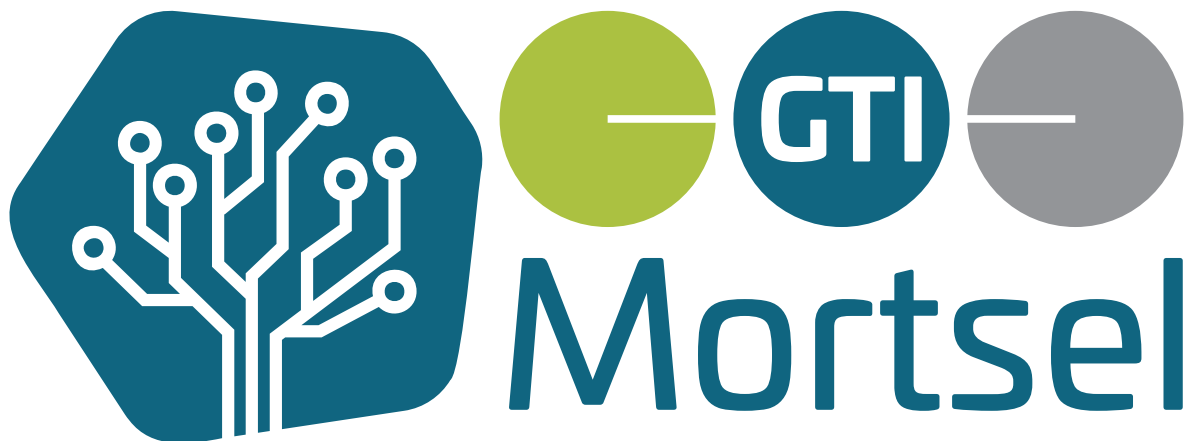


ONTDEK HIER ONZE WORKSHOPS

OPENDEURDAG

zaterdag 14 maart 2026 – van 13u tot 17u



Locatie

Lokaal E102 +E105

Startmoment

Doorlopend

Duur

30 min

Doelgroep

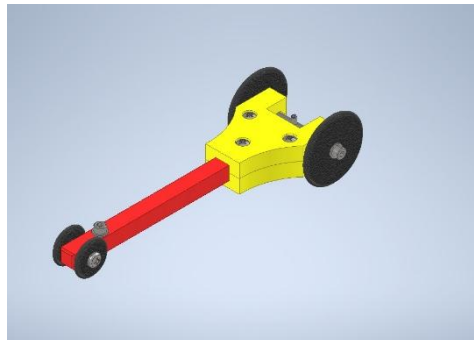
Vanaf 10 jaar

ARBEIDSFINALITEIT

MECHANICA

Bouw je eigen GTI-Speedcar!

Schrijf je in voor onze workshop en bouw je eigen speedcar. Ontwerpen, 3D printen, machines bedienen... De wereld van praktische mechanica meer is dan alleen berekenen. Het draait om vakmanschap, precisie en snelheid!



Locatie

Lokaal D103

Startmoment

Doorlopend

Duur

20 min

Doelgroep

Alle leeftijden

EERSTE GRAAD STEM

STEM

Ga als een echte STEM-er aan de slag en ontwerp je eigen katapult.



Locatie
Lokaal B103

Startmoment
Doorlopend

Duur
30 min

Doelgroep
Alle leeftijden

DOORSTROOMFINALITEIT 3^{de} graad

MECHATRONICA/TECHNOLOGISCHE WETENSCHAPPEN

Doorlopende workshops onder begeleiding van onze leerlingen van 5TWMC. Nieuwe leerlingen krijgen een labojas aan en experimenteren erop los: een vloeistoftoren bouwen, experimenteren met onderdruk en een botsballetje maken.



Locatie
Lokaal B103

Startmoment
Doorlopend

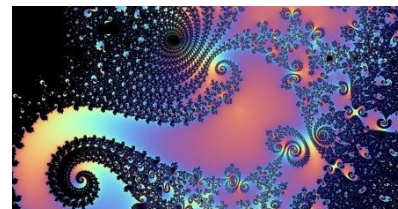
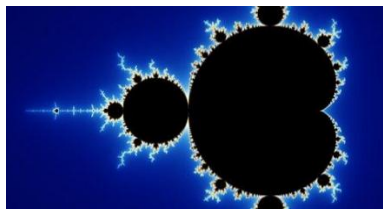
Duur
20 min

Doelgroep
Vanaf 2^{de} graad

DOORSTROOMFINALITEIT 3^{de} graad

MECHATRONICA/TECHNOLOGISCHE WETENSCHAPPEN

Korte workshop "Fractalen" onder begeleiding van onze leerlingen van 6 TW. Nieuwe leerlingen krijgen inzicht in deze bijzondere, repetitieve patronen. Puzzelen maar!



Locatie
Lokaal E208

Startmoment
Doorlopend

Duur
20 min

Doelgroep
Alle leeftijden

ARBEIDSMARKTFINALITEIT

SCHILDEREN EN DECORATIE

Tijdens deze workshop kunnen kinderen met verf in verschillende kleuren figuren tot leven brengen en hun creativiteit de vrije loop laten. Je kan hier ook de GIP's van de leerlingen van het 6^{de} jaar bewonderen.



Locatie
Ijzerenweglei

Startmoment
Doorlopend

Duur
10 min

Doelgroep
Vanaf 2^{de} graad

ARBEIDSMARKTFINALITEIT

SANITAIRE EN VERWARMINGSINSTALLATIES

Kom langs op onze afdeling energietechnieken en ontdek waarom dit de perfecte plek is om inspirerende projecten te ervaren. Bijvoorbeeld door te werken met een VR-bril in een cv-installatie en te leren hoe je op een energiezuinige manier kunt verwarmen.



Locatie
H303

Startmoment
Doorlopend

Duur
10 min

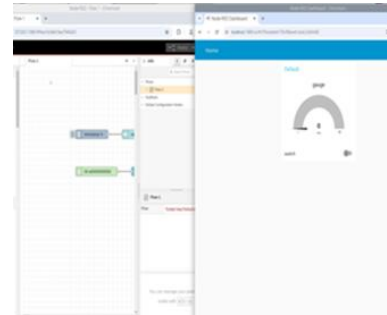
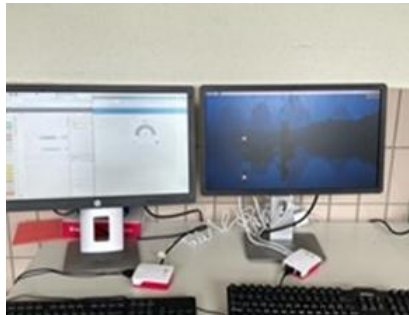
Doelgroep
Alle leeftijden

DOORSTROOMFINALITEIT /DUBBELE FINALITEIT

ELEKTRONICA

Lowcode IoT workshop (Internet of Things)

Schrijf je in voor onze workshop en bouw je eigen website waarmee je een lamp kan bedienen. In een volgende stap gaan we ook de temperatuur inlezen en weergeven.



Locatie
Lokaal H303

Startmoment
Doorlopend

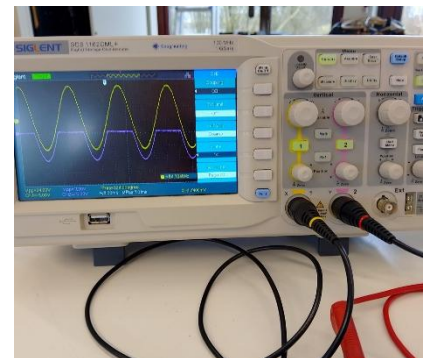
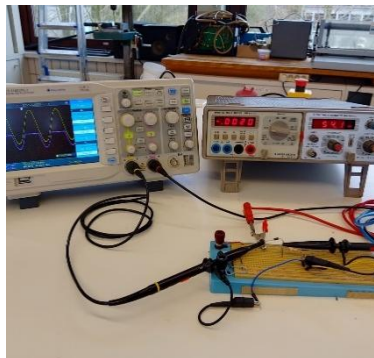
Duur
10 min

Doelgroep
Alle leeftijden

DOORSTROOMFINALITEIT /DUBBELE FINALITEIT

ELEKTRONICA

In deze workshop kunnen we geluid zichtbaar maken. Ook kan je ontdekken hoe je door je lichaam stroom kan transporteren om het licht aan te steken.



Locatie

Lokaal H104

Startmoment

Doorlopend

Duur

30 min

Doelgroep

Alle leeftijden

DOORSTROOMFINALITEIT /DUBBELE FINALITEIT

ELEKTROTECHNIEKEN (2e graad D/A)

ELEKTRICITEIT (2e graad A)

Ontdek hoe eenvoudig elektriciteit kan zijn! Onder begeleiding van onze leerlingen maak je zelf een basislichtschakeling. Leer stap voor stap hoe een lamp en schakelaar samenwerken. Een leuke en leerzame ervaring voor jong en oud!

