

# T&T Invoeren - Introductie nieuwe technologieën en de toepassing ervan binnen T&T

Eendaagse introductie cursus is er op gericht docenten kennis te laten maken met technologieën die voorkomen in de werkvelden van T&T. Hoe deze technologieën worden toegepast binnen de maatschappij en beroepspraktijk.

Cursusdata: **04 MAART 2025 - 06 MEI 2025 - 17 JUNI 2025**



Gebaseerd op 12 beoordelingen



## STUDIEBELASTINGEN

Relatie met beroepsgericht programma:  
T&T

Contacturen	7
Vorbereiding en huiswerk	0
<b>TOTAAL</b>	<b>7</b>

## Inhoud

Deze cursus is om docenten kennis te laten maken met deze technologieën en hoe we deze aan de orde kunnen stellen binnen de lessen van het vak T&T. Er wordt ingegaan op de technologieën, de toepassingsgebieden en op wijze van aanbieden in de lespraktijk middels voorbeelden van les- en praktijkmateriaal.

Vanuit de werkvelden worden vier technologieën aan de orde gesteld:

**Werelden techniek**

ICT/Wonen en leefomgeving  
ICT/Mobiliteit, transport en logistiek  
ICT/Wonen en leefomgeving  
ICT/Culturele creativiteit

**Technologieën**

Spreken met Google home & Philips Hue  
Proces analyse (rolbrug)  
Een duurzame woning  
Denken in functies (ledbar).

Tijdens deze cursus nemen docenten T&T kennis van:

- vier technologieën en de relatie met de maatschappij, beroeps- en werkveld en de praktische toepassing hierin.
- de technologieën en de toepassing binnen het vak T&T.
- de technologieën en de uitwerking ervan in leermiddelen.
- demonstratie aan de hand van voorbeeld les- en praktijkmateriaal.
- inzetbaarheid en consequenties binnen de lespraktijk T&T, organisatorisch, werkvormen en financieel.

Voorkennis nodig: Nee

---

Werkvorm: cursus

---

Scholingsveld: praktijkleer / vakkennis

---

Vorbereiding noodzakelijk: Nee

---

Aanbod mogelijk gemaakt door  
OCW en VO-raad: Ja

Aanbieder: Brink Techniek

---

Soort aanbieder: bedrijf

---

Contactpersoon: Frank van der Sanden

---

E-mailadres: [f.vandersanden@hetnet.nl](mailto:f.vandersanden@hetnet.nl) (<mailto:f.vandersanden@hetnet.nl>)

---

Cursusdata:

**04 MAART 2025 | 09:30(4 PLEKKEN VRIJ VAN DE 4)**

Hattem (8051 CX) - Brink Techniek - Eendaagse cursus op 4 maart 2025 van 09.30 uur tot 16.30 uur inclusief lunch en pauze.

**06 MEI 2025 | 09:30(4 PLEKKEN VRIJ VAN DE 4)**

Hattem (8051 CX) - Brink Techniek - Eendaagse cursus op 6 mei 2025 van 09.30 uur tot 16.30 uur inclusief lunch en pauze.

**17 JUNI 2025 | 09:30(4 PLEKKEN VRIJ VAN DE 4)**

Hattem (8051 CX) - Brink Techniek - Eendaagse cursus op 17 juni 2025 van 09.30 uur tot 16.30 uur inclusief lunch en pauze.

---

Prijs: 60 euro per persoon

Gevalideerd door lerarenregister: -

---

Leercyclus benoemd: Ja

**Opmerkingen:**

Na de cursus zijn docenten op de hoogte van de technologieën en haar toepassingen en mogelijkheden en kunnen zij gefundeerd een keuze maken met welke technologie/practicummodel zij binnen hun school/lessen mee aan de slag willen gaan en kunnen ze bewust overgaan tot het volgen van de ééndaagse gebruikerscursus van de door hun gekozen technologie(en) de aanschaf van het/het practicummodel(len).

Bij het volgen van een gekozen gebruikerscursus wordt verwacht dat de cursist zijn eigen practicummodel (trainingskoffer) meebrengt. De aangeboden gebruikerscursussen zijn:

- P 31: Spreek met Google home & Philips Hue
- P 32: Proces analyse (rolbrug)
- P 33: Een duurzame woning
- P 34: Denken in functies (ledbar)