



## GEBC nieuwsbrief april 2019

Met in deze nieuwsbrief:

- Wat is het GEBC?
- Symposium 29 januari 2019
- Excursie naar het Innovatie Cluster Drachten
- Bedrijf & Studentmaand

## Wat is het GEBC?

Het GEBC is een centrum waarbij de studenten en onderzoekers van de Faculty of Science and Engineering in contact worden gebracht met het bedrijfsleven en vice versa. Dit wordt gedaan door bijvoorbeeld het organiseren van excursies en gastlessen, maar ook het matchen van studenten en bedrijven bij onderzoeksstages en afstudeeropdrachten.

De Faculty of Science and Engineering biedt 13 verschillende bacheloropleidingen en 26 verschillende masteropleidingen aan ongeveer 6000 studenten.



## Excursie naar het Innovatie Cluster Drachten

Op 20 maart zijn 120 studenten Physics, Applied Physics en Astronomy op bezoek

geweest bij het Innovatie Cluster Drachten bij in totaal 10 verschillende bedrijven. Iedere student bezocht 2-3 bedrijven en ieder bedrijf kreeg een groep van ongeveer 25 studenten over de vloer. De studenten bezochten het cluster in aanvulling op het vak "Physics, Astronomy, Ethics and Society" en zij kregen van de diverse bedrijven rondleidingen en presentaties over ethische kwesties en duurzaamheidsvraagstukken uit de dagelijkse praktijk. Het is de bedoeling dat de studenten de input die zij hebben gekregen tijdens de excursie gebruiken voor het eindwerkstuk dat zij voor het vak moeten maken.

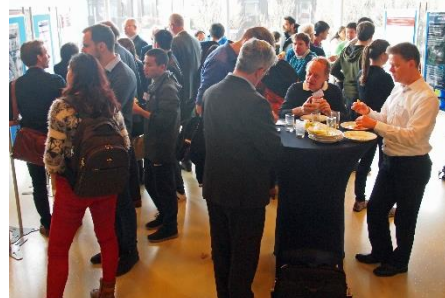
Het GEBC wordt mede mogelijk gemaakt door:



**EUROPESE UNIE**  
 Europees Fonds voor regionale ontwikkeling

## Symposium 29 januari 2019

Op 29 januari 2019 is het eerste symposium door het GEBC georganiseerd in samenwerking met de onderzoekers van het Groningen Engineering Center. Tijdens het symposium heeft Michael Wise, directeur general van SRON, een presentatie gegeven. Na een postersessie van zowel onderzoekers als bedrijvenclusters gingen de aanwezigen uiteen in drie parallele sessies: Green Chemistry, Software Intensive Systems en High Tech Materials. Bij iedere sessie sprak een persoon uit het bedrijfsleven, twee professoren en een student over de laatste stand van zaken in hun vakgebied. Met 145 bezoekers was het een goed bezocht symposium, wat volgend jaar zeker herhaald zal worden.



## Bedrijf & Studentmaand

In maart hebben meerdere bedrijven aan tweede- en derdejaarsstudenten een college gegeven in aanvulling op de gebruikelijke colleges van hun studie. De onderwerpen van de colleges varieerden van het ontwerpen van de complete infrastructuur van een website tot aan het maakproces van A tot Z van een technisch ontwerp.

De studenten kregen actuele voorbeelden uit de praktijk voorgeschoteld en de bedrijven konden laten zien aan de studenten wat werken bij hun bedrijf zoal inhoudt. Dit was de eerste keer dat het GEBC deze bedrijf & studentmaand heeft georganiseerd. Eerder kregen studenten ook wel gastcolleges vanuit het bedrijfsleven, maar tot nu toe was dit op ad hoc basis en afhankelijk van het netwerk van de docent zelf. Het is de bedoeling dat deze bedrijf & studentmaand een jaarlijks terugkerend initiatief gaat worden.

## Meer weten?

Kan het GEBC wellicht ook iets voor u betekenen? Neem dan contact met ons op voor een afspraak:

[gebc@rug.nl](mailto:gebc@rug.nl)

050 36 37396 (secretariaat)

[www.rug.nl/engineering](http://www.rug.nl/engineering)

