

# Programmering och utveckling av inbyggda system med C/C++



## Nätbaserad utbildning inom en expansiv bransch

I IT-branschen finns det ett stort behov av utvecklad kompetens inom C- och C++-programmering. Det beror på att utvecklingen av intelligenta och uppkopplade produkter som styrs av inbyggda system ökar kontinuerligt och tar mer plats i vår vardag. I takt med detta efterfrågas kompetensen inom utveckling av inbyggda system överallt i produktutvecklingskedjan inom industri och tekniksektorn, från fordonsindustri och telekom till tillverkning av hushållsmaskiner och leksaker.

## Till vem riktar sig utbildningen?

Utbildningen passar dig som har ett års yrkesmässig erfarenhet inom mjukvaruutveckling/programmering.

## Utbildningens upplägg

Utbildningen består av tre separata kurser som examineras var för sig. Undervisningen består av inspelat material, live-seminarier, handledartid samt presentationsmaterial och övningsuppgifter som finns tillgängliga på lärportalen. All undervisning spelas in och kan ses i efterhand även om det bästa är att delta aktivt. Utöver detta erbjuds även handledning. Efter utbildningen erhålls ett utbildningsbevis från myndigheten för yrkeshögskolan. I utbildningen så kommer det också vara två fysiska träffar i Trollhättan.

## Ansökan och kursstart

Du hittar mer information om kursstarter och ansökningar genom att besöka vår webbsida: [ya.se/yrkeshogskola](https://ya.se/yrkeshogskola)

Korta kurser är utbildningar under 100 YH-poäng (6 månader) och syftar till kompetensutveckling i arbetslivet.