

Werken in de acht werkvelden 1: Cursus ICT

Tijdens deze driedaagse cursus wordt er op basis van een actueel probleem in de samenleving aan een oplossing gewerkt. Als ondersteuning worden vier workshops aangeboden van elk 1 dagdeel. Twee dagdelen werk je aan je eindproduct.

Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. jouw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmbo.nl (mailto:helpdesk@bijscholingvmbo.nl?SUBJECT=Belangstelling%20voor%20Werken%20in%20de%20acht%20werkvelden%201:%20Cursus%20ICT).



STUDIEBELASTINGSUREN

Contacturen	24
Vorbereiding en huiswerk	6
TOTAAL	30

Relatie met beroepsgericht programma:

Aanleren van vaardigheden passend binnen een van de acht werkvelden

Inhoud

Tijdens deze cursus wordt er op basis van een actueel probleem in de samenleving aan een oplossing gewerkt. Als ondersteuning worden 4 workshops aangeboden van elk 1 dagdeel. Twee dagdelen werk je aan je eindproduct. De vorm en inhoud van het eindproduct kan uit diverse uitvoeringsvormen bestaan. Van conceptidee, proto-product of eindproduct.

Dag 1

Workshop 1: Netwerkbeheer

Hierin gaan het volgende doen:

- Hard- en software
- Bouwen van je eigen netwerk
- Communicatie in het eigen netwerk

Workshop 2: Database SQL

Hierin gaan we het volgende doen:

- Leren werken met SQL query's

- Database bouwen
- Database vullen
- Showcase maken

Dag 2

Workshop 3: Basisprogrammeren C#

Hierin gaan we het volgende doen:

- Leren werken met code
- Basiselementen visual studio toepassen
- Werken met variabelen, objecten en methoden

Workshop 4: Bouwen van een app

Dag 3

Workshop 5+6

Met de opgedane kennis uit de eerste vier workshops wordt er een simpele applicatie geprogrammeerd.

Voorkennis nodig:	Nee
Werkvorm:	cursus
Scholingsveld:	didactisch
Vorbereiding noodzakelijk:	Nee
Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:	Ja
Aanbieder:	Fontys Educatief Centrum
Soort aanbieder:	lerarenopleiding
Contactpersoon:	Paul Dirckx

E-mailadres: p.dirckx@fontys.nl (<mailto:p.dirckx@fontys.nl>)

Cursusdata:

Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. jouw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmbo.nl (<mailto:helpdesk@bijscholingvmbo.nl?SUBJECT=Belangstelling%20voor%20Werken%20in%20de%20acht%20werkvelden%201:%20Cursus%20ICT>).

Prijs: 280 euro per persoon

Gevalideerd door lerarenregister: -

Leercyclus benoemd: Nee

Opmerkingen:

Alle software die nodig is zal op de trainingsdagen geïnstalleerd worden.