

## 22. 해변 다이버(Shore/Beach Diver)

### 22.1 서론(Introduction)

이 과정의 목적은 다이버에게 해변이나 호숫가에서 안전하게 다이빙하기 위한 절차와 지식을 가르치는 것이다. 특히 여러 가지 형태의 파도와 해변의 조건을 어떻게 다루어야 하는지에 중점을 둔다.

### 22.2 지도 강사(Who May Teach)

당 스페셜티 과정을 가르칠 인증을 갖고 있는 활동성 SDI 강사 또는 보조강사

### 22.3 교육생과 강사의 비율(Student - Instructor Ratio)

학과 강의:

1. 강의를 적절하게 수행할 수 있는 시설, 보조, 시간 등이 충족된다면 교육생 숫자에 제한을 두지 않는다.

제한수역(수영장 또는 수영장과 유사한 환경):

1. 없음

개방수역(바다, 호수, 샘, 강, 하구 등):

1. 강사 1명 당 교육생 8명까지 지도할 수 있으나, 환경에 따라 강사가 그 숫자를 줄일 것인가를 판단해야 한다.
2. 활동성 보조 강사 또는 다이브마스터가 보조할 경우 교육생 2명을 추가할 수 있다.
3. 두 명의 다이브마스터 또는 보조강사가 보조할 경우 수중에서 최대 12명까지 지도할 수 있다.

### 22.4 교육생 사전 조건(Student Pre-Requisites)

1. 오픈워터 다이버 또는 주니어 오픈워터 다이버 또는 현재 교육중인 사람
2. 만 18세 이상. 부모의 동의가 있을 경우 10세 이상

### 22.5 과정 구성 및 시간(Course Structure and Duration)

개방수역 실습:

1. 완전한 브리핑과 디브리핑을 포함하는 2회의 다이빙
2. 모든 다이빙 계획은 수면휴식, 무감압한계시간 등을 포함하고 기록해야 한다.

과정 구조:

1. SDI는 강사가 교육생의 숫자와 기술 수준에 따라 적절히 과정을 구성할 수 있도록 한다.

## 22.6 필요한 행정 절차(Administrative Requirements)

### 행정 절차 항목:

1. 교육비 수령
2. 교육생들이 필요한 장비들을 갖추고 있는지 확인
3. 교육생들과 일정 협의
4. 교육생 양식 작성
  - a. SDI 면책서(Liability Release and Express Assumption of Risk Form)
  - b. SDI 건강진술서(Medical Statement form)를 기록

이 스페셜티 과정을 성공적으로 마치면 강사는 반드시 다음 사항을 실시해야 한다:

1. 필요한 등록양식을 SDI Korea로 보내거나 인터넷 등록을 통하여 해당 등급의 인증서를 발급해야 한다.

## 22.7 필요한 장비(Required Equipment)

스페셜티 일반 규정에 기록된 개방수역 기본 스쿠버 장비

## 22.8 인증된 강습 개요(Approved Outline)

강사는 도움이 될 수 있는 교재를 추가할 수 있다. 강사는 다음 주제들을 모두 다루어야 한다:

1. 다이빙 계획
  - a. 해변 지도
  - b. 나침반 복습
  - c. 길찾기
2. 비상 절차
  - a. 스쿠버를 착용하지 않고 수면에서의 비상 상황 연습
  - b. 스쿠버를 착용한 상태에서의 비상 상황 연습
  - c. 구조 절차
  - d. 인명 구조 기술 복습
3. 해변 다이빙 절차
  - a. 준비
  - b. 길찾기 장비
  - c. 육상의 표시

- d. 현장 평가
  - e. 독특한 절차 예, 오리발의 발집에 물을 담아 두었다가 해변에 올라온 뒤 발에 묻은 모래를 씻어낸다.
4. 다이빙 절차
- a. 다이빙 깃발 사용
  - b. 부이 사용과 줄 연결
  - c. 파도 지역에서의 고려사항
  - d. 짝 다이빙 절차
5. 해변에서 할 수 있는 것
- a. 수중 수집과 사냥
  - b. 수중 촬영
  - c. 침몰선 다이빙

## 22.9 필요한 기술과 수료조건

학생들은 다음 사항을 완료해야 한다:

1. 개방수역 다이빙 1
- a. 장소 선정
  - b. 다이빙 계획
  - c. 조건 평가
  - d. 길찾기 복습
  - e. 파도 지역에서의 절차 연습
  - f. 나침반 점검
  - g. 자연 단서 길찾기
  - h. 하강후 재상승
  - i. 길찾기
  - j. 부이 사용
  - k. 해변으로 귀환
  - l. 출수
  - m. 다이빙을 기록

2. 개방수역 다이빙 2
  - a. 장소 선정
  - b. 다이빙 계획
  - c. 조건 평가
  - d. 파도 지역에서의 절차 연습
  - e. 수중 자연 단서 길찾기
  - f. 부이 사용
  - g. 그룹 단위로 해변으로 귀환
  - h. 출수
  - i. 다이빙을 기록