

อนุมัติของ ผบ.รร.ช.กช.

แนวสอน วิชา การลาดตระเวนทางการช่าง แผนกวิชา ช่างโยธา ได้จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการศึกษาใน โรงเรียนทหารช่าง กรมการทหารช่าง คณะกรรมการตรวจสอบตำราเรียนของโรงเรียนทหารช่าง กรมการทหารช่าง ได้พิจารณาแล้ว เห็นสมควรใช้เป็นเอกสารประกอบการศึกษาได้

ฉะนั้นจึงให้ใช้แนวสอน วิชา การลาดตระเวนทางการช่าง แผนกวิชา ช่างโยธา เดือน มีนาคม พ.ศ.2546 เป็นเอกสารประกอบการศึกษาได้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

(ลงชื่อ) พ.อ. วีระฉัตร คล้ายวันเพ็ญ

(วีระฉัตร คล้ายวันเพ็ญ)

รอง ผบ.รร.ช.กช. ทำการแทน

ผบ.รร.ช.กช.

31 ก.ค. 46

คำนำ

วิชาการลาดตระเวนทางการช่าง เป็นวิชาที่มีความสำคัญมากวิชาหนึ่งที่เป็นพื้นฐานหลักของเหล่าทหารช่าง ดังนั้นทหารช่างทุกคน ทุกระดับจะต้องให้ความสนใจ นำไปทำการฝึกและศึกษาให้เกิดความชำนาญจะได้มีความรู้ ความเข้าใจ สามารถนำไปใช้ปฏิบัติราชการในสนามได้เป็นอย่างดี เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ต่อหน้าที่ ภารกิจ และเหล่าทหารช่างต่อไป

แผนกวิชาช่างโยธา ได้ดำเนินการปรับปรุง แก้ไข เพื่อให้วิชาการลาดตระเวนทางการช่าง เป็นตำราที่สมบูรณ์และเป็นประโยชน์ต่อกำลังพลให้มากที่สุด หากแนวสอนนี้มีข้อผิดพลาด บกพร่อง หรือขาดความสมบูรณ์ กรุณาแจ้งให้กองการศึกษา โรงเรียนทหารช่าง กรมการทหารช่าง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 70000 ทราบด้วย เพื่อนำข้อเสนอแนะไปพิจารณาปรับปรุงให้แนวสอนมีความสมบูรณ์ถูกต้องและมีคุณค่าในด้านการศึกษาต่อไป

โรงเรียนทหารช่าง กรมการทหารช่าง

31 กรกฎาคม 2546

สารบัญ

	หน้า
อนุมัติของ ผบ.รร.ช.กช.	ก
คำนำ	ข
สารบัญ	ค
บทที่ 1 การลาดตระเวนทางการช่าง	1-1
1. ดำเนินความ	1-1
1.1 คำจำกัดความของการลาดตระเวนทางการช่าง	1-2
1.2 ความมุ่งหมายของการลาดตระเวนทางการช่าง	1-2
1.3 ประเภทของการลาดตระเวนทางการช่าง	1-2
1.4 หลักการลาดตระเวนทางการช่าง	1-3
1.5 ขั้นตอนการลาดตระเวนทางการช่าง	1-3
บทที่ 2 คำสั่งการลาดตระเวนทางการช่าง	2-1
1. กล่าวนำ	2-1
2. ดำเนินความ	2-1
2.1 คำสั่งการลาดตระเวนทางการช่าง	2-1
บทที่ 3 การรายงานการลาดตระเวนทางการช่างทั่วไป	3-1
1. การลาดตระเวนทั่วไป	3-1
1.1 แบบฟอร์มที่ใช้ในการรายงาน ใช้แบบฟอร์ม DA 1711-R	3-1
บรรณานุกรม	

สารบัญรูปภาพ

รูปที่ 2.1 พื้นที่หน้าตัดของทางน้ำ

หน้าที่

2-3

สารบัญแบบฟอร์ม

แบบฟอร์มที่ 1 รายงานการลาดตระเวนทั่วไป

หน้าที่

3-4