



HANDLEIDING DIVES

Versie december 2019

1 Voorwoord

DIVES is het systeem dat sinds januari 2019 gebruikt wordt voor het digitaal registreren en valideren van de reguliere luchtduikbrevetten. DIVES staat voor Digitaal VERificatie Systeem. Het is daarnaast ook een digitaal logboek. Dit systeem wordt zowel gebruikt om proeven en duikleidingen te valideren alsook zwembad- en theorie-activiteiten en andere activiteiten voor onze kadervorming af te tekenen. Het vervangt dus alle brevetten op papier.

Om het systeem te kunnen gebruiken is aanmelden op de NELOS-website verplicht.

Het systeem is bruikbaar op PC maar ook op tablet en smartphone. Hierdoor wordt op PC enkel op de rechterzijde gewerkt en niet over het volledige scherm en zullen ook bepaalde schermen of balken openen en terug sluiten om het gebruik op smartphone mogelijk te maken.

Dit systeem zal de komende maanden en jaren nog regelmatig aangepast worden om de bruikbaarheid verder te verbeteren zeker voor wat betreft de smartphone.

Opmerkingen over het systeem kan je bezorgen aan jouw Power-Users per regio. Zij kunnen je verder helpen bij onduidelijkheden en voorstellen tot verbetering communiceren aan het DIVES-team. Ook als je een fout in het systeem gemaakt hebt kan je bij hen terecht om dit te laten rechtzetten.

- AVOS: dives-avos@nelos.be
- BRAVOS: dives-bravos@nelos.be
- LIMOS: dives-limos@nelos.be
- OVOS: dives-ovos@nelos.be
- WEVOS: dives-wevos@nelos.be

Lutgart Stals

Vanwege het DIVES-team

Inhoud

1	Voorwoord	2
2	Overzicht wijzigingen versus vorige versie	5
3	Duik logboek	6
3.1	Hoe een duik loggen	6
3.1.1	Datum	7
3.1.2	Uur te water	7
3.1.3	Activiteit	7
3.1.4	Diepte en duur	7
3.1.5	Duikplaats	7
3.1.6	Buddy kiezen	8
3.1.7	Tagging	9
3.1.8	Zicht en rating	9
3.1.9	Duik bewaren	10
3.1.10	Dive-chat	10
3.2	Niet standaardduikplaats	10
3.3	Duiker niet in de lijst 'clublid'	11
3.4	Foutieve duik	12
3.5	Logboek downloaden	12
4	Taken als instructeur	13
4.1	Activiteit en proevenkaart	13
4.2	Valideren van een proef: kandidaat logt de activiteit	14
4.3	Valideren van een proef: instructeur logt de activiteit	15
4.4	Foutief ingebrachte proef	17
4.5	Valideren van 'stage' activiteiten	17
4.6	Berekende brevetvoorwaarden	18
5	Digitale brevetkaart	19
5.1	Toelichting brevetkaart	19
	19
5.1.1	Duikstatistiek	19
5.1.2	Communicatie	20
5.1.3	Overzicht status brevetonderdelen	20
5.2	Brevetkaart raadplegen als kandidaat	22
5.3	Brevetkaart raadplegen als instructeur	22
6	Rol als opleidingsverantwoordelijke	23

6.1	Vrijstellingen geven	23
6.2	Vrijstellingen voor stage activiteiten.....	25
	25
7	Coach aanduiden.....	26
8	Initialisatie bij start.....	27
9	Testomgeving	29

2 Overzicht wijzigingen versus vorige versie

Dit is een grondige revisie versus de versie van februari. In de periode maart – september werden diverse wijzigingen ingevoerd om het systeem vlotter te laten werken. De handleiding was niet meer Het % in lijn met de wijzigingen en dat wordt in deze versie aangepast. Grootste aanpassingen zijn.

- Hoofdstuk 3 aanmelden op de NELOS-website werd verwijderd: hiervoor wordt verwezen naar de documenten op de website en de FAQ die onder DIVES documenten staat.
- Hoofdstuk 9 verdere opties in DIVES werd verwijderd
- Hoofdstuk 12 overzicht items per brevet werd verwijderd. Hiervoor wordt een apart document aangemaakt begin 2020 dat jaarlijks zal gealigneerd worden met de NELOS infomap.
- Hoofdstuk 5 (4 in deze versie) werd vereenvoudigd, er wordt niet meer per activiteit apart uitgelegd hoe dit in te brengen maar generiek voor alle activiteiten.

3 Duik logboek

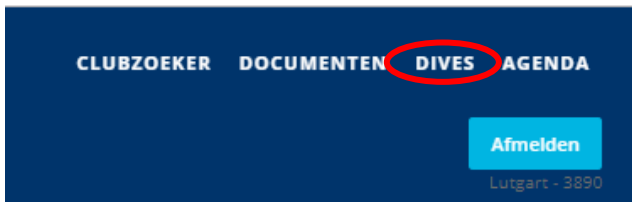
ZIE OOK 'INSTRUCTIEKAART DUIK INBRENGEN' ONDER DOCUMENTEN/DIVES

Een duik loggen zal in de praktijk de meest voorkomende activiteit in het systeem worden. De meeste van onze 'proeven' worden immers tijdens een duik afgelegd.

Het loggen van een duik dient door 1 deelnemer van de duikploeg te gebeuren, de andere deelnemers krijgen de duik automatisch in hun logboek te zien. Het is dus belangrijk om af te spreken wie zijn duik inbrengt om dubbels te vermijden.

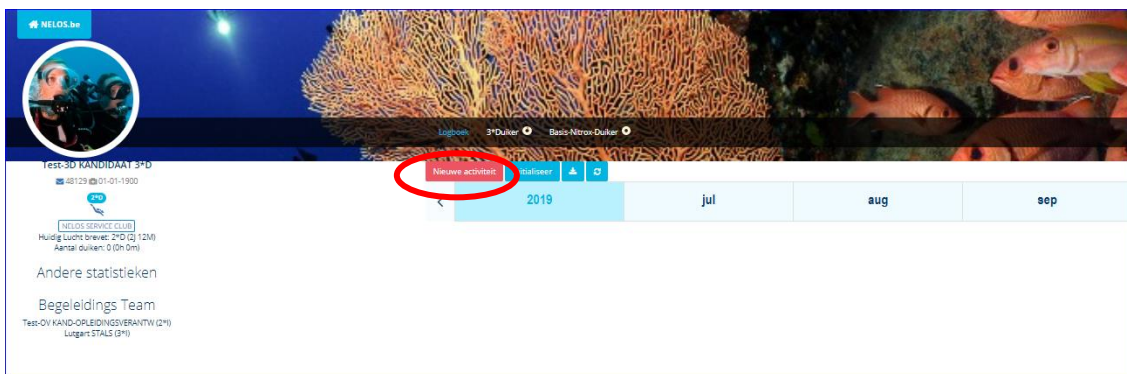
3.1 Hoe een duik loggen

Als je inlogt op de NELOS-website kom je automatisch op de startpagina van de NELOS. Bovenaan in de rechterbalk klik je vervolgens op DIVES. Je komt dan op je logboek pagina terecht.



Om een duik in te brengen dien je te klikken op 'Nieuwe activiteit', in het midden van het scherm.

Nadat je hierop geklikt hebt, opent zich een nieuw scherm aan de rechterkant op PC en op je volledige scherm op je smartphone.



Je kan dan de duikgegevens inbrengen. Hieronder wordt in detail op elke onderdeel ingegaan.

3.1.1 Datum

Standaard staat de datum van vandaag ingevuld.

De datum kan achteraf nog worden aangepast

Er kunnen slechts duiken ingebracht worden vanaf 1 januari 2019. Als je een duik wilt inbrengen voor deze datum krijg je een foutmelding. Duiken uitgevoerd voor die tijd dienen ingebracht via initialisatie (zie par.8).

Als je klikt op de kalender opent zich een scherm waarin je met de pijltjes kan scrollen en je de datum kan selecteren door op de dag van de maand te klikken.

3.1.2 Uur te water

Het inbrengen van het uur te water is geen verplicht veld. Dit kan ook achteraf nog aangepast.

Je kan het start uur gewoon intypen of je kan via de selecties gaan waarbij je eerst het uur en dan de minuten selecteert. Na het klikken op het uur opent zich een tweede scherm weer je de minuten kan kiezen (per 5min).

3.1.3 Activiteit

Standaard staat de activiteit op DUK. Voor het inbrengen van een duik dient dit niet aangepast. Zie verdere info over de overige activiteiten in paragraaf 4.

3.1.4 Diepte en duur

Geef je duikgegevens in van je duik. Dit kan door de waarden in te typen of via de pijltjes. Het invullen van deze gegevens is niet verplicht maar het kan achteraf niet meer aangepast worden.

3.1.5 Duikplaats

Het inbrengen van de duikplaats is een verplicht veld. De duikplaats kan maar beperkt aangepast worden. Enkel als de gewijzigde duikplaats dezelfde tagging is dit mogelijk.



Om je duikplaats in te geven klik je op de balk 'Locatie: klik hier om een locatie in te selecteren' of op de tab 'plaatsen'.

Er opent zich een nieuwe balk en de lijst van standaardduikplaatsen. In het tekstveld 'waar' kan je dan de plaats die je zoekt intypen.

Als je klikt op veld met het vlaggetje en duik dan beperkt de selectie zich enkel tot duikplaatsen en geen zwembaden of theorie- en clublokalen.



Stel je hebt gedoken in Wemeldinge, typ dit in en de selectielijst wordt kleiner. Zelfs enkel een deel van de plaatsnaam ingegeven is voldoende vb. carri, dan worden alle duikplaatsen met carrière in de naam zichtbaar. Je kan ook de duikplaats naam ingeven zoals barges of put van Ekeren.

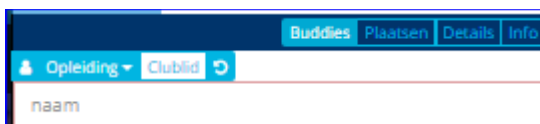
Als je klikt op de knop 'info' naast de duikplaats dan krijg je meer details over de plaats, meteo, getijden.



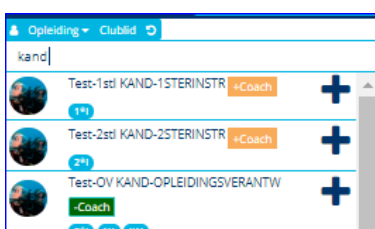
Als je de duikplaats niet kan vinden, volg dan de instructies onder paragraaf 3.2 om een duik met een niet standaardduikplaats aan te maken.

3.1.6 Buddy kiezen

Dit is een verplicht veld. De buddy kan achteraf niet meer verwijderd worden. Er kunnen wel nog buddies toegevoegd. Om een buddy te selecteren ga naar het keuzeveld 'buddies'. Standaard wordt de lijst van op de NELOS-website aangemelde leden van de duikclub waar u lid bent getoond. Als je andere duikers wilt selecteren, klik dan op 'clublid'. Dit veld wordt dan blauw gekleurd.



Om een buddy te selecteren kan je zijn naam of een deel van zijn naam intypen. Als je de buddy in de lijst hebt gevonden, dien je te klikken op de + naast zijn naam. Je hebt je buddy geselecteerd.



Om bijvoorbeeld de testkandidaten te selecteren om binnen de testomgeving (UAT.NELOS.BE) te kunnen oefenen, typ je kand in.

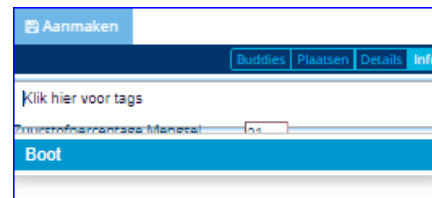
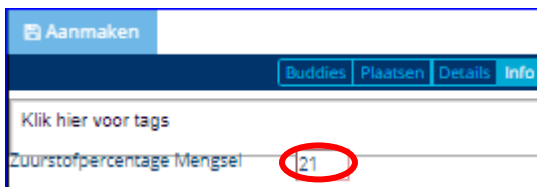
De testomgeving wordt verder toegelicht in paragraaf 9.

3.1.7 Tagging

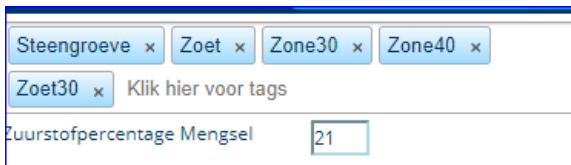
Een duik wordt normaal grotendeels automatisch getagd op basis van de duikplaats met zoet, zoet30, Oosterschelde, getijdewater, zone30 of zone40. Er zijn echter twee tags die manueel kunnen aangebracht en dat zijn duiken vanaf een boot en duiken met Nitrox. Momenteel is het voor Nitrox enkel mogelijk om 1 mengsel in te brengen. Voor tagging bij niet standaardduikplaatsen, zie paragraaf 3.2.

Klik op het veld Info. Er opent zich een balk. Als je op het veld 'Klik hier voor tags' klikt, opent zich een keuzelijst. Momenteel is dit enkel BOOT. Voor sommige duikplaatsen die enkel met een boot te bereiken zijn werd de tag BOOT al toegevoegd (vb. plaatsen in de Noordzee). De tagging op basis van de duikplaats wordt automatisch toegevoegd.

Omdat een Nitrox duik individueel is, dient dit apart ingebracht en is dit een aparte lijn onder de TAG box. Deze tag zal dan ook niet verschijnen in het logboek van je buddy omdat hij eventueel niet met Nitrox kan gedoken hebben of met een ander % in het mengsel. Beide duikers kunnen dus perfect een apart nitrox mengsel ingeven. Een duik wordt als nitroxduik getagd vanaf een O₂ percentage van 22%.

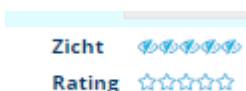


De tagging op basis van de diepte wordt pas na het 'aanmaken' toegevoegd. Hieronder een voorbeeld van een duik op 35m in Barges. Na het bewaren kan je terug op info klikken om de tagging van die duik te zien.



3.1.8 Zicht en rating

Dit zijn twee niet verplichte velden.



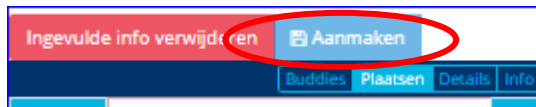
Zicht wordt als volgt gedefinieerd:

- < 50cm: 1 ster
- 50 cm – 2m: 2 sterren
- 2m–7m: 3 sterren
- 7m-20m: 4 sterren
- > 20m: 5 sterren

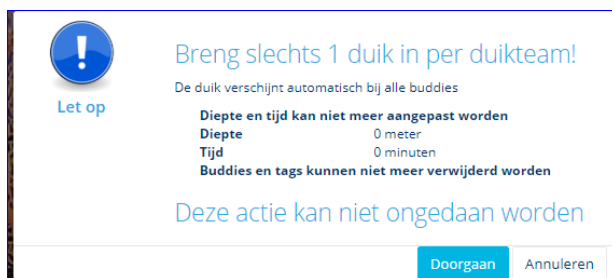
Rating: 1 tot 5 sterren van slecht / matig / goed / zeer goed/ fantastisch

3.1.9 Duik bewaren

Klik dan op de knop 'Aanmaken'.



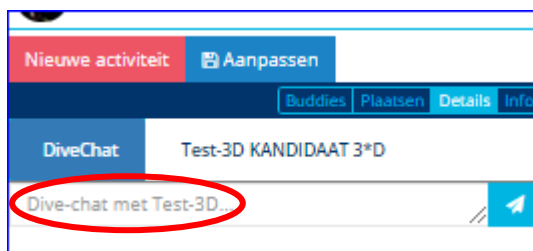
Je krijgt nu een bevestiging scherm te zien. Kijk dit zeker goed na wat betreft diepte en tijd want dat kan je achteraf niet meer aanpassen, je buddy kan je niet meer verwijderen maar wel een andere buddy toevoegen en de duikplaats kan slechts beperkt aangepast als het geen impact op de tags heeft. Manueel toegevoegde tags kunnen ook niet meer aangepast worden.



Je krijgt bovenaan een blauwe melding dat de activiteit werd aangemaakt. Deze melding komt maar heel even tevoorschijn, dus even wachten en zeker stellen dat je dit gezien hebt. De duik is nu zichtbaar in uw logboek.

3.1.10 Dive-chat

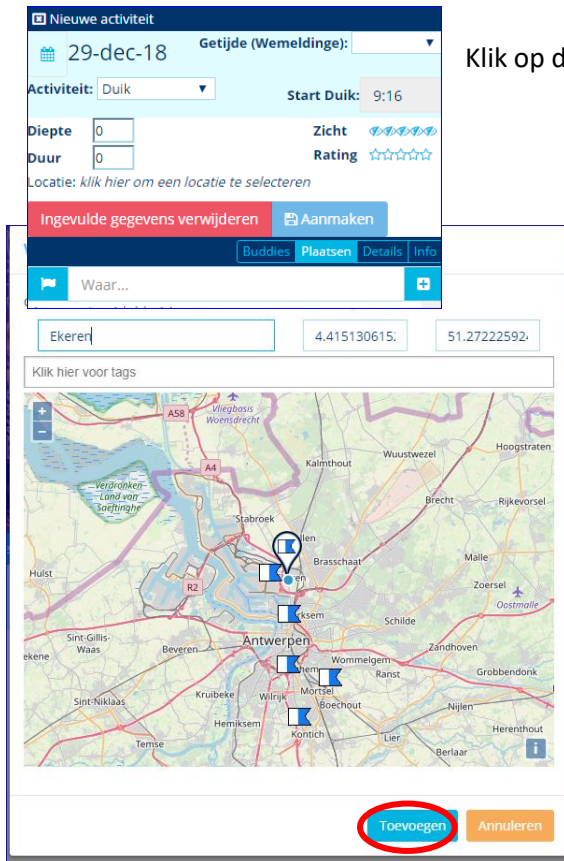
Van zodra je de duik hebt opgeslagen kan je ook nog commentaar over de duik inbrengen in de Dive-chat box die te vinden is onder de tab Details. De info die je daar ingeeft zal door uzelf en alle mededuikers zichtbaar zijn. Er is (nog) geen persoonlijke logging mogelijk.



Je kan hier ook de proevenkaart raadplegen voor kandidaten in opleiding (box naast DiveChat) maar dit wordt uitgebreid toegelicht in het volgende hoofdstuk.

3.2 Niet standaardduikplaats

Indien je duikplaats niet in de lijst voorkomt dan kan je deze manueel toevoegen. Deze toevoeging geldt enkel voor deze activiteit, de plaats wordt dus niet opgeslagen om later terug te gebruiken. Je kan ook niets meer aanpassen aan de duikplaats, enkel opnieuw ingeven. De bedoeling is om de locatie via coördinaten of door selecteren op de wereldkaart aan te duiden. Als je GPS-ontvangst hebt dan kan je de coördinaten van de plaats waar je bent direct ingeven. Je kan dan later in je logboek dit terug opvragen.



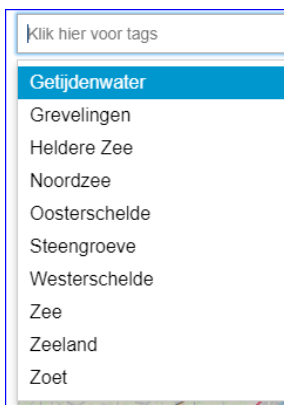
Klik op de + naast de balk 'Waar...'

Er opent zich in het midden bovenaan een nieuw scherm. Als je GPS-connectie hebt, zal je automatisch naar de locatie waar je je bevindt, navigeren op de wereldkaart.

Je huidige positie wordt weergegeven door een bolletje en een vlaggetje in een druppel.

Als dat de positie van de activiteit is, klik dan op het bolletje. Indien niet dan kan je ofwel bovenaan de coördinaten ingeven (lengtegraden/breedtegraden, met .) of op de kaart naar de locatie navigeren met +- zoom optie links bovenaan.

Als je de duik dient te taggen dan dien je dat eerst te doen door op de balk 'Klik hier voor tags' te klikken.



De lijst opent zich en selecteer de relevante tags. Meestal zal dit Heldere Zee en Zee zijn omdat dit de locaties zijn die niet allemaal in de lijst zullen voorkomen.

Als je heldere zee selecteert met je ook zee aanduiden omdat dit gebruikt wordt om het aantal zeeduiken te tellen wat vooral voor de hogere brevetten van belang is.

Geef je locatie een naam en klik op toevoegen onderaan.

3.3 Duiker niet in de lijst 'clublid'

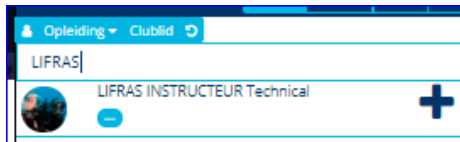
De lijst van duikers waaruit je kan kiezen is beperkt tot de leden van NELOS die correct op de website zijn geregistreerd. Als je een duik wilt inbrengen met iemand die niet in die lijst voorkomt dan zijn er drie mogelijke 'dummy' duikers gecreëerd:

- NELOS NIET LID
- NELOS DUIKER NIET AANGEMELD
- LIFRAS INSTRUCTEUR



Je kan ze makkelijk vinden door het intypen van NELOS of LIFRAS. Let erop dat je op clublid klikt want zij zijn geen lid van je club.

Nadat je de activiteit (hier duik) hebt aangemaakt kan je in de 'DiveChat' de naam van de duiker ingeven.



Indien je een proef uitvoert met een LIFRAS-instructeur kan je op deze manier de activiteit loggen en je opleidingsverantwoordelijke kan dan de proef valideren. De LIFRAS-instructeur zorgt voor een bewijs door af te tekenen in uw papieren logboek of door een e-mail te sturen.

3.4 Foutieve duik

ZIE OOK INSTRUCTIEKAART 'DIVES CORRIGEREN VAN FOUTEN' ONDER DOCUMENTEN/DIVES

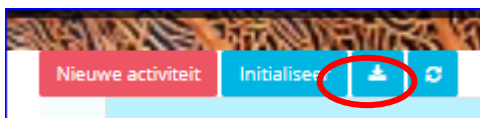
Indien je een foutieve duik hebt ingebracht of per ongeluk werd een duik dubbel geregistreerd dan kan je dit laten verwijderen maar de duik blijft altijd zichtbaar in je logboek met de vermelding 'deleted'.

Een verzoek om dit te verwijderen dien je te richten tot de Power-User van je regio.

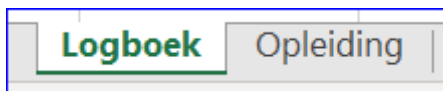
De procedure hiertoe kan je vinden op de NELOS website.



3.5 Logboek downloaden



Via het postbak knopje bovenaan in je logboek balk kan je een download maken naar Excel.



Je krijgt dan een document met twee tabs. De eerste tab is het logboek en het tweede geeft alle activiteiten die jij inbracht (proeven, examens, lessen etc).

4 Taken als instructeur

ZIE OOK 'INSTRUCTIEKAART INSTRUCTEUR' ONDER DOCUMENTEN/DIVES

4.1 Activiteit en proevenkaart

Om een brevet te halen, dient een kandidaat diverse onderdelen tot een goed einde te brengen. Dit zijn typisch een theoretisch examen, stage of les, een zwembad examen, stage of les, openwaterproeven, duikleidingen, bijwonen van een vergadering.

In het DIVES systeem worden deze verschillende onderdelen via ACTIVITEIT gevalideerd. Dit wil zeggen dat om een bepaalde onderdeel te valideren je de juiste activiteit dient te selecteren. Er zijn vijf verschillende activiteiten in DIVES:

- Duik
- Theorie
- Zwembad
- Open water
- Kadervorming

Wat dien je nu met welke activiteit af te tekenen? Hieronder op welke basis dit in het systeem is ingebracht. Per brevet kan je dit ook raadplegen via ['BREVETTEN IN DIVES' ONDER DOCUMENTEN/DIVES](#)

DIT DOCUMENT KOMT BESCHIKBAAR TESAMEN MET HET PUBLICEREN VAN INFOMAP 2020 EN HERNUMMERING EN HERNOEMING VAN BEPAALDE PROEVEN IN DIVES

- DUIK:
 - ✓ Alle stijgproeven
 - ✓ Alle duikleidingen
- OPEN WATER => [wordt mogelijk nog gewijzigd in 2020](#)
 - ✓ Palmproeven
- THEORIE:
 - ✓ Theorie examen
 - ✓ Theorie lessen verplicht bij te wonen
 - ✓ Theorie stagelessen
- ZWEMBAD
 - ✓ Zwembad examen
 - ✓ Zwembadlessen
 - ✓ Zwembad stage lessen
- KADERVORMING:
 - ✓ Bijwonen vergadering: organisatie eindexamen, academische zitting
 - ✓ Organisaties voor 1*I en Nitrox Instructeur ([bij publicatie van INFOMAP 2020 wordt dit van OPEN WATER naar KADERVORMING verplaatst](#))

Als je de activiteit inbrengt met een kandidaat dan kan je zijn proevenkaart consulteren. Een proevenkaart is niet hetzelfde als een brevetkaart (zie verder). Op de proevenkaart komen enkel die onderdelen die binnen de bevoegdheid vallen van uw instructeursbrevet en die met de gekozen activiteit kunnen gevalideerd worden. Zo zal je als 1*I geen stijgproeven van een kandidaat 4*D kunnen zien; als niet Nitrox instructeur geen proeven van GND; als AI geen stijgproeven, enz. Ook zal je bij een duik geen theorie-examen of de vinzwemmen kunnen afvinken omdat je hier een activiteit 'theorie' respectievelijk 'open water' moet aanmaken.

Er zijn ook onderdelen van je brevet die automatisch afgetekend worden als je aan de voorwaarden voldoet. Dit zijn voorwaarden op basis van je duiken en tagging in je logboek, eerder behaalde brevetten (DHV, KDD).

4.2 Valideren van een proef: kandidaat logt de activiteit

Indien de kandidaat de duik logt, dien je als instructeur enkel naar je duiklogboek te gaan en op het potloodje klikken. De duiklog opent zich.

Klik dan op 'Details' en daarna op de knop met de naam van de proevenkaart van de kandidaat, naast de 'DiveChat'.

De proevenkaart van de kandidaat opent zich.

Opgelet! Dit is niet de brevetkaart maar enkel een overzicht van de proeven die de kandidaat met u kan afleggen. Dus enkel de proeven waar u bevoegd voor bent, zullen beschikbaar zijn om af te tekenen.

De proeven hebben drie kleurcodes:

- Blauwe streep: proeven die kunnen afgelegd worden
- Rode streep: proeven die al eens zijn afgelegd maar nog in opleiding zijn
- Zwarte streep: proeven die nog niet kunnen afgelegd worden omdat nog niet aan alle voorwaarden voldaan is.

Als je voor deze kandidaat de kaart opent dan is er 1 proef in opleiding, deze heeft een rode kantstreep en er staat rechts bovenaan duidelijk in opleiding. De proeven op 30m hebben een zwarte kantstreep omdat de kandidaat nog niet de benodigde duiken op 30m heeft om deze proeven te kunnen doen alsook CL3 en CL4 omdat deze pas na CL1 en CL2 kunnen afgelegd. De proef die wij willen aftekenen is CL2 en deze is geslaagd.

Klik hiervoor op 'Uitgevoerd'. Er opent zich een nieuw box waarin je een opmerking over de duik kan inbrengen en daarna kan kiezen tussen geslaagd of in

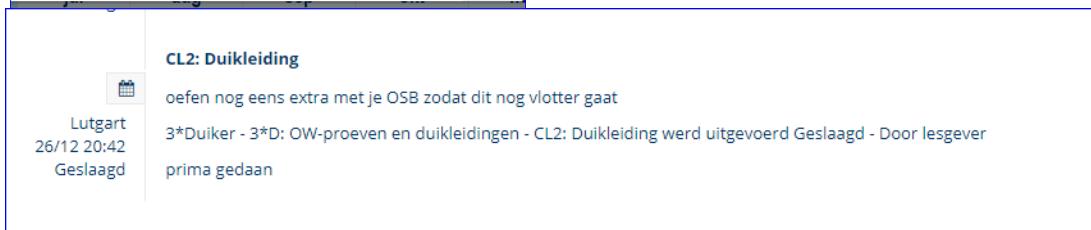
opmerking. Nadat je een van beide geselecteerd hebt, krijg je bovenaan je scherm een bevestiging in een blauwe box. Indien de proef geslaagd is, verdwijnt deze van de proevenkaart, indien de proef in opleiding is komt deze met een rode kantlijn op de proevenkaart beschikbaar voor een volgende poging.

Je ziet nu dat CL3 en CL4 op de proevenkaart komen met een blauwe oranje streep.



Als je de opmerking bij de proef achteraf nog wilt aanpassen, open je terug de duik en ga je naar 'DiveChat'. Je ziet dan de proef die je met de kandidaat hebt afgenomen. Als je dan klikt op open dan krijg je een box waarin je een bijkomende opmerking kan toevoegen. Sluit af door op het pijltje naast het DiveChat-veld te klikken.

De kandidaat ziet deze proef en de opmerking hierover op zijn brevetkaart staan. Als instructeur kan je deze brevetkaart ook consulteren indien de kandidaat u als coach aanduidt (zie verder in hoofdstuk brevetkaart en coach).



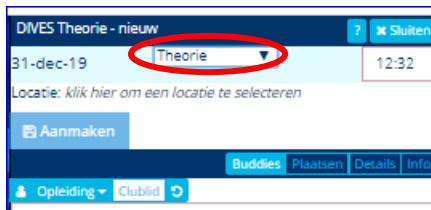
4.3 Valideren van een proef: instructeur logt de activiteit

Als je een proef, examen of les moet aftekenen voor een kandidaat dien je hiervoor eerst de juiste activiteit voor aan te maken. Raadpleeg hiervoor zeker het document. **'BREVETTEN IN DIVES' ONDER DOCUMENTEN/DIVES**

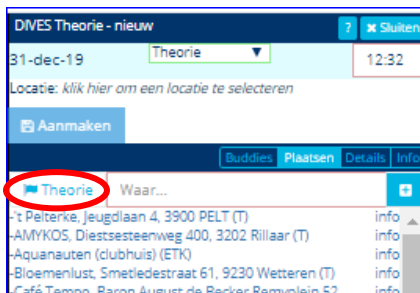
Het inbrengen van een niet duikactiviteit verschilt niet veel van hoe je een duik aanmaakt. Er zijn minder gegevens in te vullen.

Hieronder wordt als voorbeeld een theorie activiteit aangemaakt en een theorie examen afgetekend.

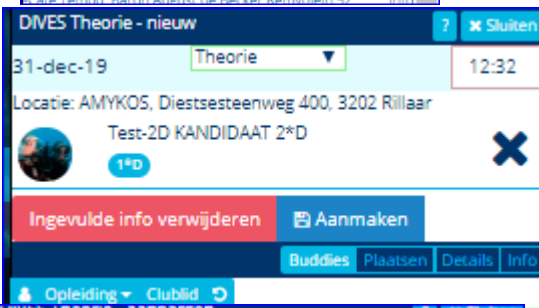
Selecteer in je logboek 'Nieuwe activiteit'. Selecteer in het venster 'activiteit' Theorie. Je zal zien dat er minder gegevens overblijven om in te vullen.



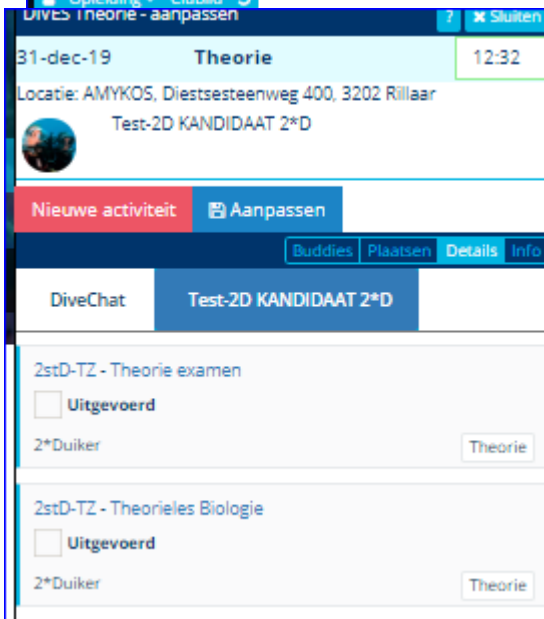
Wijzig de datum van het theorie-examen door op het kalender tekenetje te klikken. Klik op het vakje met het uur en een venster zal zich openen en je kan het uur en de minuten van de start van het examen selecteren.



Klik dan op de balk 'Locatie: klik hier om je locatie in te geven'. Er opent zich een nieuwe balk met 'Waar...'. Als je het veld met het vlaggetje en theorie aanklikt wordt de selectie beperkt tot theorie locaties. Start met het intypen van je zwembad of clubhuis. Het is verplicht om de locatie in te geven. Indien jouw locatie niet in de lijst voorkomt, volg dan de instructies van niet-standaard duikplaats in paragraaf 3.2.

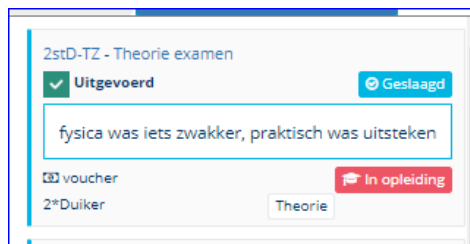


Selecteer dan de kandidaat idem als bij een duik en klik op aanmaken. Ook hier moet je effectief nog bevestigen dat de gegevens correct zijn.



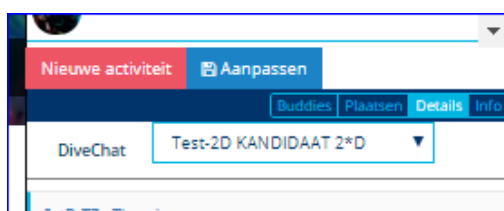
Je komt dan automatisch op het veld details en je kan de proevenkaart van de kandidaat openen (via de knop 'Details') voor deze activiteit door te klikken op het veld naast de 'DiveChat'.

In dit geval is dit een theorie-examen en de verplichte theorieles biologie. Kies het item dat dient afgelegd, klik op 'Uitgevoerd', geef je commentaar in en selecteer dan 'In opleiding' of 'Geslaagd'.



Voor de theorieles selecteer je steeds 'Geslaagd' als de kandidaat effectief de les gevolgd heeft.

Als de proef is geslaagd, verdwijnt dit item van de proevenkaart.



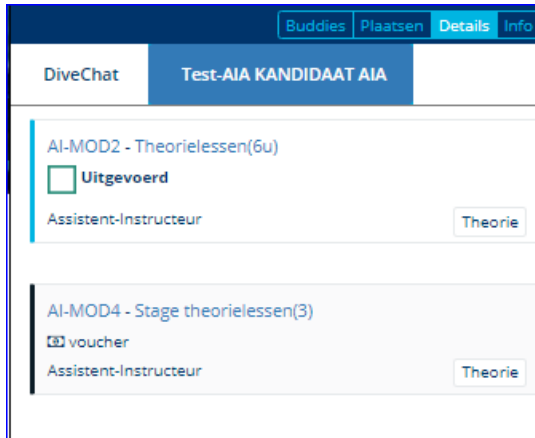
Je kan meerdere kandidaten selecteren bij eenzelfde theorie-examen. Je kan de proevenkaarten via een dropdown menu een voor een selecteren om de afgelegde activiteit af te tekenen.

4.4 Foutief ingebrachte proef

Indien een foutieve proef werd afgetekend dan kan je dit laten annuleren via de Power-Users. Raadpleeg hiervoor het document [‘DIVES CORRIGEREN VAN FOUTEN’ ONDER DOCUMENTEN/DIVES](#)

4.5 Valideren van ‘stage’ activiteiten

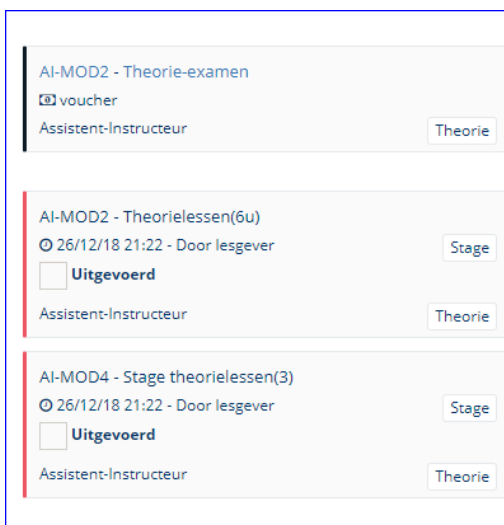
Voor de hogere brevetten zijn er diverse brevetonderdelen waarvoor een aantal malen hetzelfde dient afgelegd in het kader van een stage. In het verleden werden al deze onderdelen telkens afgestempeld op papier. In DIVES is gekozen om per onderdeel dit op 1 lijn in de brevetkaart samen te brengen en het



aftekenen via een teller te laten lopen. Zolang niet het aantal vereiste keren is afgetekend, blijft dit onderdeel in ‘ bezig ’ staan. Dit soort activiteiten kan zowel voorkomen bij activiteit Theorie, Zwembad als Open water en kan je herkennen door een cijfer tussen haken.

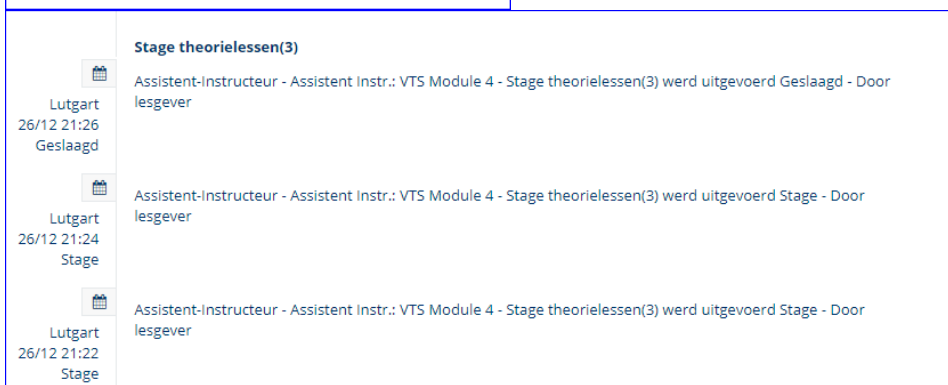
Een voorbeeld om dit te verduidelijken:

Voor de opleiding AI dienen bij de module 4 drie theorielessen als stage gegeven en dienen in module 4 zes theoretische lessen gevolgd. Deze items zijn als 1 brevetonderdeel op de brevetkaart opgenomen.



Als deze items als geslaagd worden afgevinkt dan zie je ze met een rode lijn op de proevenkaart komen met de vermelding ‘Stage’. Wordt dit nog een tweede maal gedaan, dan komt er stage bij tot het aantal bereikt is. De laatste zal dan dit onderdeel als geslaagd afvinken.

In het logboek van de kandidaat kan je zien welke instructeurs de diverse stage-onderdelen hebben gevalideerd. Enkel bij de laatste staat ‘geslaagd’ en zal het onderdeel ook op de brevetkaart als uitgevoerd komen.



4.6 Berekende brevetvoorwaarden

Om de administratie tot een minimum te beperken, zijn er verschillende brevetvoorwaarden die automatisch berekend worden. Zij zullen als 'bezig' op de brevetkaart komen of als 'afgewerkt' van zodra hieraan voldaan is. Het gaat hier over administratieve voorwaarden, brevetvoorwaarden op basis van tagging en aantal duiken nodig voor een bepaald brevet of voorwaarden die reeds in het verleden behaald werden met een voorgaand brevet .

Deze brevetvoorwaarden staan met een ronde cirkel op de brevetkaart. Voor de brevetten AI en 4*D staan ook die onderdelen die via het behalen van een van die twee brevetten of het KDD (SP-DD) kunnen afgevinkt worden op die manier op de brevetkaart. Deze kunnen wel gewoon via een duik gevalideerd worden.

Voor een aantal voorwaarden bij de technische brevetten en NI die voorlopig nog niet kunnen berekend worden dient de afvinking te gebeuren door de OPLV. Deze voorwaarden staan met een vierkantje op de brevetkaart.

5 Digitale brevetkaart

ZIE OOK INSTRUCTIEKAART 'BREVETKAART' ONDER DOCUMENTEN/DIVES

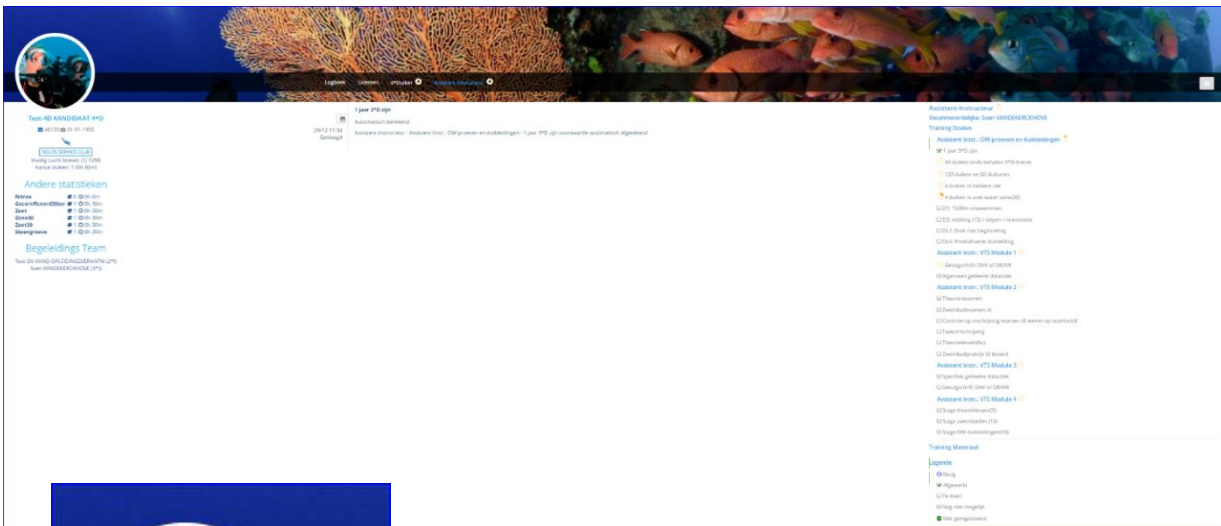
De digitale brevetkaart geeft een overzicht van alle onderdelen die je als kandidaat dient af te leggen om een brevet te halen en de status van deze items. Op de brevetkaart kan je ook de commentaar op afgelegde onderdelen raadplegen en je krijgt een overzicht van je duikstatistieken.

Er kan niets worden afgevinkt of goedgekeurd via dit scherm van brevetkaart. Dit kan enkel via de activiteit en de proevenkaart (zie hoofdstuk 4) of als opleidingsverantwoordelijke (zie hoofdstuk 6).

5.1 Toelichting brevetkaart

De brevetkaart bestaat uit drie grote delen:

- Linkse deel: statistieken en algemene informatie
- Middengedeelte: communicatie over de afgelegde onderdelen van een brevet
- Rechtse gedeelte: overzicht brevetonderdelen en status



5.1.1 Duikstatistiek

Het linkse gedeelte van de brevetkaart geeft de volgende informatie:

- Informatie over de duiker
 - Naam en brevetnummer
 - Datum geldigheid medische keuring
 - Club waarin ingeschreven
- Statistische informatie over de duiken
 - Aantal duiken op 30m
 - Aantal duiken in zoet water op 30m
 - Enz.
- Begeleidingsteam:
 - Standaard staat hier de opleidingsverantwoordelijke
 - Eventueel andere aangeduide coaches



Enkel de kandidaat ziet het Begeleidingsteam op zijn kaart verschijnen, als instructeur krijg je die informatie niet.

De statistieken zijn uitgebreider dan deze die via de initialisatie dienen ingebracht. De initialisatie is vooral bedoeld om latere brevetvoorwaarden af te tekenen.

5.1.2 Communicatie

In het middengedeelte van de brevetkaart kan je zien op welke manier een brevetonderdeel is afgewerkt.

- Automatische berekend op basis van gegevens in logboek of gehaalde brevetten
- Door de opleidingsverantwoordelijke: vrijstelling
- Door lesgever: voor alle onderdelen die door een instructeur werden afgevinkt. Een onderdeel kan geslaagd zijn, in opleiding of stage.

Je ziet wanneer en door wie werd afgetekend en de eventuele commentaar die werd achtergelaten, kan ook bekeken worden.

The screenshot shows a user interface for a diver's certificate. At the top, there are two profile icons: '4*Duiker' (with an orange circle) and 'Assistent-Instructeur' (with a white circle). Below this is a list of certificate modules with their completion status and dates. Each entry includes a calendar icon, a date and time, and a status label (e.g., 'Geslaagd', 'In opleiding', 'Stage').

Module	Status	Time	Location
1 jaar 3*D zijn	Automatisch berekend	01/01 18:37	Geslaagd
Theorielessen(6u)	Assistent-Instructeur - Assistent Instr.: VTS Module 2 - Theorielessen(6u) werd uitgevoerd	01/01 20:45	Stage
D1: 1500m vinzwemmen	Assistent-Instructeur - Assistent Instr.: OW-proeven en duikleidingen - D1: 1500m vinzwemmen werd uitgevoerd: Geslaagd	01/01 20:43	Geslaagd
D3: redding (15) / slepen / reanimatie	CPR was onvoldoende	01/01 18:44	In opleiding
DL1: Duik met beginneling	Assistent-Instructeur - Assistent Instr.: OW-proeven en duikleidingen - DL1: Duik met beginneling werd uitgevoerd Geslaagd	01/01 20:42	Geslaagd

5.1.3 Overzicht status brevetonderdelen

Het rechtse gedeelte van de brevetkaart geeft een overzicht van alle af te leggen onderdelen van je brevet en de status hiervan met de icoontjes langs het onderdeel.


De gele cirkel met oranje kleuring geeft aan hoever je in een bepaald onderdeel al gevorderd bent.








Er kan dus snel gekeken hoever een kandidaat al staat met zijn opleiding door de Coach-instructeur of de opleidingsverantwoordelijke


Assistent-Instructeur


Verantwoordelijke: DO-NELOS


Training Doelen


Assistent Instr.: OW-proeven en duikleidingen 


-  40 duiken sinds behalen 3*D-brevet
-  120 duiken en 60 duikuren
-  4 duiken in heldere zee
-  4 duiken in zoet water zone(30)
-  1 jaar 3*D zijn
-  D1: 1500m vinzwemmen
- D3: redding (15) / slepen / reanimatie
-  DL1: Duik met beginneling
- DL4: Proefafname duikleiding

Assistent Instr.: VTS Module 1 


-  Getuigschrift DHV of DR/HR
- Algemeen gedeelte didactiek

Assistent Instr.: VTS Module 2 

-  Theorie-examen
- Zwembadexamen AI
- Controle op inschrijving examen (6 weken op voorhand)
- Taakomschrijving
- Theorielessen(6u)
- Zwembadpraktijk (6 lessen)

Assistent Instr.: VTS Module 3 


- Specifiek gedeelte didactiek

Assistent Instr.: VTS Module 4 

- Stage theorielessen(3)
- Stage zwembadles (10)
- Stage OW duikleidingen(10)

Training Materiaal

Legende

-  Bezig
- Afgewerkt
- Te doen
- Nog niet mogelijk
- Niet geregistreerd

Een onderdeel van een brevet kan zijn:

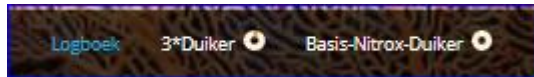
- Te doen: onderdeel kan afgelegd maar is nog niet uitgevoerd
- Bezig: de kandidaat is met dit onderdeel bezig, dit kan zijn in opleiding of een stage-activiteit waarbij er verschillende keren hetzelfde onderdeel moet uitgevoerd worden alvorens dit als geslaagd wordt afgetekend
- Afgewerkt: dit is finaal klaar en moet niet meer uitgevoerd worden
- Nog niet mogelijk: de kandidaat dient eerst andere onderdelen af te werken alvorens dit kan uitgevoerd worden
- Niet geregistreerd: de kandidaat is voor dit onderdeel van de opleiding niet ingeschreven

Voor de AI en 4*D brevetten staan voor die items die eventueel kunnen afgetekend worden door het behalen van 1 van deze twee brevetten of KDD of SP-DD net zoals bij de andere voorwaarden een oranje cirkel. Deze kunnen, net als de andere brevetonderdelen, nog steeds afgelegd afgetekend worden.

In dit voorbeeld voor AI staat 1500m palmen en het theorie-examen met een cirkel i.p.v. met een vierkantje.

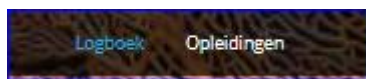
5.2 Brevetkaart raadplegen als kandidaat

Als kandidaat wordt je brevetkaart zichtbaar in je duiklogboek van zodra je ingeschreven bent via de ledenadministratie door je secretaris of ledenadministrateur (er gaat typisch 1 nacht over). Klik bovenaan op de naam van de opleiding waarvoor je bent ingeschreven. Je kan voor meerdere opleidingen tegelijk ingeschreven zijn.

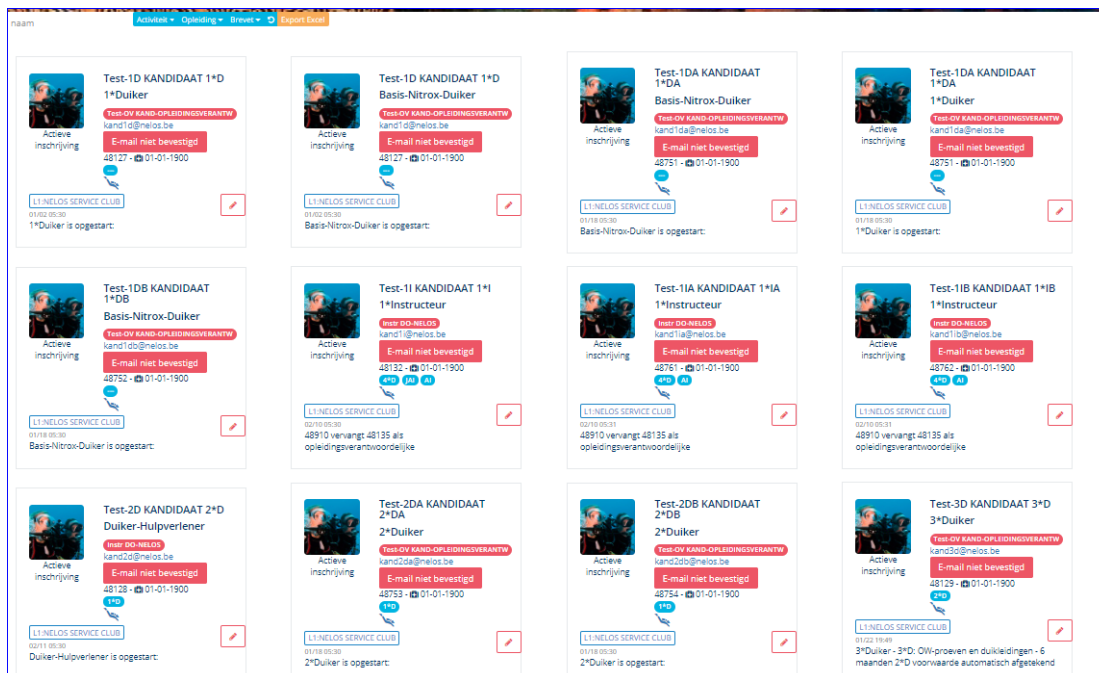


5.3 Brevetkaart raadplegen als instructeur

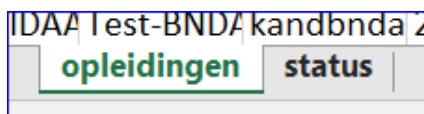
Als instructeur kan je enkel de brevetkaart raadplegen als de kandidaat je als coach heeft aangemeld in DIVES (zie hoofdstuk 7). Klik bovenaan op opleidingen.



Je krijgt een overzicht van alle kandidaten waar je coach en opleidingsverantwoordelijke voor bent. Via het potloodje kan je de brevetkaart openen. Je kan ook een export doen naar Excel (oranje knop bovenaan°).



Je krijgt dan een Excel met twee tabbladen. Het eerste tabblad geeft het overzicht van alle kandidaten en gegevens over de opleiding. Het tweede blad geeft een overzicht van de reeds afgelegde proeven van de verschillende kandidaten.

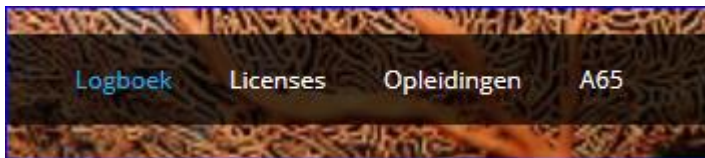


6 Rol als opleidingsverantwoordelijke

De opleidingsverantwoordelijke (OPLV) krijgt in DIVES de mogelijkheid om de kandidaten waar hij verantwoordelijk voor is op een snelle manier op te volgen. Hij kan immers de brevetkaarten raadplegen op een iets andere manier dan een coach.

6.1 Vrijstellingen geven

Een OPLV kan de kandidaten waarvoor hij OPLV is bekijken via de knop 'opleidingen'. Hier komen ook de personen waarvoor hij coach is in terecht.



Er staat altijd de laatste activiteit die uitgevoerd werd.

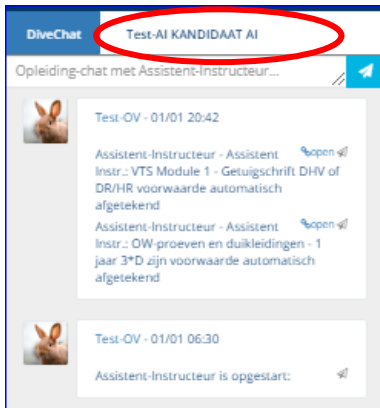
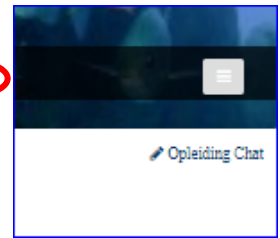
Candidate	Role	Email Status	Activity	Date	Duration
Test-3D KANDIDAAT 3*D	3*Duiker	E-mail niet bevestigd	3*Duiker - 3*D: OW-proeven en duikleidingen - 6 maanden 2*D voorwaarde automatisch afgetekend	01/22 19:49	2*D
Test-3D KANDIDAAT 3*D	Basis-Nitrox-Duiker	E-mail niet bevestigd	Basis-Nitrox-Duiker is opgestart:	01/09 15:02	2*D
Test-4D KANDIDAAT 4*D	4*Duiker	E-mail niet bevestigd	4*Duiker - 4*D: OW-proeven en duikleidingen - DL2: Decompressieduik zone (40) werd uitgevoerd: In opleiding - Door lesgever	02/17 12:32	3*D
Test-4D KANDIDAAT 4*D	Assistent-Instructeur	E-mail niet bevestigd	48910 vervangt 48135 als opleidingsverantwoordelijke	02/10 05:30	3*D

Hier zie je bijvoorbeeld dat voor de 4*D, decompressieduikleiding in opleiding werd afgetekend en dat de K3*D 6 maanden 2*D automatisch werd afgetekend en de opleiding BND gestart werd en voor kandidaat 4*D de OPLV gewijzigd werd.

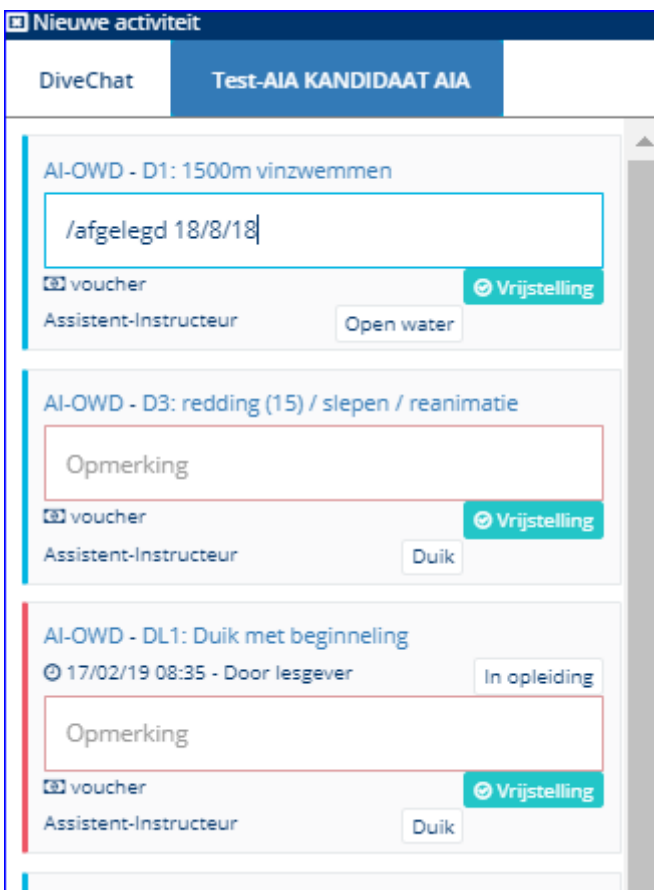
Op deze manier kan de OPLV de voortgang van de verschillende kandidaten goed opvolgen.

De opleidingsverantwoordelijke kan ook proeven en brevetvoorwaarden aftekenen als vrijstelling. Het is niet de bedoeling om effectief afgelegd proeven op deze manier af te tekenen.

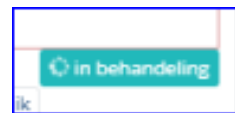
Klik op het potloodje en de brevetkaart open zich. Recht staat een potloodje met 'Opleiding Chat'. Klik hierop.



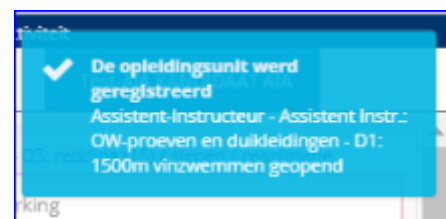
Er opent zich een gelijkaardig scherm als bij het aftekenen bij een activiteit. Klik op de proevenkaart van de kandidaat. De proevenkaart gaat open.



De proevenkaart laat alle te valideren items zien die op basis van de voorwaarden waar aan voldaan is (via initialisatie of logboek) kunnen vrijgesteld worden. In het tekstveld kan je de datum invullen waarop de proef origineel werd afgenomen. Als je dan op vrijstelling klikt krijg je de melding



Opgelet! Er komt geen bevestiging knop meer, zodra je hierop klikt, is de vrijstelling verleend en kan deze niet meer teruggedraaid worden.



Opgelet! De proevenkaart verschuift naar boven telkens je een item aftekent. Wacht dus telkens tot je de bevestiging hebt ontvangen vooraleer de volgende proef te selecteren om te vermijden dat het verkeerde item aftekent.

6.2 Vrijstellingen voor stage activiteiten

Voor stageactiviteiten voor de hoger brevetten dien je elk onderdeel apart vrij te stellen, dus als er zes stagelessen zijn dan dient er 6 keer afgetekend te worden. Hieronder een voorbeeld van theorielessen. Deze staat in het begin het blauw op de kaart, vanaf dat de eerste keer afgevinkt werd komt deze activiteit in het rood te staan en als de laatste keer wordt afgevinkt verdwijnt deze.

The screenshots illustrate the process of marking theory lessons as 'Stage' (internship) activities. The top-left screenshot shows a lesson card for 'AI-MOD2 - Theorielessen(6u)' with a date field containing '5/3/2018' and a 'Vrijstelling' button. The top-right screenshot shows a list of five such lessons, each with a 'Stage' button, and a 'Opmerking' field. The bottom screenshot shows a calendar view of these lessons, with the first lesson marked 'Geslaagd' and the others marked 'Stage'.

Time	Status	Description
17/02 18:09	Geslaagd	Assistent-Instructeur - Assistent Instr.: VTS Module 2 - Theorielessen(6u) werd uitgevoerd: Geslaagd - Door opleidingsverantwoordelijke
17/02 18:06	Stage	Assistent-Instructeur - Assistent Instr.: VTS Module 2 - Theorielessen(6u) werd uitgevoerd: Stage - Door opleidingsverantwoordelijke
17/02 18:06	Stage	Assistent-Instructeur - Assistent Instr.: VTS Module 2 - Theorielessen(6u) werd uitgevoerd: Stage - Door opleidingsverantwoordelijke
17/02 18:06	Stage	Assistent-Instructeur - Assistent Instr.: VTS Module 2 - Theorielessen(6u) werd uitgevoerd: Stage - Door opleidingsverantwoordelijke
17/02 18:06	Stage	18/3/2018 Assistent-Instructeur - Assistent Instr.: VTS Module 2 - Theorielessen(6u) werd uitgevoerd: Stage - Door opleidingsverantwoordelijke
17/02 18:04	Stage	5/3/2018 Assistent-Instructeur - Assistent Instr.: VTS Module 2 - Theorielessen(6u) werd uitgevoerd: Stage - Door opleidingsverantwoordelijke

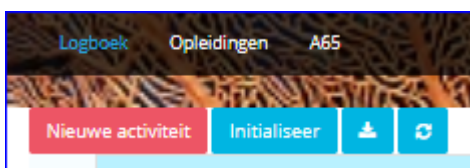
7 Coach aanduiden

ZIE OOK 'INSTRUCTIEKAART COACH EN OPLV' ONDER DOCUMENTEN/DIVES

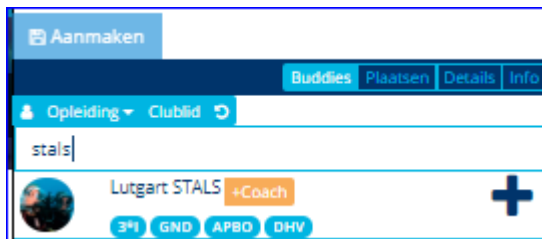
Enkel jouw opleidingsverantwoordelijke wordt automatisch COACH bij je inschrijving voor een opleiding. Om je opleiding goed te kunnen begeleiden en opdat instructeurs hun opmerkingen over het al of niet slagen in een onderdeel kunnen delen met elkaar, is het nodig om die instructeurs die je begeleiden in je opleiding als coach aan te duiden.

Enkel kandidaten kunnen instructeurs als coach aanduiden. Noch een instructeur noch een opleidingsverantwoordelijke kan dit voor de kandidaat doen.

Het aanstellen van een coach is heel eenvoudig en kan ook altijd ongedaan gemaakt worden. Opgelet hiermee want je kan ook je OPLV ontcoachen.



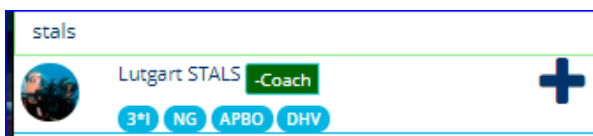
In het duiklogboek klik op 'Nieuwe activiteit'.



Selecteer 'Buddies' en indien de instructeur niet van je eigen club is, klik op 'Clublid'. Dit wordt dan blauw van kleur. Typ vervolgens de naam of een deel van de naam van de instructeur die je als coach wil aanduiden.

Naast de instructeur staat een oranje knop met 'Coach'. Als je daarop klik kleurt deze groen. Deze persoon is nu

coach en hij zal bij jouw begeleidingsteam komen.



Als je opleiding gedaan is of indien je van club verandert, kan je steeds coachen verwijderen door terug op de knop te drukken.



Druk de 'Refresh' knop links boven op je scherm in en je ziet de nieuw aangeduide coach in het begeleidingsteam links op het scherm verschijnen (ronde draaiende pijl).



8 Initialisatie bij start

ZIE OOK' INSTRUCTIEKAART INITIALISATIE' ONDER DOCUMENTEN/DIVES

Bij de start van het gebruik van DIVES is er een mogelijkheid om je papieren logboek historiek te initialiseren. Dit is zeker handig om je al gehaalde brevetvoorwaarden snel afgetekend te krijgen.

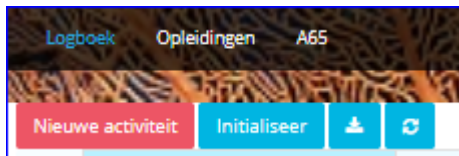
De initialisatie wordt daarom ook beperkt tot die categorieën die nodig zijn voor brevetten. Je zal merken dat er nog bijkomende tagging in het systeem zijn opgenomen maar die zijn niet opgenomen in de initialisatie (o.a. Noordzee, Steengroeve, zoet, diverse zeeën....).

Opgelet! Je opleidingsverantwoordelijke kan bij twijfel altijd je papieren logboekjes opvragen om e.e.a. na te kijken. Dus vul dit correct in. Indien je twijfelt, kan je eerst even afstemmen met je opleidingsverantwoordelijke vooraleer je de initialisatie doorvoert.

Aandachtspunten voor een correcte overdracht


- Lees elk item goed vooraleer je het invult
- Aantal duiken in zone(30): alle duiken
- Aantal duiken in zee in zone(30): duiken in zee inclusief Oosterschelde maar ook je heldere zee duiken moet je meerekenen
- Aantal duiken buiten de Oosterschelde zone(30): duiken in zoet water, helder water, Noordzee e.d.

De initialisatie kan slechts 1 keer gebeuren. Moest je een fout maken dan kan dit nog altijd rechtgezet via een reset van je initialisatie. Hiervoor is een procedure beschikbaar op de NELOS website. Het is echter belangrijk om zodra je de papieren logboekjes overgezeten werden je, al je duiken in DIVES inbrengt.



Om te initialiseren, klik je op de knop 'Initialiseer' in het startscherm van DIVES.

Er opent zich een invoerscherm waarbij die duiken die relevant kunnen zijn voor je verder opleiding moeten ingebracht worden.

 **Test-3D KANDIDAAT 3*D**

Voor de correcte berekening van de voorwaarden die horen bij het proevensysteem hebben we een aantal belangrijke gegevens nodig.

Let op

Geef hier de duiken in voor 1/1/2019, alle duiken na 1/1/2019 breng je individueel in. Het is heel belangrijk dat je deze correct inbrengt. Je opleidingsverantwoordelijke kan die altijd controleren. Een foute ingave kan leiden tot sancties.

Overdracht

Totaal aantal duiken

Totale duiktijd

Uren Minuten

Aantal duiken in Zeeland of getijdenwater met beperkte zichtbaarheid

Aantal duiken in Heldere Zee

Aantal bootduiken

Aantal duiken in zone(30)

Aantal duiken in zee in zone(30)

Aantal duiken in zoet water in zone(30)

Aantal duiken buiten de Oosterschelde in zone(30)

Aantal duiken in zone(40)

Aantal duiken met NITROX

Opgelet

Deze kunnen niet meer gewijzigd worden. Je invoer is dus definitief. Indien je niet zeker bent annuleer dan en controleer eerst de gegevens.

Ik bevestig dat ik deze gegevens gecontroleerd heb en ze helemaal correct ingebracht heb.

Als je nadien om een of andere reden nogmaals moet initialiseren, na de reset procedure, dan moet je alles terug ingeven omdat alles terug leeggemaakt werd.

Voor opslaan dien je onderaan nog te bevestigen dat al je gegevens correct zijn. Dit veld komt pas tevoorschijn als je aantal duiken en uren/minuten correct werden ingebracht (minimum dat je moet ingeven). Daarna kan je klikken op 'Bewaren' (onderaan scherm).

Opgelet

Deze kunnen niet meer gewijzigd worden. Je invoer is dus definitief. Indien je niet zeker bent annuleer dan en controleer eerst de gegevens.

Ik bevestig dat ik deze gegevens gecontroleerd heb en ze helemaal correct ingebracht heb.

9 Testomgeving

Er is de mogelijkheid om dit systeem te testen in een testomgeving. Deze testomgeving kan je openen via UAT.NELOS.BE. Dit systeem wordt dagelijks leeggemaakt zodat er altijd terug kan getest worden.













UAT staat voor User Acceptance Testing, iets wat in de ontwikkelingswereld en ook door het DIVES team gebruikt werd om het systeem uit te testen maar dat nu gebruikt wordt om te oefenen en om aanpassingen in het systeem te testen vooraleer ze in productie te zetten.

Aanloggen gebeurt met hetzelfde paswoord als op de NELOS website.

Je kan ook aanloggen met een andere rol, bijvoorbeeld als een kandidaat, als 2*I of als opleidingsverantwoordelijke. Hieronder de lijst van alle testpersonen in het systeem. Zo kan je alle mogelijkheden van het systeem bekijken.

Om in te loggen als testpersoon:

- KANDXX@nelos.be
- Paswoord = Testteam2018

 Test-2stl KAND-2STERINSTR +Coach 2*I	+
 Test-OV KAND-OPLEIDINGSVERANTW +Coach 2*I NI JIN	+
 Test-1D KANDIDAAT 1*D ---	+
 Test-1I KANDIDAAT 1*I 4*D AI	+
 Test-2D KANDIDAAT 2*D 1*D	+
 Test-3D KANDIDAAT 3*D 3*D 2*D	+
 Test-4D KANDIDAAT 4*D 3*D	+
 Test-AI KANDIDAAT AI 3*D DHV	+
 Test-BD KANDIDAAT BD ---	+
 Test-GD KANDIDAAT GD --- ZIL	+
 Test-GND KANDIDAAT GND 2*D NB	+
 Test-NI KANDIDAAT NI --- NG	+
 Test-ZD KANDIDAAT ZD --- BRO	+

Waarbij XX moet vervangen door:

- 1D: kandidaat 1*duiker en kandidaat BND
- 2D: kandidaat 2*duiker
- 3D: kandidaat 3*duiker
- 4D: kandidaat 4*duiker en kandidaat assistent instructeur
- AI: kandidaat assistent instructeur
- 1I: kandidaat 1* instructeur
- BD: kandidaat bronzen dolfijn
- ZD: kandidaat zilveren dolfijn
- GD: kandidaat gouden dolfijn
- GND: kandidaat gevorderd nitrox duiker
- NI: kandidaat nitrox instructeur
- 2I: 2* instructeur



INFO BREVETTEN IN DIVES

NELOS.be
Duiksport ook voor jou!



Inhoud

1	1*Duiker	3
2	BND.....	3
3	2*Duiker	4
4	3*Duiker	4
5	GND	5
6	Nitrox Instructeur	5
7	4*Duiker	5
8	Assistent instructeur	6
9	1* Instructeur	7
10	Jeugdduiken.....	7

In de volgende paragrafen wordt per brevet en per onderdeel aangegeven met welke activiteit in DIVES je dit onderdeel kan valideren en welk het minimum brevetniveau is van diegene die het onderdeel aftekent en dit conform INFOMAP 2020.

1 1*Duiker

Brevetonderdeel	Activiteit	Minimum niveau
Theorielessen conform infomap	Theorie	1*I
Biologie film	Theorie	AI
CPR	Theorie	AI
Zwembadoefeningen	Zwembad	1*I
100m zwemmen + 10min watertrappen of drijven	Zwembad	AI
100m zwemmen met basisuitrusting	Zwembad	AI
1 x duikbril leegmaken	Zwembad	AI
10 m dynamische apneu	Zwembad	AI
20 seconden stilstaande apneu	Zwembad	AI
Uitrusting monteren en demonteren	Zwembad	AI
Gecombineerde proef	Zwembad	AI
50m onder water zwemmen op ademautomaat	Zwembad	AI
5 duiken	Berekend	Via logboek
DD1: Doopduik 1	Duik	1*I
DD2: Doopduik 2	Duik	1*I
OD1: Opleidingsduik 1	Duik	AI
OD2: Opleidingsduik 2	Duik	AI
OD3: Opleidingsduik 3	Duik	AI
V1: Ademen zonder duikbril	Duik	1*I
V2: Duikbril ledigen	Duik	1*I
V3: Recupereren van eigen ademautomaat	Duik	1*I
V4: 50m vinzwemmen met snorkel en loodafwerping	Duik	1*I
V5: Wegwijzen naar vertrekzone	Duik	1*I
V6: Equiperen en rechtopstaand dalen	Duik	1*I

Doopduiken en vaardigheden kunnen pas gelogd worden nadat alle onderdelen van theorie en zwembad werden afgetekend.

2 BND

Brevetonderdeel	Activiteit	Minimum niveau
Theorieles BND	Theorie	1*I
BND1: Opleidingsduik BND	Duik	AI
BND2: Opleidingsduik BND	Duik	AI

3 2*Duiker

Brevetonderdeel	Activiteit	Minimum niveau
Theorieles fauna en flora	Theorie	AI
Theorie examen	Theorie	1*I
Zwembad examen	Zwembad	1*I
B1: 500 m vinzwemmen	Overige	AI
B2: Stijging zone(15) tot 0m aan 10m/min	Duik	1*I
B3: Technische redding zone(10) tot 0m + 50m slepen + CPR & zuurstoftoediening	Duik	1*I
B4: Statische wisselademhaling zone(15) + opstijging op 2de automaat tot 0m	Duik	1*I
BL1: Elementaire duikleiding	Duik	AI
BL2: Elementaire duikleiding	Duik	AI
BL3: Elementaire duikleiding	Duik	1*I
15 duiken	Berekend	Via logboek

DIVES controleert momenteel nog niet 15 duiken tussen 10-20m. Dit wordt in volgende versie ingebouwd.

4 3*Duiker

Brevetonderdeel	Activiteit	Minimum niveau
Theorie examen	Theorie	1*I
Theorieles fauna en flora	Theorie	AI
Zwembad examen	Zwembad	1*I
C1: 1000 m vinzwemmen	Overige	AI
C2: Opstijgen zone (30) aan 10m/min + OSB	Duik	1*I
C3: technische redding zone (10) + 100m slepen + CPR & zuurstoftoediening	Duik	1*I
C4: Statische wisselademhaling zone(30) + opstijging op 2de ademautomaat tot 0m	Duik	1*I
C5: Technische redding van zone(30) tot 10m	Duik	1*I
CL1: Duikleiding	Duik	AI
CL2: Duikleiding	Duik	AI
CL3: Duikleiding + kompas + OSB	Duik	1*I
CL4: Duikleiding in Oosterschelde + duikbril leegmaken + OSB	Duik	1*I
25 duiken in de zone (30)	Berekend	Via logboek
60 duiken en 30 duikuren	Berekend	Via logboek
4 zeeduiken met beperkt zicht	Berekend	Via logboek
4 duiken vanaf een boot	Berekend	Via logboek

40 duiken sinds behalen van 2*D brevet wordt in volgende versie van DIVES ingebouwd.

5 GND

Brevetonderdeel	Activiteit	Minimum niveau
Theorie-examen GND	Theorie	NI
100 duiken	Berekend	Via logboek
GND1: Opleidingsduik	Duik	NI
GND2: Duikleiding nitroxduik in zone(30) zonder versnelde decompressie	Duik	NI
GND3: Duikleiding decompressieduik in zone(30) met versnelde decompressie	Duik	NI
10 nitrox duiken	Berekend	Via logboek

6 Nitrox Instructeur

Brevetonderdeel	Activiteit	Minimum niveau
25 nitrox duiken	Berekend	Via logboek
5 nitrox duiken met decomengsel	Kadervorming	NI
Theorie-examen NI	Theorie	NI
NI1: Duikleiding met afname van een duikleiding GND2 of GND3	Duik	NI
NI2: Duikorganisatie met 4 ploegen (2)	Kadervorming	NI

NI2 dient door twee instructeurs afgetekend.

7 4*Duiker

Brevetonderdeel	Activiteit	Minimum niveau
Zwembad examen 4*D	Zwembad	3*I
Theorie examen (*)	Theorie	3*I
Klaar voor eindexamen	Kadervorming	3*I
D1: 1500m vinzwemmen (*°)	Overige	1*I
D2: Opstijgen van zone (40) aan 10m/min+ OSB (**°)	Duik	2*I
D4: Statische wisselademhaling zone(40) + opstijgen op 2de ademautomaat tot 0m (**)	Duik	2*I
D5: Technische redding van zone (40) tot 15m (**)	Duik	2*I
D6: Krachtredding zone(40) tot 15m	Duik	2*I
DL1: Duikleiding decompressieduik zone(40) (**)	Duik	1*I
DL2: Duikleiding in zone(30) vanaf een boot (**)	Duik	2*I
20 duiken in de zone (40)	Berekend	Via logboek
120 duiken en 60 duikuren	Berekend	Via logboek
40 duiken in zone(30)	Berekend	Via logboek
30 zeeduiken in zone(30)	Berekend	Via logboek
4 zeeduiken met helder zicht	Berekend	Via logboek
4 zoetwaterduiken in zone(30)	Berekend	Via logboek
Getuigschrift DHV of DR/HR	Berekend	Berekend

Opmerkingen

- Indien de duiker reeds het AI brevet heeft behaald worden de onderdelen met een * tussen haken automatisch afgetekend bij de inschrijving.
- Indien de duiker KDD of SP-DD heeft behaald dan worden de items met ** tussen haken automatisch afgetekend bij de inschrijving.
- Bij gelijktijdige start van de opleidingen AI en 4*D gebeurt geen automatische aftekening.

8 Assistent instructeur

Brevetonderdeel	Activiteit	Minimum niveau
Zwembadexamen AI	Zwembad	3*I
Zwembadpraktijk (6 lessen)	Zwembad	1*I
Stage zwembadles (10)	Zwembad	1*I
Algemeen gedeelte didactiek	Theorie	3*I
Theorie-examen	Theorie	3*I
Theorielessen(6u)	Theorie	1*I
Specifiek gedeelte didactiek	Theorie	3*I
Stage theorielessen(3)	Theorie	1*I
10 stageduikopleidingen (10x af te tekenen)	Kadervorming	1*I
E1: 1500m vinzwemmen (*)	Overige	1*I
E3: Technische redding van zone (15) + 150m slepen + CPR & zuurstoftoediening	Duik	2*I
EL1: Duikopleiding met een beginnening	Duik	1*I
EL2: Duikopleiding met afname van een duikopleiding 2*D of 3*D	Duik	2*I
40 duiken sinds behalen 3*D-brevet	Berekend	Via logboek
120 duiken en 60 duikuren	Berekend	Via logboek
4 zeeduiken met helder zicht	Berekend	Via logboek
4 zoetwaterduiken in de zone(30)	Berekend	Via logboek
Getuigschrift DHV of DR/HR	Berekend	Volgens brevet

Opmerkingen:

- Indien de duiker het brevet 4*D al heeft behaald dan worden de onderdelen met een * tussen haken bij inschrijving afgetekend.
- De wijzigingen aan AI conform INFOMAP 2020 voor wat betreft stages wordt in juli 2020 pas ingevoerd.

9 1* Instructeur

Brevetonderdeel	Activiteit	Minimum niveau
Fysieke conditie	Zwembad	3*I
Didactische stage: zwembadles ster met 4	Zwembad	2*I
Didactische stage: zwembadles 20m tussen twee flessen	Zwembad	2*I
Didactische stage: zwembadles gecombineerde proef	Zwembad	2*I
Examen 1*I: zwembadles	Zwembad	3*I
Theorie examen	Theorie	3*I
Didactische stage: theorieles	Theorie	2*I
Examen 1*I: theorieles	Theorie	3*I
I1 - Jury 3*I: Duikorganisatie met 4 ploegen + organisatie vaardigheden	Kadervorming	3*I
I1 - Jury 2*I: Duikorganisatie met 4 ploegen + organisatie vaardigheden	Kadervorming	2*I
I2: Eerste duik naar 40m met incident	Duik	2*I
I3: Proefafname van een stijgproef	Duik	2*I
200 duiken en 100 duikuren	Berekend	Via logboek
60 zeeduiken zone(30)	Berekend	Via logboek
15 zeeduiken niet OS(30)	Berekend	Via logboek
10 zeeduiken van boot	Berekend	Via logboek

De wijzigingen voor I1 aan het gedeelte didactisch stage worden pas na de academische zitting in DIVES ingebracht maar staan wel al in bovenstaande tabel (blauw aangeduid).

10 Jeugdduiken

Brevetonderdeel	Activiteit	Minimum niveau
Bronzen dolfijn		
Theorie BD	Theorie	JIN
Zwembad BD	Zwembad	JIN
BD 3 duiken (3 x af te tekenen)	Duik	JAI
Zilveren dolfijn		
Theorie ZD	Theorie	JIN
Zwembad BD	Zwembad	JIN
ZD 3 duiken (3 x af te tekenen)	Duik	JAI
Gouden Dolfijn		
Theorie GD	Theorie	JIN
Zwembad GD	Zwembad	JIN
GD 3 duiken (3 x af te tekenen)		