

PERSBERICHT

Roeselare, 30 april 2019

STEM-antennes gooien de deuren open

Op woensdag 8 mei gooien twee 'STEM-antennes' in Roeselare de deuren open. Elke 'STEM-antenne' is een goed uitgeruste ruimte vol inspirerende STEM-tools en materialen. Kenniscentrum ARhus voorziet de materialen, de partnerorganisaties Spanjeschool en GOED Rumbek van het Zorgbedrijf Roeselare voorzien een lokaal dat ingericht is op maat van STEM-onderwijs én de nodige begeleiding door een STEM-coach. In de 'STEM-antennes' kunnen leerkrachten van alle Roeselaarse basisscholen met hun klas kennismaken met inspirerende STEM-tools en/of kosteloze materialen en zien hoe deze ingezet worden volgens de didactiek van onderzoekend leren. Kenniscentrum ARhus startte een werking rond STEM in het basisonderwijs op vraag van een aantal scholen. Binnen het onderwijs is er nood aan meer inhoudelijke expertise en aan meer vertrouwen om STEM te implementeren en te verankeren op school.

STEM-antennes

In de 'STEM-antennes' kunnen leerkrachten met hun klas (3^e kleuter-6^e leerjaar) terecht voor inspirerende en begeleide workshops voor hun STEM-lessen. Elke 'STEM-antenne' is een goed uitgeruste ruimte vol inspirerende STEM-tools en materialen: programmeerrobots, houten ontwerpsets, Lego Education, ... De thematische workshops worden op maat van de leerlingen gegeven en begeleid door een STEM-coach van de 'STEM-antenne'. Als leerkracht help je de coach en word je zo ondergedompeld in de STEM-wereld. Dus ook leerkrachten die nog nood voelen aan begeleiding kunnen in de 'STEM-antennes' terecht om samen met hun leerlingen ook zelf bij te leren.

"Vandaag, 8 mei, openen twee STEM-antennes: een antenne van Zorgbedrijf Roeselare in GOED Rumbek (Kerkplein 10, in hetzelfde gebouw als inloophuis 't Keerpunt) en de STEM-antenne in de Spanjeschool (Vierwegstraat 195, Roeselare). Beide antennes staan open voor klassen van elke Roeselaarse basisschool, uit eender welk onderwijsnet," verduidelijkt Yves Rosseel, algemeen directeur van ARhus.

Bovendien zullen de STEM-antenne ruimtes optimaal benut worden. "Vanuit het Zorgbedrijf Roeselare stimuleren wij het multifunctioneel gebruik van ruimtes. Zo zal onze STEM-antenne in Rumbek ook buiten de schooluren, zoals tijdens de weekends en de vakanties, gebruikt worden voor de werking van KIDZ. De nadruk zal er liggen op het implementeren van



een STEM-werking in een speelse leeromgeving. Bovendien bevindt de STEM-antenne in GOED Rumbeke zich in hetzelfde gebouw als inloophuis 't Keerpunt. Op deze manier kunnen kinderen in dit atelier niet enkel kennismaken met STEM, maar bieden we ook opportuniteiten voor het stimuleren van contacten tussen verschillende generaties," vult Bart Wenes, voorzitter van het Zorgbedrijf Roeselare aan.

"Graag willen we de private sponsors bedanken die onze 'STEM-antenne' in de Spanjeschool mee invulling gaven: Architecten Groep III, Cera, Certis, Dovy Keukens, Lakkerij Vergote, Slagerij Didier, Vromats, ... Mede dankzij deze publiek-private samenwerking kon dit project gerealiseerd worden," aldus Gerdi Casier, directeur van de Spanjeschool.

STEMpact

ARhus coördineert daarnaast ook het STEMpact. Dit samenwerkingsverband verenigt formele en informele leeromgevingen uit de drie onderwijsnetten in een lerend netwerk voor leerkrachten en directies rond STEM-implementatie op school. "Vanuit ARhus namen we onze verbindende rol op en legden we contact met het Expertisecentrum Onderwijsinnovatie van Vives voor hun kennis en expertise," vult Rosseel aan.

Omwille van het innovatieve karakter kreeg 'Lerend Netwerk STEMpact' een subsidie Flankerend Onderwijsbeleid toegekend van de Provincie West-Vlaanderen.

Praktisch: Leerkracht #VANRSL? Start to STEM!

Geef je les in het basisonderwijs in Roeselare en wil je jouw leerlingen introduceren in de wondere wereld van STEM, maar heb je nood aan begeleiding? Ben je op zoek naar coole STEM-tools zoals Lego Education en Creatool of kosteloze materialen? Wil je zien hoe je leerlingen nieuwe interesses ontdekken en hun talenten ontplooiën? Bij de STEM-antennes ben je aan het juiste adres!

Op 8 mei gooien de STEM-antennes de deuren open. Leerkrachten kunnen er doorlopend terecht om te kijken, zelf te proberen en vragen te stellen:

- 14u30 tot 16u: Kerkplein 10, Rumbeke (GOED Rumbeke, Zorgbedrijf Roeselare)
- 16u tot 17u30: Vierwegstraat 195, Roeselare (Spanjeschool)

Meer info & reserveren van een STEM-workshop via www.arhus.be/STEM-antennes.



UITNODIGING VOOR DE PERS

Voorafgaand aan het opendeurmoment voor leerkrachten nodigen het Kenniscentrum ARhus, het Zorgbedrijf Roeselare (GOED Rumbeke) en de Spanjeschool u uit op de officiële opening van de 'STEM-antennes', op **woensdag 8 mei om 13u30, Kerkplein 10 in Rumbeke.**

Sprekers:

- mevr. Nathalie Muylle, schepen van onderwijs Stad Roeselare
- dhr. Bart Wenes, voorzitter Zorgbedrijf Roeselare
- dhr. Henk Kindt, voorzitter Kenniscentrum ARhus

Er kunnen beelden gemaakt worden van kinderen en een STEM-coach aan het werk.

Mogen wij u verzoeken uw aanwezigheid per kerende te bevestigen?

Bieke Deceuninck, verantwoordelijke communicatie ARhus:

bieke.deceuninck@arhus.be of 0477 65 33 04