



Ankündigung
TRIZ-Expertentreffen 2027
(18. und 19.2.2027, Sulzbach-Rosenberg)

Alle Folien auf
Englisch, Vortrag in
Deutsch oder Englisch

Thema: **The Matrix is dead, long live the Matrix!**

Erfahren Sie, wie die altbekannte Widerspruchsmatrix auf unerwartete Weise angewendet werden kann, um Innovationen zu erzeugen. Lernen Sie die Hilfsmittel und Updates dieser Matrix kennen.

Matrix Upside Down: Heatmap Approach

Innovationsprinzip 13 auf die Matrix angewendet und die Nutzung auf den Kopf gestellt: Wie suche ich mit den Innovationsprinzipien die zugehörigen Widersprüche und welchen Sinn hat das?

Referent: Thomas Bayer
Spezialist für Innovations-
management und Erfolgs-
strategien in Projekten



Welche Apps und Software gibt es?
Wie kann mich AI bei der Anwendung
der MATRIX und der Innovationsprinzipien
unterstützen?

Referent:

Robert Adunka
Geschäftsführer
TRIZ Consulting Group,
TRIZ Master



Wie bekommt man ein Innovationsprinzip in die Matrix? In dieser Übung werden wir in Gruppenarbeit das Innovationsprinzip aus einem aktuellen Patent extrahieren, die richtige Zelle in der Matrix identifizieren und das Prinzip dort zuordnen.

Referent: Robert Adunka
Geschäftsführer
TRIZ Consulting Group,
TRIZ Master



Altshullers „verlorene“ Innovationsprinzipien

Als Genrich Altshuller seine 40 Innovationsprinzipien zusammenstellte, hatte er zunächst weitere Prinzipien im Blick. Mangels bewährter Anwendungen wurden sie damals verworfen. Jahrzehnte später werden sie anhand moderner Lösungen neu bewertet.

Referent: Andreas Späth
Programmdirektor
Graduiertenschule EAM
FAU Erlangen-Nürnberg



What's next after the 2003 version of Matrix? Darrell used IP 17 and added a new dimension to the matrix, making it more accurate than ever. Learn how Matrix 2003, 2010 and 4.0 were developed and what is state of the art.

Referent: Darrell Mann
CEO Systematic Innovation,
TRIZ Hero



Kann die Widerspruchsmatrix auch für
Business-Probleme verwendet werden?
Wie wurden die Daten dafür erhoben?
Welche Probleme werden damit gelöst?

Referentin:

Carmen Lehner

Strategic IP creation –
from TRIZ-driven ideas
to valuable patent assets



Donnerstag, Tag 1

- 13:00-13:15 Begrüßung und Einleitung (Robert Adunka)
- 13:15-13:45 Kurze Vorstellungsrunde (Alle)
- 13:45-14:15 Vortrag: "Matrix Upside Down: Heatmap Approach" (Thomas Bayer)
- 14:15-15:00 Workshop: Heatmap (Thomas Bayer)
- 15:00-15:45 Networking-Kaffeepause
- 15:45-16:30 Vortrag "Apps, Software, AI-Support" (Robert Adunka)
- 16:30-18:15 Vortrag und Workshop: "Building the Matrix" (Robert Adunka)
- 18:15-19:00 Vortrag: "Innovationsprinzipien 41-50" (Andreas Späth)
- 19:00-22:00 Gemeinsames Abendessen und Ausklang erster Tag

Freitag, Tag 2

- 08:30-08:45 Begrüßung Tag 2 (Robert Adunka)
- 08:45-10:30 Vortrag "MATRIX 4.0 (2022)" (Darrell Mann)
- 10:30-11:00 Networking-Kaffeepause
- 11:00-12:00 Vortrag "Business Matrix 3.0" (Carmen Lehner)
- 12:00-12:15 Abschlussrunde, Feedback
- 12:15-13:00 Gemeinsames Mittagessen

Termin: 18. – 19. Feb. 2027

Zeit: 18.2., 13:00 Uhr bis
19.2., 13:00 Uhr

Kosten: 121,85 € (exkl. MwSt.)
für Privatzahler
495,00 € (exkl. MwSt.)
für Industrie