



## Utveckling av intelligenta produkter

**Kurslängd:** 2 dagar

**Omfattning:** Med utgångspunkt från en produktidé eller befintlig produkt avser kursen att ge en introduktion till hur man konstruerar inbyggda system och tar fram intelligenta produkter. Teori varvas med praktikfall och erfarenhet inom utveckling av produkter som innehåller en eller flera av beståndsdelarna mekanik, elektronik, programvara och mekatronik.

**Kursmål:** Efter kursen skall de för projektet viktiga aktörerna ha överblick över sin och övriga aktörers roll i projektet samt produktens behov.

**Målgrupp:** Kursen är avsedd för många befattningar inom företaget som t.ex. VD, utvecklingschef, inköpare, produktchef, projektledare, produktionschef samt ingenjörerna inom olika discipliner.

**Förkunskaper:** Inga speciella förkunskaper är nödvändiga. Deltagarna har dock nytta av generell kompetens inom områden såsom specifikations- och konstruktionsarbete samt upphandling.

**Språk:** Kursen hålls på svenska. Kursmaterialet är på svenska.

**Övrigt:** Kursen ges efter behov, helt eller i delar, anpassade efter kundens behov, inriktad på en idé eller produkt som kunden har för avsikt att utveckla.

**Tid:** Efter överenskommelse

**Pris:** Offereras efter innehåll

**Genomförande:** Kursen är utvecklad och genomförs av Tritech Engineering i samarbete med Mälardalens Högskola.

### Information

Närmare information kan erhållas via  
Mattias Wide, 019 - 500 23 10  
e-post: [mattias.wide@tritech.se](mailto:mattias.wide@tritech.se)  
eller Anders Martinsen, 021 - 10 31 07  
e-post: [anders.martinsen@mdh.se](mailto:anders.martinsen@mdh.se)