

Kurs MATRIZ Level 1 Training / 20. - 22. Januar 2021  
**Verbindliche Anmeldung bzw. Anfragen**  
 bis 1. Januar 2021 bitte an:

TRIZ Consulting Group GmbH, Dr. Robert Adunka  
 Neutorgasse 12, 92237 Sulzbach-Rosenberg  
 Mobil: + 49 (170) 3588422  
 E-Mail: order@triz-consulting.de

oder online:



Name/Vorname

Position/Abteilung

Name/Vorname

Position/Abteilung

Firma

Straße/Postfach

PLZ/Ort

Telefon/Fax

E-Mail

Datum

Unterschrift

Ansprechpartner/in Sekretariat

Anmeldebestätigung bitte an:

Abteilung

Rechnung bitte an:

Abteilung

Mitarbeiter:  bis 100  100-200  200-500  500-1000  über 1000

2. TEILNEHMER  
**10%  
 RABATT**



## TRAINER & ORGANISATION

Dr. Robert Adunka

TRIZ Consulting Group GmbH

TRIZ Master Practical (MATRIZ Level 5)

Vizepräsident International TRIZ Association MATRIZ

- > 2005 bis 2015 interner Consultant und Trainer für Innovationsmethoden bei der Siemens AG
- > 2008 bis 2015 Lehrbeauftragter an der Universität Erlangen-Nürnberg für die Vorlesungen „Innovationsmethoden I – TRIZ-Basiswissen“ und „Innovationsmethoden II – CAI“
- > MATRIZ Level 5 (2014) / Level 4 (2009) / Level 3 (2006)
- > Gründungsmitglied TRIZ-Campus
- > Akkreditierung für MATRIZ-Level-1 bis -2-Schulungen (2008), Level 3 (2015)

© Gestaltung: www.das-team.de © Bilder: Fotolia.com

# Vorsprung erleben.

Die Macher und Visionäre.



## PARTNER

Jürgen Jantschgi

Jantschgi Consulting & Research,

Play Innovation – TRIZ & more

Selbstständiger Innovations- & TRIZ-Berater (seit 2008)

- > Beratungsschwerpunkte Produktentwicklung (TRIZ & Systematic Innovation), Marktentwicklung (Blue Ocean) und Geschäftsmodellentwicklung (Business Model Canvas)
- > Durchführung von TRIZ-Seminaren (u. a. für PFI-Plattform für Innovationsmanagement, Six Sigma Austria, Technokontakte Austria) und Organisation von TRIZ-Schulungen sowie TRIZ-Tagungen mit internationalen Experten
- > Lehrbeauftragter zum Thema TRIZ & Innovationsmethoden u. a. Montanuniversität Leoben, TU Graz, FH Wiener Neustadt, FH Wieselburg, Zukunftsakademie Mostviertel
- > Gründungsmitglied TRIZ-Campus & TRIZ Kompetenzzentrum Österreich
- > MATRIZ Level 3 (2006) & Basisausbildung OTSM-TRIZ (2009)



**Jantschgi C&R**  
 Play Innovation – TRIZ & more

# Effektive Kreativität.

Ungeahnte Lösungen finden.

TRAINING



# TRIZ LEVEL

20. - 22. Januar 2021

Dr. Robert Adunka  
 Jürgen Jantschgi





## Das TRIZ-Ziel:

Erfolgreich vorwärtskommen.

Eine TRIZ-Qualifizierung auf weltweit anerkanntem Niveau nach dem Ausbildungskonzept und dem Zertifizierungsschema der International TRIZ Association MATRIZ<sup>(1)</sup> ermöglichen Ihnen Jantschgi C&R<sup>(2)</sup> und die TRIZ Consulting Group<sup>(3)</sup>:

Im Zentrum unseres **MATRIZ Level 1 Trainings** stehen neben den klassischen TRIZ Werkzeugen – Definition und Lösung von technischen und physikalischen Widersprüchen – vor allem der systematische Aufbau einer Funktionsanalyse und der System Operator.

### Statements von Teilnehmern:

” Dass man mit einfachen Mitteln Kreativität gezielt steigern, den Output in der Entwicklung erhöhen und dabei auch noch Kosten reduzieren kann, war mir bis zu meinem ersten TRIZ-Kurs so deutlich nicht bewusst.

Die Befähigung, sich von vorgeprägten Lösungswegen zu lösen, Aufgabenstellungen zu abstrahieren und alternative Lösungswege zu definieren, bei denen meist weniger mehr ist, konnte ich als wertvolle Erkenntnis aus dem Kurs mitnehmen.“

Klaus Konrad, Selbstständiger Unternehmensberater

” Besonders gefallen hat mir das lebhafte und praxisnahe Training mit vielen Beispielen und Übungen mit Aha-Effekt. Hervorzuheben sind auch die besondere Relevanz und der hohe Nutzen der Trainings für den beruflichen Alltag.“

Martin Rupp, Gehrung & Partner

## Termine

Wer? Wie? Wann? Was? Wo?

**INKLUSIVE**  
Zertifikat  
und  
Unterlagen

<b>Kurs:</b>	20. - 22. Januar 2021
<b>Dauer:</b>	3 Tage, jeweils 09:00 – 17:00 Uhr
<b>Ort:</b>	Hotel-Gasthof Am Forsthof Forsthof 8 92237 Sulzbach-Rosenberg, Deutschland
<b>Durchführung:</b>	Dr. Robert Adunka (MATRIZ Level 5) TRIZ Consulting Group GmbH
<b>Veranstalter:</b>	TRIZ Consulting Group GmbH
<b>Sprache:</b>	Deutsch
<b>Kosten:</b>	1.350,- € (exkl. MwSt)
<b>Im Preis inbegriffen sind:</b>	Test und MATRIZ Level-1-Zertifikat sowie umfangreiche Kursunterlagen

Die Reise- und Übernachtungskosten sind exklusive.  
Die Überweisung ist vor Trainingsbeginn nachzuweisen.



**TRIZ**  
Consulting Group

**Jantschgi C&R**  
Play Innovation – TRIZ & more

## Inhalt

MATRIZ Level 1 Training (Schwerpunkte)

- > Geschichte der TRIZ
- > Ressourcenanalyse
- > 9-Felder-Denken (System Operator)
- > Einführung in die Ursache-Wirkungs-Analyse
- > Funktionsanalyse für Produkte nach TRIZ
- > Trimmen
- > Effekte-Datenbanken
- > 40 Innovationsprinzipien
- > Technischer Widerspruch und Widerspruchsmatrix
- > Physikalischer Widerspruch und Separationsprinzipien
- > Einführung in die Stoff-Feld-Analyse und die 76 Standardlösungen
- > Einführung in die S-Kurven-Analyse und die Trends der Technikevolution
- > MATRIZ Level 1-Test

<sup>(1)</sup> MATRIZ: International TRIZ Association, [www.matriz.org](http://www.matriz.org)

<sup>(2)</sup> [www.jantschgi.at](http://www.jantschgi.at)

<sup>(3)</sup> [www.triz-consulting.de](http://www.triz-consulting.de)