

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

Eendaagse introductiecursus 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: **24 SEPTEMBER 2024**



Gebaseerd op 12 beoordelingen



STUDIEBELASTINGSUREN

Relatie met beroepsgericht programma:
T&T

Contacturen	7
Vorbereiding en huiswerk	0
TOTAAL	7

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)
Cursusdata:	

Hattem (8051 CX) - Brink Techniek - Eendaagse cursus op 24 september 2024 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)