



คำสั่ง โรงเรียนนายร้อยตัวราช
ที่ ๔๖๒ /๒๕๖๑

เรื่อง แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน ของโรงเรียนนายร้อยตัวราช

ตามที่คณะกรรมการรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ ที่กำหนดให้ทุกส่วนราชการดำเนินการพัฒนาและปรับปรุงการทำงานภายใต้หน่วยงานของตนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และให้สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (สำนักงาน ก.พ.ร.) กำหนดแนวทางรายงานความคืบหน้าและตัวชี้วัดการประเมินผลการดำเนินการและกำหนดค่าเป้าหมายให้การใช้พลังงานของส่วนราชการ ลดลงร้อยละ ๑๐ เมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน (Energy Utilization Index ; EUI) โดยให้ส่วนราชการบันทึกข้อมูลปริมาณการใช้พลังงานจริงทุกเดือน นั้น

เพื่อให้โรงเรียนนายร้อยตัวราช สามารถดำเนินการพัฒนาและปรับปรุงการทำงานภายใต้หน่วยงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยการลดใช้พลังงานลงร้อยละ ๑๐ ตามเป้าหมายที่กำหนดได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน เพื่อให้ข้าราชการตัวราชและเจ้าหน้าที่ถือปฏิบัติ และรายงานผลการดำเนินการผ่านเว็บไซต์ www.e-report.energy.go.th ของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงานกระทรวงพลังงาน ตามรายละเอียดที่แนบอย่างเคร่งครัดต่อไป

ให้ยกเลิกคำสั่งโรงเรียนนายร้อยตัวราช ที่ ๘๑/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๕๗ เรื่อง แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานของโรงเรียนนายร้อยตัวราช โดยใช้คำสั่งนี้แทน

หันนี้ ตั้งแต่บัดนี้ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่

๙๙

มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๑

ผลตัวราชโภ

(ปียะ อุทาโย)

ผู้บัญชาการ โรงเรียนนายร้อยตัวราช

แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน
โรงเรียนนายร้อยตำรวจ

ที่มาและเหตุผลความจำเป็น

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ ที่กำหนดให้ทุกส่วนราชการดำเนินการพัฒนาและปรับปรุงการทำงานภายในหน่วยงานของตนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และให้สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (สำนักงาน ก.พ.ร.) กำหนดแนวทางรายงานความคืบหน้าและตัวชี้วัดการประเมินผลการดำเนินการและกำหนดค่าเป้าหมายให้การใช้พลังงานของส่วนราชการ ลดลง ร้อยละ ๑๐ เมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน (Energy Utilization Index ; EUI) โดยให้ส่วนราชการบันทึกข้อมูลปริมาณการใช้พลังงานจริงทุกเดือน นั้น

โรงเรียนนายร้อยตำรวจ จึงได้กำหนดแนวทางการประหยัดพลังงานไฟฟ้าและด้านน้ำมันเชื้อเพลิง และอื่น ๆ ที่ส่งผลให้การใช้พลังงานลดลง เพื่อพัฒนาและปรับปรุงการทำงานในหน่วยงานให้มีผลลัพธ์มากยิ่งขึ้น ตลอดจนการติดตามประเมินผลการดำเนินงาน ให้บรรลุตามเป้าหมายของการลดปริมาณการใช้พลังงาน นอกจากนี้ ยังต้องอาศัยความร่วมมือร่วมใจของบุคลากรภายในโรงเรียนนายร้อยตำรวจ เพื่อลดการใช้พลังงานให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดและให้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น

ในการนี้ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน เพื่อใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติเพื่อลดปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงาน

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้การใช้พลังงานของโรงเรียนนายร้อยตำรวจ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และมีเป้าหมายลดการใช้พลังงานลง อย่างน้อยร้อยละ ๑๐
๒. เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมและตระหนักรู้ถึงความสำคัญในการประหยัดพลังงานของบุคลากร
๓. เพื่อให้การเปลี่ยนผัตติกรรมการใช้พลังงานให้เป็นผู้รู้คุณค่า ใช้อย่างคุ้มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด
๔. เพื่อลดปริมาณการใช้พลังงานของโรงเรียนนายร้อยตำรวจ

เป้าหมาย

โรงเรียนนายร้อยตำรวจ ลดการใช้พลังงานร้อยละ ๑๐

กลยุทธ์ในการดำเนินงาน

เพื่อให้การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน ของโรงเรียนนายร้อยตำรวจ บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ จึงได้กำหนดกลยุทธ์ในการดำเนินงานไว้ ดังนี้

- กลยุทธ์ที่ ๑ การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน ของโรงเรียนนายร้อยค่ารัว
- มาตรการ
๑. โรงเรียนนายร้อยค่ารัว จัดตั้งคณะกรรมการเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน ให้เป็นไปตามติดตามรัฐมนตรีและนโยบายผู้บัญชาการโรงเรียนนายร้อยค่ารัว
 ๒. กำหนดมาตรการ แนวทางการประหยัดพลังงานในด้านไฟฟ้า และน้ำมัน เชื้อเพลิง และอื่น ๆ ที่ส่งผลให้การใช้พลังงานลดลง
 ๓. ให้ผู้รับผิดชอบด้านวัสดุจัดเก็บข้อมูลให้มีประสิทธิภาพตามแนวทางการประเมินด้านพลังงาน
 ๔. การประเมินผล พิจารณาจากพลังงาน ๒ ชิด คือ พลังงานด้านไฟฟ้าและพลังงานด้านน้ำมันเชื้อเพลิง
- กลยุทธ์ที่ ๒ การสร้างจิตสำนึกร่วมกันและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคลากรให้มีการประหยัดพลังงาน
- มาตรการ
๑. ประชาสัมพันธ์สื่อ รณรงค์ เผยแพร่ดำเนินงานในการประหยัดพลังงานให้ทราบทั่วทั้งสถาบันอย่างต่อเนื่อง
 ๒. ให้ผู้บังคับบัญชาทุกระดับชั้นชี้แจง เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ และจิตสำนึกให้แก่ผู้ใต้บังคับบัญชาดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานที่กำหนดโดยเคร่งครัด
- กลยุทธ์ที่ ๓ การติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน ของโรงเรียนนายร้อยค่ารัว
- มาตรการ
๑. ให้หัวหน้าหน่วยงานทุกหน่วยในสังกัด ควบคุม กำกับ ดูแล การปฏิบัติตามแผนการดำเนินงานภายในหน่วยงานทุกหน่วยในสังกัด ปฏิบัติตามแผนการดำเนินงานของหน่วยอย่างเคร่งครัด
 - ๑.๑ ให้บุคลากรภายนอกหน่วยงานทุกหน่วยในสังกัด ปฏิบัติตามแผนการดำเนินงานของหน่วยอย่างเคร่งครัด
 - ๑.๒ พิจารณาปรับปรุงและแก้ไขอุปสรรคในการดำเนินงานเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด
 - ๑.๓ ให้ผู้ดูแลรับผิดชอบการปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานทุกหน่วยในสังกัด มีหน้าที่ตรวจสอบ กำกับ สั่งการผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ให้ปฏิบัติตามมาตรการประหยัดอย่างเคร่งครัด
 ๒. การรายงานผลการติดตามประเมินผล
 - ๒.๑ รายงานผลการดำเนินงานผ่านเว็บไซต์ www.e-report.energy.go.th ของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) กระทรวงพลังงาน ภายใต้รหัส police-xxx...
 - ๒.๒ บันทึกข้อมูลปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริงและข้อมูลปริมาณการใช้น้ำมันจริง ข้อมูลพื้นฐานของหน่วยงานตามที่ สนพ.กำหนดให้ครบถ้วน ภาย ในวัน สิ้นเดือนตัดไป
 - ๒.๓ ลดการใช้พลังงานลงร้อยละ ๑๐

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

การดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงาน ของโรงเรียนนายร้อยค่ารัว มีประสิทธิภาพโดยมีเป้าหมายลดลงร้อยละ ๑๐ เมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน

แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานโรงเรียนนายร้อยตำรวจ

กลยุทธ์	มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	หน่วยงานรับผิดชอบ
กลยุทธ์ที่ ๑ การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน ของโรงเรียนนายร้อยตำรวจ		
<p>มาตรการ</p> <p>๑. แต่งตั้ง “คณะกรรมการลดใช้พลังงาน” เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน ให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีและนโยบายของผู้บัญชาการโรงเรียนนายร้อย ตำรวจ รวมทั้งสร้างความตระหนกและความร่วมมือจากข้าราชการตำรวจทุก ระดับ และเพื่อสะท้อนถึงการให้ความสำคัญในการลดใช้พลังงานในหน่วยงาน</p> <p>๑.๑ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้งคณะกรรมการลดใช้พลังงาน ของโรงเรียนนายร้อยตำรวจ <p>๑.๒ ส่วนราชการใน โรงเรียนนายร้อยตำรวจ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้งคณะกรรมการลดใช้พลังงานของหน่วย <p>๒. กำหนดมาตรการประหยัดไฟฟ้า น้ำมันเชื้อเพลิง และอื่น ๆ ที่มีผลต่อการใช้ พลังงาน</p> <p>๒.๑ มาตรการและแนวทางการประหยัดพลังงานด้านไฟฟ้า</p> <p>๒.๑.๑ ไฟฟ้าและแสงสว่าง</p> <p>๒.๑.๑.๑ ห้องทำงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> (๑) ในวันทำการเปิดไฟระหว่างการปฏิบัติงานและ วันหยุดราชการ ให้เปิดเฉพาะที่จำเป็น (๒) ปิดไฟช่วงพัก ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. (๓) การปฏิบัติงานนอกเวลาราชการทั้งในวัน ราชการหรือวันหยุดราชการให้ปิดไฟ ๒ ใน ๓ ของ จำนวนหลอดไฟที่ใช้ทั้งหมด (๔) ไฟฟ้าแสงสว่างภายในห้องทำงาน ให้เปิดเฉพาะ ช่วงที่เจ้าหน้าที่ทำงานอยู่ หากไม่มีเจ้าหน้าที่อยู่ในห้องก่อนออกจากห้องให้ปิด ไฟฟ้าแสงสว่างทั้งหมด (๕) ปิดไฟดวงที่ไม่ใช้งาน และไฟฟ้าที่จำเป็นหรือลด จำนวนหลอดไฟในบริเวณที่อาศัยแสงธรรมชาติได้ (๖) ปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์ประหยัดพลังงาน เช่น การเลือกใช้หลอดไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพ หรือบลัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์หรือบลัลลาสต์ขดลวด แกนเหล็กชนิดการสูญเสียต่ำแทนบลัลลาสต์ ขดลวดแกนเหล็กแบบธรรมดา 	<p align="center">ทุกหน่วยในสังกัด โรงเรียนนายร้อยตำรวจ</p> <p align="center">ทุกหน่วยในสังกัด โรงเรียนนายร้อยตำรวจ</p>	

กลยุทธ์	มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	๗) ให้สำรวจหลอดไฟฟ้า และอุปกรณ์ หากชำรุด ให้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขทันที	
	๘) แยกสิทธิ์ความคุ้มอุปกรณ์แสงสว่างเพื่อให้ สามารถควบคุมการใช้อุปกรณ์แสงสว่างได้อย่าง เหมาะสมและสอดคล้องกับความจำเป็นแทน การใช้หนึ่งสิทธิ์ความคุ้มหลอดแสงสว่าง	
๒.๑.๑.๒ ห้องประชุม	๑) เปิดไฟเฉพาะช่วงการประชุม ๒) เลือกขนาดห้องประชุมให้เหมาะสมกับจำนวนผู้เข้า ประชุม ๓) เมื่อเลิกประชุมให้ปิดสิทธิ์ทันที	
๒.๑.๑.๓ วิธีบำรุงรักษา	๑) บำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างอย่างสม่ำเสมอ และต่อเนื่องโดยทำความสะอาดผ่าครอบโคม หลอดไฟและแผ่นสะท้อนแสงในโคม ๒) ตรวจสอบการทำงานและความสว่าง ควรทำความสะอาด สะอาดอย่างสม่ำเสมอทุก ๓-๖ เดือน	
๒.๑.๒ เครื่องปรับอากาศ		
๒.๑.๒.๑ ห้องทำงาน	๑) วันทำการเปิด - ปิด ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐- ๑๖.๐๐ น. และปิดช่วงพักเวลา ๑๗.๐๐-๑๓.๐๐ น. ๒) ถ้าไม่อยู่ในห้องมากกว่า ๑ ชั่วโมง ควรปิด เครื่องปรับอากาศ ๓) ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศให้เหมาะสมที่ ๒๕-๒๖ องศา (การลดอุณหภูมิลงทุก ๑ องศา จะสิ้นเปลือง กระแสไฟฟ้าเพิ่ม ๑๐% ของเครื่องปรับอากาศแต่ละเครื่อง) ๔) ให้ดูแลการเปิด-ปิดประตู หน้าต่าง ห้องที่ติดตั้ง เครื่องปรับอากาศ ไม่ให้เปิดค้างไว้ ๕) ปิดพัดลมระบายอากาศ เมื่อไม่มีใครอยู่ในห้องหลัง เลิกงานและวันหยุด ๖) ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศในสำนักงานเท่ากัน เพื่อให้เครื่องปรับอากาศทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ เท่ากัน	

กลยุทธ์	มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	หน่วยงานรับผิดชอบ
๒.๑.๒.๒ ห้องประชุม	- เปิดเครื่องปรับอากาศก่อนเริ่มประชุมประมาณ ๑๐-๑๕ นาที และปิดเครื่องปรับอากาศทันทีเมื่อเลิกประชุม	
๒.๑.๒.๓ วิธีบำรุงรักษา	(๑) ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศของเครื่องปรับอากาศ (๒) ทำความสะอาดแผงระบบความร้อนทุก ๖ เดือน	
๒.๑.๓ เครื่องใช้ไฟฟ้า และอุปกรณ์สำนักงาน		
๒.๑.๓.๑ เครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิดให้ระบุผู้ดูแลรับผิดชอบ และกำหนดเวลา ปิด-เปิด ที่ชัดเจน ให้ถูกต้องสืักหังเสียงงานหรือเมื่อเลิกการใช้งาน		
๒.๑.๓.๒ การใช้กระติกน้ำร้อน ถอดปลั๊กให้เร็วขึ้น ๑ ขั้วโถงต่อวัน หรือไม่ควรเสียบปลั๊กตลอดเวลา ถ้าไม่ต้องการใช้น้ำร้อน		
๒.๑.๓.๓ การตั้งค่าเย็น ควรห่างจากผนังอย่างน้อย ๑๕ เซนติเมตร เพื่อให้อากาศถ่ายเทและช่วยระบบความร้อนได้ดี และควรตั้งอยู่ห่างจากแหล่งความร้อน หรือถูกแสงแดด		
๒.๑.๓.๔ สำรวจขอบยางตู้เย็นไม่ให้หมุดสภาพ ไม่นำของร้อนใส่ตู้เย็นและเก็บของที่ไม่จำเป็นออกจากตู้เย็นรวมทั้งลักษณะแข็งอย่างスマ่วมเสมอ		
๒.๑.๓.๕ การตั้งสกรีนเซอร์ฟเวอร์ (Screen Saver) ไม่ได้ช่วยการประหยัดพลังงานแต่เมื่อไว้เพื่อรักษาคุณภาพของภาพ		
๒.๑.๓.๖ ปิดจอภาพทุกครั้ง เมื่อไม่ใช้งานกินกว่า ๑๕ นาที		
๒.๑.๓.๗ การตรวจสอบข้อความบนจอให้ถูกต้องก่อนสั่งพิมพ์ เพื่อป้องกันความผิดพลาด จะทำให้มีเปลืองกระดาษและพลาสติก		
๒.๑.๓.๘ การเลือกพิมพ์แบบประหยัดจะช่วยให้ประหยัดหมึกและพลาสติก		
๒.๑.๓.๙ เครื่องถ่ายเอกสารเมื่อเลิกใช้งานแล้ว กดปุ่มพัก (Standby mode) และหากเครื่องถ่ายเอกสารมีระบบปิดเครื่องอัตโนมัติ (Auto power off) ควรตั้งเวลาหน่วง ๓๐ นาที ก่อนเข้าสู่ระบบประหยัดพลังงาน		
๒.๑.๓.๑๐ ถ่ายเอกสารเฉพาะที่จำเป็นเท่านั้น		
๒.๑.๓.๑๑ ไม่ร่างเครื่องถ่ายเอกสารไว้ในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ		

กลยุทธ์	มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	หน่วยงานรับผิดชอบ
<p>๒.๑ การใช้สื่อสาร</p> <p>(๑) ในการใช้สื่อสารแต่ละครั้ง ควรดำเนินถึงความสื้นเปลือยพลังงาน (๒) ไม่ควรกดลิฟท์ขึ้น ลง พร้อมกัน หากต้องการขึ้นให้กดขึ้น หากต้องการลงให้กดลง (๓) รองรักค์ให้มีการเดินขึ้นหรือลง บันได แทนการใช้ลิฟท์</p> <p>๒.๒ มาตรการและแนวทางการประยัดดพลังงานด้านน้ำมันเชื้อเพลิง</p> <p>๒.๒.๑ มอบหมายให้ผู้ใช้รัฐ รับผิดชอบ ดูแลบำรุงและตรวจสอบสภาพรถยนต์ตาม คู่มือการใช้รถเป็นประจำตามระยะเวลาที่กำหนดไว้</p> <p>๒.๒.๒ กำหนดให้ผู้ขับขี่yanพาหนะใช้ความเร็ว ตามอัตราที่พระราชบัญญัติ จราจรทางบก พ.ศ.๒๕๕๒ กำหนด เช่น ใช้ความเร็วที่สม่ำเสมอ หรือ ขับรถอยู่ที่ความเร็วไม่เกิน ๘๐ กิโลเมตรต่อชั่วโมง จะช่วยประหยัด น้ำมันได้</p> <p>๒.๒.๓ ไม่ควรติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถอย และดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อ จอดรถเป็นเวลานานเพื่อการติดเครื่องยนต์ ๕ นาที จะสื้นเปลือย น้ำมัน ๑๐๐ ลิตร</p> <p>๒.๒.๔ ปิดเครื่องปรับอากาศก่อนถึงที่หมาย ๒-๓ นาที</p> <p>๒.๒.๕ การส่งหนังสือราชการ สนับสนุนให้ใช้บริการไปรษณีย์ โทรสาร และ ทางระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail address) หากจำเป็นให้ใช้ รถขนาดเล็ก</p> <p>๒.๓ มาตรการและแนวทางการประยัดดน้ำประปา</p> <p>๒.๓.๑ ให้มีการใช้น้ำประปาอย่างประยัดดและเท่าที่จำเป็นเท่านั้น</p> <p>๒.๓.๒ การใช้น้ำประปาทำความสะอาดภาชนะต่างๆ และอาคารสถานที่ ให้ใช้ น้ำประปาอย่างประยัดด ห้ามเปิดน้ำประปาทิ้งจนล้นภาชนะรองรับ</p> <p>๒.๓.๓ ให้ช่วยกันตรวจสอบดูแลพรอยรัวให้หลوخอน้ำประปาให้แจ้งทันที</p> <p>๒.๓.๔ การล้างรถของทางราชการให้รองน้ำใส่ภาชนะ (ถังน้ำ) อย่าเปิดน้ำทิ้ง หรือใช้สายยางฉีดน้ำเพื่อล้างรถ เพราะทำให้สื้นเปลือยน้ำโดยใช้เหตุ</p> <p>๒.๓.๕ ไม่ใช้ชักโครกเป็นที่ตักเศษอาหาร กระดาษ สารเคมี หรือ สิ่งอื่นใด</p> <p>๒.๓.๖ ปิดก๊อกน้ำให้สนิททุกครั้ง</p>	ทุกหน่วยในสังกัด โรงเรียนนายร้อยตำรวจ	
<p>๒.๔ มาตรการและแนวทางการประยัดดน้ำประปา</p> <p>๒.๔.๑ ให้มีการใช้น้ำประปาอย่างประยัดดและเท่าที่จำเป็นเท่านั้น</p> <p>๒.๔.๒ การใช้น้ำประปาทำความสะอาดภาชนะต่างๆ และอาคารสถานที่ ให้ใช้ น้ำประปาอย่างประยัดด ห้ามเปิดน้ำประปาทิ้งจนล้นภาชนะรองรับ</p> <p>๒.๔.๓ ให้ช่วยกันตรวจสอบดูแลพรอยรัวให้หลوخอน้ำประปาให้แจ้งทันที</p> <p>๒.๔.๔ การล้างรถของทางราชการให้รองน้ำใส่ภาชนะ (ถังน้ำ) อย่าเปิดน้ำทิ้ง หรือใช้สายยางฉีดน้ำเพื่อล้างรถ เพราะทำให้สื้นเปลือยน้ำโดยใช้เหตุ</p> <p>๒.๔.๕ ไม่ใช้ชักโครกเป็นที่ตักเศษอาหาร กระดาษ สารเคมี หรือ สิ่งอื่นใด</p> <p>๒.๔.๖ ปิดก๊อกน้ำให้สนิททุกครั้ง</p>	ทุกหน่วยในสังกัด โรงเรียนนายร้อยตำรวจ	

กลยุทธ์	มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	หน่วยงานรับผิดชอบ
๓. ให้ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดจัดเก็บข้อมูลให้มีประสิทธิภาพตามแนวทางของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) กำหนด คือ ผ่านระบบ www.e-report.energy.go.th	<p>๓.๑ มอบหมายผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูลและรายงานผลผ่านระบบ e-report</p> <p>๓.๒ บันทึกค่าปัจจัยต่างๆ ของหน่วยงานตามที่ปรากฏขึ้นบนระบบ e-report ครบทุกปัจจัยและครบถ้วน ๑๒ เดือน</p> <p>๓.๓ บันทึกข้อมูลปริมาณการใช้ไฟฟ้า (kwh) ที่ใช้เปรียบในหน่วยงานตลอดปีงบประมาณ ผ่านระบบ e-report ครบ ๑๒ เดือน</p> <p>๓.๔ บันทึกข้อมูลปริมาณการใช้น้ำมันเพลิง (กิตต.) ที่ใช้เปรียบในหน่วยงานตลอดปีงบประมาณ ผ่านระบบ e-report ครบ ๑๒ เดือน</p>	ทุกหน่วยงาน ในสังกัด โรงเรียนนายร้อยคำราจร (การบันทึกข้อมูล งานอาคารและสถานที่ บันทึกข้อมูลการใช้ไฟฟ้า งานยานพาหนะ บันทึกข้อมูลการใช้น้ำมัน เชื้อเพลิง)
กลยุทธ์ที่ ๒ การสร้างจิตสำนึกระดับส่วนราชการ มีส่วนร่วมของบุคลากรให้มีการประทายดพลังงาน		
<u>มาตรการ</u>		
๑. ประชาสัมพันธ์อ รอนรงค์ เมยแพร่เป้าหมายและมาตรการประทายดพลังงานที่ชัดเจนให้ทราบโดยทั่วถัน	๑. ให้ผู้บังคับบัญชาทุกระดับชั้นชี้แจง เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ และจิตสำนึกให้แก่ผู้ได้บังคับบัญชาดำเนินการตามมาตรการประทายดพลังงานที่กำหนดโดยเคร่งครัด	ทุกหน่วยงาน ในสังกัด โรงเรียนนายร้อยคำราจร
กลยุทธ์ที่ ๓ การติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน		
<u>มาตรการ</u>		
๑. ให้หัวหน้าหน่วยงานทุกหน่วยในสังกัด ควบคุม กำกับ ดูแล การปฏิบัติตามแผนการดำเนินงานภายใต้หน่วยงาน	๑.๑ ให้บุคลากรภายใต้หน่วยงานทุกหน่วยในสังกัด ปฏิบัติตามแผนการดำเนินงานของหน่วยอย่างเคร่งครัด	ทุกหน่วยงาน ในสังกัด โรงเรียนนายร้อยคำราจร
	๑.๒ พิจารณาปรับปรุงและแก้ไขอุปสรรคในการดำเนินงาน เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด	

กลยุทธ์ มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	หน่วยงานรับผิดชอบ
<p>๑.๓ ให้ผู้ดูแลรับผิดชอบการปฏิบัติตามแผนมาตรการประหด พลังงานทุกหน่วยในสังกัด มีหน้าที่ตรวจสอบ กำกับ สั่งการ ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ให้ปฏิบัติตามมาตรการประหดอย่าง เคร่งครัด</p> <p>๒. รายงานผลการติดตามประเมินผล</p> <p>๒.๑ รายงานผลการดำเนินงานผ่านเว็บไซต์ www.e-report.energy.go.th ของ สำนักงานนโยบาย และแผนพลังงาน (สนพ.) กระทรวงพลังงาน ภายใต้รหัส police-xxx</p> <p>๒.๒ บันทึกข้อมูลปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริงและข้อมูลปริมาณการใช้ น้ำมันจริง ข้อมูลพื้นฐานของหน่วยงานตามที่ สนพ. กำหนด ให้ครบถ้วน ภายในวันสิ้นเดือน<u>ของเดือนต่อไประบบจะปิดการ</u> <u>บันทึกข้อมูล เวลา ๒๔.๐๐ น. ของทุกสิ้นเดือน</u> (ทุกวันที่ ๒๕ ของเดือน เข้าระบบเพื่อตรวจสอบ ก่อน สนพ. ปิดระบบ)</p> <p>๒.๓ ลดการใช้พลังงานลงร้อยละ ๑๐</p>	<p>ฝ่ายยานพาหนะ อาคาร และสถานที่ รายงาน และติดตามผล ให้ ตร. ทราบ</p> <p>ทุกหน่วยงาน ในสังกัด ตร. ปฏิบัติ</p>

เห็นชอบให้ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน

ผลตรวจนิวัติ

(ปิยะ อุทาโย)

ผู้บัญชาการ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ

ตรวจ

พ.ล.ต.ต.	รอง ผบช.รร.นรต.	/...../.....
พ.ล.ต.ต.	ผบก.อ.รร.นรต.	/...../.....
พ.ต.อ.	รอง ผบก.อก.	/...../.....
พ.ต.อ.	ผกก.ยอส.บก.อก.	/...../.....
พ.ต.ท.	รอง ผกก.ยอส.บก.อก.	/...../.....
พ.ต.ท.	สว.ยอส.บก.อก.	/...../.....
ร.ต.อ.หญิง	รอง สว.ยอส.บก.อก.	/...../.....

แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน
โรงเรียนนายร้อยตำรวจ

ที่มาและเหตุผลความจำเป็น

ตามที่คณะกรรมการได้มีมติเห็นชอบตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ ที่กำหนดให้ทุกส่วนราชการดำเนินการพัฒนาและปรับปรุงการทำงานภายในหน่วยงานของตนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และให้สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (สำนักงาน ก.พ.ร.) กำหนดแนวทางรายงานความคืบหน้าและตัวชี้วัดการประเมินผลการดำเนินการและกำหนดค่าเป้าหมายให้การใช้พลังงานของส่วนราชการ ลดลง ร้อยละ ๑๐ เมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน (Energy Utilization Index ; EUI) โดยให้ส่วนราชการบันทึกข้อมูลปริมาณการใช้พลังงานจริงทุกเดือน นั้น

โรงเรียนนายร้อยตำรวจ จึงได้กำหนดแนวทางการประหยัดพลังงานไฟฟ้าและด้านน้ำมันเชื้อเพลิง และอื่น ๆ ที่ส่งผลให้การใช้พลังงานลดลง เพื่อพัฒนาและปรับปรุงการทำงานในหน่วยงานให้มีผลลัพธ์มากยิ่งขึ้น ตลอดจนการติดตามประเมินผลการดำเนินงาน ให้บรรลุตามเป้าหมายของการลดปริมาณการใช้พลังงาน นอกจากนี้ ยังต้องอาศัยความร่วมมือร่วมใจของบุคลากรภายในโรงเรียนนายร้อยตำรวจ เพื่อลดการใช้พลังงานให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดและให้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น

ในการนี้ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน เพื่อใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติเพื่อลดปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงาน

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้การใช้พลังงานของโรงเรียนนายร้อยตำรวจ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และมีเป้าหมายลดการใช้พลังงานลง อย่างน้อยร้อยละ ๑๐
๒. เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมและตระหนักรถึงความสำคัญในการประหยัดพลังงานของบุคลากร
๓. เพื่อให้การเปลี่ยนผ่านกิจกรรมการใช้พลังงานให้เป็นผู้รู้คุณค่า ใช้อย่างคุ้มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด
๔. เพื่อลดปริมาณการใช้พลังงานของโรงเรียนนายร้อยตำรวจ

เป้าหมาย

โรงเรียนนายร้อยตำรวจ ลดการใช้พลังงานร้อยละ ๑๐

กลยุทธ์ในการดำเนินงาน

เพื่อให้การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน ของโรงเรียนนายร้อยตำรวจ บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ จึงได้กำหนดกลยุทธ์ในการดำเนินงานไว้ ดังนี้

แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานโรงเรียนนายร้อยตำรวจ

กลยุทธ์	มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	หน่วยงานรับผิดชอบ
กลยุทธ์ที่ ๑ การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน ของโรงเรียนนายร้อยตำรวจ		
<u>มาตรการ</u> <p>๑. แต่งตั้ง “คณะกรรมการลดใช้พลังงาน” เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน ให้เป็นไปตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรีและนโยบายของผู้บัญชาการโรงเรียนนายร้อย ตำรวจ รวมทั้งสร้างความตระหนักและความร่วมมือจากข้าราชการตำรวจทุก ระดับ และเพื่อสะท้อนถึงการให้ความสำคัญในการลดใช้พลังงานในหน่วยงาน</p> <p>๑.๑ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ - จัดตั้งคณะกรรมการลดใช้พลังงาน ของโรงเรียนนายร้อยตำรวจ</p> <p>๑.๒ ส่วนราชการใน โรงเรียนนายร้อยตำรวจ - จัดตั้งคณะกรรมการลดใช้พลังงานของหน่วย</p> <p>๒. กำหนดมาตรการประหยัดไฟฟ้า น้ำมันเชื้อเพลิง และอื่น ๆ ที่มีผลต่อการใช้ พลังงาน</p> <p>๒.๑ มาตรการและแนวทางการประหยัดพลังงานด้านไฟฟ้า</p> <p>๒.๑.๑ ไฟฟ้าและแสงสว่าง ๒.๑.๑.๑ ห้องทำงาน (๑) นิวนันทำการเปิดไฟระหว่างการปฏิบัติงานและ วันหยุดราชการ ให้เปิดเฉพาะที่จำเป็น (๒) ปิดไฟช่วงพัก ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. (๓) การปฏิบัติงานนอกเวลาราชการทั้งในวัน ราชการหรือวันหยุดราชการให้ปิดไฟ ๒ ใน ๓ ของ จำนวนหลอดไฟที่ใช้ทั้งหมด (๔) ไฟฟ้าแสงสว่างภายในห้องทำงาน ให้เปิดเฉพาะ ช่วงที่เจ้าหน้าที่ทำงานอยู่ หากไม่มีเจ้าหน้าที่อยู่ในห้องก่อนออกจากห้องให้ปิด ไฟฟ้าแสงสว่างทั้งหมด (๕) ปิดไฟดวงที่ไม่ใช้งาน และไฟฟ้าที่จำเป็นหรือลด จำนวนหลอดไฟในบริเวณที่อาศัยแสงธรรมชาติได้ (๖) ปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์ประหยัดพลังงาน เช่น การเลือกใช้หลอดไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพ หรือบลลากส์ต์อิเล็กทรอนิกส์หรือบลลากส์ชาร์จลวด แกนเหล็กนิดการสูญเสียต่ำแทนบลลากส์ ขนาดเดียวกันแบบธรรมดา</p>	ทุกหน่วยในสังกัด โรงเรียนนายร้อยตำรวจ ทุกหน่วยในสังกัด โรงเรียนนายร้อยตำรวจ	

กลยุทธ์	มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	๓) ให้สำรวจหลอดไฟฟ้า และอุปกรณ์ หากชำรุด ให้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขทันที ๔) แยกสวิตช์ควบคุมอุปกรณ์แสงสว่างเพื่อให้ สามารถควบคุมการใช้อุปกรณ์แสงสว่างได้อย่าง เหมาะสมและสอดคล้องกับความจำเป็นแทน การใช้หนึ่งสวิตช์ควบคุมหลอดแสงสว่าง	
๒.๑.๑ ห้องประชุม		
	๑) เปิดไฟเฉพาะช่วงการประชุม ๒) เลือกขนาดห้องประชุมให้เหมาะสมกับจำนวนผู้เข้า ประชุม ๓) เมื่อเลิกประชุมให้ปิดสวิตช์ทันที	
๒.๑.๒ วิธีบำรุงรักษา		
	๑) บำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างอย่างสม่ำเสมอ และต่อเนื่องโดยทำความสะอาดฝาครอบโคม หลอดไฟและแผ่นสะท้อนแสงในโคม ๒) ตรวจสอบการทำงานและความสว่าง ควรทำความสะอาด สะอาดอย่างสม่ำเสมอทุก ๓-๖ เดือน	
๒.๑.๓ เครื่องปรับอากาศ		
๒.๑.๓.๑ ห้องทำงาน		
	๑) วันทำการเปิด - ปิด ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐- ๑๖.๐๐ น. และปิดช่วงพักเวลา ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. ๒) ถ้าไม่มีอยู่ในห้องมากกว่า ๑ ชั่วโมง ควรปิด เครื่องปรับอากาศ ๓) ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศให้เหมาะสมที่ ๒๕-๒๖ องศา (การลดอุณหภูมิลงทุก ๑ องศา จะสิ้นเปลือง กระแสไฟเพิ่ม ๑๐% ของเครื่องปรับอากาศแต่ละเครื่อง)	
	๔) ให้คูณการเปิด-ปิดประตู หน้าต่าง ห้องที่ติดตั้ง เครื่องปรับอากาศ ไม่ให้เปิดค้างไว้ ๕) ปิดพัดลมระบายอากาศ เมื่อไม่มีคนอยู่ในห้องหลัง เลิกงานและวันหยุด ๖) ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศในสำนักงานเท่ากัน เพื่อให้เครื่องปรับอากาศทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ เท่ากัน	

กลยุทธ์	มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	หน่วยงานรับผิดชอบ
๒.๑.๒.๒ ห้องประชุม	- เปิดเครื่องปรับอากาศก่อนเริ่มประชุมประมาณ ๑๐-๑๕ นาที และปิดเครื่องปรับอากาศทันทีเมื่อเลิกประชุม	
๒.๑.๒.๓ วิธีบำรุงรักษา	(๑) ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศของเครื่องปรับอากาศ (๒) ทำความสะอาดแผงระบบความร้อนทุก ๖ เดือน	
๒.๑.๓ เครื่องใช้ไฟฟ้า และอุปกรณ์สำนักงาน	๒.๑.๓.๑ เครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิดให้ระบุคุณลักษณะและกำหนดเวลา ปิด-เปิด ที่ชัดเจน ให้ถอดปลั๊กหลังเลิกงาน หรือเมื่อเลิกการใช้งาน	
๒.๑.๓.๒ การใช้กระติกน้ำร้อน ถอดปลั๊กให้เร็วขึ้น ๑ ชั่วโมง ต่อวัน หรือไม่ควรเสียบปลั๊กตลอดเวลา ถ้าไม่ต้องการใช้น้ำร้อน		
๒.๑.๓.๓ การตั้งตู้เย็น ควรห่างจากผนังอย่างน้อย ๑๕ เซนติเมตร เพื่อให้อากาศถ่ายเทและช่วยระบบความร้อนได้ดี และการตั้งอยู่ห่างจากแหล่งความร้อน หรือถูกแสงแดด		
๒.๑.๓.๔ สำรวจขอบยางตู้เย็นไม่ให้หมดสภาพ ไม่นำของร้อนใส่ตู้เย็นและเก็บของที่ไม่จำเป็นออกจากตู้เย็นรวมทั้งละลายน้ำแข็งอย่างสม่ำเสมอ		
๒.๑.๓.๕ การตั้งสกринเซิร์ฟเวอร์ (Screen Saver) ไม่ได้ช่วยการประหยัดพลังงานแต่มีไว้เพื่อรักษาคุณภาพของภาพ		
๒.๑.๓.๖ ปิดจอภาพทุกครั้ง เมื่อไม่ใช้งานเกินกว่า ๑๕ นาที		
๒.๑.๓.๗ การตรวจทานข้อความบนจอให้ถูกต้องก่อนส่งพิมพ์ เพื่อป้องกันความผิดพลาด จะทำให้ไม่เปลืองกระดาษและพลังงาน		
๒.๑.๓.๘ การเลือกพิมพ์แบบประหยัดจะช่วยให้ประหยัดหมึกและพลังงาน		
๒.๑.๓.๙ เครื่องถ่ายเอกสารเมื่อเลิกใช้งานแล้ว กดปุ่มพัก (Standby mode) และหากเครื่องถ่ายเอกสารมีระบบปิดเครื่องอัตโนมัติ (Auto power off) ควรตั้งเวลาหน่วง ๓๐ นาที ก่อนเข้าสู่ระบบประหยัดพลังงาน		
๒.๑.๓.๑๐ ถ่ายเอกสารเฉพาะที่จำเป็นเท่านั้น		
๒.๑.๓.๑๑ ไม่วางเครื่องถ่ายเอกสารไว้ในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ		

กลยุทธ์	มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>๒.๑ การใช้สื่อสารฯ</p> <ul style="list-style-type: none"> ๑) ใน การใช้สื่อสารฯ แต่ละครั้ง ควรคำนึงถึงความสื้นเปลี่ยนพลังงาน ๒) ไม่ควรกดลิฟท์ ขึ้น ลง พร้อมกัน หากต้องการขึ้นไปให้กดขึ้น หากต้องการลงให้กดลง ๓) รณรงค์ให้มีการเดินขึ้นหรือลง บันได แทนการใช้ลิฟท์ <p>๒.๒ มาตรการและแนวทางการประยัดพลังงานด้านน้ำมันเชื้อเพลิง</p> <ul style="list-style-type: none"> ๒.๒.๑ มอบหมายให้ผู้ใช้รถ รับผิดชอบ ดูแลบำรุงและตรวจสอบสภาพรถยนต์ตาม คู่มือการใช้รถเป็นประจำตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ ๒.๒.๒ กำหนดให้ผู้ขับขี่yanพาหนะใช้ความเร็ว ตามอัตราที่พระราชบัญญัติ จราจรทางบก พ.ศ.๒๕๕๒ กำหนด เช่น ใช้ความเร็วที่สม่ำเสมอ หรือ ขับรถยนต์ที่ความเร็วไม่เกิน ๘๐ กิโลเมตรต่อชั่วโมง จะช่วยประหยัดน้ำมันได้ ๒.๒.๓ ไม่ควรติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถอยู่ และดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อ จอดรถเป็นเวลา navegarion เพื่อการติดเครื่องยนต์ ๕ นาที จะสื้นเปลี่ยง น้ำมัน ๑๐๐ ลิตร ๒.๒.๔ ปิดเครื่องปรับอากาศก่อนถึงที่หมาย ๒-๓ นาที ๒.๒.๕ การส่งหนังสือราชการ สนับสนุนให้ใช้บริการไปรษณีย์ โทรสาร และ ทางระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail address) หากจำเป็นให้ใช้ รถขนาดเล็ก <p>๒.๓ มาตรการและแนวทางการประยัดน้ำประปา</p> <ul style="list-style-type: none"> ๒.๓.๑ ให้มีการใช้น้ำประปาอย่างประหยัดและเท่าที่จำเป็นเท่านั้น ๒.๓.๒ การใช้น้ำประปาทำความสะอาดภาชนะต่างๆ และอาคารสถานที่ ให้ใช้น้ำประปาอย่างประหยัด ห้ามเปิดน้ำประปาทิ้งจนล้นภาชนะรองรับ ๒.๓.๓ ให้ช่วยกันตรวจสอบดูแลพบรอยร้าวหลุมของน้ำประปาให้แจ้งทันที ๒.๓.๔ การล้างรถของทางราชการให้รองน้ำใส่ภาชนะ (ถังน้ำ) อย่าเปิดน้ำทิ้ง หรือใช้สายยางฉีดน้ำเพื่อล้างรถ เพราะทำให้สื้นเปลี่ยงน้ำโดยใช้เหตุ ๒.๓.๕ ไม่ใช้ซักโครกเป็นที่ทิ้งเศษอาหาร กระดาษ สารเคมี หรือ สิ่งอื่นใด ๒.๓.๖ ปิดก๊อกน้ำให้สนิททุกครั้ง 	ทุกหน่วยในสังกัด โรงเรียนนายร้อยตำรวจ
		ทุกหน่วยในสังกัด โรงเรียนนายร้อยตำรวจ

กลยุทธ์	มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	หน่วยงานรับผิดชอบ
๓. ให้ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดจัดเก็บข้อมูลใหม่ประสิทธิภาพตามแนวทาง ของ สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) กำหนด คือ ผ่านระบบ www.e-report.energy.go.th	๓.๑ มอบหมายผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูลและรายงานผล ผ่านระบบ e-report ๓.๒ บันทึกค่าปัจจัยต่างๆ ของหน่วยงานตามที่ปรากฏขึ้นบน ระบบ e-report ครบถ้วนและครบถ้วน ๑๒ เดือน ๓.๓ บันทึกข้อมูลปริมาณการใช้ไฟฟ้า (kwh) ที่ใช้ไปจริงใน หน่วยงานตลอดปีงบประมาณ ผ่านระบบ e-report ครบ ๑๒ เดือน ๓.๔ บันทึกข้อมูลปริมาณการใช้น้ำมันเหลิง (ลิตร) ที่ใช้ไปจริงใน หน่วยงานตลอดปีงบประมาณ ผ่านระบบ e-report ครบ ๑๒ เดือน	ทุกหน่วยงาน ในสังกัด โรงเรียนนายร้อยตำรวจ (การบันทึกข้อมูล งานอาคารและสถานที่ บันทึกข้อมูลการใช้ไฟฟ้า งานยานพาหนะ บันทึก ข้อมูลการใช้น้ำมัน เชื้อเพลิง)
กลยุทธ์ที่ ๒ การสร้างจิตสำนึกระดับสูงและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคลากรให้มีการ ประทัยดพลังงาน		
<u>มาตรการ</u>		
๑. ประชาสัมพันธ์สื่อ รณรงค์ เผยแพร่เป้าหมายและมาตรการ ประทัยดพลังงานที่ชัดเจนให้ทราบโดยทั่วถ้น ๒. ให้ผู้บังคับบัญชาทุกระดับขึ้นชี้แจง เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ และจิตสำนึกรักการใช้ไฟฟ้าให้แก่ผู้ใต้บังคับบัญชาดำเนินการตามมาตรการประทัยดพลังงานที่ กำหนดโดยเคร่งครัด	ทุกหน่วยงาน ในสังกัด โรงเรียนนายร้อยตำรวจ	
กลยุทธ์ที่ ๓ การติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการลด ใช้พลังงาน		
<u>มาตรการ</u>		
๑. ให้หัวหน้าหน่วยงานทุกหน่วยในสังกัด ควบคุม กำกับ ดูแล การ ปฏิบัติตามแผนการดำเนินงานภายในหน่วยงาน ๑.๑ ให้บุคลากรภายในหน่วยงานทุกหน่วยในสังกัด ปฏิบัติตาม แผนการดำเนินงานของหน่วยอย่างเคร่งครัด ๑.๒ พิจารณาปรับปรุงและแก้ไขอุปสรรคในการดำเนินงาน เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด	ทุกหน่วยงาน ในสังกัด โรงเรียนนายร้อยตำรวจ	

กลยุทธ์	มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	หน่วยงานรับผิดชอบ
<p>๑.๑ ให้ผู้ดูแลรับผิดชอบการปฎิบัติตามแผนมาตรการประทัยด้วย พลังงานทุกหน่วยในสังกัด มีหน้าที่ตรวจสอบ กากับ สังการ ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ให้ปฏิบัติตามมาตรการประทัยด้วยอย่าง เคร่งครัด</p> <p>๒. รายงานผลการติดตามประเมินผล</p> <p>๒.๑ รายงานผลการดำเนินงานผ่านเว็บไซต์ www.e-report.energy.go.th ของ สำนักงานนโยบาย และแผนพลังงาน (สนพ.) กระทรวงพลังงาน ภายใต้รหัส police-xxx</p> <p>๒.๒ บันทึกข้อมูลปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริงและข้อมูลปริมาณการใช้ น้ำมันจริง ข้อมูลพื้นฐานของหน่วยงานตามที่ สนพ. กำหนด ให้ครบถ้วน ภายใต้วันสื้นเดือน<u>ของเดือนถัดไป</u>ระบบจะปิดการ บันทึกข้อมูล เวลา ๒๔.๐๐ น. ของทุกสื้นเดือน (ทุกวันที่ ๒๕ ของเดือน เข้าระบบเพื่อตรวจสอบ ก่อน สนพ. ปัจจุบัน)</p> <p>๒.๓ ลดการใช้พลังงานลงร้อยละ ๑๐</p>	<p>ฝ่ายyan พาหนะ อาคาร และสถานที่ รายงาน และติดตามผล ให้ ตร. ทราบ</p> <p>ทุกหน่วยงาน ในสังกัด ตร. ปฏิบัติ</p>	

เห็นชอบให้ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน

ผลสำรวจโดย
(ปิยะ อุทาโย)

ผู้บัญชาการ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ