

SOMMARKODARNA

I Sommarkodarna får ungdomar sommarjobba som kodambassadörer och inspirera yngre barn att koda. Tillsammans med den ideella föreningen Kodcentrum får ungdomarna både lära sig koda och pedagogiken för att lära ut det.



Upplägg

Ungdomarna anställs inom ramen för kommunens feriepraktik och arbetar 3 veckor i Sommarkodarna under handledning av AD Tillsammans. Under den första veckan får de en introduktion till programmering och ett pedagogiskt upplägg av Kodcentrum. I nästa steg får de träffa yngre barn och coacha dem i kodning och göra roliga uppdrag i den digitala världen. Avslutningsvis avrapporterar ungdomarna sitt sommarjobb till kommunen.

Samverkan med Kodcentrum

Vi har tillsammans med den ideella föreningen Kodcentrum tagit fram ett sommarjobbskoncept som syftar till att uppmuntra fler barn och unga att lära sig digitalt skapande och inspirera till en framtida karriär inom programmering. Kodcentrum står för programmeringskunnande och den pedagogiska modellen medan AD Tillsammans står för handledning och ledarskapet under sommarjobbet.

Mål

Ungdomarnas uppgift blir att möta yngre barn och på ett pedagogiskt sätt fånga deras intresse för digitalt skapande och ge dem en introduktion till programmering. Mötet med barnen kan ske genom kommunens egna verksamheter som fritidshem/fritidsklubb, parklekar eller fritidsgårdar. Det kan också ske i

samverkan med andra ideella organisationer eller verksamheter i området. Kontakten och planeringen mellan verksamheterna och Sommarkodarna sköts av handledarna.

Programmering

Programeringen sker i Scratch, ett visuellt programmeringsspråk där man genom att sätta ihop olika block kan skapa sina egna berättelser, spel, animationer och mycket mer. Scratch är utformat för åldrarna 8-16 år men används i alla åldrar och är en utmärkt introduktion till kodning.

Vad som ingår

- Projektledning av satsningen och handledning av ungdomar
- Stöd vid rekryteringen och urval av ungdomar
- Den teknik som behövs för att använda scratch och andra digitala aktiviteter
- Informationsmaterial och exempel för att rekrytera kommunens verksamheter för barn att medverka.

Mer information

Vi berättar gärna mer om Sommarkodarna och upplägget. Maila oss på info@adtillsammans.se för kontakt. Läs mer om Kodcentrum på www.kodcentrum.se och AD Tillsammans på www.adtillsammans.se