

Docentenopleiding Dronetechniek 1

De opleiding omvat de Europese droneopleiding, inclusief examens en bijbehorende docententrainingen voor het keuzevak Dronetechniek 1.

Cursusdata: **16 APRIL 2025 - 21 MEI 2025 - 25 JUNI 2025**



STUDIEBELASTINGSUREN

Relatie met beroepsgericht programma:
Dronetechniek 1

Contacturen	16
Vorbereiding en huiswerk	10
TOTAAL	26

Inhoud

De docentenopleiding omvat de complete opleiding voor dronepiloot volgens de Europese richtlijnen in de categorie A1/A3 en A2. Na het volgen van de complete tweedaagse opleiding mag men drones besturen binnen de open categorie en kan men de verworven kennis inzetten om leerlingen op te leiden.

De theorie- en praktijkopleiding omvat de volgende onderdelen:

Dag 1

- Europese dronewetgeving
- Luchtruimbepalingen
- Aerodynamica
- Algemene dronekennis
- Luchtvaartveiligheid
- Luchtvaartregelgeving
- Operationele procedures
- Menselijke factoren
- Instrumenten
- Vluchtprestaties

- Privacywetgeving
- Verzekering
- Afsluitend aan dag 1: het officiële theorie-examen A1/A3

Dag 2

We starten dag 2 om 09:00 uur met een kort overleg over hoe het vliegen met drones precies in zijn werk gaat. Vervolgens gaan we naar buiten om in de vroege uren de schoonheid van het gebied waarin we vliegen te ervaren. Daarna nemen we een aantal verplichte handelingen met de drone door en doorlopen alle kandidaten deze vlucht. Vervolgens gaan we verder met het laatste onderdeel van het programma: A2.

- Veiligheidsprocedures
- Vluchtinterventie
- Mitigerende grondrisico's
- Meteorologie
- Batterijprestaties
- Vliegprestaties
- Afsluitend: het officiële theorie-examen A2

Na het behalen van beide examens ontvangen de cursisten van ons een link waarmee zij zelfstandig het vliegbewijs kunnen aanvragen bij de RDW.

Voorkennis nodig:	Nee
Werkvorm:	training
Scholingsveld:	praktijkleer / vakkennis
Vorbereiding:	Vooraf worden een aantal vakken aangeboden via onze eigen online leeromgeving. Deze moeten worden doorlopen om voldoende kennis op te doen voor het examen.
Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:	Ja
Aanbieder:	Drones4 B.V.
Soort aanbieder:	Bedrijf

Contactpersoon: François Coppens

E-mailadres: [info@drones4.nl \(mailto:info@drones4.nl\)](mailto:info@drones4.nl)

Cursusdata:

16 APRIL 2025 | 09:00(17 PLEKKEN VRIJ VAN DE 20)

Numansdorp (3281 LX) - Numansdorp – Nationaal Landschap Centrum - Twee dagen op 16 en 17 april 2025 van 9:00 uur tot 17:00 uur inclusief lunch en pauze.

21 MEI 2025 | 09:00(18 PLEKKEN VRIJ VAN DE 20)

Numansdorp (3281 LX) - Numansdorp – Nationaal Landschap Centrum - Twee dagen op 21 en 22 mei 2025 van 9:00 uur tot 17:00 uur inclusief lunch en pauze.

25 JUNI 2025 | 09:00(20 PLEKKEN VRIJ VAN DE 20)

Numansdorp (3281 LX) - Numansdorp – Nationaal Landschap Centrum - Twee dagen op 25 en 26 juni 2025 van 9:00 uur tot 17:00 uur inclusief lunch en pauze.

Prijs: 225 euro per persoon

Gevalideerd door lerarenregister: -

Leercyclus benoemd: Nee

Opmerkingen:

In verband met het grote aantal vliegbewegingen op de locatie Aviolanda is deze cursus verplaatst naar Numansdorp. Dit is een schitterende locatie waar we in alle rust kunnen trainen boven aangrenzende landerijen.

Opleidingen op locatie mogelijk: Ja, bij een minimum van 10 deelnemers. In overleg kan de training op uw locatie worden verzorgd. De school dient dan de faciliteiten te verzorgen, zoals een smartboard en een internetverbinding. De lunch wordt door de school verzorgd.