



Na een hopelijk fijne zomervakantie en goede start van het nieuwe schooljaar hebben we in deze nieuwsbrief een aantal nieuwe activiteiten, updates en een link naar hoe het slagingspercentage van een vak van 30% naar 70% ging middels digitale tussentoetsen.

In deze nieuwsbrief:

- Ontwikkelingen Pre-University Programma
- Open Dag 7 oktober, Experience Days najaar, Online Open Dag
- NIEUW: V3 Profielkeuzedag
- Workshops update
- Nieuwe project opdrachten
- Aanmeldformulier expertbegeleiding meesterproef open
- VWO+ Programma Scheikunde
- Start Excellence Programma Wiskunde & aanmelden 2024-2025
- Computer Science Wintercollege
- FIRST programma's voor leerlingen; doen jouw leerlingen al mee?

Veel leesplezier!

Met vriendelijke groet,
Team studievoorlichting & aansluiting

studievoorlichting@tue.nl
[TU/e webdeel voor docenten en decanen](#)

Met deze nieuwe nieuwsbrief willen we je informeren over belangrijke updates over ons aanbod, interessante onderwijsontwikkelingen en ander relevant TU/e nieuws.

Ontwikkelingen Pre-University Programma

Vanwege de groeiende vraag naar engineers in onze regio, wordt het Pre-University Programma van de TU/e opgebouwd. Samen met onze collega's van de verschillende faculteiten gaan we voor een mooi coherent programma dat een mooi beeld van onze universiteit weerspiegelt.

Om al onze ambities waar te maken zijn dit schooljaar 3 nieuwe collega's aan het Pre-University Programma verbonden:

- Annemieke Vennix vanuit onze lerarenopleidingen om inhoudelijk het programma te leiden en is daarmee ook de verbinding met de Samen Opleiden & Professionaliseren verbanden (en de onderwijsregio's),
- Emily van Leemput zal de inhoudelijke ontwikkeling van al onze activiteiten op zich nemen,
- Evelien Arts is onze alleskunner op gebied van organisatie, coördinatie & communicatie.

Naast Marjoleine van Kollenburg & Marjan van Ganzenwinkel een erg welkome aanvulling!

Wij kunnen dit programma alleen waarmaken als we gebruik maken van jullie expertise. De expertgroep zal binnenkort weer bij elkaar komen. Wil je ook meedenken, graag! Geef je dan op bij Marjoleine via m.j.v.kollenburg-wouters@tue.nl

Open Dag 7 oktober, Experience Days najaar, Online Open Dag

Ook dit schooljaar ontvangen wij weer zo veel mogelijk studiekeizers op onze campus! We trappen af met onze Open Dag aankomende zaterdag 7 oktober. Bezoekers kunnen de informatiemarkt bezoeken, presentaties bijwonen, rondleiding volgen en zelfs meedoen met een workshop. In november en december volgen de Experience Days, waar scholieren aan de slag gaan met casus van de gekozen opleiding.

Voor scholieren die niet in de gelegenheid zijn om naar deze voorlichtingsactiviteiten te komen, organiseren we op 16 december een Online Open Dag. Ook daar kunnen ze kennismaken met al onze bacheloropleidingen en faciliteiten.

NIEUW: V3 Profielkeuzeday

Om V3 leerlingen zo goed mogelijk te helpen met hun profielkeuze, organiseren we dit schooljaar een nieuwe V3 Profielkeuzeday. Leerlingen kunnen deze dag kiezen uit allerlei workshops die hen de brede wereld van science & technology laten ervaren. Denk hierbij aan duurzaamheid, AI, technologie in gezondheidszorg, programmeren of ethiek in technologie. We geven hen uiteraard een tour over onze prachtige campus en geven hen tools voor het maken van een juiste profielkeuze. En informeren over welke vakken voor een eventuele studie bij de TU/e nodig zijn. De V3 Profielkeuzeday vindt plaats op woensdag 20 december 2023. Laat je leerlingen deze datum alvast reserveren. Meer informatie volgt binnenkort.



Workshops update

Vorig collegejaar hebben we al een aantal workshops in ons aanbod kunnen opnemen. We hebben onze workshops nu gesplitst in 2 categorieën: Challenge-Based-Learning, en Skills. In beide categorieën staat hands-on leren centraal, onder begeleiding van onze enthousiaste studenten. Benieuwd naar de beschikbare workshops? Kijk [hier](#) voor de Challenge-Based-Learning workshops, en [hier](#) voor de Skills workshops.

Nieuwe project opdrachten

Naast de nieuwe workshops hebben we ook enkele nieuwe project opdrachten opgenomen in ons aanbod. De casussen en begeleiding komen vanuit zowel TU/e Studententeams als vanuit onze opleidingen. Klik [hier](#) voor ons overzicht van project opdrachten.

Aanmeldformulier expertbegeleiding meesterproef open

Heb je leerlingen die op zoek zijn naar een expert voor hun meesterproef? En zou een TU/e expert hiervoor geschikt kunnen zijn? Het aanvraagformulier voor expertbegeleiding staat open, aanmelddeadline is 15 oktober.

[Expertbegeleiding
Meesterproef »](#)

VWO+ Programma Scheikunde

Voor leerlingen in VWO 5 en 6 die extra uitdaging willen en interesse hebben in de chemie en chemische technologie is het mogelijk om een VWO+ programma te volgen. Bij deze activiteit gaan leerlingen in kleine groepjes onderzoek doen aan een onderwerp zoals bijvoorbeeld kleurstofzonnecellen, geleidende inkt, geurstoffen of oscillerende reacties. Het onderzoek zal deels op de TU/e en deels op school worden uitgevoerd. Het deel van het onderzoek dat op de TU/e plaatsvindt zal voornamelijk op maandagochtend of woensdagochtend plaatsvinden. De frequentie van deze bijeenkomsten is afhankelijk van de fase van het onderzoek en in overleg met de deelnemers.

Heeft u een of meerdere leerlingen die interesse hebben in dit programma? Stuur ons dan een [e-mail](#) met de beschrijving van de leerbehoefte van deze leerling(en).



Start Excellence Programma Wiskunde & aanmelden 2024-2025

Op 1 september is het Excellence Programma van dit collegejaar van start gegaan, waarin leerlingen gedurende een semester de lesstof van Calculus I volgen. De aanmeldingen voor volgend collegejaar (start september 2024) staan intussen open! Heb je een leerling die nu in 4 of 5 vwo zit en extra uitdaging op het vlak van wiskunde kan gebruiken? Misschien is dit programma wel geschikt! Kijk [hier](#) voor meer informatie en de mogelijkheid om aan te melden

Computer Science Wintercollege

Leerlingen die geen genoeg krijgen van informatica, kunnen op zaterdag 13 januari hun computerhart ophalen bij de faculteit Mathematics & Computer Science (M&CS). Die dag is bij M&CS een wintercollege te volgen: een halve dag vol proeflessen, lunch en ook wat gezellige campusbeleving. De lessen hebben allemaal betrekking op de selectietoets die verplicht is bij aanmelding voor de bacheloropleiding Computer Science. Starttijd is (onder voorbehoud) 10 uur, de verwachte eindtijd is 16 uur. We sluiten de dag af met een (alcoholvrij) drankje in de bar van studievereniging GEWIS. Er zijn geen kosten verbonden aan het wintercollege. Meer informatie is te verkrijgen via Anke Langelaan, communicatieadviseur bij M&CS: a.langelaan@tue.nl



FIRST programma's voor leerlingen; doen jouw leerlingen al mee?

FIRST® Tech Challenge (FTC) is een van de robotica lesprogramma's uit de doorlopende leerlijn van FIRST®. FTC richt zich op jongeren in de leeftijd van 12 – 18 jaar en wordt ingezet op vmbo, havo/vwo en mbo onderwijs. In teamverband ontwerpen, bouwen en programmeren zij robots waarmee zij tijdens evenementen met en tegen andere teams wedstrijden spelen. FIRST programma's zijn veel meer

dan het werken aan robots. Door deel te nemen ontwikkelen jongeren vaardigheden op het gebied van samenwerken, probleemoplossing, kritisch denken, communicatie en andere 21e -eeuwse vaardigheden. Ze bereiden zich zo voor op succes op school en op de arbeidsmarkt, welk pad ze ook bewandelen.

[FTC Netherlands »](#)

En meer...

[Slagingspercentage vak van 30% naar 70% middels digitale tussentoetsen](#)

[Instagram 'Van Scholier tot Engineer'](#)

[Laat je leerlingen online proefstuderen](#)

[Profielwerkstuk.nl - Helpt je verder met het profielwerkstuk](#)

Agenda...

[7 oktober 2023 – Bachelor Open Dag](#)

[November 2023 – Bachelor Experience Days](#)

16 december 2023 - Online Open Dag

20 december 2023 – V3 Profielkeuzeday

31 januari 2024 - Docentendag Scheikunde

26 maart 2024 - Docentendag Natuurkunde

Voorjaar (datum volgt) 2024 – TU/e Docenten en Decanendag

[Doorlopend – Bachelor Proefstudeerdagen](#)

NAVIGATION ADDRESS

De Zaale

Eindhoven

[+31 \(0\)40 247 9111](tel:+31(0)402479111)

[Contact](#)

POSTAL ADDRESS

PO Box 513

5600 MB Eindhoven

FOLLOW US



[Disclaimer](#) [Privacy](#)

TU/e