

Coding in a day

Group Training

Training code	CGACIAD_CE
Gesproken taal	Engels
Taal materiaal	Nederlands
Dagdelen	2
Kosten	€500,00 excl. BTW Geen extra kosten.

Wat is Coding in a day

Tijdens deze training leer je hoe je de Arduino mini computer kunt programmeren. De Arduino is geschikt als basis voor toepassingen op het gebied van Internet of Things (IoT) en Smart Homes.

Je maakt gebruik van je eigen laptop en een eenvoudige ontwikkelomgeving waarin je de basiselementen van programmeren leert kennen. Je koppelt de Arduino aan diverse sensoren en apparaatjes en ziet daarmee ook hoe je code in de software wereld tot leven komt in de echte wereld.

Aan het einde van de training krijg je de Arduino mee om er later mee verder te kunnen werken.

Om deel te kunnen nemen moet je op je laptop wel de rechten hebben om software te kunnen installeren en moeten USB poorten open staan om randapparatuur aan te sluiten

Voor wie is Coding in a day

Je hebt in je werk te maken met software engineers en je wilt begrijpen wat hun werk inhoudt.

Je vindt het leuk om in heel korte tijd zelf te leren wat programmeren is, maar je wilt dan wel echt wat zien gebeuren.

Deze training biedt je vaardigheid in de kern van het programmeren en laat je ervaren hoe je op eenvoudige wijze middels sensoren je programma met de buitenwereld kunt laten communiceren.

Doelstellingen

Learn the basics of programming and how you can use these in your day to day life.

Indien een copyright van derden van toepassing is op deze training, vind je het copyright op <https://academy.capgemini.nl/trademarks>

Op de producten en diensten die genoemd zijn in dit document zijn de Algemene Voorwaarden van Capgemini Academy van toepassing. Kijk voor de laatste versie op <https://academy.capgemini.com/>. De prijzen van genoemde producten en diensten zijn aan verandering onderhevig. Controleer ook voor de meest recente prijzen, onze website.

Over Academy

De professionals van Capgemini Academy bieden IT'ers wat ze nodig hebben. Onze mensen hebben een scherp oog voor drijfveren, aandacht voor talent en besef van specifieke omstandigheden. Ze bewegen tot beweging. Programma's die hun oorsprong vinden in het dagelijks werk van onze zowel didactisch als inhoudelijk onderlegde trainers wakkeren het vuur aan. Praktijkverhalen die vertellen hoe je problemen met IT en de mensen eromheen nou écht oplost doen de rest.

Een instituut als het onze helpt mensen en organisaties iedere dag weer het beste uit zichzelf en elkaar te halen. Bereidt hen voor op het zelfbewust aangaan van de uitdagingen van morgen. Stimuleert leer- en nieuwsgierigheid. Opdat IT'ers en hun werkgever beter, langer en intensiever met elkaar vooruit kunnen. Tot wederzijds genoegen.

Capgemini Academy. We transform IT professionals
academy.capgemini.nl

IN/3A-018.18