

STERK TECHNIEK

NIEUWSBRIEF OKTOBER 2024

Beste collega's,

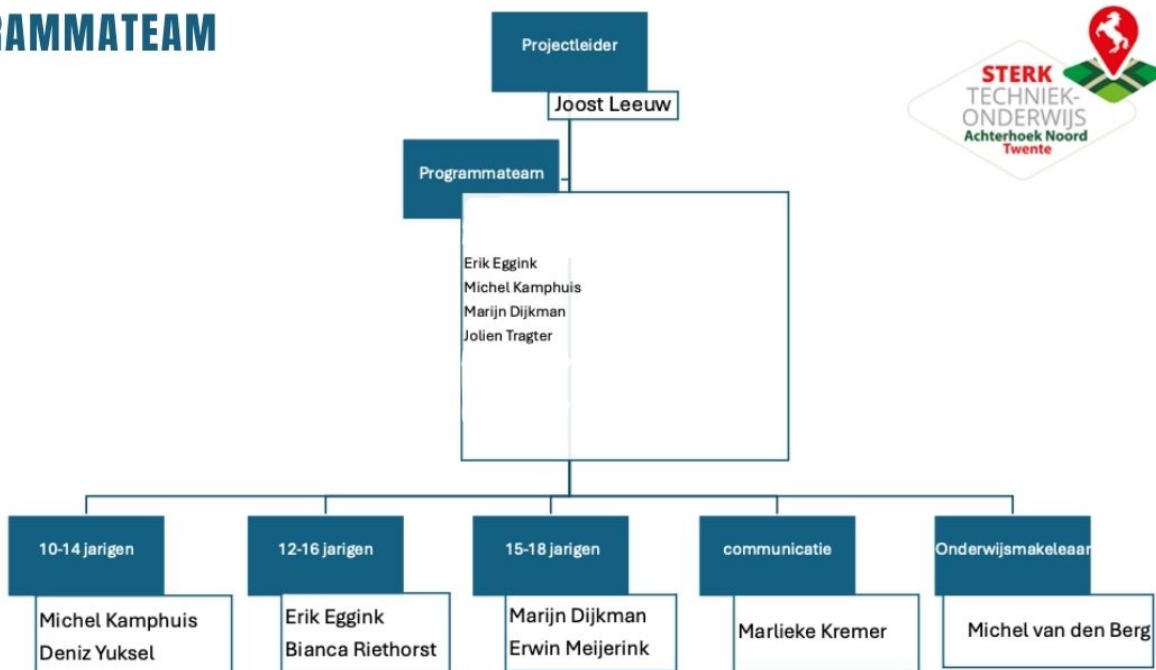
Welkom bij de allereerste nieuwsbrief van de Samenwerkingsorganisatie (STO) Achterhoek-Noord Twente. In deze nieuwsbrief houden wij u op de hoogte van de laatste ontwikkelingen binnen ons programma, stellen wij u ons graag voor, en geven wij een kort overzicht van de belangrijkste programmalijnen.

- De Programmalijnen

Binnen het STO Achterhoek-Noord Twente werken we met programmalijnen. Elke lijn is essentieel voor het bereiken van onze doelen: jongeren enthousiasmeren voor de techniek en technologie.

1. 10-14 jarigen
2. 12-16 jarigen
3. 15-18 jarigen
4. Communicatie
5. Onderwijsmakelaar

PROGRAMMATEAM



Vertegenwoordigers van de volgende lijnen:

Michel Kamphuis, Deniz Yüksel – **10-14 jarigen**

Erik Eggink, Bianca Riethorst – **12-16 jarigen**

Marijn Dijkman, Erwin Meijerink – **15-18 jarigen**

Marlieke Kremer – **Communicatie**

Michel van den Berg – **Onderwijsmakelaar**

BEDRIJVENDAG

Een geslaagde bedrijvendag in Oost Gelre Lichtenvoorde. Marianum en STO waren 12 oktober aanwezig om bezoekers kennis te laten maken met nieuwe innovaties op het gebied van techniek.

Herbert Theunissen, Jelle Weikamp en Bianca Riethorst gaven voorlichting en lieten deelnemers kennismaken met o.a.

de Ipalrobot. De Ipalrobot is speciaal ontwikkeld om te worden ingezet in het onderwijs en de zorg. Momenteel worden diverse software pakketten ontwikkeld voor scholen en zorginstellingen.



TECHNISCHE TRAINING LEERKRACHTEN

Zes enthousiaste PO-leerkrachten zijn begonnen aan een inspirerende training van Techni Science in het Technologisch Centrum in Eibergen. Janneke Weenink, Veronique Renting, Noël Huurneman, René Kannegieter, Robbin Wentink en Roel Jan van den Berg stappen uit hun comfortzone en in de wereld van technologie. Komende tijd leert STEAM-trainer Nathan Meinen ze de beginselen van robotica, Programmeren, lasercutten, 3D printen, maar ook VR en AI. En natuurlijk, hoe ze innovatieve technologie in hun eigen lespraktijk kunnen toepassen.

EXTRA TAKEN COÖRDINATOREN

Henk Weeke en Bianca Riethorst zijn aangeschoven bij de communicatie

Henk Weeke (Zone) = aanspreekpunt zeepkistenrace

Erwin Meijerink verzorgt de planning en de organisatie van de simulatoren

Deniz Yüksel is aanspreekpunt voor (regionale) bijscholing

EVEN VOORSTELLEN: DENİZ YÜKSEL

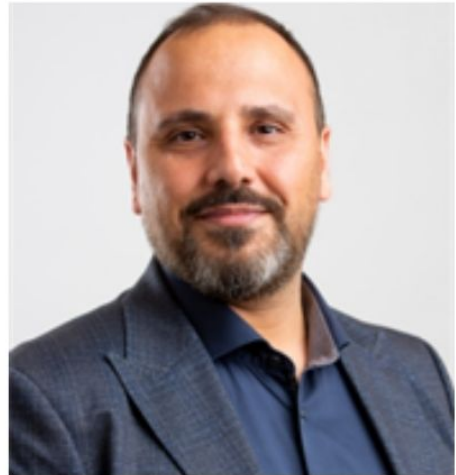
Deniz Yüksel coördineert de scholing rond techniek en technologie in onze regio.

Ons doel is om leerlingen op een innovatieve en interactieve manier kennis te laten

maken met deze vakgebieden, waardoor ze op nieuwe manieren leerstof kunnen

overnemen. Denk bijvoorbeeld aan virtual

reality, waarmee leerlingen een reis door het menselijk lichaam kunnen maken, of het inzetten van techniek in verschillende vakken om abstracte onderwerpen tot leven te brengen.



Op dit moment lopen er al trainingen waarvoor docenten zich hebben kunnen inschrijven, zoals de STEAM-cursus en XR-scholing. Deze cursussen helpen ons om technologie en techniek op een natuurlijke manier in ons onderwijs te integreren, zodat leerlingen de leerstof op een creatieve en effectieve manier eigen kunnen maken. Of het nu gaat om biologie, aardrijkskunde of kunst: technologie biedt mogelijkheden om onderwerpen visueel en ervaringsgericht aan te pakken. Interessante ideeën of scholingsmogelijkheden? Laten we samen werken aan een inspirerende leeromgeving voor onze leerlingen! Deniz is te bereiken via mail: d.yuksel@staring.nl.

KOMENDE ACTIVITEITEN EN EVENEMENTEN

Techniekdag Lochem 8 november

Trainingen/ cursussen

Steam cursus PO (23 oktober 27 november) (Assink Eibergen)

Steam cursus VO (18 december) (Staring Borculo)

Scholing XR in het onderwijs (20 november en 11 december) (Zone College)

HEEFT U VRAGEN OF SUGGESTIES? NEEM GERUST CONTACT MET ONS OP.

**MET VRIENDELIJKE GROET,
JOOST LEEUW
PROJECTLEIDER STO ACHTERHOEK-NOORD TWENTE**

Kijk voor meer info op
stoachterhoektwente.nl

