



Innovative Produkte,  
schlanke Prozesse

# TRIZ

## Level 1

### MA TRIZ Zertifikatslehrgang

4 Tage TRIZ KOMPAKT - Kurse in 2013  
April. Juni . September . November  
in der Mitte Deutschlands

oder als individuelle Inhouse-Schulung

## Termine und Anmeldung

- April vom 08.04. - 11.04.2013
- Juni vom 17.06. - 20.06.2013
- September vom 16.09. – 19.09.2013
- November vom 25.11. - 28.11.2013

### Kompakte Vermittlung von Methodenwissen:

- \* 4 Tage intensives Training mit 2 Trainern
- \* hoher Lerneffekt in kleiner Gruppe
- \* umfangreiche Schulungsunterlagen
- \* Anleitung zum Praxistransfer
- \* individuelles Fall-Coaching
- \* Handbuch Matrix 2010
- \* Teilnahme am Level 1 Test
- \* original MATRIZ-Zertifikat (bei bestandenem Test)
- \* inkl. Seminarverköstigung
- \* Veranstaltungsort Hünfeld (bei Fulda ICE Bhf)

Ihre Investition 1999 € Kursgebühr zzgl. MWSt.

Bitte kreuzen Sie oben Ihren Wunschtermin an und füllen Sie die Anmelde Daten aus:

.....  
Vorname

.....  
Nachname

.....  
Firma

.....  
Straße, Hausnummer.

.....  
PLZ, Ort

.....  
Emailadresse

.....  
Datum/Unterschrift

## Ihre Vorteile auf einen Blick

- TRIZ = systematische, schnelle Herangehensweise an Probleme
- TRIZ regt zu neuem, anderen Denken an
- TRIZ - mehr Erfindungen und Patente
- TRIZ -Sie lernen in kurzer Zeit die wichtigsten Tools für Ihren Erfolg
- TRIZ - ein international anerkanntes Ausbildungskonzept
- MA TRIZ - zertifizierte, erfahrene Trainer

## Teilnehmer-Feedback

„Das Seminar ist auf jeden Fall zu empfehlen, da man die tägliche Arbeit auch einmal von einer anderen Seite betrachtet. Ein Geschwindigkeitsvorteil und andere Lösungsansätze werden sich realisieren lassen.“ Berthold Gerlach, OSRAM AG

## Kontakt und Anmeldung

Gern geben wir Ihnen Auskunft:

**Barbara Gronauer**  
StrategieInnovation  
Fon 0511.536 99 35  
Mail bg@strategieinnovation.de

**Horst Th. Nähler**  
c4pi - Center for Product-Innovation  
Fon 05103. 70 65 980  
Mail naehler@c4pi.de

Infos unter: [www.triz-training.net](http://www.triz-training.net)

## Herzlich willkommen!

Sie wollen innovative Ideen und Produkte?

Sie wollen Ihre Innovationsfähigkeit steigern und Ihren Marktvorsprung ausbauen?

Dann hilft Ihnen die TRIZ-Methodologie (die Theorie der erfinderischen Problemlösung).

## Innovationsvorsprung mit TRIZ

Das Ausbildungskonzept und das Zertifizierungsschema der Internationalen TRIZ Association MA TRIZ ist weltweit anerkannt.

Viele internationale Unternehmen wie GE, Samsung, Intel, TEREX, Procter&Gamble, Bosch oder Siemens nutzen mit Erfolg die TRIZ-Methodologie und bauen damit Ihren Vorsprung aus.

Eine steigende Anzahl von Erfindungen, Patenten, erfolgreichen Patentumgehungen und Einsparungen von Ressourcen sind die Folge.

## Innovationen planbar machen

Als Geschäftsführer, Führungskräfte, Entwicklungsingenieure, Innovationsmanager und Produktmanager aus allen Branchen – mit TRIZ **machen Sie Ihre Innovationsziele planbar.**

Mit TRIZ fokussieren Sie Ihre Suche genau auf das zu lösende Problem. **Sparen Sie** schon mit Beginn des Innovationsprozesses **Zeit** und **Geld.**

## Wann genießen Sie Ihren Erfolg?

## Inhalt des TRIZ Level 1 - Kurses

In unserem Kurs lernen Sie die bekanntesten TRIZ-Tools wie die **Widerspruchsmatrix** und die **40 Innovationsprinzipien** anwenden.

Sie erproben den systematischen Aufbau einer Funktionsanalyse, die zu **Optimierung** und **Kosteneinsparung** bei Produkten führt.

Das 9 Felder Denken und die Idealität erweitert Ihren Blickwinkel auf Lösungen nach dem „**wie von selbst-Prinzip**“.

## Werkzeuge im TRIZ Level 1 - Kurs

Sie lernen wichtige Tools zur **Problemanalyse** und **Lösungsfindung** kennen und anwenden:

- Evolutions-orientiertes 9 Felder Denken
- Problem-orientiertes 9 Felder Denken
- Funktionsanalyse
- Inkrementelle Verbesserung
- Radikale Verbesserung
- Wertanalytische Betrachtung
- Trimming
- Technischer Widerspruch
- Physikalischer Widerspruch
- Widerspruchsmatrix
- 40 Innovationsprinzipien
- 4 Separationsprinzipien.

Zusätzlich erhalten Sie einen Ausblick in:

- Stoff-Feld-Analyse
- 76 Standardlösungen
- S-Kurvenanalyse
- Zwergemodell



## TRIZ-Praxistransfer inklusive

Wir erleichtern Ihnen den Praxistransfer:

- mit **Fall-Coaching** an zwei Abenden,
- mit Informationen zur **Moderation** von **TRIZ-Workshops** sowie
- einer Vorgehensweise für ein erfolgreiches **internes Projektmarketing** für neue **Ideen.**

## Abschluss mit MA TRIZ Zertifikat

Nach bestandem Abschlusstest erhalten Sie das **TRIZ Level 1 Zertifikat**, zugestellt durch die internationale MA TRIZ Organisation.

## Zertifizierte TRIZ-Trainer



**Barbara Gronauer**, Diplom-Kulturpädagogin, Geschäftsführerin von StrategieInnovation, TRIZ Educator & Practitioner Level 3, ist seit 15 Jahren Strategieberaterin für Produktentwicklung und Organisationswandel, Innovationsmanagerin, systemische Prozessbegleiterin und Coach. Sie gibt Seminare an Unis und IHKs und ist Leiterin des AKs „Innovation im demographischen Wandel!“ im Demographie Netzwerk ddn. Infos: [www.strategieinnovation.de](http://www.strategieinnovation.de)



**Horst Thomas Nähler**, Diplom-Maschinenbauingenieur, Inhaber des Center for Product-Innovation, TRIZ Educator & Practitioner Level 3, ist seit mehr als 10 Jahren Berechnungsingenieur, TRIZ-Trainer, Mitgründer von TRIZ-online.de und des TRIZ-Campus, Herausgeber der Matrix 2003 / 2010, Mitautor des Buchs „TRIZ – Innovation mit System“. Infos: [www.c4pi.de](http://www.c4pi.de)