

ประกาศกรมเจ้าท่า

ที่ ๑๔๗/๒๕๖๔

เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขสำหรับการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ควบคุมเรือลำเลียง และหลักสูตรทบทวนผู้ควบคุมเรือลำเลียง ตามข้อบังคับกรมเจ้าท่าเกี่ยวกับการสอบความรู้ของผู้ทำการในเรือลำเลียง พ.ศ. ๒๕๖๓

เพื่อให้การดำเนินการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ควบคุมเรือลำเลียง และหลักสูตรทบทวนผู้ควบคุมเรือลำเลียงตามข้อบังคับกรมเจ้าท่าเกี่ยวกับการสอบความรู้ของผู้ทำการในเรือลำเลียง พ.ศ. ๒๕๖๓ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามข้อ ๗ ข้อ ๙ และข้อ ๑๔ ของข้อบังคับกรมเจ้าท่าเกี่ยวกับการสอบความรู้ของผู้ทำการในเรือลำเลียง พ.ศ. ๒๕๖๓ อธิบดีกรมเจ้าท่าจึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๒ สถานศึกษาฝึกอบรม หมายความว่า สถานศึกษาฝึกอบรมที่ได้รับการรับรองจากกรมเจ้าท่า หน่วยงานของรัฐ องค์กรเอกชน คณะบุคคล หรือบุคคล ที่ได้รับการรับรองหลักสูตรจากกรมเจ้าท่า

หมวด ๑

วิธีการ หลักเกณฑ์ และเงื่อนไขการรับรองหลักสูตร

ข้อ ๓ ให้สถานศึกษาฝึกอบรมที่ได้รับการรับรองจากกรมเจ้าท่า หน่วยงานของรัฐ องค์กรเอกชน คณะบุคคล หรือบุคคล ที่มีความประสงค์ยื่นขอรับรองหลักสูตรผู้ควบคุมเรือลำเลียงและ/หรือหลักสูตรทบทวนผู้ควบคุมเรือลำเลียง สามารถยื่นคำขอ ณ กองมาตรฐานคนประจำเรือ กรมเจ้าท่า พร้อมเอกสารและหลักฐาน ดังนี้

(๑) ใบรับรองสถานศึกษาฝึกอบรมที่ได้รับการรับรองจากกรมเจ้าท่า หรือหลักฐานการจัดตั้งหน่วยงาน เช่น เอกสารการขอจัดตั้งบริษัทฯ (ถ้ามี)

(๒) รายละเอียดเนื้อหาหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน ให้เป็นไปตามหลักสูตรผู้ควบคุมเรือลำเลียงและ/หรือหลักสูตรทบทวนผู้ควบคุมเรือลำเลียงที่แนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๔ เมื่อสถานศึกษาฝึกอบรมที่ได้รับการรับรองจากกรมเจ้าท่า หน่วยงานของรัฐ องค์กรเอกชน คณะบุคคล หรือบุคคล ยื่นเอกสารและหลักฐานประกอบการรับรองหลักสูตรฝึกอบรมตามข้อ ๓ ต่อกองมาตรฐานคนประจำเรือ กรมเจ้าท่า แล้ว ให้ผู้อำนวยการกองมาตรฐานคนประจำเรือ แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบและประเมินหลักสูตร เพื่อตรวจสอบและประเมินหลักสูตรที่สถานศึกษาฝึกอบรมที่ได้รับการรับรองจากกรมเจ้าท่า หน่วยงานของรัฐ องค์กรเอกชน คณะบุคคล หรือบุคคล ขอรับรอง ว่ามีความเหมาะสมและสอดคล้องตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

(๑) รายละเอียดเนื้อหาหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน เป็นไปตามหลักสูตรฝึกอบรม ผู้ควบคุมเรือลำเลียงและ/หรือหลักสูตรทบทวนผู้ควบคุมเรือลำเลียงที่แนบท้ายประกาศนี้

(๒) คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๔ ของข้อบังคับ กรมเจ้าท่าเกี่ยวกับการสอบความรู้ของผู้ทำการในเรือลำเลียง พ.ศ. ๒๕๖๓

(๓) ผู้สอน ผู้ประเมิน ผู้ควบคุมการสอน ผู้ควบคุมการประเมิน ต้องมีคุณสมบัติ ความรู้ ทักษะ และจำนวนที่เพียงพอ เหมาะสมในแต่ละหัวข้อการฝึกอบรม และเป็นผู้มีความรู้และมีประสบการณ์ ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่าสองปี หรือเป็นผู้ปฏิบัติหน้าที่โดยตรงกับเรือที่มีใช้เรือกล (เรือลำเลียง) ไม่น้อยกว่าสองปี หรือเป็นผู้ถือประกาศนียบัตรผู้ทำการในเรือตามข้อบังคับที่ออก ตามความในมาตรา ๒๗๙ แห่งพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พระพุทธศักราช ๒๔๕๖ แก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย (ฉบับที่ ๑๓) พ.ศ. ๒๕๒๕ ยกเว้น ประกาศนียบัตรผู้ควบคุมเรือที่มีใช้เรือกลหรือประกาศนียบัตรผู้ควบคุมเรือที่มีใช้เรือกล (เรือลำเลียง) โดยต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับคุณวุฒิ ระดับการศึกษาและการฝึกอบรม รวมทั้งประสบการณ์ ที่เกี่ยวข้องตามหน้าที่รับผิดชอบในแต่ละรายวิชา

(๔) สถานที่ ห้องเรียน วัสดุอุปกรณ์ และสถานที่ฝึกปฏิบัติ ต้องมีความเหมาะสมเพียงพอ ในแต่ละหัวข้อรายวิชา ตามหลักสูตรฝึกอบรมผู้ควบคุมเรือลำเลียงและ/หรือหลักสูตรทบทวนผู้ควบคุม เรือลำเลียงที่แนบท้ายประกาศนี้

(๕) ขั้นตอนการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการรับสมัครเข้ารับการฝึกอบรม ต้องเพียงพอและ เหมาะสมกับการดำเนินการ

(๖) กรณีที่มีความจำเป็นต้องใช้สถานที่ ห้องเรียน วัสดุอุปกรณ์ และสถานที่ฝึกปฏิบัติ ของหน่วยงานอื่น ในการฝึกอบรมภาคทฤษฎี หรือภาคปฏิบัติ ต้องแสดงหลักฐานการทำความตกลง ในการใช้สถานที่ ห้องเรียน วัสดุอุปกรณ์ และสถานที่ฝึกปฏิบัตินั้นด้วย

เมื่อคณะกรรมการตรวจสอบและประเมินหลักสูตรตรวจสอบและประเมินแล้วปรากฏว่า มีความเหมาะสมและสอดคล้องตามหลักเกณฑ์ตามวรรคก่อน ให้นำเสนอรายงานผลการตรวจสอบและ ประเมินต่อผู้อำนวยการกองมาตรฐานคนประจำเรือ เพื่อพิจารณาลงนามในใบรับรองหลักสูตร พร้อมประทับตรา กรมเจ้าท่าไว้เป็นสำคัญ โดยให้ใบรับรองหลักสูตรเป็นไปตามแบบที่แนบท้ายประกาศนี้

สถานศึกษาฝึกอบรมที่ได้รับการรับรองจากกรมเจ้าท่า หน่วยงานของรัฐ องค์กรเอกชน คณะบุคคล หรือบุคคล ซึ่งได้รับใบรับรองหลักสูตรตามวรรคก่อนแล้ว ให้ถือว่าเป็นสถานศึกษาฝึกอบรม ตามประกาศนี้

ข้อ ๕ สถานศึกษาฝึกอบรมต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังนี้

(๑) ดำเนินการฝึกอบรมให้เป็นไปตามรายละเอียดของหลักสูตรที่ได้รับการรับรอง และ ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงในสาระสำคัญที่เกี่ยวกับคุณภาพการฝึกอบรม ต้องได้รับการพิจารณาจาก กองมาตรฐานคนประจำเรือก่อนดำเนินการ

(๒) ผู้สอน ผู้ประเมิน ผู้ควบคุมการสอนหรือการประเมิน ต้องมีคุณสมบัติเพียงพอและเหมาะสมในแต่ละหัวข้อวิชา สอดคล้องกับข้อ ๔ (๓)

(๓) การออกประกาศนียบัตรให้กับผู้ผ่านการฝึกอบรมตามหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากกรมเจ้าท่า ต้องออกให้กับผู้ผ่านการฝึกอบรมภายใน ๗ วัน นับจากวันที่ผ่านการประเมินผล โดยประกาศนียบัตรให้เป็นไปตามแบบที่แนบท้ายประกาศนี้

(๔) การจัดทำทะเบียนการออกประกาศนียบัตร และการรายงานผลผู้ผ่านการฝึกอบรม จะต้องรายงานต่อกองมาตรฐานคนประจำเรือ ภายใน ๗ วัน นับจากวันที่ออกประกาศนียบัตรฝึกอบรม ทั้งนี้ การรายงานผลผู้ผ่านการฝึกอบรมให้เป็นไปตามรูปแบบการรายงานผลการฝึกอบรมที่แนบท้ายประกาศนี้

(๕) หลักฐานการรับสมัครเข้าฝึกอบรม หลักฐานการเรียนการสอน หลักฐานการประเมินผล และหลักฐานการรับประกาศนียบัตร ต้องสามารถตรวจสอบย้อนกลับได้

(๖) สถานที่ ห้องเรียน วัสดุอุปกรณ์ และสถานที่ฝึกปฏิบัติ สำหรับการฝึกอบรมต้องคงไว้ซึ่งมาตรฐานการฝึกอบรมอย่างต่อเนื่อง

(๗) จัดให้มีระบบป้องกันการปลอมแปลงประกาศนียบัตรหรือเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้อง และต้องสามารถยกเลิกเพิกถอนประกาศนียบัตรที่ไม่ถูกต้องหรือไม่ได้มาตรฐานโดยไม่ชักช้า

(๘) หากสถานศึกษาฝึกอบรมตรวจพบว่าการดำเนินงานที่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพการฝึกอบรม และต้องรายงานให้กรมเจ้าท่าทราบถึงผลกระทบที่เกิดขึ้น และแนวทางการแก้ไขของสถานศึกษาภายใน ๑๕ วัน

(๙) ยินยอมและอำนวยความสะดวกให้กองมาตรฐานคนประจำเรือเข้าตรวจสอบข้อเท็จจริง หากตรวจพบว่ามีข้อบกพร่องที่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพการฝึกอบรม ทั้งในกรณีสถานศึกษาตรวจพบเอง หรือกองมาตรฐานคนประจำเรือตรวจพบหรือได้รับรายงาน

(๑๐) ในกรณีที่สถานศึกษาฝึกอบรมที่ได้รับการรับรองไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนด ให้อธิบดีออกคำสั่งแจ้งข้อบกพร่องให้สถานศึกษาฝึกอบรมดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่องเสนอต่ออธิบดีภายในระยะเวลาไม่เกิน ๓๐ วัน นับจากวันที่ได้รับคำสั่ง

หากสถานศึกษาฝึกอบรมฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ตามวรรคก่อน หรือไม่สามารถแก้ไขข้อบกพร่องภายในระยะเวลาที่อธิบดีกำหนดตามข้อ ๕ (๑๐) ให้อธิบดีมีอำนาจพักใช้ยกเลิก หรือเพิกถอนใบรับรองหลักสูตรได้

หมวด ๒

หลักสูตรผู้ควบคุมเรือลำเลียง และหลักสูตรทบทวนผู้ควบคุมเรือลำเลียง

ข้อ ๖ หลักสูตรผู้ควบคุมเรือลำเลียง ให้มีระยะเวลาการฝึกอบรมและการประเมินผลอย่างน้อยสิบสี่ชั่วโมง โดยเนื้อหาหลักสูตรให้เป็นไปตามหลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ควบคุมเรือลำเลียงที่แนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๗ หลักสูตรทบทวนผู้ควบคุมเรือลำเลียง ให้มีระยะเวลาการฝึกอบรมและการประเมินผลอย่างน้อยไม่ต่ำกว่าหกชั่วโมง โดยเนื้อหาหลักสูตรให้เป็นไปตามหลักสูตรประกาศนียบัตรทบทวนผู้ควบคุมเรือลำเลียงที่แนบท้ายประกาศนี้

หมวด ๓

การประเมินผล

ข้อ ๘ หลักสูตรผู้ควบคุมเรือลำเลียง ผู้เข้ารับการฝึกอบรมต้องเข้ารับการฝึกอบรมและการสอบประเมินความรู้ตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

(๑) ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะต้องเข้าฝึกอบรมเต็มเวลาตลอดหลักสูตร และต้องผ่านการฝึกปฏิบัติในการควบคุมเรือที่ใช้เรือกลจากสถานที่จริง จึงจะมีสิทธิเข้าสอบประเมินความรู้ และ

(๒) ผ่านเกณฑ์การสอบประเมินความรู้ตามหลักสูตร คือ ไม่ต่ำกว่าร้อยละแปดสิบของคะแนนการสอบภาคทฤษฎีทั้งหมด

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ควบคุมเรือลำเลียงที่ผ่านหลักเกณฑ์ตามวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าเป็นผู้ผ่านการอบรมและการสอบประเมิน

ข้อ ๙ หลักสูตรทบทวนผู้ควบคุมเรือลำเลียง ผู้เข้ารับการฝึกอบรมต้องเข้ารับการฝึกอบรมเต็มเวลาตลอดหลักสูตร และผ่านการสอบประเมินความรู้โดยมีผลการประเมินไม่ต่ำกว่าร้อยละแปดสิบของคะแนนการสอบภาคทฤษฎีทั้งหมด จึงจะถือว่าเป็นผู้ผ่านการอบรมและการสอบประเมิน

บทเฉพาะกาล

ข้อ ๑๐ ผู้ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ควบคุมเรือลำเลียงหลักสูตรนำร่องที่ได้รับอนุมัติของกรมเจ้าท่าก่อนวันที่ประกาศนี้มีผลบังคับใช้ ให้ถือว่าเป็นผู้ผ่านหลักสูตรการอบรมและการสอบประเมินความรู้ตามประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๘ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

วิทยา ยาม่วง

อธิบดีกรมเจ้าท่า

แบบใบรับรองหลักสูตร



ใบรับรองหลักสูตร

ใบรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อบรรองว่าหลักสูตรผู้ควบคุมเรือลำเลียง ซึ่งจัดการเรียนการสอนโดย (ชื่อสถานศึกษาฝึกอบรม) ตั้งอยู่ที่ (ที่อยู่ของสถานศึกษาฝึกอบรม) เป็นหลักสูตร การฝึกอบรมที่ได้รับการรับรองจากกรมเจ้าท่า ตามข้อบังคับกรมเจ้าท่าเกี่ยวกับการสอบความรู้ของผู้ทำการ ในเรือลำเลียง พ.ศ. ๒๕๖๓ ทั้งนี้ สถานศึกษาฝึกอบรมที่จัดการเรียนการสอนในหลักสูตรที่ได้รับการรับรองนี้ ต้องปฏิบัติตามประกาศกรมเจ้าท่า เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขสำหรับการฝึกอบรม หลักสูตรผู้ควบคุมเรือลำเลียง และหลักสูตรทบทวนผู้ควบคุมเรือลำเลียง ตามข้อบังคับกรมเจ้าท่าเกี่ยวกับการ สอบความรู้ของผู้ทำการในเรือลำเลียง พ.ศ. ๒๕๖๓ อย่างเคร่งครัด

ให้ไว้ ณ วันที่ เดือน พ.ศ.

(.....)

ผู้อำนวยการกองมาตรฐานคนประจำเรือ

รูปแบบประกาศนียบัตร

(ตราสถานศึกษาฝึกอบรม)

(ชื่อสถานศึกษาฝึกอบรม)

ประกาศนียบัตรฝึกอบรม

ให้ไว้เพื่อรับรองว่า

(คำนำหน้านาม) (ชื่อ) (สกุล)

วันเกิด : (วัน เดือน ปี) , เลขที่บัตรประชาชน/เลขที่หนังสือเดินทาง (XXXXXXXXXX)

เชื้อชาติ: (เชื้อชาติ)

เป็นผู้ผ่านการอบรมและการสอบประเมินความรู้หลักสูตรผู้ควบคุมเรือลำเลียง

ระหว่างวันที่ (วัน เดือน ปี) ถึง (วัน เดือน ปี)

หลักสูตรผู้ควบคุมเรือลำเลียงนี้ เป็นหลักสูตรการฝึกอบรมที่มีเนื้อหาเป็นไปตามข้อ ๗ ของข้อบังคับ
กรมเจ้าท่าเกี่ยวกับการสอบความรู้ของผู้ทำการในเรือลำเลียง พ.ศ. ๒๕๖๓ และสถานศึกษาฝึกอบรมได้ผ่าน
การรับรองหลักสูตรจากกรมเจ้าท่า เมื่อวันที่ (วัน เดือน ปี)



เลขที่ประกาศนียบัตร

(XXXXXXXXXXXXXXXXXX)

วันที่ออกประกาศนียบัตร

(วัน เดือน ปี)

(คำนำหน้านาม) (ชื่อ) (สกุล)

ผู้บริหารสถานศึกษา

ลายมือชื่อ

ผู้เข้าฝึกอบรม

(สถานศึกษาฝึกอบรม และที่อยู่ที่ใช้ในการติดต่อ)

รูปแบบการรายงานผลการฝึกอบรม

รายชื่อผู้ผ่านหลักสูตรการฝึกอบรม ของสถานศึกษาฝึกอบรม.....

ลำดับ ที่	เลขประจำตัว ประชาชน	ชื่อ-นามสกุล	สถาบัน	หลักสูตร	เลขที่ ปก.	วันที่ฝึกอบรม		หมายเหตุ
						ตั้งแต่ วันที่	ถึง วันที่	
1	x xxxx xxxxx xx x							

หลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ควบคุมเรือลำเลียง
(HELMSMAN OF NON-SELF-PROPELLED VESSEL)

หลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ควบคุมเรือลำเลียง (HELMSMAN OF NON-SELF-PROPELLED VESSEL)

ประกาศนียบัตรฝึกอบรม

ประกาศนียบัตรผู้ควบคุมเรือลำเลียง (HELMSMAN OF NON-SELF-PROPELLED VESSEL)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1. เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมได้รับความรู้พื้นฐานสำหรับผู้ควบคุมเรือที่มีใช้เรือกล
2. เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมได้รับความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยในการปฏิบัติงานบนเรือ
3. เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมได้รับความรู้และวิธีการตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินและการจัดการสินค้าบนเรือพ่วงจุ้ง
4. เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมได้รับความรู้เกี่ยวกับการดับเพลิงและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น
5. เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมได้รับความรู้และปลูกฝังจิตสำนึกโครงการรักษาน้ำ
6. เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมได้ฝึกปฏิบัติงานจริงบนเรือลำเลียง

โครงสร้างของหลักสูตร

หลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ควบคุมเรือลำเลียง (HELMSMAN OF NON-SELF-PROPELLED VESSEL)
โดยมีเนื้อหาเป็นไปตามข้อ 7 ของข้อบังคับกรมเจ้าท่าเกี่ยวกับการสอบความรู้ผู้ทำการในเรือลำเลียง พ.ศ. 2563

รายวิชาและชั่วโมงการสอนของหลักสูตร

[illegible]

หัวข้อการฝึกอบรม	จำนวนชั่วโมง		สื่อการเรียนการสอน
	ภาคทฤษฎี	ภาคปฏิบัติ	
2. การจัดการสินค้าบนเรือฟุ้งงู 2.1 ประเภทสินค้า และการจัดการสินค้า 2.2 การดูแลรักษาสินค้า บนเรือฟุ้งงู	0.5		
การดับเพลิงและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น 1. การดับเพลิง 1.1 การเกิดไฟ 1.2 การเลือกใช้อุปกรณ์ดับเพลิงให้เข้ากับชนิดของไฟ 1.3 การจัดสถานีฉุกเฉิน 1.4 การสาธิตการดับไฟ	1.5		- LCD Projector - คู่มือการดับเพลิงและปฐมพยาบาลเบื้องต้น <u>อุปกรณ์ฝึกดับเพลิง</u> - ถัง CO2 15 ปอนด์ จำนวน 3 ถัง - Dry chemical จำนวน 3 ถัง - ถังก๊าซหุงต้ม PTT 15 KG จำนวน 1 ถัง - น้ำมันเบนซิน 95 จำนวน 15 ลิตร - กระบะเหล็ก ขนาด 1x1 เมตร - เหล็กด้ามยาวไว้ใช้จุดไฟขนาดยาว 2 เมตร จำนวน 1 อัน
2. การปฐมพยาบาล 2.1 การปฐมพยาบาลเบื้องต้น 2.2 การ CPR (CARDIO PULMONARY RESUSCITATION) 2.3 การปฐมพยาบาลผู้ป่วยหมดสติ 2.4 การห้ามเลือด 2.5 การเคลื่อนย้ายผู้ป่วย	1.5		<u>อุปกรณ์ฝึกปฐมพยาบาล</u> - หุ่น CPR - เปลมปฐมพยาบาล - ชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น * อุปกรณ์ในการฝึกซ้อมขึ้นอยู่กับพื้นที่
การรักษาสิ่งแวดล้อมทางน้ำ	1.0		
การฝึกปฏิบัติในการควบคุมเรือที่มีไฟเรือกล		2.0	ฝึกจากสถานที่จริงกับบริษัทเรือลำเลียง
การสอบประเมินภาคทฤษฎี	2.0		
รวม	12.0	2.0	

หลักสูตรของกรมเจ้าท่า		หลักสูตรของสถานศึกษาฝึกอบรม	
หัวข้อการฝึกอบรม	ชม.	หัวข้อการฝึกอบรม	ชม.
การตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินและการจัดการสินค้าบนเรือพ่วงจุ่ง			
1. การตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน	0.5		
1.1 น้ำเข้าเรือ			
1.2 สมอเกา			
1.3 เชือกเรือลากจูงขาด			
1.4 คนตกน้ำ			
2. การจัดการสินค้าบนเรือพ่วงจุ่ง	0.5		
2.1 ประเภทสินค้า และการจัดการสินค้า			
2.2 การดูแลรักษาสินค้าบนเรือพ่วงจุ่ง			
การดับเพลิงและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น			
1. การดับเพลิง	1.5		
1.1 การเกิดไฟ			
1.2 การเลือกใช้อุปกรณ์ดับเพลิงให้เข้ากับชนิดของไฟ			
1.3 การจัดสถานีฉุกเฉิน			
1.4 การสาธิตการดับไฟ			
2. การปฐมพยาบาล	1.5		
2.1 การปฐมพยาบาลเบื้องต้น			
2.2 การ CPR (CARDIO PULMONARY RESUSCITATION)			
2.3 การปฐมพยาบาลผู้ป่วยหมดสติ			
2.4 การห้ามเลือด			
2.5 การเคลื่อนย้ายผู้ป่วย			
การปลูกฝังจิตสำนึกโครงการรักษาน้ำ	1.0		
การฝึกปฏิบัติในการควบคุมเรือที่มีใช้เรือกล	2.0		
การสอบประเมินภาคทฤษฎี	2.0		
รวม	14.0		

ระยะเวลาการฝึกอบรม และแผนการฝึกอบรม

จำนวน.....วันทำการ รวมระยะเวลาตลอดหลักสูตรต้องไม่ต่ำกว่า 14 ชั่วโมง โดยจัดให้มีการฝึกอบรมวันละ.....ชั่วโมง แบ่งเป็น

- | | | |
|----------------------------|----|---------|
| 1. ภาคทฤษฎี | 10 | ชั่วโมง |
| 2. ภาคปฏิบัติและศึกษาดูงาน | 2 | ชั่วโมง |
| 3. สอบประเมินผลภาคทฤษฎี | 2 | ชั่วโมง |

วันที่	เนื้อหาฝึกอบรม	ช่วงเวลาฝึกอบรม	
		เวลา.....	เวลา.....
1	ความรู้พื้นฐานสำหรับผู้ควบคุมเรือที่มีใช้เรือกล		
	ความปลอดภัยในการปฏิบัติงานบนเรือ		
	การตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินและการจัดการสินค้าบนเรือพ่วงจูง		
	การดับเพลิงและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น		
2	การปลูกจิตสำนึกโครงการรักษาน้ำ		
	การฝึกปฏิบัติในการควบคุมเรือที่มีใช้เรือกล		
	การสอบประเมินภาคทฤษฎี		
รวม			

สถานที่ ห้องเรียน สถานที่ฝึกงาน และวัสดุอุปกรณ์

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

ระบบสารสนเทศ และเอกสารประกอบการฝึกอบรม

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

หลักเกณฑ์ และวิธีการประเมินผู้เข้ารับการฝึกอบรม

<หลักเกณฑ์ และวิธีการประเมินผลเป็นไปตามข้อ 8 ของประกาศฉบับนี้>

การสอบซ่อม

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

1. บุคคลทั่วไปที่มีสัญชาติไทย
2. อายุไม่ต่ำกว่า 18 ปีบริบูรณ์
3. มีสุขภาพร่างกายแข็งแรง และมีสุขภาพพร้อมด้านการได้ยินและด้านสายตาซึ่งสามารถทำการใน
เรือได้ ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต
หรือจิตฟั่นเฟือน หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของการติดยาเสพติดให้โทษ

การคัดเลือกผู้เข้ารับการฝึกอบรม

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

อัตราเข้ารับการฝึกอบรม

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะต้องเข้ารับการฝึกอบรมเต็มเวลาตลอดหลักสูตรตามข้อ 8 ของประกาศฉบับนี้

ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

รายวิชา	ผู้สอน ชื่อ-สกุล.....	ผู้ประเมิน ชื่อ-สกุล.....	ผู้ควบคุมการสอน ผู้ควบคุมการประเมิน ชื่อ-สกุล.....
1. ความรู้พื้นฐานสำหรับผู้ควบคุมเรือลำเลียง หรือเรือที่มีไ้เรือกล			
2. ความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน			
3. การตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินและการจัดการ สินค้าบนเรือพ่วงจุ่ง			
4. การดับเพลิงและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น			
5. การปลูกฝังจิตสำนึกโครงการรักษน้ำ			
6. การฝึกปฏิบัติในการควบคุมเรือที่มีไ้เรือกล			
7. การสอบประเมินภาคทฤษฎี			

คุณสมบัติประวัติผู้ควบคุมการประเมิน

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	ที่ทำงาน	การศึกษา/สถาบัน
ประกาศนียบัตร/สถาบันฝึกอบรม			

ขั้นตอนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนและการฝึกอบรม

1. การรับสมัครเข้ารับการฝึกอบรม
2. การจัดการเรียนการสอนและการฝึกอบรม
3. การวัดและประเมินผล
4. การออกประกาศนียบัตร
5. การรายงานผลการฝึกอบรม
6. การจัดเก็บหลักฐานที่เกี่ยวข้องกับการฝึกอบรม
7. การตรวจสอบข้อมูลย้อนกลับ

แผนผังองค์กร

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

ระบบมาตรฐานคุณภาพ

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

การออกประกาศนียบัตร

สถานศึกษาฝึกอบรมจะออกประกาศนียบัตรผู้ควบคุมเรือที่มีไขเรือกล (เรือลำเลียง) (HELMSMAN OF NON-SELF-PROPELLED VESSEL) แก่ผู้ที่สอบได้ตามเกณฑ์การวัดและประเมินผล

(.....)

ผู้บริหาร

หลักสูตรประกาศนียบัตรทบทวนผู้ควบคุมเรือลำเล็ก
(Refresher Course for HELMSMAN OF NON-SELF-PROPELLED VESSEL)

หลักสูตรประกาศนียบัตรทบทวนผู้ควบคุมเรือลำเลียง (Refresher Course for HELMSMAN OF NON-SELF-PROPELLED VESSEL)

ประกาศนียบัตรฝึกอบรม

ประกาศนียบัตรทบทวนผู้ควบคุมเรือลำเลียง (Refresher Course for HELMSMAN OF NON-SELF-PROPELLED VESSEL)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1. เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมได้ทบทวนความรู้พื้นฐานสำหรับผู้ควบคุมเรือที่มีใช้เรือกล
2. เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมได้ทบทวนความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยในการปฏิบัติงานบนเรือ
3. เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมได้ทบทวนความรู้และวิธีการตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินและการจัดการสินค้าบนเรือพ่วงจุ้ง
4. เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมได้ทบทวนความรู้เกี่ยวกับการดับเพลิงและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น

โครงสร้างของหลักสูตร

หลักสูตรทบทวนประกาศนียบัตรผู้ควบคุมเรือลำเลียง (Refresher Course for HELMSMAN OF NON-SELF-PROPELLED VESSEL) โดยเป็นการทบทวนเนื้อหาตามข้อ 7 ของข้อบังคับกรมเจ้าท่าเกี่ยวกับการสอบความรู้ผู้ทำการในเรือลำเลียง พ.ศ.2563 และกฎหมายที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ เพิ่มเติม

รายวิชาและชั่วโมงการสอนของหลักสูตร

[illegible]

หัวข้อการฝึกอบรม	จำนวนชั่วโมง		สื่อการเรียนการสอน
	ภาคทฤษฎี	ภาคปฏิบัติ	
2. การจัดการสินค้าบนเรือพ่วงจุ้ง 2.1 ประเภทสินค้า และการจัดการสินค้า 2.2 การดูแลรักษาสินค้าบนเรือพ่วงจุ้ง	0.25		
การดับเพลิงและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น 1. การดับเพลิง 1.1 การเกิดไฟ 1.2 การเลือกใช้อุปกรณ์ดับเพลิงให้เข้ากับชนิดของไฟ 1.3 การจัดสถานีฉุกเฉิน 1.4 การสาธิตการดับไฟ	0.5		- LCD Projector - คู่มือการดับเพลิงและปฐมพยาบาลเบื้องต้น <u>อุปกรณ์สาธิตฝึกดับเพลิง</u> - ถัง CO2 15 ปอนด์ จำนวน 3 ถัง - Dry chemical จำนวน 3 ถัง - ถังก๊าซหุงต้ม PTT 15 KG จำนวน 1 ถัง - น้ำมันเบนซิน 95 จำนวน 15 ลิตร - กระบะเหล็ก ขนาด 1x1 เมตร - เหล็กด้ามยาวไว้ใช้จุดไฟขนาดยาว 2 เมตร จำนวน 1 อัน
2. การปฐมพยาบาล 2.1 การปฐมพยาบาลเบื้องต้น 2.2 การ CPR (CARDIO PULMONARY RESUSCITATION) 2.3 การปฐมพยาบาลผู้ป่วยหมดสติ 2.4 การห้ามเลือด 2.5 การเคลื่อนย้ายผู้ป่วย	1.0		<u>อุปกรณ์สาธิตฝึกปฐมพยาบาล</u> - หุ่น CPR - เปลปฐมพยาบาล - ชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น * อุปกรณ์ในการฝึกซ้อมขึ้นอยู่กับพื้นที่
การสอบประเมินภาคทฤษฎี	1.0		
รวม	6.0		

หลักสูตรของกรมเจ้าท่า		หลักสูตรของสถานศึกษาฝึกอบรม	
หัวข้อการฝึกอบรม	ชม.	หัวข้อการฝึกอบรม	ชม.
การตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินและการจัดการสินค้าบนเรือพ่วงจุ่ง 1. การตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน 1.1 น้ำเข้าเรือ 1.2 สมอเกา 1.3 เชือกเรือลากจูงขาด 1.4 คนตกน้ำ 2. การจัดการสินค้าบนเรือพ่วงจุ่ง 2.1 ประเภทสินค้า และการจัดการสินค้า 2.2 การดูแลรักษาสินค้าบนเรือพ่วงจุ่ง	0.25 0.25		
การดับเพลิงและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น 1. การดับเพลิง 1.1 การเกิดไฟ 1.2 การเลือกใช้อุปกรณ์ดับเพลิงให้เข้ากับชนิดของไฟ 1.3 การจัดสถานีฉุกเฉิน 1.4 การสาธิตการดับไฟ 2. การปฐมพยาบาล 2.1 การปฐมพยาบาลเบื้องต้น 2.2 การ CPR (CARDIO PULMONARY RESUSCITATION) 2.3 การปฐมพยาบาลผู้ป่วยหมดสติ 2.4 การห้ามเลือด 2.5 การเคลื่อนย้ายผู้ป่วย	0.5 1.0		
การสอบประเมินภาคทฤษฎี	1.0		
รวม	6.0		

ระยะเวลาการฝึกอบรม และแผนการฝึกอบรม

จำนวน.....วันทำการ รวมระยะเวลาตลอดหลักสูตรต้องไม่ต่ำกว่า 6 ชั่วโมง โดยจัดให้มีการฝึกอบรมวันละ.....ชั่วโมง แบ่งเป็น

- | | | |
|-----------------|---|---------|
| 1. ภาคทฤษฎี | 5 | ชั่วโมง |
| 2. สอบประเมินผล | 1 | ชั่วโมง |

วันที่	เนื้อหาฝึกอบรม	ช่วงเวลาฝึกอบรม	
		เวลา.....	เวลา.....
1	ความรู้พื้นฐานสำหรับผู้ควบคุมเรือที่มีใช้เรือกล		
	ความปลอดภัยในการปฏิบัติงานบนเรือ		
	การตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินและการจัดการสินค้าบนเรือพ่วงจูง		
	การดับเพลิงและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น		
	การสอบประเมินผล		
	รวม		

สถานที่ ห้องเรียน สถานที่ฝึกงาน และวัสดุอุปกรณ์

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

ระบบสารสนเทศ และเอกสารประกอบการฝึกอบรม

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

หลักเกณฑ์ และวิธีการประเมินผู้เข้ารับการฝึกอบรม

<หลักเกณฑ์ และวิธีการประเมินผลเป็นไปตามข้อ 9 ของประกาศฉบับนี้>

การสอบซ่อม

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

1. บุคคลทั่วไปที่มีสัญชาติไทย
2. อายุไม่ต่ำกว่า 18 ปีบริบูรณ์
3. มีสุขภาพร่างกายแข็งแรง และมีสุขภาพพร้อมด้านการได้ยินและด้านสายตาซึ่งสามารถทำการในเรือได้ ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ไม่ปรากฏอาการของโรคจิตหรือจิตฟั่นเฟือน หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของการติดยาเสพติดให้โทษ
4. ผู้ที่มีความประสงค์ขอต่ออายุประกาศนียบัตรผู้ควบคุมเรือที่มีใช้เรือกล (เรือลำเลียง) ที่ออกตามข้อบังคับกรมเจ้าท่า เกี่ยวกับการสอบความรู้ของผู้ทำการในเรือลำเลียง พ.ศ. 2563

การคัดเลือกผู้เข้ารับการฝึกอบรม

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

อัตราเข้ารับการฝึกอบรม

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะต้องเข้ารับการฝึกอบรมเต็มเวลาตลอดหลักสูตรตามข้อ 9 ของประกาศฉบับนี้

ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

รายวิชา	ผู้สอน ชื่อ-สกุล.....	ผู้ประเมิน ชื่อ-สกุล.....	ผู้ควบคุมการสอน ผู้ควบคุมการประเมิน ชื่อ-สกุล.....
1. ความรู้พื้นฐานสำหรับผู้ควบคุมเรือลำเลียงหรือเรือที่มีไ้เรือกล			
2. ความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน			
3. การตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินและการจัดการสินค้าบนเรือพ่วงจุ่ง			
4. การดับเพลิงและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น			
5. การสอบประเมินภาคทฤษฎี			

คุณสมบัติประวัติผู้ควบคุมการประเมิน

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	ที่ทำงาน	การศึกษา/สถาบัน
ประกาศนียบัตร/สถาบันฝึกอบรม			

ขั้นตอนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนและการฝึกอบรม

1. การรับสมัครเข้ารับการฝึกอบรม
2. การจัดการเรียนการสอนและการฝึกอบรม
3. การวัดและประเมินผล
4. การออกประกาศนียบัตร
5. การรายงานผลการฝึกอบรม
6. การจัดเก็บหลักฐานที่เกี่ยวข้องกับการฝึกอบรม
7. การตรวจสอบข้อมูลย้อนกลับ

แผนผังองค์กร

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

ระบบมาตรฐานคุณภาพ

<สถานศึกษาฝึกอบรมเป็นผู้จัดทำ>

การออกประกาศนียบัตร

สถานศึกษาฝึกอบรมจะออกประกาศนียบัตรทบทวนผู้ควบคุมเรือที่มีใบเรือกล (เรือลำเลียง) (Refresher Course for HELMSMAN OF NON-SELF-PROPELLED VESSEL) แก่ผู้ที่สอบได้ตามเกณฑ์การวัดและประเมินผล

(.....)

ผู้บริหาร