

Maak een seinsleutel

Wat gaan de leerlingen doen?

Wil je als echte spionnen boodschappen naar elkaar kunnen sturen zonder dat iemand het doorheeft? Dan heb je twee dingen nodig: een geheimtaal én een seinsleutel.

In deze workshop maken de leerlingen hun eigen seinsleutel met eenvoudige materialen. Hierdoor leren ze meer over hoe een stroomkring werkt en hoe ze zelf een stroomkring kunnen maken.

Daarna is het tijd om de boodschappen te versturen met een geheimtaal. De leerlingen ontdekken wat morsecode is en hoe ze het kunnen gebruiken.

Een mooie combinatie van techniek en taalvaardigheid.

Na afloop van de workshop kunnen de leerlingen hun zelfgemaakte seinsleutel en het morsealfabet mee naar huis nemen.

Doelen

- Kennismaken met techniek
- Bevorderen van maakplezier
- Stimuleren van taal- en leesvaardigheid

Bijzonderheden

Het is wenselijk om een aantal begeleiders vanuit school te hebben voor het helpen van de kinderen. Lukt dit niet, neem dan contact met ons op.

Praktisch

Periode	vrij te kiezen (min. 1 maand voor het bezoek)
Duur	60-75 minuten
Locatie	De Cultuurfabriek
Uitvoering	door medewerker van het FabLab
Kosten	€3,50 per leerling

Reserveren bij [School & Cultuur Veenendaal](#)

Leuk én veilig!

Deze workshop vindt plaats in De Cultuurfabriek, waarbij er maatregelen zijn getroffen rondom de hygiëne en het bewaren van 1,5 meter afstand.