

オープンセミナー：TRIZ入門講座

受講料
無料

日時：平成27年11月25日(水)～26日(木) 9:00～17:00 (両日共)

会場：広島県情報プラザ 2F 視聴覚研修室

(広島市中区千田町 3-7-47) <https://www.hiwave.or.jp/>

こんな方に

研究開発部門、技術部門、製品開発・商品企画部門の方や技術者教育担当の方

TRIZとは

「革新的問題解決手法」「創造的問題解決手法」と呼ばれ、過去の科学技術の知識(特許)を整理・共通化し、技術問題を共通の土台の上で効率よく解決する手法です。

セミナーの目的

- ・ TRIZとは何か、TRIZを活用することで得られる効果等について理解を深めます。
- ・ ある課題(技術課題)を題材に、「問題解決ステップ」を体感することで、TRIZ 独自の「問題解決」の進め方の理解を深めます。
- ・ 問題状況の把握をする練習をすることで職場に戻ってすぐに TRIZ が活用できる能力を身につけます。

セミナープログラムの概要

※2日間連続で受講してください

1日目 (9:00～17:00)	2日目 (9:00～17:00)
☆オリエンテーション 1. TRIZとは何か ・ TRIZ体系と手法 2. 問題発生メカニズムを見える化する ・ 問題解決の基本プロセス ・ 複雑な問題のメカニズムを見える化するプロブレムフォーミュレーション(PF) ◇プロブレムフォーミュレーション(PF)による「機能ダイアグラム」の作成 ・ 作成演習 ・ 総合演習 ・ ケーススタディ	3. 真因を解消するためのTRIZの各種手法とは ・ 技術的矛盾と40の発明原理 ◇小演習: 物理的矛盾と分離の原則 ◇小演習: 物質-場分析 ◇小演習: スマート・リトル・ピープル(SLP) 4. 総合演習 ◇ケーススタディ: ・ TRIZの手法と思考方法を駆使した問題解決 5. まとめ ・ コンテンポラリーTRIZの解説など

講師

学校法人産業能率大学 総合研究所 経営管理研究所 主幹研究員 吉澤 郁雄 氏

定員

24名(6名×4グループ) ※定員になり次第締切らせていただきます

参加費

無料 ※事前のお申込みが必要です

申込方法

参加申込書にご記入の上、FAX または E-mail にて送信してください

申込期限

平成27年11月18日(水)

主催・お問合せ先

(公財)ひろしま産業振興機構 カーテクノロジー革新センター (担当: 藤瀬)

Tel(082)240-7713 Fax(082)242-7709 E-mail ve@hiwave.or.jp