserviert. Weitere Informationen und Veranstaltungshinweise finden Sie unter www.toolingdays.at.