



# PRODUKTENTWICKLUNG

## ***Kursbeschreibungen***

Gute Konzepte in der frühen Produktentwicklungsphase sind der Schlüssel zur erfolgreichen Entwicklung neuer Produkte. Den Teilnehmern wird eine systematische, schrittweise Designentwicklungsmethode vorgestellt. Die Methode integriert und gewichtet unterschiedliche Techniken und Werkzeuge, um innovative, schnelle und effiziente Prozesse zur erfolgreichen Produktdefinition aufzusetzen. Es ist ein flexibler, integrierter Prozess, der kundenorientiert ist und auf die individuellen Bedürfnisse und Anforderungen jeder Organisation und jedes Projektteam zugeschnitten werden kann.

## ***Lernziele***

- Die Teilnehmer lernen und üben die Prinzipien und Werkzeuge der neuen Produktentwicklungsmethode.
- Die Teilnehmer werden in der Lage sein, ihre Fähigkeit in diesem Bereich zu verbessern und neue Bedürfnisse der potentiellen Kunden zu definieren.
- Sie werden Methoden und Werkzeuge für die Konstruktion von neuen, qualitativ hochwertigen und wettbewerbsfähigen Produkten erlernen.

## ***Wer Sollte Teilnehmen?***

- Design-Team Mitglieder neuer Produkte wie z.B. Projektmanager, Systemingenieure, Konstrukteure und Marketing- oder Qualitätsmanager.
- Neue Produktdefinition und Konzept Design Teammitglieder und diejenigen, die in

Support-Rollen beteiligt sind.

- Diejenigen, die an der Entwicklung neuer Produkte wie Projektmanager, Systemingenieure, Konstrukteure, Marketing- oder Qualitätsmanager beteiligt sind.
- Manager, die die Vorteile der neuen Produktdefinition und des konzeptionellen Design-Methodiks vor der Implementierung verstehen möchten.

## ***Teilnehmergebühren***

Frühbucher: 2,700 CHF. Regulär: 3,000 CHF

## ***Dauer***

5 tage

## ***Trainer***



**Amihud Hari**

Dr. Amihud Hari leitet Design Speedovation Inc. Er ist ein Moderator, Berater und Instruktor von New-Product Development, System Engineering und Engineering Design Methoden. Seine Erfahrung umfasst viele Anwendungen von Engineering Design Methoden. Er unterrichtet auch Engineering Design am Technion, Haifa, Israel und war ein Adjunct Associate Professor am System Engineering and Evaluation Center (SEEC) in der University of South Australia.

Dr. Hari verfügt über 20 Jahre Erfahrung als Betriebsleiter in der Fertigung, Forschung und Entwicklung sowie bei der Beschaffung sowohl für die Industrie als auch für den öffentlichen Sektor.

Dr. Hari hat mehr als 40 Beiträge veröffentlicht und Buchkapitel über Engineering-Design und Qualitätsmethoden veröffentlicht und er ist Mitherausgeber des Quality Language Book. Er hält einen B.Sc. In der

Ingenieurtechnik, ein M.Sc. In Qualitätssicherung und Zuverlässigkeit, und ein Ph.D. In Engineering Design, vom Technion, Haifa, Israel.