Training Raspberry Pi programmeren en installeren

Deze workshop van Ã©Ã©n dagdeel is in de opdracht van de kwartiermaker MVI ontwikkeld voor docenten die zich willen voorbereiden op het programmeren en installeren van de Raspbery Pi.

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%20Training%20Raspberry%20Pi%20programmeren%20en%20installeren).

★ ★ ★ ★ ★

Gebaseerd op 67 beoordelingen

STUDIEBELASTINGSUREN

Contacturen	5
Voorbereiding en huiswerk	0
TOTAAL	5

RELATIE MET BEROEPSGERICHT PROGRAMMA

MVI, ICT, Raspberry Pi, hardware installeren en programmeren, IT

Over de training Raspberry Pi programmeren en installeren

Examenkandidaten moeten bij het profielvak ICT in staat zijn:

- Hardware onderdelen te vervangen en aansluiten
- Software installeren en veelvoorkomende problemen oplossen
- Een eenvoudige ICT-infrastructuur installeren
- Eindgebruikers informeren en adviseren over ICT-producten en het gebruik ervan

Deze workshop is in de opdracht van de kwartiermaker MVI ontwikkeld voor docenten die zich willen voorbereiden op het programmeren en installeren van de mini-computer Raspberry Pi.

De workshop behandelt:

- Installeren van Raspbian
- Download Raspbian Full Desktop Image
- Download Etcher tool voor Linux, Windows en Mac OS X
- Wifi configureren
- SSH activeren
- Opstarten en inloggen; basisconfiguratie
- Change User Password; Wifi compatibiliteit
- Raspbian Updaten
- Raspberry Pi firmware Updaten
- Raspberry Pi cases

De Raspberry Pi kan je indien gewenst bestellen via de bestellink onderaan dit formulier. Deze hardware is handig maar niet noodzakelijk in de training.

Voorkennis nodig:	Nee
Werkvorm:	cursus
Scholingsveld:	praktijkleer / vakkennis
Voorbereiding noodzakelijk:	Nee
Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:	Ja

Aanbieder:	House of Media
Soort aanbieder:	kennis / praktijkcentrum
Contactpersoon:	Belinda Kampf
Meer informatie:	Kwartiermaker Herman Bremer, hbremer@pantarijn.nl (mailto:hbremer@pantarijn.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%20Training%20Raspberry%20Pi%20programmeren%20en%20installeren).	
Prijs:	200 euro per persoon

Gevalideerd door lerarenregister:	-
Leercyclus benoemd:	Nee

Opmerkingen:

Deze workshop kan rechtstreeks via de aanbieder als Incompany-training aangevraagd worden. Hiervoor moet je zelf zorgdragen voor minimaal 8 deelnemers, accommodatie, catering en reiskostenvergoeding.

Hardware valt niet onder de subsidievoorwaarden. Hardware bij de trainingen van House of Media is niet noodzakelijk maar wel handig voor cursisten. Om deze reden kunt via onderstaande link de hardware rechtstreeks bij de aanbieder bestellen. Facturering verloopt via de aanbieder en uitlevering vindt plaats op de cursusdag. Voor vragen over de hardware kan je de aanbieder benaderen.

Druk hier om hardware te bestellen (https://docs.google.com/forms/d/1UISiVZvjIFIVRnYQWJJ6fSj3biLJRxmv3NLo4PV2qwM/edit)