

## Handleiding studenten Online Wereldhavendagen hackathon

Een hackathon is een evenement waarbij deelnemers in verschillende groepen non-stop werken aan een oplossing voor een aangereikt vraagstuk. Op **donderdag 2 of vrijdag 3 september** werk jij samen met jouw medestudenten aan een innovatieve oplossing voor een praktijkvraagstuk uit de Rotterdamse haven. In deze handleiding vind je alle informatie over de online hackathon .

### Planning

Duur	Activiteit	Benodigdheden	Online locatie	Wie
20 min.	Kick-off	Handleiding	MS Teams algemeen kanaal	Studenten en docenten
Programma kick-off: <ul style="list-style-type: none"><li>- doel van de hackathon</li><li>- dagprogramma</li><li>- online samenwerken</li><li>- het vraagstuk</li><li>- pitch(video) vraagstuk</li><li>- tips &amp; tricks voor een goede start van de hackathon</li><li>- inleveren pitch poster innovatieve oplossing</li><li>- beoordeling door de jury</li><li>- indeling groepen</li></ul>				
5 min.	Verplaatsen naar groepskanaal	Groepsindeling	Groepskanaal	Studenten per groep
3 uur	Werken aan vraagstuk	-Vraagstuk - Pitch(video) - Miro brainstorm handleiding	Groepskanaal	Studenten per groep
30 min.	Uitwerken poster & pitch	Tips & tricks pitchten	Groepskanaal	Studenten per groep
10 min.	Afsluiting		Algemeen kanaal	Studenten en docenten

### Online omgeving

Een online hackathon betekent een online omgeving. Tijdens de hackathon werk jij samen met je groepsgenoten in de **Microsoft Teams omgeving van je opleiding.**

Vraag je docent naar de juiste MS Teams omgeving. Binnen deze omgeving vind je een kanaal waarin jij met jouw groep online aan de slag gaat.

### **Groepsindeling**

Alle studenten van jouw opleiding worden in groepen van maximaal 6 studenten verdeeld. Vraag je docent naar de groepsindeling.

### **Vraagstuk**

Je vindt het vraagstuk voor jouw opleiding via [www.wereldhavendagen.nl/hackathon](http://www.wereldhavendagen.nl/hackathon)

### **Tips & tricks**

Je werkt in totaal **3** uren intensief aan het vraagstuk. Om tot de perfecte oplossing voor het vraagstuk te komen is het belangrijk om goed samen te werken! Maak gebruik van elkaars kwaliteiten, werk in logische stappen en bewaak de tijd, wees innovatief, denk 'out of the box', documenteer en communiceer. Start bijvoorbeeld met een 'Braindump'. Samenwerken tijdens een 'Braindump' doe je eenvoudig met het digitale whiteboard Miro, een brainstormtool waar je post-its kunt toevoegen, mind maps kunt maken, afbeeldingen en video's kan inladen en nog veel meer. Het voordeel van Miro is dat je met je hele groep tegelijkertijd in hetzelfde brainstormbord kunt werken. Meer over Miro en brainstormen vind je in de 'Miro brainstorm handleiding' via [www.wereldhavendagen.nl/hackathon](http://www.wereldhavendagen.nl/hackathon)

### **Inleveren pitchvideo & poster**

Sla je poster op bij 'Bestanden' in het groepskanaal van de MS Teams omgeving. Benoem je groepsnummer in de bestandsnaam van je pitchvideo en poster.

### **Let op!**

Noteer op de poster de voor- en achternamen van alle groepsgenoten. Daarnaast noteer je van één persoon het telefoonnummer en mailadres. Deze persoon is het contactpersoon van de groep. Noteer je dit niet dan kan de organisatie geen contact opnemen met de winnaar van de hackathon

### **Jury**

Tijdens de hackathon maak je kans op mooie prijzen, wie er met prijzen vandoor gaat wordt bepaald door de jury. Voor vrijdag 3 september 15.00 uur beoordeeld de jury alle ingeleverde pitchvideo's en posters. De jury let tijdens het beoordelen op de onderstaande punten:

### **Pitch**

Je bent verplicht een poster in PDF vorm aan te leveren (A3 formaat). Je krijgt 2 minuten de tijd om de poster mondeling in een pitchvideo toe te lichten.

## Idee

Is het idee haalbaar en innovatief?

## Onderzoek

Is het idee goed onderbouwd en zijn hier de juiste bronnen voor gebruikt?

## Samenwerking

Hoe is er onderling samengewerkt?

## Prijsuitreiking

Uiteindelijk kan er maar één groep de winnaar zijn. De groep dat het beste heeft gescoord op bovenstaande punten wint een te gekke Wereldhavendagen prijs! Op **vrijdag 3 september om 17.00 uur** wordt de winnaar bekend gemaakt. De organisatie neemt contact op met het winnende team.

## De Prijs

### Real Life Game Provincie Zuid-Holland – Port Edition

Per vraagstuk wint er 1 groep tickets voor de Real Life Game tijdens de Wereldhavendagen op **zondag 5 september om 17.00 uur** in de Schiecentrale te Rotterdam.

## De game

Nederland gaat langzaam weer open en dat wordt gevierd. Het nadeel is alleen dat er geen bier kan worden gebrouwen vanwege een tekort aan grondstoffen. Bierbrouwers en horecaondernemers schieten in de stress en hebben al hun hoop gevestigd op jou en je teamgenoten om ervoor te zorgen dat de grondstoffen op tijd aankomen bij de containerterminal zodat het brouwen snel kan worden hervat. Jullie hebben een uur om dat voor elkaar te krijgen.

De Real Life Game is een nieuw programmaonderdeel tijdens de Wereldhavendagen. De game kun je spelen in fysieke vorm (op 1,5 meter afstand) in de Schiecentrale met totaal 4 personen per team. Voor het spelen van de game met vier personen is één groepsticket nodig! Het winnende team ontvangt twee groepsticket om het spel met 8 personen te kunnen spelen!

## Vragen

Heb je vragen? Stel ze aan je docent!



ROTTERDAM ACADEMY  
ASSOCIATE DEGREES

