

XML - Advanced

Kort om undervisningen

XML, XSD, XSLT, WSDL er teknologier, der benyttes ved dataudveksling mellem systemer og mennesker.

Teknologierne gør det muligt at præcisere, hvad og hvordan data udveksles. Dette er et hand-on kursus, hvor du får indsigt i, hvad der skal til for at definere et schema og en webservice. Vi transformerer en XML-fil til et nyt XML-format via XSLT. Vi gennemgår DTD, og hvorledes en sådan defineres.

Indhold

- XML-schemas - XSD
- XSD - Restrictions
- XSD - Enumerations
- Document Type Definition - DTD
- DTD - Kardinalitet
- XML Schema Language Transformation - XSLT
- XSLT - Transformer XML til HTML
- XSLT - Transformer XML til XML
- Simple Object Application Protocol - SOAP
- Web Service Description Language - WSDL 2.0
- WSDL 2.0 - Types
- WSDL 2.0 - Interface
- WSDL 2.0 - Binding
- WSDL 2.0 - Service
- SOAPUI - Kald en service
- SOAPUI - Opsæt service stub

Forudsætninger

XML - Foundation

Målgruppe

- Dig, der har været på kurset LB2744 - XML Foundation og ønsker mere indsigt
- Udviklere, der skal være med til at definere webservices
- Arkitekter, der skal definere webservices
- QA'ere/testere, der skal teste services

Efter kurset kan deltageren

- Læse og skrive wellformed XML
- Forstå og skrive schemas i XSD
- Forstå og skrive Document Type Definition
- Forstå og skrive XSLT
- Forstå og skrive WSDL 2.0

Kommende afholdelsesdatoer

Klik på nedenstående links for tilmelding til en af vores planlagte afholdelser

13/04-15/04 2026 - Storkøbenhavn

13/04-15/04 2026 - Århus C

14/09-16/09 2026 - Århus C

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