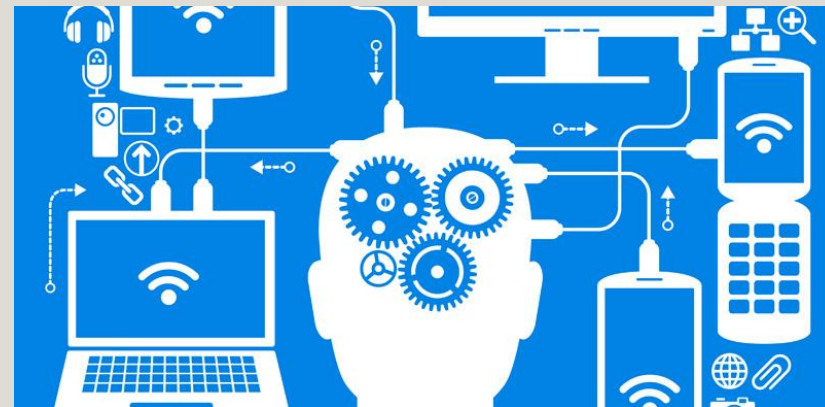


[WWW.IN4MATICA.BE](http://WWW.IN4MATICA.BE)

SCHAKELJAAR HOGER  
ONDERWIJS

F. THOMAS

# INFORMATICA 2020-2021



# VANDAAG

---

1. Digitale enquête
2. Vaktips
3. Werking in4matica
4. Opdracht OneDrive

# VOORSTELLING FREDERIK THOMAS

---

- Regio Gent
- Dit schooljaar:
  - Informatica 3ASO/3STW
  - Informatica 4ASO
  - Seminarie DIY Websites (5ASO)
  - **Informatica Schakeljaar Hoger Onderwijs**
  - Sociale wetenschappen 3STW en Integrale opdrachten
  - Medewerker Smartschool
  - Attitudecoach

# DIGITALE ENQUÊTE

---

- Ga naar [www.lessons4you.be](http://www.lessons4you.be)
- Klik in het menu door op ‘Schakeljaar Hoger Onderwijs’.
- Open de enquête en vul deze in.
- We bekijken de resultaten daarna samen.

# VAKTIPS - EVALUATIE

---

- Resultaten raadplegen via de **online puntenboek** op Smartschool (APP of [tsm.smartschool.be](https://tsm.smartschool.be)).
- **Taken**
  - **Regelmatig** thuis **instructiefilmpjes** bekijken en **vaardigheden** inoefenen (!!!).
  - **Tijdsschema** voor elk project/thema. Soms zal je in functie van dit tijdsschema thuis bepaalde zaken moeten voorbereiden. Sommige taken mag je thuis afwerken, andere taken dien je op het einde van een les in. **Niet tijdig indienen = 0.**
  - **Excuses** zoals geen tijd, computer stuk ... zijn **ongeldig**.
  - Tijdens les geen taken van de voorgaande lessen meer afwerken of doormailen.
  - **Fraude = 0** (zowel diegene die deelt als diegene die het bestand gebruikt).

# VAKTIPS - EVALUATIE

---

- Toetsen
  - Na bepaalde projecten volgt er een **toets** (voornamelijk **toepassingsvragen**)
  - **Tijdig aangekondigd.**
  - **Persoonlijke verantwoordelijkheid** om toets **in** te **halen**. Neem spontaan contact op met de leraar!
  - Toetsen en beoordelingen zelf bewaren.
- Proefwerk
  - Voor het vak informatica heb je geen proefwerk.

# VAKTIPS- MATERIAAL EN NOTITIES

---

Voor informatica is er **geen handboek**. We werken voornamelijk met de websites [www.in4matica.be](http://www.in4matica.be) en [www.lessons4you.be](http://www.lessons4you.be). Deze websites werden speciaal ontwikkeld voor het onderwijs en zijn onderverdeeld in verschillende projecten die dit jaar aan bod zullen komen. Volgende informatie is terug te vinden per project:

- theorie
- instructiefilmpjes
- oefenbestanden
- extra opdrachten

# VAKTIPS- MATERIAAL

---

- We maken gebruik van de cloudservice **OneDrive** om opdrachten te bewaren.
- Voor elke les voorzie je
  - **eigen laptop en oortjes**
  - **logingegevens** Smartschool & Dropbox
  - **schrijfgerief** en cursusbladen
  - **Mapje** om belangrijke documenten (vaktips samenvattingen, toetsen, taakbeoordelingen) in te bewaren
- ✓ Het al of niet bijhebben van het gevraagde materiaal wordt **genoteerd**.



# VAKTIPS- MATERIAAL

---

- Raadpleeg regelmatig **Smartschool**, ook de berichten.
- Noteer zelf de juiste afspraken en deadlines voor het vak. De lesonderwerpen, taken en toetsen vind je in de **digitale agenda**.
- Is de leraar **afwezig**, dan kijk je op de schermen in de gangen. Er zal steeds een opdracht worden voorzien.

# VAKTIPS- ATTITUDES

---

- Wees **op tijd** en werk **actief** mee!
- Steek je **vinger** op bij vragen.
- Zoek eerst zelf naar een oplossing (= **zelfredzaam** worden).
- **Pruts niet** aan het beschikbare ICT-materiaal
- Er wordt **niet gepraat** wanneer de leerkracht uitleg geeft.
- Werk met **respect** voor je klasgenoten en leerkrachten.
- **Informatica les = informatica les** (~~andere vakken, sociale media, youtube,...~~)

# VAKTIPS- LEREN LEREN

---

- Strategieën – OVUR (oriënteren, voorbereiden, uitvoeren, reflecteren).
- Tijdens de lessen werken we met de websites [www.in4matica.be](http://www.in4matica.be) en [www.lessons4you.be](http://www.lessons4you.be).
- Lees steeds heel aandachtig de **instructies**.
- **Vraag tijdig hulp** aan de leerkracht.

# VAKTIPS- LEREN LEREN

---

- **Werk regelmatig** voor informatica. Ga naar de Loft indien nodig.
- Veel taken worden tijdens de les voorbereid. Gebruik die werktijd dan ook **efficiënt!**
- **Maak oefeningen zelf!**

# VAKTIPS - REMEDIËRING

---

- Bij afwezigheden is het jouw verantwoordelijkheid om het werk in te halen. Mocht dit niet lukken wegens lange afwezigheid (meer dan 1 week), stuur je een mail naar je leerkracht met een correcte verwoording.
- Oefeningen, opdrachten, instructies staan 24/7 ter beschikking via [www.in4matica.be](http://www.in4matica.be)
- Indien je iets niet begrijpt, vraag het aan de leerkracht!

# DIT SCHOOLJAAR OP HET PROGRAMMA

---

## Trimester I

**Enquête - Vaktips – Werking in4matica – opstart OneDrive**

### Basis

Werking computer en dataformaten


Geordend en gestructureerd digitale data beheren

Samenwerken via ICT

Netiquette

**Presenteren (klassieke wijze ↔ affiche)**

**Tekstverwerking via MS Word**



Zelfstandigheid ↑  
Leraar als coach

# DIT SCHOOLJAAR OP HET PROGRAMMA

---

## Trimester 2

Multimedia (video – foto – geluid)

Werken met rekenbladen via MS Excel

Gegevensbeheer via DBStudent



# DIT SCHOOLJAAR OP HET PROGRAMMA

---

## Trimester 3

Algoritmisch/computationeel denken

## In functie van beschikbare tijd

Hardware & informatieverwerkende systemen (netwerken, ...)

Websites / HTML

Photoshop / Illustrator

Zelfstandigheid ↑  
Leraar als coach





# VAKTIPS

---

- Onderteken de vaktips (= ik ga akkoord met **alle** afspraken!)
- Geef ondertekend exemplaar door naar uiteinde bank.
- Vaktips/presentatie kan je nalezen via [www.lessons4you.be](http://www.lessons4you.be)!

Yes you can!