

Vervolg domotica set 2 met NHC2 (PR27)

Produceren, Installeren en Energie

Eendaagse cursus gericht op practicumset 2 met de nieuwe software NHC2. Hierin zijn de modules opgenomen voor een duurzame woning, zoals ventileren, verwarmen en koelen, elektrische verwarming, dimming en energiemeting.

Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. uw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmbo.nl.



STUDIEBELASTINGSUREN

Contacturen	7
Vorbereiding en huiswerk	7

TOTAAL	14
---------------	-----------

Relatie met beroepsgericht programma:
PIE

Inhoud

Set 2 is nu ook koppelbaar met het nieuwe paneel duurzame woning PR33. Het begint met oriënteren op de onderdelen set 2 altijd in combinatie met set 1.

- Van ventileren tot gevraagd ventileren
- Vloerverwarming met zone ventielen
- Elektrische verwarming zoals infra rood via een schakelmodule
- Verwarmen en koelen met een verwarmingsmodule
- Deze acties zijn te visualiseren op een paneel duurzame woning met warmtepomp
- Het omzetten van conventionele signalen naar bus signalen voor alarmen
- Het gebruik van een sfeer display
- Verschillende methodes van dimmen

- Monitoren van energie

Voorkennis:	Als voorkennis is noodzakelijk de cursus basis domotica met NHC2
Werkvorm:	cursus
Scholingsveld:	praktijkleer / vakkennis
Vorbereiding noodzakelijk:	Nee
Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:	Ja

Aanbieder:	Niko Home Control Vaassen
Soort aanbieder:	bedrijf
Contactpersoon:	Frank van der Sanden
E-mailadres:	f.vandersanden@hetnet.nl
Cursusdata:	Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. uw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmbo.nl .
Prijs:	25 euro per persoon

Gevalideerd door lerarenregister:	-
Leercyclus benoemd:	Ja

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](#).