



**VOOR
I-COACH EN
DOCENT IN
HET VO**

MASTER ONDERWIJS & TECHNOLOGIE

**ONTWIKKEL JE TOT EEN
EXPERT IN ONDERWIJS,
TECHNOLOGIE EN DIGITALE
GELETTERDHEID**



DE KEMPEL
HOOGESCHOOL VOOR LERAREN

ONTDEK DE KRACHT VAN TECHNOLOGIE IN HET ONDERWIJS

Tegenwoordig is technologie niet meer weg te denken in onze samenleving. Het is overal. Het is innovatief. En creëert nieuwe mogelijkheden. Technologie is de toekomst. Oók voor of in het onderwijs!

In onze tweejarige masteropleiding Onderwijs & Technologie leggen wij de basis voor innovatief onderwijs. Wij voeden jou met alle kennis en tools die nodig zijn om jouw leerlingen digitale, creatieve en technologische vaardigheden aan te leren. Deze zijn essentieel om hun ontwikkeling blijvend te stimuleren en ze voor te bereiden op de toekomst. In deze praktijkmaster ga jij onderzoeken hoe je de kansen en uitdagingen van nieuwe technologie benut om je onderwijs nog krachtiger en rijker te maken! **Jij wordt die expert in het onderwijs voor de toekomst waar iedere school op zit te wachten!**

SPEERPUNTEN

De master Onderwijs & Technologie is gericht op het ontwikkelen van praktische vaardigheden voor het integreren van technologie in het onderwijs. Je onderzoekt hoe je onderwijs blijvend kunt optimaliseren en hoe technologie daaraan kan bijdragen.

De speerpunten in deze opleiding zijn:

- ervaringen opdoen met leertechnologie
- betekenisvol inzetten van leertechnologie in eigen lessen
- stimuleren van (technologisch) talent
- ontwikkeling van digitale geletterdheid
- ontwerpen van onderwijs
- perspectieven op leren en technologie
- het leren personaliseren met behulp van technologie
- design thinking en ontwerpgericht onderzoek
- persoonlijk meesterschap

OPBOUW

De masteropleiding is verdeeld in vier periodes (semesters). Elk semester kent een eigen invalshoek: de les, de groep, de school/organisatie en het afstuderen.

Veelzijdige thema's

De opleiding bestaat uit vier programmaliijnen met elk een inhoudelijk en inspirerend thema: Digitale Technologie, Leren & Onderwijzen, Persoonlijk Meesterschap en Onderzoekend Vermogen.



IN DE PRAKTIJK

De master leidt je op tot expert in het integreren van technologie in het onderwijs.

Na de opleiding:

- ben je digitaal educatief competent. Je hebt een consistente en alomvattende aanpak voor het gebruik van digitale technologie om onderwijskundige en professionele werkwijzen te ondersteunen en verbeteren.
- ben je in staat om onderwijs te doordenken en te ontwerpen waarin leertechnologie een toegevoegde waarde heeft en de ontwikkeling van digitale geletterdheid ondersteunt. Je beoordeelt hierbij de samenhang tussen de visie op leren en onderwijzen, beoordelen, talentontwikkeling en de inzet van digitale technologie.
- kun je vragen die in de praktijk leven ten aanzien van de inzet van digitale technologie in het onderwijs en/of het ontwikkelen van digitale geletterdheid van leerlingen onderzoeken.
- ben je in staat om anderen te inspireren, je expertise door te geven en bij te dragen aan innovatie/ontwikkeling van de eigen onderwijspraktijk.

PROGRAMMALIJNEN

PROGRAMMALIJN DIGITALE TECHNOLOGIE

- Ervaringen opdoen met leertechnologie
- Betekenisvol inzetten van leertechnologie in eigen lessen
- Stimuleren van (technologisch) talent
- Ontwikkeling van digitale geletterdheid
- Ontwerpen van onderwijs

PROGRAMMALIJN ONDERZOEKEND VERMOGEN

- Kenmerken van onderzoekend vermogen en onderzoekende schoolcultuur
- Design Thinking en ontwerpgericht onderzoek
- Literatuurstudie
- Internationale oriëntatie

PROGRAMMALIJN LEREN & ONDERWIJZEN

- Perspectieven op leren en technologie
- Ontwikkeling van digitale geletterdheid vanuit leertheoretisch, onderwijskundig, (vak)didactisch en pedagogisch perspectief
- Het leren personaliseren m.b.v. technologie
- Talentontwikkeling en technologie

PROGRAMMALIJN PERSOONLIJK MEESTERSCHAP

- Professionele identiteit
- Ethische dilemma's
- Informeel leiderschap
- Intervisie

IN EEN NOTENDOP

We zetten nog even wat praktische informatie voor je op een rijtje, wel zo handig!

- Je volgt de masteropleiding tweewekelijks op dinsdagen van 09.30 tot 16.45 uur in de regio Helmond.
- De totale duur van de deeltijdopleiding is 2 jaar.
- De studiebelasting is 30 EC per jaar, dat neerkomt op gemiddeld 20 uur per week.
- Voor 2023-2024 bedraagt het collegegeld € 7.939. De lerarenbeurs vergoedt € 7.700 per jaar. Hiermee kun je dus bijna de hele master vergoed krijgen.
- Je beschikt over een afgeronde bacheloropleiding (voorkeur onderwijs), of een Pedagogisch Didactisch Getuigschrift.
- Na afronding van de master ontvang je de mastergraad Master of Education (MEd).

ENTHOUSIAST?

Ben je nieuwsgierig naar wat de master Onderwijs & Technologie jou te bieden heeft? Kom dan naar een van onze proefstudeer- of informatieavonden.

Kijk voor meer informatie, andere voorlichtingsmomenten (fysiek en online) of om je aan te melden op www.kempel.nl/nascholing. Je kunt ook altijd contact opnemen met onze opleidingscoördinator om te bespreken of de opleiding passend voor je is: tel. 0492 - 531 999

★ Online infosessie: 21 maart en 18 april van 19.30 tot 20.30

Meld je aan via



Hogeschool de Kempel

Deurneseweg 11
5709 AH Helmond

T. 0492 531 999
nascholing@kempel.nl
www.kempel.nl



DE KEMPEL
HOGESCHOOL VOOR LERAREN