

# Embedded Systementwicklung für Entscheider



## Beschreibung des Seminars

In Produkten, welche früher völlig ohne Elektronik und Software entwickelt wurden, wird heute oft weit über 50 Prozent der Funktionalität in Form von Embedded Systemen umgesetzt.

Die komplexen technologischen Entscheidungen müssen durch Verständnis, die richtigen Fragestellungen und Entscheidungskompetenz im Management begleitet werden.

Ziel des Seminars ist es, Entscheidern einen Überblick über die Schlüsselthemen bei der Entwicklung von Embedded Systemen und deren Relation zu Anforderungen, Prozessen, Methoden und Tools zu vermitteln.

## Zielgruppe

Abteilungsleiter, Entwicklungsleiter, Linienmanager, Produktmanager, Projektmanager

## Voraussetzungen

keine

## Seminarinhalte

- Schlüsselthemen für die Entwicklung von Embedded Systemen
- die wichtigsten Anforderungen, Prozesse, Methoden und Tools
- Was wollen wir mit den Embedded Systemen erreichen?
- wichtige Fragestellungen bei der Embedded Entwicklung

## Methodik und Seminarunterlagen

Vortrag und praktische Übungen

Seminarunterlagen werden für jeden Teilnehmer zur Verfügung gestellt.

## Dauer

1 Tag

## Preis

890 Euro zzgl. MwSt. pro Person

Im Preis sind das Teilnahmezertifikat und die Seminarunterlagen sowie Snacks, Getränke und das Mittagessen in einem umliegenden Restaurant enthalten.

## Teilnehmerzahl

6 bis 12 Teilnehmer

## Veranstaltungsort

Technologiezentrum TechBase, Franz-Mayer-Straße 1, 93053 Regensburg

## Referent



Dipl.-Ing. Thomas Schütz

studierte Luft- und Raumfahrttechnik in München und gründete 1997 die Protos Software GmbH. Als Softwareprojektleiter oder Architekt konnte er seine Erfahrung in der Verbindung modellbasierter Ansätze mit den Anforderungen von Embedded Systemen in zahlreiche Projekte einbringen. Thomas Schütz berät Firmen beim Aufbau domänenspezifischer Werkzeugketten für Embedded Systeme und ist Projektleiter des Eclipse Projektes eTrice.

[Stand: Januar 2018]