

Uddannelses vejledning og krav til "Biologi instruktør" og "Biologi instruktørtræner"

Formål:

At beskrive krav og uddannelse til optagelse og godkendelse som "Biologi instruktør" og "Biologi instruktørtræner" i Dansk Sportsdykkerforbund (DSF).

Biologiinstruktør uddannelsen er delt op i 3 niveauer:

- Biologi instruktør
 - level 1
 - level 2 og 3
- Biologi instruktørtræner

Biologi instruktører

Efter certificering vil en biologiinstruktør selvstændigt kunne forestå og certificere indenfor biologispecialer efter regler defineret af DSF Biologiudvalg og CMAS. Pris for uddannelsen fastsættes af Biologiudvalget.

Level 1

Krav ved påbegyndelse af uddannelsen:

- Uddannet flaskedykker svarende til CMAS P2 med 100 dyk.
- Tilfredsstillende deltagelse på et kursus på level 1, 2 eller 3.
- Stor opmærksomhed over for at dykning ikke ødelægger naturen.
- Fyldt 18 år ved kursets start
- Medlem af DSF.
- Have en DSF helbredserklæring, der er mindre end fem år gammel (3 år for dykkere over 40 år).
- Erfaring med planlægning og gennemførelse af dykning og kursusforløb, svarende DSF dykkerleder eller CMAS P3 (eller tilsvarende), herunder kendskab til DSF-sikkerhedskrav for sikker dykning.

Level 2 og 3

- Uddannet flaskedykker, svarende til CMAS P2 med 100 dyk.
- Erfaring med planlægning og gennemførelse af dykning og kursusforløb, svarende DSF dykkerleder eller CMAS P3 (eller tilsvarende), herunder kendskab til DSF-sikkerhedskrav for sikker dykning.
- Uddannet biolog, alternativt kunne dokumentere en bred relevant faglig erfaring indenfor havbiologiområdet.
- Tilfredsstillende deltagelse på et kursus på level 2 eller 3
- Stor opmærksomhed over for at dykning ikke ødelægger naturen.
- Fyldt 18 år ved kursets start
- Medlem af DSF.
- Have en DSF helbredserklæring, der er mindre end fem år gammel (3 år for dykkere over 40 år).

Uddannelsesform

Uddannelsen til biologiinstruktør organiseres ud fra en individuelt tilrettelagt uddannelsesplan, der underskrives af aspiranten og biologiudvalgets formand.

Uddannelsesplanen beskriver krav og konkrete forventninger til aspiranten indenfor deltagelse, praktisk erfaring og undervisningserfaring.

Undervisningen består af:

- Deltagelse i undervisningen på minimum 2 biologi kurser
- At have forestået undervisningen i minimum 2 moduler af 45 minutter under supervision en biologi instruktørtræner, med følgende mål:
 - Eleven:
 - kan undervise sikkert ud fra eksisterende undervisningsmateriale
 - kan lave nyt undervisningsmateriale
 - behersker det faglige indhold
 - kan bedømme en skriftlig eksamen eller fremlæggelse fra et elevhold i samarbejde med en Biologi instruktørtræner
 - forestå praktisk gennemgang af dyr og planter indsamlet under et dyk.

Certificering

Med passende varsel afholder aspiranten følgende aktiviteter:

- Selvstændig at have forestået undervisningen i 45 minutter med bedømmelse af en Biologi instruktørtræner
- Forestå en praktisk materiale indsamling, som fra strandkant, mole eller som dykning.
- Forestå praktisk gennemgang af dyr og planter indsamlet under et dyk.
- Nedenstående bedømmelseskriterier benyttes ved evaluering og indstilles til Biologi udvalget skriftligt med angivelse af 'Bestået'/'Betinget bestået'/'Ikke bestået'.

Biologiudvalget orienteres om bedømmelse på det førstkommende møde.

Bedømmelseskriterier

Der udformes en skriftlig bedømmelse med navn, DSF nr., karakter og bedømmelse i form af forbedringspunkter, som benyttes som dokumentation for certificering jf. ISO-krav:

- Undervisningen bedømmes på skala 1-5, med 5 som bedst og 3 som bestået.
- Der må ikke forekomme fejlindlæring og elever må ikke bringes i fare.
- Bedømmelse udformes med angivelse af 3 'gode' ting og 3 'forbedringspunkter', (hvis muligt).

Biologi instruktørtrænere.

Efter certificering vil en Biologi instruktørtræner forestå uddannelse og vejledning af nye Biologi instruktører for DSF.

Biologiudvalget indstiller til DSF, når der påbegyndes uddannelse til og udnævnelse af 'Biologi-instruktørtrænere'.

Idet instruktørtrænere arbejder for DSF, er uddannelsen som udgangspunkt uden egenbetaling. Hvis der aftales et uddannelsesforløb der involverer udenlandsrejser, kan egenbetaling forekomme.

Krav ved påbegyndelse af uddannelsen:

- Uddannet biolog, alternativt dokumentere en bred relevant faglig erfaring indenfor havbiologiområdet.
- Uddannet Biologiinstruktør.
- Uddannet CMAS P2 med minimum 100 dyk.
- Erfaring i at gennemføre biologiundervisningsforløb der involverer praktisk dykning
- Erfaring i at undervise, træne og bedømme Biologiinstruktører.

Uddannelsesform

Uddannelsen til Biologi instruktørtræner organiseres ud fra en individuel tilrettelagt uddannelsesplan, der underskrives af aspiranten og Biologiudvalgets formand, ved påbegyndelse.

Uddannelsen har form af 'mesterlære', med 1:1 supervision fra en erfaren mentor.

Certificering

Efter indstilling fra mentor til Biologi udvalget, kontaktes DSF's bestyrelse, med indstilling der indeholder CV, uddannelsesaftale og bedømmelse.

DSF bestyrelse godkender indstilling og Biologi instruktørtræner, hvorefter DSF formand indstiller til udnævnelse af Biologi instruktørtræner til CMAS SSC

Ref.:

Non-professional CMAS, Scientific Specialty Courses (SSC), ADMINISTRATIVE TEXT, 2018