Kierunek: Bezpieczeństwo wodne
studia I stopnia

Pytania

1. Teoria bezpieczeństwa wodnego w tym historia rozwoju
2. Propagowanie bezpiecznego zachowania się osób pływających, kąpiących się i uprawiających sporty wodne
3. Profilaktyka i prewencja dla bezpieczeństwa
4. Profilaktyka bezpieczeństwa wodnego wśród dzieci i młodzieży
5. Systemy wspierające zarządzanie środkami w bezpieczeństwie wodnym
6. Problematyka ratownictwa wodnego w Europie i na świecie
7. Ratownictwo wodne - specjalistyczne: lodowe, skuterowe, przeciwpowodziowe, na wodach szybko płynących, techniki linowe w ratownictwie wodnym - charakterystyka, zasady
8. Techniki ratownicze w ratownictwie wodnym
9. Organizacyjne i techniczne środki zapewnienia bezpieczeństwa na wodach morskich i śródlądowych
10. Sprzęt ratunkowy i ratowniczy stosowany na wodach morskich i śródlądowych oraz pływalniach
11. Zasadność wykorzystywania zasobów sprzętowych w ratownictwie wodnym, na tle obowiązujących przepisów.
12. Zagrożenia stanowiskowe w zawodzie ratownika wodnego
13. Logistyka działań ratunkowych
14. Logistyka bezpieczeństwa i ratownictwa
15. Zarządzanie w strukturach zintegrowanego systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego
16. Współdziałanie służb ratowniczych
17. Współpraca międzynarodowa w ratownictwie wodnym
18. Zarządzanie projektami (Kryteria SMART w określaniu celu projektu, matryca logiczna - zasady budowy, zarządzanie ryzykiem w projekcie - definicja, pięć kroków, drzewo problemów i drzewo celów jako narzędzie diagnozy przy realizacji projektów)
19. Charakterystyki i trendy w statystykach utonięć, zdarzeń i interwencji
20. Ratownictwo wodne w Polsce. Zmiany wynikające z ustawy o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych.
21. Strategie i uwarunkowania prawne w bezpieczeństwie wodnym
22. Organy i instytucje państwa a bezpieczeństwo wodne
23. Środowiskowe, geograficzne oraz przestrzenne uwarunkowania bezpieczeństwa wodnego
24. Społeczno-ekonomiczne aspekty bezpieczeństwa wodnego
25. Monitoring zagrożeń naturalnych i antropogenicznych
26. Analiza zagrożeń i szacowanie ryzyka
27. Analiza zjawisk fizycznych w wodzie
28. Systemy wspomagające i innowacje w bezpieczeństwie wodnym
29. Wodne zagrożenia środowiskowe i ich monitoring
30. Bezpieczeństwo powodziowe
31. Klimatologiczne i bioklimatologiczne uwarunkowania bezpieczeństwa wodnego
32. Hydrologiczno-meteorologiczne uwarunkowania bezpieczeństwa wodnego
33. Kwalifikowana pierwsza pomoc
34. Pierwsza pomoc
35. Medyczne czynności ratunkowe
36. Psychologiczne aspekty działań ratowniczych
37. Medyczne i biologiczne aspekty kultury fizycznej realizowanej w środowisku wodnym

38. Pedagogika i dydaktyka kultury fizycznej realizowanej w środowisku wodnym
39. Inne problemy edukacji, wychowania fizycznego, rekreacji i sportu realizowanych w środowisku wodnym
40. Bezpieczeństwo wodne w kulturze fizycznej i turystyce
41. Współczesne edukacja zdrowotna
42. Raporty bezpieczeństwa wodnego
43. Organizacja kąpieliska
44. Profile wodne
45. Zagrożenia w strefie brzegowej morza
46. Problematyka Systemów Informacji Przestrzennej w Bezpieczeństwie Wodnym
47. Edukacja ekologiczna dla bezpieczeństwa wodnego
48. Zasadność zmian w programach szkoleniowych ratownictwa wodnego w Polsce
49. Edukacja dla bezpieczeństwa
50. Ramy kwalifikacji dla zawodu ratownika (EQF i ILS)