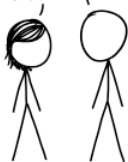


APPARENTLY SOME  
UNIVERSITY REOPENED  
BASED ON A COVID  
MODEL DEVELOPED  
BY TWO PHYSICISTS.

UH OH.



BUT EVEN THEIR WORST-CASE  
MODEL UNDERESTIMATED THE  
NUMBER OF STUDENT PARTIES  
AND THEY HAD TO SHUT DOWN.



CAN'T UNDERSTAND WHY SOMEONE  
WITH A PHYSICS DEGREE WOULD BE  
BAD AT JUDGING HOW OFTEN COLLEGE  
STUDENTS GET INVITED TO PARTIES.



EXCUSE ME, I  
WAS INVITED TO  
**MULTIPLE PARTIES.**  
AND ATTENDED  
**BOTH OF THEM!**

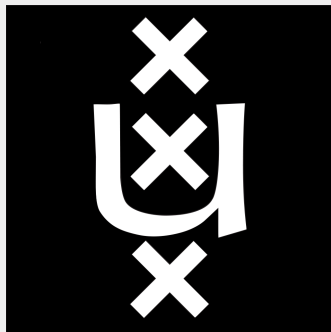
# DUBBELE BACHELOR WISKUNDE IN-FORMATICA

WAAROM ZOU EEN ZINNIG MENS DAT DOEN?

JONAS VAN DER SCHAAF

UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM

SEPTEMBER 17, 2020



- 1 Wie ben ik?
- 2 Wat is er zo leuk aan een dubbele bachelor?
- 3 Hoe ziet de dubbele bachelor Wiskunde Informatica er uit?

**WIE BEN IK?**

# **WAT IS ER ZO LEUK AAN EEN DUBBELE BACHELOR?**

# **HOE ZIET DE DUBBELE BACHELOR WISKUNDE INFORMATICA ER UIT?**

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie



# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen



Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele

Welke vakken doe je?

■ Logica en Onvolledigheid

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele
- Logica en Onvolledigheid
- Kansrekening

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele
- Logica en Onvolledigheid
- Kansrekening
- Differentiëren in meer dimensies

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele
- Logica en Onvolledigheid
- Kansrekening
- Differentiëren in meer dimensies
- Groepentheorie

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele
- Logica en Onvolledigheid
- Kansrekening
- Differentiëren in meer dimensies
- Groepentheorie
- Multimedia



# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele

■ Logica en Onvolledigheid

- Kansrekening
- Differentiëren in meer dimensies
- Groepentheorie
- Multimedia

Bijvakken?

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele

■ Logica en Onvolledigheid

- Kansrekening
- Differentiëren in meer dimensies
- Groepentheorie
- Multimedia

Bijvakken?

- Webtechnologie

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele

■ Logica en Onvolledigheid

- Kansrekening
- Differentiëren in meer dimensies
- Groepentheorie
- Multimedia

Bijvakken?

- Webtechnologie
- Itereren en visualiseren

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele

■ Logica en Onvolledigheid

- Kansrekening
- Differentiëren in meer dimensies
- Groepentheorie
- Multimedia

Bijvakken?

- Webtechnologie
- Itereren en visualiseren

Honours?

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele

■ Logica en Onvolledigheid

- Kansrekening
- Differentiëren in meer dimensies
- Groepentheorie
- Multimedia

Bijvakken?

- Webtechnologie
- Itereren en visualiseren

Honours?

- Training BAPC

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele

■ Logica en Onvolledigheid

- Kansrekening
- Differentiëren in meer dimensies
- Groepentheorie
- Multimedia

Bijvakken?

- Webtechnologie
- Itereren en visualiseren

Honours?

- Training BAPC
- Training IMC

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele

■ Logica en Onvolledigheid

- Kansrekening
- Differentiëren in meer dimensies
- Groepentheorie
- Multimedia

Bijvakken?

- Webtechnologie
- Itereren en visualiseren

Honours?

- Training BAPC
- Training IMC
- Differentiëren in meer dimensies, honours

# VAKKEN

Welke vakken doe je?

- Grafentheorie
- Inleiding programmeren
- Datastructuren
- Calculus
- Lineaire algebra
- Analyse op de lijn
- Verzamelingen en getallen
- Programmeren en experimenteren
- Programmeertalen
- Numerieke Wiskunde
- Highlights Wiskunde
- Automaten en Formele

■ Logica en Onvolledigheid

- Kansrekening
- Differentiëren in meer dimensies
- Groepentheorie
- Multimedia

Bijvakken?

- Webtechnologie
- Itereren en visualiseren

Honours?

- Training BAPC
- Training IMC
- Differentiëren in meer dimensies, honours