



RSG **Wolfsbos**

**ICT
LYCEUM**

voor mavo,
havo en vwo



**DÉ IDEALE
VOORBEREIDING
OP DE BAAN DIE
NOG NIET BESTAAT**
(of wel)



**WIJ
ZIEN
JOU!**

www.wolfsbos.nl



HET ICT LYCEUM: DE IDEALE VOORBEREIDING OP DE BAAN DIE NOG NIET BESTAAT (OF WEL)

Informatietechnologie is niet meer weg te denken uit onze samenleving. Sterker nog..., ze dringt steeds verder op en de gevolgen zijn steeds minder te voorspellen.

Wat te denken van de impact die de zelfrijdende auto heeft? Niet alleen comfortverhogend voor de bestuurder.

Deze auto of later vrachtauto zal ook grote gevolgen hebben voor files, transportbedrijven, schadebedrijven en verzekeringsorganisaties. Of cryptocurrency ..., maakt dit op termijn het werk van de banken overbodig? En welke rol gaan de zorgrobots spelen?

Oude beroepen verdwijnen en nieuwe beroepen ontstaan in snel tempo. RSG Wolfsbos is in schooljaar 2022-2023 gestart met het ICT Lyceum voor leerlingen van de mavo, havo en het vwo. Dat sluit aan bij de ambitie van RSG Wolfsbos om haar leerlingen op hun toekomstige beroepen voor te bereiden, met competenties die in deze 21^e eeuw van hen worden verwacht. Beroepen die nu hoogstwaarschijnlijk nog niet bestaan. Het ICT Lyceum is een zelfstandige stroom, met een eigen lessentabel. Leerlingen krijgen tot hun eindexamen extra uren ICT. Het vak ICT kan als examenvak met een meesterproef worden afgesloten.



HET ICT LYCEUM: PROJECTMATIG SAMENWERKEN EN NETWERKEN



**HET ICT LYCEUM IS
NIET ALLEEN VOOR
JONGENS MAAR ZEKER
OOK VOOR MEIDEN!**

Het vakgebied ICT biedt enorm
veel verschillende rollen en
kansen op een gevarieerde
carrière.

Voor leerlingen die:

- interesse hebben in ICT;
- praktisch ingesteld zijn;
- het leuk vinden om in een groep te werken;
- enthousiast worden van uitdagende projecten;
- mavo, havo en/of vwo-advies hebben.

HET ICT LYCEUM: WAT GAAN LEERLINGEN DOEN?

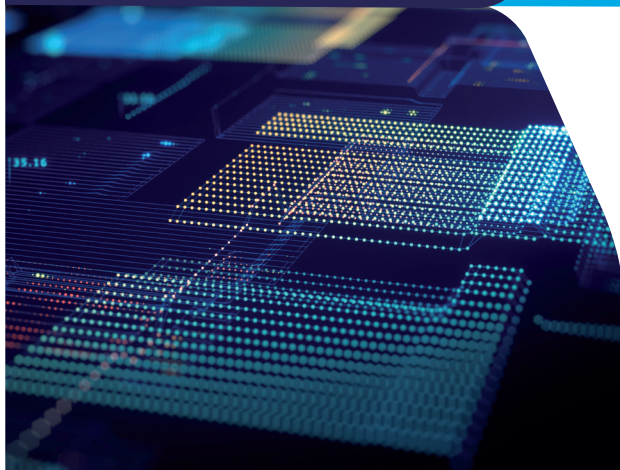
- **microbits** programmeren
- **apps** bouwen
- **digitale vaardigheden** leren
- **domotica-oplossingen** ontwikkelen
- eigen **vormgeving** bedenken voor sites en apps
- bezig met **cybercrime** en **hacken**
- aan de slag met **multimedia** in **communicatie**, **vloggen** en **podcasts**
- kennis maken met **Augmented** en **Virtual Reality**
- **drones** programmeren
- en natuurlijk valt er nog veel meer op het gebied van IT te ontdekken

BIJ DE ONTWIKKELING VAN HET ICT LYCEUM WERKT RSG
WOLFSBOS SAMEN SAMEN MET HET HONDSRUG COLLEGE,
ALFA-COLLEGE EN DE NHL STENDEN HOGESCHOOL.



KENMERKEN VAN HET ICT LYCEUM

INTERESSE OF VRAGEN?



INSPIRERENDE OMGEVING

waarin de leerlingen
worden uitgedaagd

COACHENDE EN FACILITERENDE DOCENTEN

ONDERZOEKEN, ONTWERPEN EN REALISEREN

KENNIS DIRECT TOEPASSEN
in een projectmatige omgeving

STERKE SAMENWERKING

Met Hondsrug College,
Alfa-college, NHL Stenden
Hogeschool, Universiteiten en IT
Hub.

Neem dan contact op met het ICT
Lyceum van RSG Wolfsbos.

E: ictlyceum@wolfsbos.nl

T: 0528 - 266 192



RSG **Wolfsbos**



IT:UB
D R E N T H E

Alfa-college

**NHL
STENDEN**
hoeschool

**HONDRUG
COLLEGE**