

นโยบายอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม
โรงเรียนราชินีนาถอาจารย์ สามเสนวิทยาลัย 2
วันที่ 5 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560

จากแนวโน้มความต้องการใช้พลังงานของประเทศที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง และความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศที่เป็นผลสืบเนื่องมาจากภาวะโลกร้อน ประเทศไทยจึงได้กำหนดให้การอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม เป็นวาระสำคัญที่ทุกภาคส่วนของสังคมจะต้องร่วมมือกันขับเคลื่อนให้เกิดขึ้นอย่างเป็นรูปธรรม ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2555 เห็นชอบยุทธศาสตร์การแก้ไขปัญหาด้านพลังงานของประเทศ โดยมีมาตรการให้ทุกหน่วยงานราชการ และรัฐวิสาหกิจลดการใช้พลังงานลงให้ได้อย่างน้อย 10 % ให้บุคลากรในหน่วยงานมีทัศนคติในการอนุรักษ์พลังงานและมีจิตสำนึกในการมีส่วนร่วม โดยร่วมแรงร่วมใจกันปรับเปลี่ยนพฤติกรรมที่เคยใช้พลังงานสิ้นเปลือง ลด ละ เลิก การใช้อุปกรณ์ไม่ถูกวิธี สร้างความตระหนัก สำนึกที่ดีในการอนุรักษ์และรู้จักใช้พลังงานที่มีอยู่อย่างคุ้มค่าและประหยัด รู้จักประยุกต์ใช้พลังงานทดแทนให้มีประสิทธิภาพ ซึ่งโรงเรียนเป็นส่วนหนึ่งของสังคมไทย ที่ทำหน้าที่หล่อหลอมให้เยาวชนไทยเติบโตเป็นคนไทยที่มีคุณภาพ มีจิตสำนึกด้านการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม และเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาบ้านเมืองให้เจริญรุ่งเรืองและมีความยั่งยืน ทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม และเพื่อให้โรงเรียนมีการดำเนินงานที่สอดคล้องกับนโยบายอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมของประเทศ กล่าวคือสามารถส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้และสร้างเสริมทักษะด้านการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมให้เกิดขึ้นอย่างแพร่หลายกับนักเรียนในโรงเรียน โรงเรียนราชินีนาถอาจารย์ สามเสนวิทยาลัย 2 จึงเห็นควรให้มีการกำหนดนโยบายอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม ของโรงเรียน ดังนี้

1. จัดให้มีการดำเนินงาน เพื่อให้โรงเรียนมีการใช้ทรัพยากรต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ โดยสามารถลดการใช้พลังงานไฟฟ้า และลดการใช้น้ำ ลง 5 % (เปรียบเทียบกับปี 2559) ภายในปี พ.ศ. 2560
2. จัดให้มีการดำเนินงานด้านต่าง ๆ เพื่อให้โรงเรียนสามารถลดการปล่อยของเสียลงสู่สิ่งแวดล้อม ได้แก่ มีการดักไขมัน จากน้ำทิ้งโรงครัว 5 % ลดปริมาณขยะลง 5 % (เปรียบเทียบกับปี 2559) ภายในปี พ.ศ. 2560
3. จัดให้มีการเรียนการสอนในทุกชั้นปีของโรงเรียน มีสาระและรูปแบบที่ผนวกและสอดคล้องกับหลักการด้านอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้นโยบายอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมนี้จะมีผลบังคับใช้กับทุกส่วนของโรงเรียนนับตั้งแต่วันที่ 5 กรกฎาคม 2560 นี้เป็นต้นไป โดยในเบื้องต้นจะมีการดำเนินงานในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อพัฒนาโรงเรียนให้เป็นสถานศึกษาดีเด่นด้านพลังงาน ภายในปี พ.ศ. 2560



นายกิตติศักดิ์ สมพล

ผู้อำนวยการโรงเรียนราชินีนาถอาจารย์ สามเสนวิทยาลัย 2



โรงเรียนราชภัฏนครราชสีมา 2 มาตรการประหยัดไฟฟ้า



ระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง

1. กำหนดการเปิดไฟฟ้า (เฉพาะที่จำเป็น)
 - ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ในช่วงเวลา 08.30 – 11.00 น. และ เวลา 11.50 – 15.30 น.
 - ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ในช่วงเวลา 08.30 – 11.50 น. และ เวลา 12.40 – 16.30 น.
2. ปิดไฟฟ้าทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งานและก่อนออกจากห้อง
3. ทำความสะอาดฝาครอบหลอดไฟและแผ่นสะท้อนแสงทุก ๆ ภาคเรียน หรือ 4 ครั้งต่อปี
4. เปิดผ้าม่าน (บางจุด) เพื่อให้แสงสว่างเพียงพอและลดการใช้ไฟฟ้าในห้อง

เครื่องใช้ไฟฟ้า

1. ปิดเครื่องคอมพิวเตอร์เมื่อไม่ใช้งานเกิน 10 นาที
2. ปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์เมื่อไม่ใช้งานทุกครั้ง
3. ห้ามนำเครื่องใช้ไฟฟ้าส่วนตัวมาใช้งานที่โรงเรียน
4. กำหนดการเสียบปลั๊กกระติกน้ำร้อนตั้งแต่เวลา 09.00 -10.00 น.
และ 12.00 – 13.00 น. เท่านั้น
5. ปิดไฟและพัดลมทุกครั้งเมื่อออกจากห้องเรียน
6. ถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งาน
7. ตั้งตู้เย็นให้ห่างจากผนังทุกด้านอย่างน้อย 15 ซม.
8. ทำความสะอาดและเคลียร์สิ่งของในตู้เย็นทุกวันศุกร์
9. ปิดตู้เย็นให้สนิท และทำความสะอาดภายในตู้เย็น
10. ไม่เปิดตู้เย็นบ่อย และไม่นำของร้อนเข้าแช่ตู้เย็น
11. ตรวจสอบขอบยางตู้เย็นไม่ให้เสื่อมสภาพ



Handwritten signature

โรงเรียนราชันนทาจารย์ สามเสนวิทยาลัย 2

มาตรการประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง

รถตู้โรงเรียน



1. การขอใช้รถส่วนกลาง จะพิจารณาเท่าที่จำเป็นและจะจัดในลักษณะทางเดียวกันไปด้วยกัน
2. ให้ฝ่ายสารบรรณเป็นหน่วยงานรับผิดชอบในการส่งหนังสือราชการ โดยกำหนดให้ส่งหนังสือราชการไม่เกินวันละ 1 ครั้ง
3. ใช้ระบบการใช้รถร่วมกัน (CAR POOL) ไปไหน มาไหน ที่หมายเดียวกัน ทางผ่านหรือใกล้เคียงกัน ให้ใช้รถคันเดียวกัน
4. ในกรณีไปราชการต่างจังหวัด ให้ใช้ระบบ CAR POOL กับโรงเรียนใกล้เคียงเท่าที่ทำได้
5. บำรุงรักษารถยนต์การใช้รถให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ดังนี้
 - 5.1 ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อจอดรถ (แค่จอดรถติดเครื่องทิ้งไว้ 10 นาที ก็เสียน้ำมันฟรี ๆ 200 cc)
 - 5.2 ตรวจสอบเช็คสภาพรถให้อยู่ในสภาพที่ดีพร้อมใช้งานเสมอ
 - 5.3 ขับรถไม่เกิน 90 กม./ชม.
 - 5.4 เติมน้ำมันให้พอดี
 - 5.5 ทำความสะอาดไส้กรองอยู่เสมอ
 - 5.6 ใช้เกียร์ให้สัมพันธ์กับความเร็วยุโรป
 - 5.7 ออกรถแบบนี้มนวล (การออกรถกระชาก 10 ครั้ง สูญเสียน้ำมันถึง 100 cc น้ำมันจำนวนนี้รถสามารถวิ่งได้ไกล 700 เมตร)
 - 5.8 เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องตามระยะทางที่กำหนด



โรงเรียนราชภัฏนครราชสีมา 2 มาตรการด้านการจัดการขยะ

1. สร้างสุขนิสัยในการลดปริมาณขยะ

“ลดปริมาณขยะ ช่วยประหยัดทรัพยากร เริ่มเสียก่อนที่ตัวท่าน”

2. รับประทานอาหารให้หมดจาน เพื่อช่วยลดปริมาณขยะ

3. ทิ้งขยะในที่ที่มีถังรองรับขยะ และแยกทิ้งขยะลงในถังรองรับขยะให้ตรงตามประเภท

4. แยกขยะที่เป็นเศษอาหารเพื่อนำไปใช้ประโยชน์โดยวิธีทำปุ๋ยหมัก

5. แยกขยะพิษ เพื่อรวบรวมส่งกำจัดด้วยวิธีที่เหมาะสม

6. หลีกเลี่ยงการใช้วัสดุที่ทำลายยาก เช่น โฟม พลาสติก เป็นต้น

7. นำเศษวัสดุมาใช้ซ้ำ เช่น การใช้กระดาษทั้งสองหน้า เป็นต้น

8. นำวัสดุอุปกรณ์ที่ชำรุดเสียหาย มาซ่อมแซมใช้ใหม่ เช่น แก้วไม้

โต๊ะไม้ เฟอร์นิเจอร์ไม้ต่าง ๆ

9. นำขยะมาแปรรูป เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น เศษกระดาษ เศษแก้ว เศษพลาสติก เป็นต้น

10. ปฏิบัติจนเป็นนิสัย

“ช่วยกันแยก ช่วยกันลด หมดปัญหาขยะ”

