

CE News

CE-nieuws is de **officiële nieuwsbrief** van de **BSc en MSc Civiele Techniek-programma's**. Het bevat belangrijke informatie voor studenten over veranderingen in colleges en examens, inschrijvingen voor practica, excursies enzovoort. CE-nieuws kan informatie vervangen die eerder elders is verschenen, dus het is erg belangrijk dat u het leest.

CE News is the **official newsletter** of the **BSc and MSc Civil Engineering programmes**. It contains important information for students about changes to lectures and examinations, enrolling for practicals, excursions and so on. CE News may update information which has previously appeared elsewhere, so it is very important that you read it.

Contents 14/2/2019 – Number 20 - volume 54

Overlijden Frank Sanders	1
Geslaagden BSc CT, januari 2019.....	1
Aanmelden voor CTB3000 BSc-eindwerk, periode 4.....	2
MSc CIE Graduates January 2019	2
Course enrollment CIE4301 Building with Nature in Hydraulic Engineering	2
Vacature Turbomentor	3
Wanted: students (all CEG departments) for an interdisciplinary project.....	3
Internship offer at world-leading Japanese pneumatic caisson contractor.....	4
Exchange Sale postponed! The Exchange Sale starts the 25 th of February 2019.....	4
Start 1 ^e editie van de TU Delft Ideation Contest.....	5
Data joint Board of Examiners CE and AES.....	5
Data Examination Meetings.....	6
Agenda / student events.....	6

Overlijden Frank Sanders

Ons bereikte het droevige bericht dat prof.ir. Frank Sanders donderdag 17 januari op 69 jarige leeftijd is overleden. Hij was van 1993 tot oktober 2014 verbonden aan onze faculteit als hoogleraar Infrastructuurplanning en als opleidingsdirecteur CT en directeur onderwijs.

Wij gedenken zijn grote bijdrage aan het onderwijs en zijn sterke betrokkenheid bij de studenten van onze faculteit. Wij wensen zijn familie veel sterkte toe bij dit grote verlies.

Namens de Faculteit Civiele Techniek en Geowetenschappen TU Delft

Prof. J.D. Jansen, decaan

Geslaagden BSc CT, januari 2019

In de Examenuitslagvergadering van 21 januari jl. is de uitslag vastgesteld van degenen die zich voor het examen Bachelor Civiele Techniek hebben aangemeld.

10 personen zijn geslaagd verklaard.

De BSc CT diploma-uitreiking vindt plaats op vrijdag 15 februari 2019. De betrokken personen ontvangen een uitnodiging per e-mail.

Aanmelden voor CTB3000 BSc-eindwerk, periode 4

Tot uiterlijk **10 april 2019** kun je je aanmelden voor het BSc-eindwerk, periode 4. Het inschrijfformulier en andere informatie, zoals handleiding, tijdschema, etc. is te vinden op Brightspace, bij CTB3000 Q4.

De startbijeenkomst is op maandag 23 april 2019. De zalen worden bekend gemaakt.

Als je GEO of GRS gaat doen hoef je niet naar de startbijeenkomst. Je kunt je direct melden bij de coördinator GEO: dhr. W. Broere of de coördinator GRS: mevr. L. Nuijens.

Aan het bachelor eindwerk mag pas worden begonnen als je het propedeuse-examen of de propedeutische fase hebt behaald en vakken met een totale studielast van 80 studiepunten uit het tweede en derde cursusjaar hebt behaald.

In afwachting van tentamenuitslagen van het voorgaande kwartiel mag een start worden gemaakt met het eindwerk. Als na de nakijkperiode van 20 werkdagen blijkt dat je niet aan de toelatingseis voldoet dan word je met onmiddellijke ingang uit het bachelor eindwerk verwijderd.

Zie ook de BSc eindwerk handleiding op BS, de OER BSc CT en de RRvE BSc CT op deze [pagina](#).

MSc CIE Graduates January 2019

During the examination meeting of 21st January 31 persons have been declared successful of which 3 persons with the designation cum laude.

The diplomas have been handed out individually.

Course enrollment CIE4301 Building with Nature in Hydraulic Engineering

In Q4 the course CIE4301 Building with Nature in Hydraulic Engineering will start again. The course comprises the following topics: The Building with Nature philosophy and design process, ecological processes, ecosystem services, multi-actor systems and decision making and Building with Nature in practice.

The course is designed for students in the Hydraulic Engineering and Water Management masters tracks as well as international students from the Masters in Coastal Modelling and Management. Students from other masters' programmes who have design knowledge applicable to the coastal or riverine environments are also eligible. Please check studyguide.tudelft.nl for expected prior knowledge.

Due to the character of the course, the number of students is limited to 50. The first 45 places will be assigned on a first-come-first-serve basis; the last 5 will be placed based on a motivation letter. Signing up will be possible from 1 March (12.00 PM) until 1 April. To do so, go to Brightspace → CIE4301 → Collaboration → Group self enrollment. Once this group is full, you will be placed on a waiting list and further instructions regarding the last 5 placements will follow.

Since this course consists of three group-assignments with mandatory tutorials and lectures, presence is required every week. Please take this into account when enrolling in the course. Since places are limited, please unenroll if you have decided not to follow this course anymore, to ensure other students can take the available place.

For any questions, do not hesitate to contact CIE4301-citg@tudelft.nl.



Vacature Turbomentor

Vanaf Q4 2019 zijn wij op zoek naar een nieuwe turbomentor.

Taakbeschrijving

Samen met een andere turbomentor ben je coördinator van de mentoren van Civiele Techniek. Je bent aan het eind van het jaar verantwoordelijk voor de werving van nieuwe mentoren. Je coördineert de introductie activiteiten op de eerste college dag en ben je verantwoordelijk voor de indeling van de eerstejaarsstudenten. Verder help je de mentoren door het jaar heen met hun taak en houd je het overzicht. Hierbij werk je samen met de studieadviseurs.

Je zal vooral aan het eind van de zomervakantie en het begin van Q1 wat meer tijd kwijt zijn hieraan. Verder zal je door het jaar heen iets meer werken dan een mentor.

Je salaris wordt bepaald aan de hand van je hoeveelheid studiepunten.

Eisen

- Goede studievoortgang
- Beschikbaarheid in de laatste weken van de zomervakantie
- Ervaring met het begeleiden van groepen
- Zelfstandigheid
- Beschikbaarheid op de eerste college dag
- Ervaring als mentor CT is een pré.

Solliciteren

Om te solliciteren voor deze baan kan je je CV, studievoortgang en een motivatie voor **15 maart 2019** sturen naar Turbomentoraat-CiTG@tudelft.nl. Je studievoortgang kun je afhalen bij het servicepunt en deze vervolgens inscannen.

Wanted: students (all CEG departments) for an interdisciplinary project

Design of restored intertidal wetlands in the Port of Rotterdam.



The problem: as the Port of Rotterdam has expanded into the North Sea some of the older, inner regions of the port no longer function for industrial use. The city of Rotterdam and its partners are currently developing small-scale intertidal parks and wetlands along the river Nieuwe Maas and Nieuwe Waterweg, as part of a multi-year development program River as Tidal park. This will be done multifunctional, by (1) providing disposal sites for material dredged from the port's active waterways, (2) enhancing natural habitat, and (3) providing new recreational parks for city residents. For sustainable design of these parks and wetlands it is needed to develop technical and nature based solutions that are able to create a stable intertidal landscape that functions under both normal and extreme conditions and complex functional requirements.

Objective: To determine how to construct a stable intertidal wetland using technical and nature based solutions in the former ports of Rotterdam.

Methodology: In order to develop intertidal parks and wetlands successfully, it is important to understand the stability of wetland soils in this environment, and to design a wetland that will be stable under natural and extreme conditions without maintenance for the long term. This project will investigate and propose alternatives for measures for stability of this intertidal wetland. This will include investigating constructed intertidal wetlands elsewhere in Europe and abroad, as well as the use of stabilizing structures and the use of natural vegetation. Furthermore, the project will investigate ways to encourage vegetation growth on these wetlands.

Planning: The project (CEG code CIE4061-09, 10 ECTS) will take place in the period February–June 2019.

Supervisors: Robert Lanzafame (for Hydraulic Engineering), plus supervisor per section.

Information: Peter van Veelen (Petervanveelen@burowaterfront.nl), Bas Hofland (B.Hofland@tudelft.nl)

The living Lab Building with Sediment is a 2-year collaboration between governments, knowledge institutes, WNF, the Port of Rotterdam and engineering and dredging companies. This lab aims to provide guidance on integrated sediment management and small-scale re-use of sediment in the Rhine-Meuse estuary. More information at <https://www.deltaplatform.nl/nl/cases>



Internship offer at world-leading Japanese pneumatic caisson contractor

From June or September 2019, an internship position will be offered by Oriental Shiraishi Corporation in Tokyo. After a successful first internship, now a second phase will continue the improvement of the design method of pneumatic caisson technology, especially of the soil bearing capacity estimation (Plaxis skills are required!).

This is a unique opportunity to gain experience abroad at a renowned contractor with attractive working conditions. See Brightspace CIE4040 "Internship" for information and the way of application. Contact M.Z.Voorendt@tudelft.nl for more information and application.

Exchange Sale postponed! The Exchange Sale starts the 25th of February 2019

The first outgoing exchange nomination round has been completed and the first students have been nominated for an exchange place. We will inform the students in the upcoming two weeks.

On the 25th of February the second exchange round, the "exchange sale", will open. We will publish a list on Brightspace with the exchange places that are still available. The second nomination round works with the first come, first serve principle. We check per day which applications have been submitted and if several students apply for the same place on the same day, then those applications are judged against each other. Do note that each application is judged individually as well. Therefore it doesn't mean that if we have one application for one exchange place that the student in question automatically gets accepted. For example, if the application is not complete or if there is not enough study progress then we will not nominate a student. Please keep in

mind that you need to hand in nomination packages in time, well before the application deadline from the partner university involved!

More information

- Brightspace Student and International Office CeG > Exchange 1. Orientation
 - Exchange sale places 2019-2020
 - Information partner universities.
 - Exchange manual 2019/2020 and announcement on procedure exchange sale
 - FAQ

- www.studyabroad.citg.tudelft.nl
- www.studyabroad.tudelft.nl

- Specific questions?: meet us in room 2.73 during our daily opening hour, 12.30 – 13.30 hrs.

Good luck!

Best regards,

Maaïke Kraeger-Holland
Nazli Ozdemir
E-mail: exchange-citg@tudelft.nl

Start 1^e editie van de TU Delft Ideation Contest

Op 31 januari gaat de 1e editie van de TU Delft Ideation Contest van start. Met deze contest begint de zoektocht naar technische innovaties uit Delft op de thema's Bouw, Energie en Welzijn met als ultieme doel om de winnende teams van de TU Delft af te vaardigen naar de landelijke finale tegen de 3 andere Nederlandse TU's. De TU Delft Ideation Contest is een samenwerking tussen TU Delft, Soapbox B.V. en meer dan 15 toonaangevende bedrijven en organisaties.

De Ideation Contest daagt Delftse studenten uit om out-of-the-box, innovatieve oplossingen voor hedendaagse, maatschappelijke uitdagingen door te ontwikkelen tot realistische, tastbare producten met businessplannen. Het netwerk van kennis- en businesspartners stelt coaching en expertise ter beschikking en speelt een belangrijke rol in de verdere doorontwikkeling van de ideeën.

De TU Delft Ideation Contest is zo vormgegeven dat studenten het professionele netwerk dat aan de contest verbonden is leren kennen; gekoppeld worden aan de juiste partners; en op inhoud een samenwerking met elkaar kunnen aangaan. Zo worden er chatsessies, training- en workshopdagen georganiseerd en worden deelnemers optimaal klaargestoomd om de pitch van hun leven te geven tijdens de grote finale op 11 juni.

In het najaar zullen de winnaars uit Delft, Wageningen, Eindhoven en Twente – waar een soortgelijke contest plaatsvindt - het tegen elkaar opnemen in de 'Dutch 4TU Impact Challenge'. De ambitie is om de winnaars van deze Challenge de 4 TU's te laten vertegenwoordigen op de World Expo in Dubai.

Deze 'Dutch 4TU Impact Challenge' is onderdeel van de 4TU impact strategie waarmee de 4 Nederlandse TU's hun krachten bundelen om sneller en effectiever tot baanbrekende innovaties te komen. Innovaties die onmisbaar zijn voor de verschillende beoogde transitie waar ons land voor staat. Binnen deze strategie vormen living labs een belangrijk onderdeel. Doel van de Challenge is uiteraard om meer innovatie via onze living labs in de praktijk terecht te laten komen in samenwerking met regionale en landelijke ondernemers. Thematisch ligt de focus voor deze challenge op op Energie, Gebouwde omgeving, Hightech to Feed the World en Medische technologie.

Inschrijven is mogelijk tot en met 15 maart 2019 via de website www.tudelftcontest.nl.

Data joint Board of Examiners CE and AES

2019: 11 March, 8 April, 13 May, 3 June and 8 July 2019

Letters for the Board of Examiners have to be provided with study number, name, address and signature and should be handed in **12 working days prior to the meeting**. Please mail to BoardofExaminers-ceg@tudelft.nl

Data Examination Meetings

Apply before	Meeting date (Uitslagvergadering BSc & MSc CE/AES)	Graduation Ceremony BSc CE
18-12-2018	21-1-2019	15-2-2019
21-1-2019	18-2-2019	7-6-2019
18-2-2019	18-3-2019	7-6-2019
18-3-2019	15-4-2019	7-6-2019
15-4-2019	13-5-2019	7-6-2019
Not known yet	17-6-2019	Not known yet
Not known yet	15-7-2019	Not known yet
Not known yet	19-8-2019	Not known yet

The data can also be found [here](#).

Agenda / student events

15 February	BSc CT diploma-uitreiking
18 February	Deadline applying for Examination Meeting 18 March
15 March	Start 1 ^e editie van de TU Delft Ideation Contest
1 April	Course enrollment CIE4301
10 April	Uiterste datum aanmelden CTB3000, bachelor eindwerk Q4

Useful websites:

[Student Portal CEG](#) (all information for students faculty CEG)

[Academic counsellors](#) (information and advice i.r.t. planning your studies)

[Board of Examiners](#) (can be of assistance with f.i. special requests regarding your curriculum)

[Board of Studies](#) (safeguards the quality of the programmes, sounding board for the study programmes)

[CSA, Central Student Administration](#) (enrolment, fees, online helpdesk)

In case you can't find the information on the website, we can help you with finding your information during our daily opening hours from 12.30 to 13.30 at the Education & Student Affairs department on the 2nd floor.

Appointments with a studyadvisor are to be scheduled **online**

Where? [Studentportal](#), [webpage study advisors CEG](#)

How? Select date & time, book an appointment!

[TU Delft Career & Counselling Services](#) offers activities, training and workshops to Dutch and International Students, BSc, MSc, PdEng, PhDs and recent alumni. Please check the descriptions on the organisation "Career & Counselling Services" on Brightspace for detailed info.

Editors: Education and Student Affairs CEG (e-mail: OS-CiTG@tudelft.nl)

Copy to be delivered to: CE News appears weekly. The deadline for items is Wednesday morning before 10:00 AM.

Items should be e-mailed in Word and should be provided in English with a maximum of 150 words. Items specifically for Bachelor students only have to be provided in Dutch.