

## คุณวุฒิวิชาชีพ

### สาขาวิชาชีพการกีฬา สาขาการดำน้ำ อาชีพผู้นำการดำน้ำ ระดับ 4

#### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีความรู้ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติในการดำน้ำผิวน้ำ (Snorkeling) การดำน้ำแบบ SCUBA ขั้นสูงการดำน้ำลึก ซึ่งอยู่ในการเรียนการสอนดำน้ำระดับต่างๆ ที่เทียบเท่ากับระดับผู้ฝึกสอน

มีความรู้ในระดับชำนาญของการเป็นผู้นำดำน้ำ การจัดการ และดำน้ำร่วมกับนักดำน้ำในระดับเดียวกันได้ถึงความลึก 40 เมตร มีประสบการณ์และผ่านการฝึกฝนทักษะในการดำน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติอย่างชำนาญ

สามารถวางแผนการดำน้ำ

รู้เรื่องปัจจัยที่มีผลต่อการวางแผนการดำน้ำ ขั้นตอนการวางแผนการดำน้ำ

การวางแผนและควบคุมการฝึกและประเมินปลอดภัยในการฝึก ความรู้ในกฎ ข้อบังคับ

และวินัยที่จำเป็นสำหรับนักดำน้ำ รวมถึงการคำนวณปริมาณอากาศที่ใช้ การวางแผนรับมือเหตุฉุกเฉิน

และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย โรคและการป้องกันภัยที่เกี่ยวข้องกับการดำน้ำ การหาทิศทางใต้น้ำ

อุปกรณ์พิเศษในการดำน้ำ การแก้ไขและบำรุงรักษาอุปกรณ์ ความรู้เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมใต้น้ำ สิ่งมีชีวิตใต้น้ำ

และการอนุรักษ์สภาพแวดล้อมของแหล่งดำน้ำ ความสามารถและทักษะ การวางแผนการดำน้ำ

ขั้นตอนการวางแผนการดำน้ำ รวมถึงการคำนวณปริมาณอากาศที่ใช้ การวางแผนรับมือดำเนินการต่อเหตุฉุกเฉิน

และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยความรู้เรื่องโรคและการป้องกันภัยที่เกี่ยวข้องกับการดำน้ำ การหาทิศทางใต้น้ำ

ผ่านการการฝึกฝนและมีประสบการณ์ในการวางแผนการดำน้ำที่ต้องหยุดพักน้ำเพื่อลดแรงกดดันอย่างปลอดภัยในแ

ตลระดับความลึก (DECO Diving) ความสามารถในการอธิบาย

ความสามารถในการแก้ไขปัญหาเหตุฉุกเฉินในการดำน้ำแบบ SCUBA

การปฐมพยาบาลการบาดเจ็บจากการดำน้ำลึก (บำบัดด้วยออกซิเจน) ทักษะการช่วยเหลือผู้ประสบภัยจากการดำน้ำ

ทักษะการสื่อสาร และมีทักษะเบื้องต้นของการขับเรือขนาดเล็ก

#### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้ที่ประสงค์ขอรับรองสมรรถนะเพื่อรับใบประกาศนียบัตรคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพการกีฬา สาขาการดำน้ำ อาชีพผู้นำการดำน้ำ ระดับ 4 และหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพตามประกาศของสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ จะต้องดำเนินการดังนี้

1. ผู้สมัครจะต้องมีคุณสมบัติ และหลักฐานที่ต้องแสดงดังนี้

1.1 เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติดังนี้

- เป็นผู้ที่มีอายุอย่างน้อย 18 ปี (ไม่จำกัดอายุสูงสุด) และ

- หลักฐานการฝึกอบรมหลักสูตรระดับ CMAS Three Star Diver หรือการรับรองที่เทียบเท่า

และ

- หลักฐานการฝึกวางแผน และดำเนินการต่อเหตุฉุกเฉินอย่างเหมาะสม และ

- หลักฐานการดำน้ำมาแล้วไม่ต่ำกว่า 60 Dives ที่ครอบคลุมการดำน้ำกลางคืน

การดำน้ำที่มีระยะมองเห็นจำกัด การดำน้ำลึกช่วงระหว่าง 30 - 40 เมตร

และการดำน้ำที่ต้องอาศัยการกำหนดทิศทาง (navigation dive) และ

- หลักฐานการฝึกอบรมหลักสูตร CMAS Oxygen Administration หรือการรับรองที่เทียบเท่า (ขึ้นอยู่กับที่กฎหมายกำหนด) และ

- หลักฐานการฝึกอบรมการปฐมพยาบาล และการช่วยชีวิต (CPR) ที่เป็นปัจจุบัน และ

- เป็นผู้นำการดำน้ำภายใต้การควบคุมมาตรฐาน และจรรยาบรรณ

ของสมาคมกีฬาดำน้ำแห่งประเทศไทย หรือสถาบันการดำน้ำอื่น ๆ ที่เทียบเท่า

ซึ่งสงวนสิทธิไว้ในการเพิกถอนบัตรดำน้ำ และสิทธิต่าง ๆ ตามคุณสมบัติของผู้ผ่านหลักสูตรผู้นำการดำน้ำ

และคงไว้ซึ่งสถานะสมาชิกภาพ ของสมาคมกีฬาดำน้ำแห่งประเทศไทย หรือสถาบันการดำน้ำอื่น ๆ ที่เทียบเท่า

2. ผู้ที่จะได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพการกีฬา สาขาการดำน้ำ

ต้องผ่านการประเมินสมรรถนะดังนี้

2.1 ผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะจำนวน 5 หน่วยของคุณวุฒิวิชาชีพนี้

## กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้นำการดำน้ำ

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

2101	SPT-WVZB-224A	ประเมินความเสี่ยง และตรวจสอบอุปกรณ์ดำน้ำ และอุปกรณ์ความปลอดภัย
2102	SPT-YRIS-225A	วางแผนการดำน้ำ และกำหนดเวลาในการดำน้ำอย่างปลอดภัย
2103	SPT-ERQA-226A	ให้ข้อมูลความรู้ต่างๆ เกี่ยวกับแหล่งดำน้ำหรือจุดดำน้ำ
2104	SPT-DAJR-227A	ควบคุมและเป็นผู้นำการดำน้ำให้กับนักดำน้ำ
2105	SPT-IYJA-228A	วางแผน ดำเนินการ และให้การช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินอย่างเหมาะสม

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล