



Commissie Biologie



Bestemmingen: Bestuur  
Regioverantwoordelijken  
Clubafgevaardigden

Beste duikvrienden,

In het kader van hun activiteiten nodigt de Commissie Biologie u uit voor een **Rondleiding - Dag van de Wetenschap 2018 – “SEA. SCIENCE! FICTION?”** op **zondag 24 november 2019** aan **Marien Station te Oostende (VLIZ)**.

## Rondleiding - “SEA. SCIENCE! FICTION?”

**Dag van de Wetenschap  
Marien Station Oostende te Oostende (VLIZ)**

**Locatie:** Slijpwaykaai 2, 8400 Oostende.

Ben je geïnteresseerd in zeeonderzoek en wil je eens rondneuzen op een onderzoeksschip? Zak dan **zondag 24 november 2019** – Dag van de Wetenschap – af naar Oostende. Wetenschappers onthullen er de technologische vooruitgang in het zeeonderzoek die geen (science)fiction meer is. Speciaal voor NELOS voorziet het VLIZ die dag een rondleiding in het Marien Station Oostende en op het onderzoeksschip Simon Stevin.

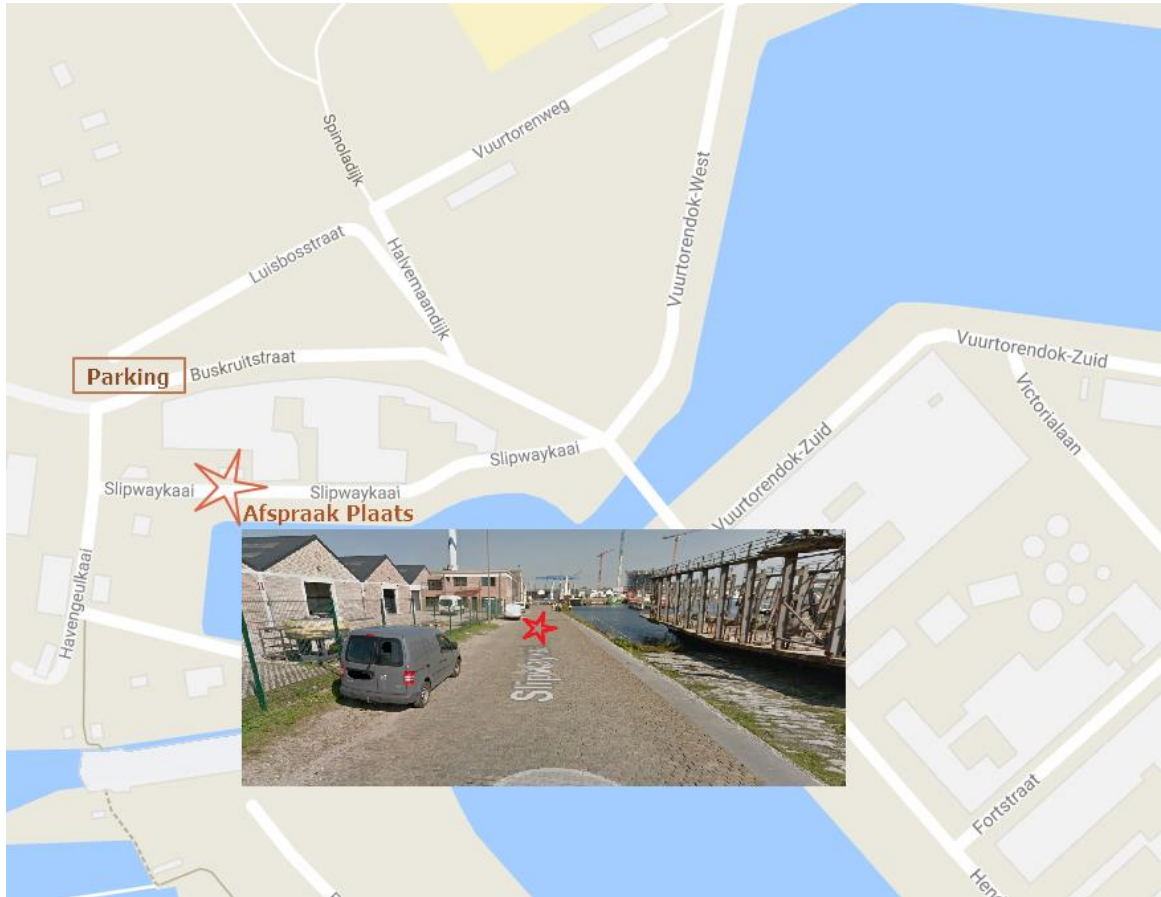
Smartphones en virtual reality kennen we ondertussen al. Robots en artificiële intelligentie komen eraan. Technologische ontwikkelingen gaan tegenwoordig razendsnel en zijn niet meer weg te denken uit ons dagelijkse leven. Ook in het zeeonderzoek voltrekt zich momenteel een technologische revolutie. Nieuwe technologieën stellen ons in staat om de diepste plekjes van de oceaan te ontdekken, om op een hele nieuwe manier naar plankton te kijken of om vanachter een bureau broeikasgassen te meten in de Noordzee. Kortom, technologie stelt de mariene wetenschap in staat om nieuwe gebieden te verkennen en maakt grensverleggend wetenschappelijk onderzoek van topniveau mogelijk.

Ook het Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ) zet de nieuwste technologische snufjes in om nog diepgaander onderzoek te voeren. Zak af naar het Marien Station Oostende en maak zelf je eigen onderwaterrobot, neem het op tegen een computer in een wedstrijdje 'plankton herkennen', volg een live demo van een duikende diepzeerobot, en neem een kijkje binnenin een echte meetboei. Wij hebben voor elk wat wils!

Jullie worden ontvangen in het Marien Station Oostende **om 10u** en krijgen vervolgens een **privérondleiding** (± 1,5u) langs de verschillende standen, inclusief een bezoek aan het **onderzoeksschip** Simon Stevin. Vervolgens is er de mogelijkheid om op eigen tempo de overige standen te verkennen.

**Waar:** Marien Station Oostende (VLIZ), Slipwaykaai 2, 8400 Oostende  
**Wanneer:** 24/11/2019 van 10:00 tot 11:30 (**afpraak om 9u50 verzamelen**)  
**Prijs:** Gratis  
**Graag inschrijven a.u.b.**  
**Inschrijving:** <https://forms.gle/5Lw8XF2mnSUDouEh9>  
**Inlichtingen:** [biologie@ovos.be](mailto:biologie@ovos.be)  
Alexia Semeraro Tel: 0485 83 63 55

Verdere informatie:



Contact: [info@vliz.be](mailto:info@vliz.be); +32(0)59 34 21 30  
Meer info: [www.vliz.be/nl/event/dag-van-de-wetenschap-2019](http://www.vliz.be/nl/event/dag-van-de-wetenschap-2019)

Gelieve deze informatie door te geven aan uw clubgenoten.  
Met vriendelijke groeten,

De Commissie Biologie.

Overzicht van de locatie met mogelijkheid tot parkeren in de nabije omgeving.

**24 november 2019**

**Afspraak:** om 9u50 verzamelen.

**Waar:** Slipwaykaai 2, 8400 Oostende