



Kursus
3 dage
Nr. 87049 A

DKK 16.499
ekskl. moms

Dato
29-04-2024
27-05-2024
10-06-2024
17-06-2024
14-08-2024

Sted
Aarhus
Taastrup
Taastrup
Taastrup
Taastrup

IT Arkitekt, Foundation

Få grundlæggende viden og overblik over de forskellige typer af arbejde og roller, der udføres som IT-arkitekt. På kurset er der fokus på begrebsforståelse og kendskab til forskellige IT-arkitekturovervejelser, -processer, -metoder og -opgaver. Det er derfor aktuelt uanset, hvilken IT-arkitektrolle, du har eller skal have i virksomheden.

Overblik over de forskellige IT-arkitektroller

Kurset skaber overblik over opgaver og kompetencer knyttet til følgende IT-arkitektroller: System- og løsningsarkitekten, enterprisearkitekten, forretningsarkitekten, dataarkitekten, applikationsarkitekten og teknologiarkitekten.

En del af den certificerede IT-arkitektuddannelse

Kurset er første trin i Teknologisk Instituts certificerede IT-arkitektuddannelse, som giver dig mulighed for at dokumentere dine kompetencer i henhold til en offentlig anerkendt model.

Efter kurset kan du specialisere dig med et af de tre Practitioner kurser [Enterprise Arkitekt](#), [Systemarkitekt](#) og [Teknologiarkitekt](#). [Læs mere om de samlede uddannelsesmuligheder.](#)

Deltagerprofil

Målgruppen er alle, som ønsker brugbare værktøjer til arbejdet som IT-arkitekt. Det kan være, at du allerede er IT-arkitekt

eller systemdesigner og gerne vil i gang med en formel IT-arkitektuddannelse. Du kan fx også være projektleder, der gerne vil have forståelse for og værktøjer til at anvende arkitekturprincipperne.

Kurset henvender sig til alle uanset, om du har en teknisk eller forretningsmæssig baggrund.

Udbytte

- Få overblik over de forskellige typer af arbejde og roller, der udføres som IT-arkitekt
- Bliv introduceret til IT-arkitektens begrebsverden
- Få kendskab til forskellige processer, metoder og opgaver man som IT-arkitekt møder
- Mulighed for certificering og efterfølgende specialisering

Det får du på arrangementet

- Certificering/eksamen
- Casearbejde
- Materiale på dansk
- Undervisning på dansk
- Certificeret underviser
- Certificeret træningsorganisation

Indhold

- De forskellige typer af arbejde og roller, der udføres som IT-arkitekt
- Grundlæggende IT-arkitekturprocesser og metoder
- IT-arkitektens roller inden for IT-udvikling
- Sammenhæng mellem en IT-arkitektur og metoder til systemudvikling og drift
- Kendskab til evaluering af en IT-arkitektur
- Sikkerhedsaspekter ved valg af en IT-arkitektur
- IT-arkitektens leverancer
- Overblik over værktøjer, der kan understøtte arbejdet

Hvordan bliver du IT-arkitekt?

IT-arkitektuddannelsen er en national uddannelse, som er akkrediteret af Dansk IT. Her får du et overblik over de forskellige niveauer og retninger, som du kan specialisere dig inden for.

[Læs mere om IT-arkitektuddannelsen](#)

Anmeldelser af IT Arkitekt, Foundation

Rigtig dygtig underviser, der tydeligvis har rigtig godt styr på sit stof, kombineret med en masse praktisk erfaring.
— **Thomas Mortensen** KMD A/S.

Efter at have praktiseret software arkitektur i mange år, var kurset rigtig godt for at fastlægge rammer, metoder og ikke mindst begreber indenfor enterprise arkitektur.
— **Kasper Mathias Johansen** Gram og Juhl A/S

God gennemgang af materiale - suppleret godt af undervisers praktiske erfaring
— **Kim Poulsen** Udviklings- og Forenklingsstyrelsen - SKAT

Super kursus. Jeg føler jeg fik rigtigt meget med hjem!
— **Kim Fiedler Vestergaard** Foreningen Bankdata

Spændende kursus og dygtig underviser. Gode omgivelser og lokaler.

— **Tania Holte Sandgaard** Center For It og Medicoteknologi

Certificering



På sidste kursusdag er der mulighed for at tage en certificering. Certificeringen koster kr. 2.995 ekskl. moms og er ikke indeholdt i kursusrisen. Du kan bestille din certificering ved tilmeldingen til kurset. Der er en gratis re-take certificering inkluderet i prisen. Har du viden svarende til indholdet på foundationkurset, kan du tage IT-Arkitekt, Foundation certificeringen. Kontakt os for at høre, hvornår du kan tage certificeringen.

- **Antal spørgsmål:** 40

- **Tid:** 1 time (15 min. ekstra hvis dansk ikke er dit modersmål)
- **Format:** multiple choice på dansk
- Du skal have mindst 26 rigtige svar (65%) for at bestå certificeringen

Form

Undervisningen består af teori suppleret med praktiske øvelser og enkelte diskussionsoplæg. Der arbejdes med en gennemgående case på kursusdagene. Du skal regne med at forberede dig før kurset i et omfang af ca. 15 timer. Du vil modtage adgang til forberedelsesmaterialet ca. to uger før kurset. Kursusmaterialet består af egenudviklet, omfattende kursusmateriale.

Sprog

IT-arkitektuddannelsens moduler afholdes på dansk, med danske materialer og certificering. Enkelte kurser afholdes på engelsk, men engelsk undervisning, engelsk materiale og engelsk eksamen. Disse afholdelser er markeret med "Undervisning på engelsk".



UNDERVISER

Flemming Hansen

Flemming har +25 års erfaring med undervisning og rådgivning inden for arkitektur og design patterns. Han er certificeret instruktør inden for Forretningsarkitektur, Enterprisearkitektur og Løsningsarkitektur. Flemming har endvidere programmeringskompetencer indenfor C#, Java og C++, og kan systemudviklingsmetoderne: Objektorienteret samt struktureret analyse og design, datamodellering, Unified Process, UML, SCRUM og analyse. Flemming har desuden arbejdet med SOA og SOA design patterns.



UNDERVISER

Per Dalgas Jakobsen

Per har over 27 års erfaring som systemarkitekt og udvikler. Han har stor erfaring fra såvel private som offentlige IT-arkitekturprojekter og har undervist på mange niveauer. Per er uddannet Civilingeniør M.Sc.EE.



UNDERVISER

Henri Nooyen

Henri er erfaren underviser og har desuden erfaring fra arbejde som løsningsarkitekt, proceskonsulent, dataarkitekt og udvikler, kombineret med 20 års ledelseserfaring i diverse brancher. Henri's erfaring strækker sig over opbygning af enterprise arkitektur kapabiliteter med afsæt i TOGAF / FDA, branchebaserede referencemodeller, integration mellem EA og projektledelse og GDPR / informationssikkerhed samt mange års praktisk modelleringserfaring med BPMN, DMN og ArchiMate.

Har du faglige spørgsmål så kontakt



Malene Kjærsgaard
+45 72202523
mch@teknologisk.dk