

## Belangrijke informatie voor startende schakelstudenten op 3mE (2022)

Save the date!

Ontvangstmiddag op de faculteit: donderdag 1 september om 14 uur

Praktische info op [deze pagina](#)

Beste aankomende schakelstudent,

Graag heten we je van harte welkom bij de faculteit Werktuigbouwkunde, Maritieme Techniek en Materiaalkunde (3mE). In deze mail lees je een aantal tips om je schakeljaar een kickstart te geven.

Een schakelprogramma is bedoeld om voorkennis aan te vullen die essentieel is voor de master. Deze opgedane voorkennis zal nog niet zo volledig zijn als het volgen van de voorgaande bachelor, houd er daarom rekening mee dat je waarschijnlijk ook tijdens de master nog enige voorkennis zal missen. Afhankelijk van de vakken waaruit je schakelprogramma bestaat, kan schakelen een pittige uitdaging of een rustig tussenjaar zijn. Onderschat het in ieder geval niet! Wettelijk gezien moet je binnen twee jaar je SK-programma afronden. Een doelgerichte voorbereiding is daarom belangrijk en kan een groot verschil maken. Daarom hebben wij de volgende tips voor jou verzameld.

**Tip 1:** Breng je **wiskunde-voorkennis** op niveau voordat je begint. Deze voorbereiding kan een groot verschil maken omdat in veel schakelvakken wiskunde toegepast wordt. De kans is groot dat je hier tijdens je schakelvakken *geen tijd* voor zal hebben. Welke middelen kan je gebruiken? Op internet vind je veel materiaal om calculus en algebra te oefenen, de TU Delft (faculteit EWI) biedt ook meerdere [wiskunde colleges](#) aan.

Zit het vak *Advanced Mechanics* (AM) in je schakelprogramma? Dan raden we jou sterk aan om je kennis van lineaire algebra op niveau te brengen. Begin met het bestuderen van het voorbereidende wiskundedocument voor Rigid-Body Dynamics, je vindt de link hiervoor [op deze pagina](#). Dit zal je helpen om het vak soepeler te halen. Op donderdag 1 september om 10 uur bieden de docenten van AM een **introductiecollege** aan. De locatie wordt rond 20 augustus aangekondigd op [deze pagina](#).

**Tip 2: Verdiep je** in je SK-programma: het is een mix van wiskundevakken en vakken uit één (of meerdere) bachelor programma's. Zoek op welke voorkennis van je verwacht wordt en bestudeer de opbouw en verbanden tussen de vakken goed. In de [TU Delft studiegids](#) kan je de programma's vinden van alle opleidingen, ook van de 3mE schakelopleidingen.

**Tip 3:** Maak kennis met de **studieomgeving** en andere tools die gebruikt worden op de TU Delft, zoals Brightspace, Osiris/[MyTUDelft](#) en [MyTimetable](#). De online tutorials zijn [hier](#) te vinden, probeer deze applicaties uit zodra je toegang hebt om ze in de vingers te krijgen. Er wordt van je verwacht dat je zelfstandig de weg kan vinden in de studieomgeving. Ook nuttig: de TU Delft [studiestart-pagina](#) .

**Tip 4:** Zorg dat je weet waar je **belangrijke informatie** kan vinden op de TU Delft-website. Je kunt beginnen bij de [algemene studentenportal](#) en de [3mE studentenportal](#). Kijk daar vooral rond en zorg dat je de portals snel kunt raadplegen mocht je later informatie nodig hebben! Specifieke informatie voor schakelstudenten plaatsen we op de [Brightspace-pagina "Bridging programme"](#); je moet je zelf op deze pagina "enrollen". Op de [3mE hoofdpagina](#) lees je meer over voorlichtingsactiviteiten en lopend onderzoek op de faculteit. Last but not least: **lees tijdig je TU-mail!!**

**Tip 5: Aanmelden voor BSc onderwijs** is verplicht op 3mE. Dit gebeurt per semester (= twee kwartalen) via Osiris. Schakelstudenten die per september 2022 op 3mE beginnen worden door de organisatie aangemeld voor alle 3mE SK-vakken **van het eerste semester**. Je moet je **zelf aanmelden** voor de vakken in Q3 en Q4. Je moet je altijd **aanmelden voor tentamens en herkansingen anders kan je deze niet bijwonen**. Zet de data van de aanmeldperiodes alvast in je agenda! Meer informatie hierover vind je op [deze pagina](#).

**Tip 6:** Als er sprake is van **bijzondere persoonlijke omstandigheden** die je kunnen belemmeren in de studie, zoals [functiebeperking](#) (ADHD, ASS, dyslexie, chronische ziekte), beperkte vaardigheid van het Nederlands, ziekte, mentale problemen, familieomstandigheden of zwangerschap, meld dit dan zo snel mogelijk bij de [3mE studieadviseurs](#) .

**Tip 7:** Zoek **aansluiting** bij andere (schakel)studenten voor sociale activiteiten en om elkaar te helpen met het studeren. Op 3mE stimuleren we groepsvorming en samenwerking, daarom organiseren we een ontvangstmiddag op 1 september en zijn er in het eerste semester schakelbuddy's om dit proces te ondersteunen. De communicatie verloopt via Brightspace en WhatsApp-groepen en er is ook een Schakelcommissie die zorgt voor leuke gezamenlijke activiteiten. Verder zijn er ook de 3mE studieverenigingen ([Leeghwater](#), [Froude](#) en [Variscopic](#)) die o.a. interessante studiegerelateerde activiteiten organiseren. Studeer je liever alleen of moet je dit wegens omstandigheden doen? Zorg er dan wel voor dat je op de hoogte blijft van alle informatie. Heb je moeite om je weg te vinden of kom je er niet uit met alle beschikbare informatie? Benader dan de schakelbuddy's of [plan een gesprek in met een studieadviseur](#).

Ben je nieuw in Delft of lijkt het je gewoon leuk om meer (pre-)masterstudenten te ontmoeten? Dan is de **Ontvangst Week (OWee)** van 21 t/m 25 augustus zeker de moeite waard! Geef op de aanmeldpagina aan dat je bij masterstudenten ingedeeld wilt worden.

Wil je een vraag stellen aan een 3mE schakelbuddy? Dat kan! Mail dan naar [schakelmentor-3me@tudelft.nl](mailto:schakelmentor-3me@tudelft.nl)

Op **donderdagmiddag 1 september** organiseren we een ontvangstactiviteit op de campus vanaf 14 uur. Op het programma: plenaire bijeenkomst, ontmoeting met je medeschakelaars en een docent/student van de master waar je naartoe schakelt en een rondleiding door de faculteit. Zeker de moeite waard als je een goede start wilt maken in het schakeljaar! Rond 20 augustus zullen we praktische informatie over de ontvangstmiddag plaatsen op [deze pagina](#) . Kom allen!

Fijne zomer!

Vriendelijke groet namens het 3mE Schakelteam 2022

Schakelbuddy's: Dennis, Femke, Fennika, Floortje, Nick, Niels en Saskia

Organisatie: Esther Kroes & Lourdes Gallastegui Pujana