

Bijlage HAVO
2025

tijdvak 1

bedrijfseconomie

Informatieboekje

Investeringsen per 1 januari 2025

1. De zeilboot

Jeanneau, model Sun Odyssey 509



type	Jeanneau
model	Sun Odyssey 509
brandstof	diesel
lengte	15,50 meter
haven	Marmaris, Turkije
aanschafprijs	€ 250.000
bijkomende kosten vaarklaar maken (installatiekosten)	8% van de aanschafprijs
aanschafdatum	1 januari 2025
resterende levensduur bij aanschaf	20 jaar
restwaarde	€ 50.000
afschrijving	in jaarlijks gelijke bedragen

2. Inventaris zeilboot

Op 1 januari 2025 wordt er een inventaris van € 5.000 aangeschaft. Op deze inventaris wordt jaarlijks 5% van de aanschafprijs afgeschreven.

Financiering van de investeringen

Het vermogen van beide vennoten wordt op 1 januari 2025 volledig ingebracht in Sailing Sea vof als eigen vermogen.

1. Inbreng van Joachim

Pensioenuitkering van Joachim

Op 1 januari 2030 zou Joachim een eenmalige aanvullende pensioenuitkering van € 100.000 ontvangen. Joachim kan deze pensioenuitkering al per 1 januari 2025 ontvangen op basis van de contante waarde van deze uitkering. De samengestelde interest waartegen de uitkering contant moet worden gemaakt, bedraagt 3% per jaar.

Geld op de betaalrekening van Joachim

Op 1 januari 2025 heeft Joachim een saldo van € 18.739,12 op zijn betaalrekening.

2. Inbreng van Deniz

Beleggingsportefeuille van Deniz

Op 31 juli 2013 heeft Deniz tegen een emissiekoers van € 10 per aandeel in totaal 3.000 aandelen van FastNed gekocht. Op 31 december 2024 gaat Deniz de aandelen verkopen tegen een beurskoers van € 30 per aandeel.

Geld op de betaalrekening van Deniz

Deniz heeft op 1 januari 2025 € 15.000 op zijn betaalrekening staan.

3. Vreemd vermogen: crowdfunding

Joachim en Deniz willen het ontbrekende bedrag dat nodig is om te investeren ophalen via crowdfunding. Het benodigde bedrag willen ze op 1 januari 2025 opgehaald hebben. De looptijd van deze lening is 5 jaar. Jaarlijks wordt op 31 december lineair afgelost en interest uitbetaald. De jaarlijkse interest is 3,5%.

Informatiebron 3

Verwachtingen voor 2025

Opbrengsten uit verhuur van de zeilboot voor 2025

De zeilboot is per week te reserveren.

De zeilboot wordt aangeboden in de periode van 2 mei 2025 tot en met 31 oktober 2025. De prijzen verschillen per periode.

In het onderstaande overzicht zijn voor de verschillende weeknummers de prijs per week en het verwachte aantal reserveringen aangegeven. Alle reserveringen zijn voor een week.

periode	prijs per week reservering van de boot	aantal weken dat de boot gereserveerd wordt
2 mei tot en met 22 juni	€ 3.750	6
23 juni tot en met 14 september	€ 4.750	10
15 september tot en met 31 oktober	€ 3.750	4

De vroegboekorting bedraagt 10%. Die wordt in iedere periode gegeven bij de helft van het aantal reserveringen.

Kosten over 2025

De kosten over 2025 bestaan uit:

- de interestkosten (*zie informatiebron 2*)
- de afschrijvingskosten van de zeilboot en de inventaris (*zie informatiebron 1*) én
- de overige kosten van € 10.400 per jaar.

Informatiebron 4

Studiekosten van Eva

Wettelijk collegegeld voor de periode waarin Eva zal studeren

In de tabel zijn de bedragen van het wettelijk collegegeld te vinden voor de studiejaar van Eva.

studiejaar ¹⁾	wettelijk collegegeld in euro's per studiejaar
2021 – 2022	2.143
2022 – 2023	2.209
2023 – 2024	2.314

noot 1 Een studiejaar loopt van 1 september tot en met 31 augustus van het daaropvolgende jaar.

Studenten hebben in het eerste studiejaar recht op halvering van het wettelijk collegegeld.

Verwachte maandelijkse uitgaven van Eva

Naast het collegegeld zal Eva de volgende maandelijkse uitgaven hebben als zij op zichzelf gaat wonen.

maandelijkse uitgaven	getallen in euro's
huur	426
studieboeken en benodigdheden	49
boodschappen	173
ontspanning, uitgaan, sport	124
kleding en schoenen	53
zorgverzekering	115
overige uitgaven	<u>91</u>
totaal exclusief collegegeld	1.031

Basisbeurs

studiejaar	bedrag basisbeurs ²⁾ in euro's per maand voor een uitwonende student
2021 – 2022	0
2022 – 2023	0
2023 – 2024	469

noot 2 De basisbeurs is een voorwaardelijke bijdrage van de overheid voor de kosten van levensonderhoud.

ASN Jeugdsparen

- ✓ Sparen voor de toekomst van je kind of kleinkind
- ✓ Flexibel inleggen: zoveel je wilt en wanneer je wilt
- ✓ Op de achttiende verjaardag komt het spaargeld inclusief interest vrij.

interestpercentage: 1,40% per jaar (samengestelde interest)

Het interestpercentage staat de gehele periode vast.

Als de rekeninghouder 18 jaar wordt, wordt het ASN Jeugdsparen automatisch omgezet in ASN Ideaalsparen als het spaargeld niet wordt opgenomen.

ASN Jeugdsparen van Eva

Bij de geboorte van Eva op 1 januari 2003 hebben haar ouders € 6.500 gestort. Op 1 januari 2013 hebben haar ouders nog eens € 7.500 gestort. Verder zijn er geen andere stortingen of opnames gedaan.

ASN Ideaalsparen van Eva

Op 1 januari 2021 is Eva 18 jaar geworden. Op diezelfde datum is haar ASN Jeugdsparen omgezet naar ASN Ideaalsparen.

Op ASN Ideaalsparen zijn de volgende interestpercentages van toepassing:

saldo op rekening tussen:	samengestelde interest per jaar over het gehele spaarsaldo
€ 0 tot € 25.000	1,65%
€ 25.000 tot € 50.000	1,20%
€ 50.000 tot € 100.000	1,20%
≥ € 100.000	0,45%

Lenen bij DUO

Op de site van de Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO) staat informatie over de studiefinanciering:

De site van DUO vermeldt verder het volgende:

Lenen

- Als je leent, bouw je een studieschuld op. Als je een huis gaat kopen, kan de studieschuld meetellen in de berekening van het maximale hypotheekbedrag.
- Na de opleiding moet je de gehele lening terugbetalen met interest.

Studielening van Eva bij DUO

schuldbedrag studielening op 1 januari 2026	€ 27.045
maandelijks termijnbedrag aan DUO	€ 145,60
jaarlijks interestpercentage over studielening	0,46%