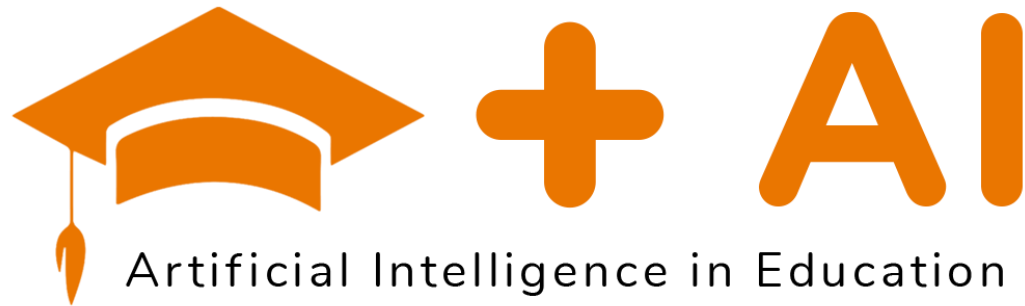


Surf special interest group



Artificial Intelligence in Education

Visie op de inzet van AI in het onderwijs

4 JUNI 2021

Wie zijn de
SIG AI in
Education

Kernteam

Community



Marcus Specht, TU Delft



Wilco te Winkel, EUR



Ageeth Lindner, WUR



Bert Bredeweg, HvA



Susanne van Aardenne, TU Delft



Bart de Grood, TU Delft



Frank Benneker, UvA



Hans Beldhuis, RUG



Erna Kotkamp, TU Delft

Kernteam

Deel je expertise met de SURF-community

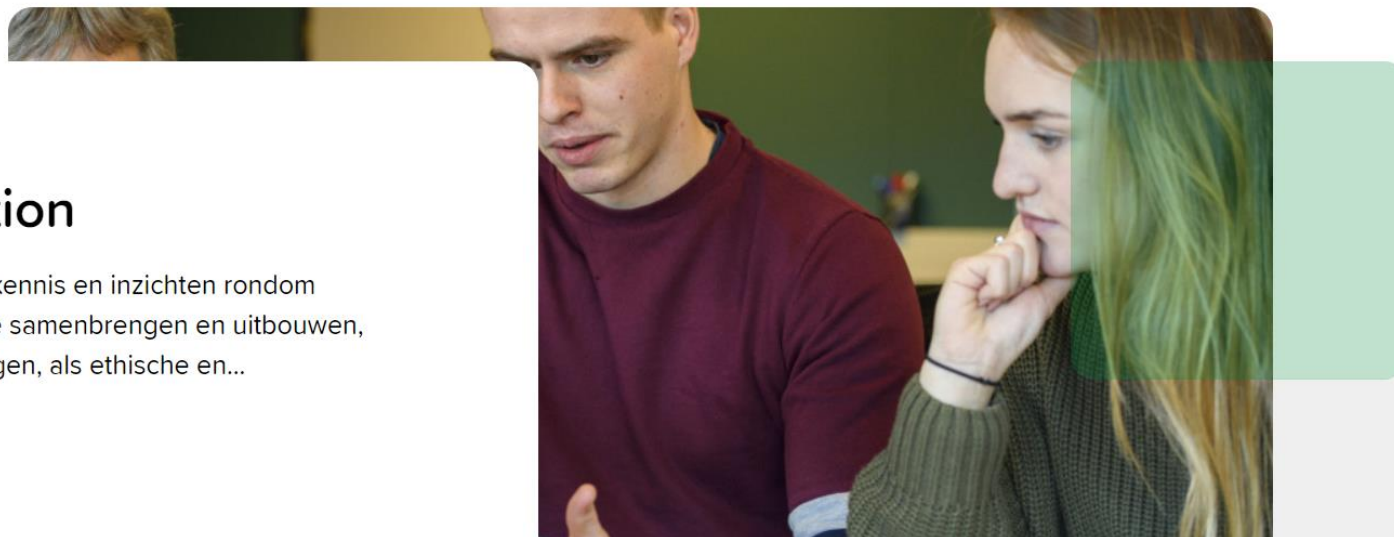
Special Interest Group

AI in Education

Deze startende SIG wil kennis en inzichten rondom kunstmatige intelligentie samenbrengen en uitbouwen, zowel praktijktoepassingen, als ethische en...

[Meer over AI in Education](#)

Volg deze groep



Community:

<https://communities.surf.nl/ai-in-education>

163 leden

Wie zijn jullie?

GA NAAR MENTI.COM EN VUL DE CODE IN: 6583543

Wat is AI eigenlijk?

VRAAG AAN JULLIE

Wat is AI eigenlijk

Kranten, vakbladen en het internet staan bol van voorbeelden

Containerbegrip, vele definities

Het bestaat

Het gaat vooral om:

- het gebruik van data
- het zinvol interpreteren van die data
- op een slimme manier omgaan met die data om leerprocessen te verbeteren.

Visie op de inzet van AI in het onderwijs

Het onderwijs kan enorm profiteren van de ontwikkelingen op het gebied van AI. De SIG “AI in Education” wil de inzet van AI in het onderwijs versnellen door docenten te inspireren en ondersteunen bij het ontdekken van de mogelijkheden in hun onderwijs.

Kwaliteit van onderwijs	Studeerbaarheid van onderwijs	Verantwoorde inzet
AI in samenwerking met docenten	Flexibilisering van onderwijs	Facilitering van persoonlijke leerpaden

Onze kernwaarden

Docent inspiratie en ondersteuning	AI helpt bij het uitvoeren van docententaken. AI kan opsporen welke lesonderdelen verbeterd kunnen worden.	AI ontwerpt en geeft feedback door het zelf ontdekken van samenhang tussen antwoorden.	AI ondersteunt docenten bij het uitvoeren van formatieve assessment taken zodat docenten meer tijd hebben voor begeleiding van studenten.
Student ondersteuning	AI verrijkt de leeromgeving met slimme tools, en helpt en begeleidt de student zelfstandig door materiaal en oefeningen door in te kunnen spelen op de student.	AI bevordert zelfregulatie, geeft inzicht in het leerproces en progressie, en voorziet hiermee de student op het juiste moment van de juiste informatie.	AI geeft een persoonlijk leerpad aan op basis van netwerken van kennis en de positie van de student binnen dat netwerk.

Onze prioriteiten

Het **vormen** van een visie op ethische inzet.

Het **delen** van (good) practices en lessons learned.

Het **aanreiken** van evaluatiemethoden wat betreft de impact van AI en frameworks met randvoorwaarden voor verantwoorde pilots.

Het **vormen** van een community waarin we uitwisseling en ontwikkeling van kennis faciliteren.

Onze acties

Nog een paar vragen aan jullie...

GA TERUG NAAR MENTI.COM (CODE 6583543)

Deel jouw 'best practice'

<https://edu.nl/eqfch>



AI toepassingen

* Naam AI-toepassing

* Beschrijf kort (max. 100 woorden) wat de AI-toepassing doet en hoe de AI-toepassing waarde bijdraagt aan het onderwijs



Dit evenement wordt georganiseerd in het kader van 'de maand van AI in het onderwijs'.

De volgende drie evenementen:

- 8 juni – Digital education for a strong recovery: A forward look (EN) – OECD congres
- 8 juni – Responsible AI in de Praktijk
- 9 juni – **Officiële opening 'maand van AI in het onderwijs'**

Schrijf je in op edu.nl/wuvjt



Versnellingsplan
Onderwijsinnovatie
met ICT