



C#

Online kursus

365 dage

Nr. 90907 P

DKK 5.499

ekskl. moms

Programming in C#

Lær at programmere i C# og det populære programmeringssprogs vigtigste funktioner. I denne kursuspakke vil vi komme ind de C# komponenter som kan gøre dig klar på at programmere indenfor C#. Kurset foregår på engelsk og er tilgængelig online i 365 dage.



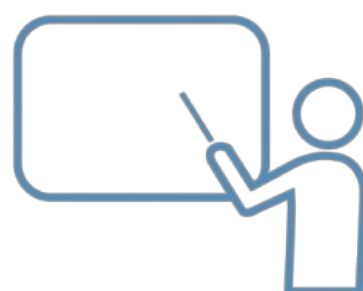
Nemt og fleksibelt



Spar penge



Spar tid



Høj kvalitet

Lær at programmere

Det er efterhånden en meget eftertragtet kompetence at kunne programmere. Med denne kursuspakke kommer du i gang

med programmering i C#. Med dette kursus bliver du en stærkere ressource for din virksomhed og står stærkere på arbejdsmarkedet.

Deltagerprofil

Denne kursuspakke henvender sig til dig, som kender til C# men gerne vil i gang med at lære at programmere i C#.

Udbytte

- Lær hvordan du fjerner bugs og skaber de bedste forhold for sikkerheden i C#
- Få styr på programmeringssproget og de tilhørende funktioner
- Gå i detaljen med mere avancerede funktioner såsom multithreading og string operations
- Lær, hvordan du bedst styrer the Object Life Cycle og bliv bekendt med andre essentielle begreber

Det får du på arrangementet

- Undervisning på engelsk

Indhold

Programming in C#: Managing Program Flow

- På modulet lærer du at bruge multithreading, asynkrone processer, og implementere events og callbacks ved hjælp af C#.

Programming in C#: Creating Types

- Lær, hvordan du danner og bruger Types, konverterer værdi og manipulerer strings i C#.

Programming in C#: Using Types

- Udforsk, hvordan du implementerer klasse hierarkier. Du lærer også at bruge refleksioner og styre Object Life Cycle.

Programming in C#: Debugging and Security

- Lær om debugging og sikkerheden i C#, så du kan kvalitetssikre dit output.

Programming in C#: Manipulating and Retrieving Data

- Lær at manipulere data og objekter ved hjælp af LINQ, og at bruge kollektioner i C# applikationer.

Programming in C#: Managing Multithreading

- Få styr på at implementere programmer, at bruge Task Parallel Library og at udforske forskellene mellem asynkron og parallel programmering.

Programming in C#: Memory Management and String Operations

- Lær at arbejde med Automated Memory Management, og at styre Object Life Cycle og String Operations.

Programming in C#: Implementing Data Access

- Lær bl.a., hvordan du kan implementere dataadgang i dine C# applikationer ved hjælp af IO.

Tidsforbrug

Denne kursuspakke indeholder 8 moduler og kan gennemføres på ca. 11 timer.

Form

Denne online kursuskollektion består af flere forskellige kurser, som du ved tilmelding har adgang til i 365 dage. Hvert enkelt kursus er opdelt i flere kursusmoduler, som du via en oversigtsmenu kan tage i den rækkefølge, du ønsker. Modulerne indeholder lyd, billeder og tekst, der gennemgår kursusindholdet. Nogle moduler indeholder små videofilm med scenarier og cases. Ved hvert kursus har du mulighed for at teste din forståelse af indholdet med tests, som du kan tage både før, under og efter kurset. Du gennemfører kursusmodulerne via din computer eller tablet med lyd og adgang til Internettet. Du kan selv styre, hvornår du vil tage modulerne – og de kan sættes på pause undervejs. Der bliver indsat bogmærker, der hvor du er nået til, så du altid har mulighed for at fortsætte, hvor du sidst kom til.

[Læs mere om vores online kurser og se svar på dine spørgsmål \(FAQ\).](#)

Søgte du et andet online kursus?

Vi tilbyder over 7.000 forskellige online kurser inden for mange forskellige områder. Kontakt os på tlf. 72203000 eller kurser@teknologisk.dk, så vi kan hjælpe med at imødekomme dit behov.

[Se desuden listen over vores udvalgte online kurser.](#)

Køb online kurser til flere

Er I en afdeling, en hel virksomhed eller blot flere personer, der ønsker adgang til online kurser, så kontakt os og få et tilbud på tlf. 72203000 eller kurser@teknologisk.dk.

Har du faglige spørgsmål så kontakt



Mette Rosenlöv Vad
+45 72202432
mva@teknologisk.dk