



# Institut kreativity a inovací

Vám nabízí v rámci sekce svých služeb



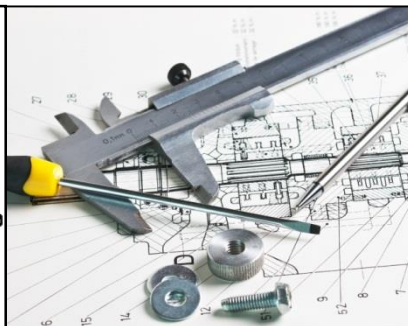
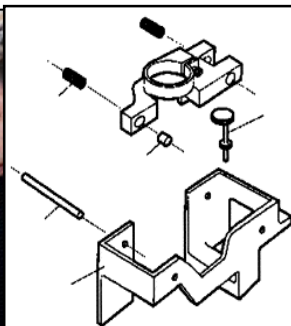
Inovační kreativita  
a TRIZ

[iki-institut.cz](http://iki-institut.cz)

## 4 denní tréninkový kurz

# Základní kurz TRIZ

*Mobilizujte vynalézání ve Vašem podniku !*



Prakticky orientovaný kurz vedou **první dva lektori v ČR s certifikátem MATRIZ:**

**Ing. Pavel Jirman – TRIZ expert**

**doc. Dr. Ing Ivan Mašín – průmyslový a inovační inženýr**

**Liberec 29.– 30.11. + 7.– 8.12.2017**

## Charakteristika metody TRIZ

### *TRIZ mění vynalézání, inovační evoluci i snižování nákladů na kontrolovatelný a systematický proces .....*

Zkratku **TRIZ** (z ruštiny) bychom mohli přeložit jako **teorii řešení inovačních úloh**. Tato metoda systematickým způsobem definuje a řeší technické i fyzikální rozpory, které jsou podstatou veškerých technických, technologických i procesních problémů. Proti nahodilým, konvenčním a intuitivním přístupům (brainstorming, synektika, mind maps apod.) má výhody v eliminaci vektoru psychologické setrvačnosti a přímočarosti řešení, které leží přímo nebo blízko řešení ideálního. Na druhou stranu je nutné metodu TRIZ studovat a naučit se používat postupy a nástroje jako:

- **funkčně-objektová analýza**
- **zákonitosti rozvoje technických systémů**
- **modelování technických a fyzikálních rozporů**
- **40 invenčních principů**
- **víceúrovňové myšlení**
- **příčinné řetězce**

Metoda TRIZ zažívá v současnosti intenzivní rozvoj (např. i ve smyslu srozumitelnosti) a je jednou z hlavních metod, na které postavily inovační proces firmy jako GE, SIEMENS, ABB, Lockheed, Samsung, LG, Intel, Procter and Gamble apod.

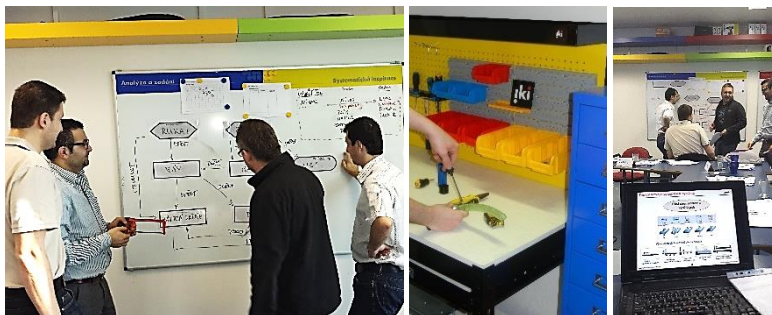
### Komu je kurz určen

Metoda TRIZ se stává na celém světě **stěžejní metodou** z pohledu inovace výrobků a procesů ve 21. století. TRIZ je proto povinná výbava pro:

- **vývojáře**
- **konstruktéry**
- **průmyslové inženýry**
- **manažery (R&D, technika)**
- **techniky**
- **technology**

### Organizace

Kurz proběhne ve **speciální učebně IKI s didaktickými pomůckami pro efektivní trénink inovační kreativity** v Institutu kreativity a inovací v Liberci, Klášterní 131/14. Pro účastníky bude zajištěna strava a občerstvení po dobu konání kurzu. **Začátek kurzu je 29.11. v 9,30 hod.** V případě potřeby možnost ubytování přímo v místě konání kurzu v centru Liberce (kategorie ubytování \*\*\*, cena 690 Kč/noc vč. snídaně).



### Cena

„**Základní kurz TRIZ**“ Vám nabízíme za zaváděcí a bezkonkurenčně nejnižší cenu na trhu - za 4 denní praktický seminář tak zaplatíte pouze **11 800 Kč** (bez DPH) za jednoho účastníka.

### Přihlášky

Objednávku účasti na kurzu pošlete na adresu **iki.centrum@iol.cz** nejpozději **do 18.11.(uzávěrka)**. Počet účastníků je **limitován min. 6 účastníky**. V případě nenaplnění minimálního počtu účastníků **do uzávěrky** se objednávky automaticky ruší (nabídneme Vám případně jiný termín). **Po uzávěrce a rozhodnutí o konání semináře** jsou zaslány a nezrušené objednávky naplněného semináře brány jako **závazné** a účastnické poplatky budou fakturovány. V případě neúčasti přihlášeného účastníka je možné vyslat náhradníka. O naplnění a realizaci kurzu bude přihlášený účastník informován e-mailem **22.11.**, kdy obdrží instrukce a další informace o objednaném tréninkovém semináři. Po uzávěrce resp. při potřebě dalších informací nás kontaktujte na e-mailové adrese **iki.centrum@iol.cz**.

### Kontakt - adresa

**Institut kreativity a inovací, s.r.o.** , Klášterní 131/14, 46001 Liberec - **iki.centrum@iol.cz**  
IČ: 254 72 445, DIČ: CZ 254 72 445