

Basis domotica met NHC-II (PR26)

Eendaagse cursus met practicumssituatie schakelmodules en rolluikmodules aansluiten en via bus drukknoppen of smartphone kunnen bedienen. Deze besturingen vanuit een functietabel kunnen programmeren en in bedrijf stellen.

Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. jouw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmbbo.nl (mailto:helpdesk@bijscholingvmbbo.nl? SUBJECT=Belangstelling%20voor%20Basis%20domotica%20met%20NHC-II%20(PR26)).



Gebaseerd op 54 beoordelingen



STUDIEBELASTINGSUREN

Contacturen	7
Vorbereiding en huiswerk	7
TOTAAL	14

Relatie met beroepsgericht programma:

Relatie met PIE: profiel module 3, keuzevak K13 woon en kantoor technologie, K14 domotica en automatisering

Inhoud

Het geheel is gebaseerd op zelfstandig werken.

Onderwerpen

- Hoe pak ik het onderwijskundig; aan klassikaal of in een carrousel?
- Wat kan men in een woning zo al automatiseren (domotica)?
- Oriënteren op de onderdelen van de domotica componenten.
- Stapvolgorde van een schakelmodule programmeren met NHC-II.
- Vervolgopdrachten schakelmodule tekenen, uitsteken en programmeren.
- Stapvolgorde van een rolluikmodule programmeren met NHC-II.
- Vervolgopdrachten rolluikmodule tekenen, uitsteken en programmeren.
- Het programmeren van de installatie voor een touchscreen praktische uitvoering
- Ook komt het tekenen van een domotica-installatie aan bod.

Voorkennis nodig:	Nee
Werkvorm:	cursus
Scholingsveld:	praktijkleer / vakkennis
Voorbereiding noodzakelijk:	Nee
Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:	Ja
Aanbieder:	Niko Vaassen
Soort aanbieder:	Bedrijf
Contactpersoon:	Frank van der Sanden
E-mailadres:	f.vandersanden@hetnet.nl (mailto:f.vandersanden@hetnet.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%20Basis%20domotica%20met%20NHC-II%20(PR26))).
Prijs:	75 euro per persoon
Gevalideerd door lerarenregister:	-
Leercyclus benoemd:	Nee

Opmerkingen:

Het lesmateriaal is volledig gebaseerd op een duurzame installatie.
Meer informatie over de basisset Niko Home Control vindt u op de website van Brink Techniek (<https://www.brinktechniek.nl/p/panelenset-basis-niko-home-control-incl-lesmateriaal>).