

BÈTAPARTNERSCONFERENTIE 2021

“EEN NIEUWE LENTE, EEN NIEUW GELUID”

INLEIDING

De nieuwe lente komt eraan, en we hebben allemaal weer zin om de school uit te gaan en van iets fris en iets nieuws te genieten! Met deze Bètapartnersconferentie bieden we iedereen een mooi palet van verschillende sprankelende activiteiten en inzichten uit het onderwijsveld die voor nieuwe inspiratie zorgen. In online sessies bieden we up-to-date kennis aan, dubben we over vakdidactiek, proeven we practica en verkennen we contexten. Met de schoolleiders gaan we ons verdiepen in de verdere ontwikkeling van de vaksteunpunten óók voor alfa en gamma.

De conferentie wordt gehouden via Zoom met in de pauze een rondleiding door de sterrenkoepel! We sluiten af met een online Ontmoet & Groet, zodat we ook weer met bekende en onbekende collega's kunnen napraten. Kortom, een conferentie vol vakkennis, inspiratie en enthousiasme die je niet kunt missen in deze tijd!

PROGRAMMA

- 15.00 Ontvangst
- 15.10 Opening door:
prof. dr. ir. Karen Maex – rector magnificus UvA
prof. dr. Vinod Subramaniam - rector magnificus VU
- 15.20 Keynote prof. dr. Jacob de Boer -
hoogleraar milieuchemie en toxicologie
- 16.00 Pauze met vertier
- 16.10 Sessieronde 1
- 17.00 Pauze met vertier
- 17.10 Sessieronde 2
- 18.00 Ontmoet en Groet
- 18.30 Afsluiting



SESSIERONDE 1

- De didactiek van het inproduct
- Circulaire chemie
- Veldwerk in de stad
- Lessenserie: Ontrafel van Gogh
- Introductie ioniserende straling
- Physical computing: op weg naar een leerlijn
- Het vak W&O op het Hyperion
- Een toets in 2 minuten
- Virtueel practicum met LabXchange
- Zelf meten aan fijnstof
- De ontwikkeling van de vaksteunpunten alfa en gamma

SESSIERONDE 2

- De didactiek van het inproduct
- Recepten voor effectieve scheikundepractica
- Veldwerk in de stad
- Ruimtevaart en satellieten in de klas
- Aan de slag met de energietransitie
- Physical computing: op weg naar een leerlijn
- Wat kun je met PROFIELWERKSTUK.nl?
- Quantumtechnologie: ligt mijn data straks op straat?
- Virtueel practicum met LabXchange
- Vuilnis in de stad: ontwerpen met scrum

SCHRIJF JE NU IN VIA WWW.BETAPARTNERS.NL

