# Angular kursus – Dansk IT

Filip Bruun Bech-Larsen fra Firmaet Impact

Er: develop.google.com

* Visning af app som komponenter
* Smart vs dumb, stateless – stateful komponenter
* Angular sigter mod at være platform
* [ ] putter data i event
* ( ) lytter på et event
* Structural templating - \*ngFor, \*ngIf
* NGMODULE
* Angular services +build your own
* Data and business logic should be placed in services
* Regular Javascript classes
* Use @Injectable() decorator to active Depency injection
* Json-generator.com, giver en download fil som man kan henvise til

Angular JS – Foundation – Kursus Teknologisk Institut

AngularJS er et af Googles forslag til, hvordan den næste generation af Rich Internet Application JavaScript frameworks skal se ud. AngularJS gør det nemmere at generere HTML fra data, som man ofte har brug for i udviklingen af Rich Internet Applications.Målet med AngularJS er at simplificere både udvikling og test af RIA JavaScript applikationer, ved at tilbyde en klient-baseret MVC arkitektur og en samling komponenter, man typisk har brug for til moderne, browser baserede Internet applikationer.

Forudsætninger

Du forventes at have forudgående viden svarende til kurserne [Grundlæggende HTML og CSS](https://www.teknologisk.dk/kurser/grundlaeggende-html-og-css/k90290?cms.query=html) og [JavaScript og DOM](https://www.teknologisk.dk/kurser/javascript-for-webudviklere/k87557). Det vil desuden være en fordel, hvis du har et grundlæggende kendskab til [JQuery](https://www.teknologisk.dk/kurser/grundlaeggende-jquery/k87558).

Indhold

* AngularJS grundlæggende begreber
* Views, directives og controller funktioner
* Watch, digest og apply funktioner
* Events
* Forms
* AJAX
* Custom directives
* Navigation
* Security
* Internationalization
* Application testing with Jasmine
* Fordele og ulemper ved AngularJS

Materialer

Der undervises efter eget udviklet kursusmateriale på engelsk.

Undervisere

Undervisningen varetages af en erfaren underviser fra Teknologisk Instituts netværk bestående af branchens dygtigste undervisere.