

XML - Extensible Markup Language - Foundation

Kort om undervisningen

Kurset giver en solid introduktion til XML. Fokus er på XML-sproget og de mest almindelige opgaver i arbejde med XML. Gennem teori og øvelser opbygges en god forståelse for, hvad man benytter XML til, og hvordan de forskellige XML-relaterede teknologier fungerer.

Indhold

- Introduktion til grundlæggende XML og namespaces
- Indsigt i XML syntaks og validering
- Gennemgang af XML-skemaer (XSD)
- Gennemgang af datatype-definitioner (DTD)
- Transformationer af XML, via XPath, XSLT og XQuery
- XML formattering til visning i en browser ved hjælp af Cascading Style Sheets (CSS)
- XML og databaser
- XML og web-services

Forudsætninger

Kurset kræver ingen særlige forudsætninger.

Målgruppe

Kurset er designet til udviklere, projektledere, arkitekter og andre, som ønsker overblik over, hvordan du opbygger XML-dokumenter og laver regler/transformationer for disse.

Efter kurset kan deltageren

- Forstå og arbejde med XML og relaterende teknologier
- Forstå XML data, skemaer, data definitioner og syntaks
- Forstå XML transformationer og regler
- Forstå XML databaser og web-services

Kommende afholdelsesdatoer

Ingen planlagte datoer, anvend kontakthinformationerne nedenfor.

Oplysning om yderligere afholdelser findes på vores [hjemmeside](#). Andre spørgsmål besvares meget gerne ved brug af vores [kontaktformular](#) eller på telefon (+45) 33 861 861