

รายงานผลการดำเนินงานโครงการที่ได้รับมอบหมาย จากคณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก

ปีงบประมาณ 2569

โครงการพัฒนาวิทยาลัยฯ สู่การเป็นองค์กรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน รหัส FON-AdmP-S52

3 กิจกรรม

-อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “การตรวจประเมินสำนักงานสีเขียว (Green Office Auditor)

-พัฒนาฐานข้อมูล “ก๊าซเรือนกระจก”

-แลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก (มอ.ปัตตานี, มก.บางเขน, มช. และบริษัทฟิวเจอร์ปาร์ครังสิต จำนวนทั้งสิ้น 42 หน่วยงาน)

โดย อ.ปุณณภา ศรีสมบูรณ์ รองผู้อำนวยการด้านบริหารและยุทธศาสตร์
น.ส.พัชรา เกษมโสต หัวหน้างานบริหารทั่วไป
นายจตุพร ดิษแพ นักจัดการงานทั่วไป

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี จังหวัดนนทบุรี

ความสำคัญและความเป็นมา

SO8: การพัฒนาองค์กรสู่สมรรถนะสูงและยั่งยืน



ประกาศคณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก เรื่อง นโยบายการจัดการสำนักงานสีเขียว

ด้วยคณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก ตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาสำนักงานให้เป็นสำนักงานสีเขียว (Green Office) เพื่อส่งเสริมให้มีสำนักงานคณบดีและวิทยาลัยพยาบาลในสังกัดทั้ง 30 แห่ง มีการใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างคุ้มค่า มีประสิทธิภาพ มีการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ดี สอดคล้องตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ตลอดจนยกระดับมาตรฐานสำนักงานสีเขียวให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม อันจะทำให้เกิดการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม นำสู่การเป็นองค์กรสุขภาวะอย่างยั่งยืน ดังนั้น จึงขอประกาศนโยบายการจัดการสำนักงานสีเขียว ดังนี้

1. คณะฯ มีเจตจำนงในการดำเนินการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อมุ่งสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอนในปีพ.ศ 2578 (ค.ศ 2035) เพื่อเป็นต้นแบบให้กับหน่วยงานอื่น ๆ

2. ส่งเสริมการรับรู้และสร้างจิตสำนึกแก่ผู้บริหาร บุคลากรสายวิชาการ บุคลากรสายสนับสนุน นักศึกษาและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง ให้เกิดความเข้าใจและตระหนักถึงผลกระทบจากการใช้ทรัพยากรและพลังงาน นำไปสู่การใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด

3. ส่งเสริมให้ผู้บริหาร บุคลากรสายวิชาการ บุคลากรสนับสนุน ลูกจ้างและนักศึกษา มีความรู้ความเข้าใจ ความตระหนักรู้ ถึงการอนุรักษ์พลังงานพลังงานและทรัพยากรต่างๆ รวมถึงคำนึงถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งสื่อสื่อสาร ประชาสัมพันธ์ จัดกิจกรรมส่งเสริมด้านการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม และเผยแพร่ต่อบุคคลภายนอกให้ทราบถึงความมุ่งมั่นในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

4. ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมาย ระเบียบ และข้อปฏิบัติอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อมและเกณฑ์การเป็นสำนักงานสีเขียวอย่างเคร่งครัด

5. มุ่งมั่นในการลดควบคุมและป้องกันมลพิษได้แก่มลพิษทางทางน้ำ มลพิษทางอากาศมลพิษทางเสียงและขยะของเสีย โดยการคัดแยกรวบรวมกำจัดขยะและน้ำเสียอย่างเป็นระบบ การดูแลพื้นที่ปฏิบัติงานทั้งภายในและภายนอกอาคารให้มีความปลอดภัยร่มรื่นและเป็นระเบียบเรียบร้อย

6. ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดซื้อ จัดจ้าง สินค้าและบริการ โดยให้ความสำคัญกับสินค้าและบริการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

7. ส่งเสริมการลดขยะและบริหารจัดการทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยมีเป้าหมายสู่การเป็นองค์กรปลอดโฟมและลดการใช้พลาสติกแบบใช้ครั้งเดียวทิ้งอย่างเป็นรูปธรรม ตามหลักการ Zero Waste

8. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานหรือลักษณะทางกายภาพของคณะฯและวิทยาลัย ให้เหมาะสมเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ให้การสนับสนุนการดำเนินงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีการปรับปรุงระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง บรรลุผลตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียว

9. ทบทวนและปรับปรุงการดำเนินงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง ในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก พัฒนาสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutral) และการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Emissions) ตามนโยบายของรัฐด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยจัดประชุมคณะกรรมการบริหารคณะฯ และวิทยาลัยในสังกัดเพื่อทบทวนนโยบายสำนักงานสีเขียว (Green Office) อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง

10. ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีความร่วมมือในการสร้างเครือข่ายสำนักงานสีเขียวให้เกิดความยั่งยืนและสร้างเครือข่ายกระบวนการปรับปรุงที่มีความต่อเนื่องยกระดับการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อยกระดับสู่มาตรฐานระดับประเทศ

โดยคณะฯ จะดำเนินการติดตาม ประเมินผลและทบทวนผลการดำเนินงานสำนักงานสีเขียวอย่างสม่ำเสมอเพื่อนำไปสู่การปรับปรุงสำนักงานสีเขียวอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ให้ถือเป็นหน้าที่และความร่วมมือของผู้บริหาร บุคลากรสายวิชาการ บุคลากรสายสนับสนุน นักศึกษาและผู้มาใช้บริการในสำนักงานที่จะต้องถือปฏิบัติเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าว

กิจกรรมที่ 1 อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร
“การตรวจประเมินสำนักงานสีเขียว (Green Office Auditor)
วันที่ ๒๑-๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๐๐-๑๖.๓๐ น.
สถานที่ ณ หอประชุมดอกรัก วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี จังหวัดนนทบุรี



กลุ่มเป้าหมาย 80 คน
งบประมาณที่ใช้ 100,000 บาท



ประธานเปิดการอบรม
ผศ.ดร.กมลรัตน์ เทอร์เนอร์
คณบดี คณะพยาบาลศาสตร์





กล่าวรายงาน
ผศ.ดร.จุฬารัตน์ ห้าวหาญ
ผอ. วพบ.จังหวัดนนทบุรี



ดร.สัมพันธ์ คงมาก
ที่ปรึกษาสำนักงานสีเขียว มอ.ปัตตานี
วิทยากร



อ.ปวงวิทยา สนเลม็ด
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม
วิทยากร

รายชื่อหน่วยงานที่เข้าร่วมกิจกรรม 27 หน่วยงาน

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุดรธานี
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สระบุรี
วิทยาลัยพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พระพุทธบาท
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ราชบุรี
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุราษฎร์ธานี
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครศรีธรรมราช
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยา
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครราชสีมา
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นพรัตน์วชิระ
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุตรดิตถ์
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ชัยนาท
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี แพร่
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สงขลา
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ยะลา
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ศรีมหาสารคาม
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุพรรณบุรี
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สรรพสิทธิประสงค์
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ชลบุรี
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ขอนแก่น
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ตรัง
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี จักรีรัช
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี จังหวัดนนทบุรี
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สวรรค์ประชารักษ์ นครสวรรค์
สำนักคณบดี คณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก



ประกาศนียบัตรผ่านการอบรม

รายชื่อหน่วยงานที่ไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรม 4 หน่วยงาน

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครลำปาง
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุรินทร์
วิทยาลัยพยาบาลพระปกเกล้า จันทบุรี
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี เชียงใหม่





ทีมผู้จัดโครงการ



ทีมผู้เข้าอบรม



ทีมผู้เข้าอบรม



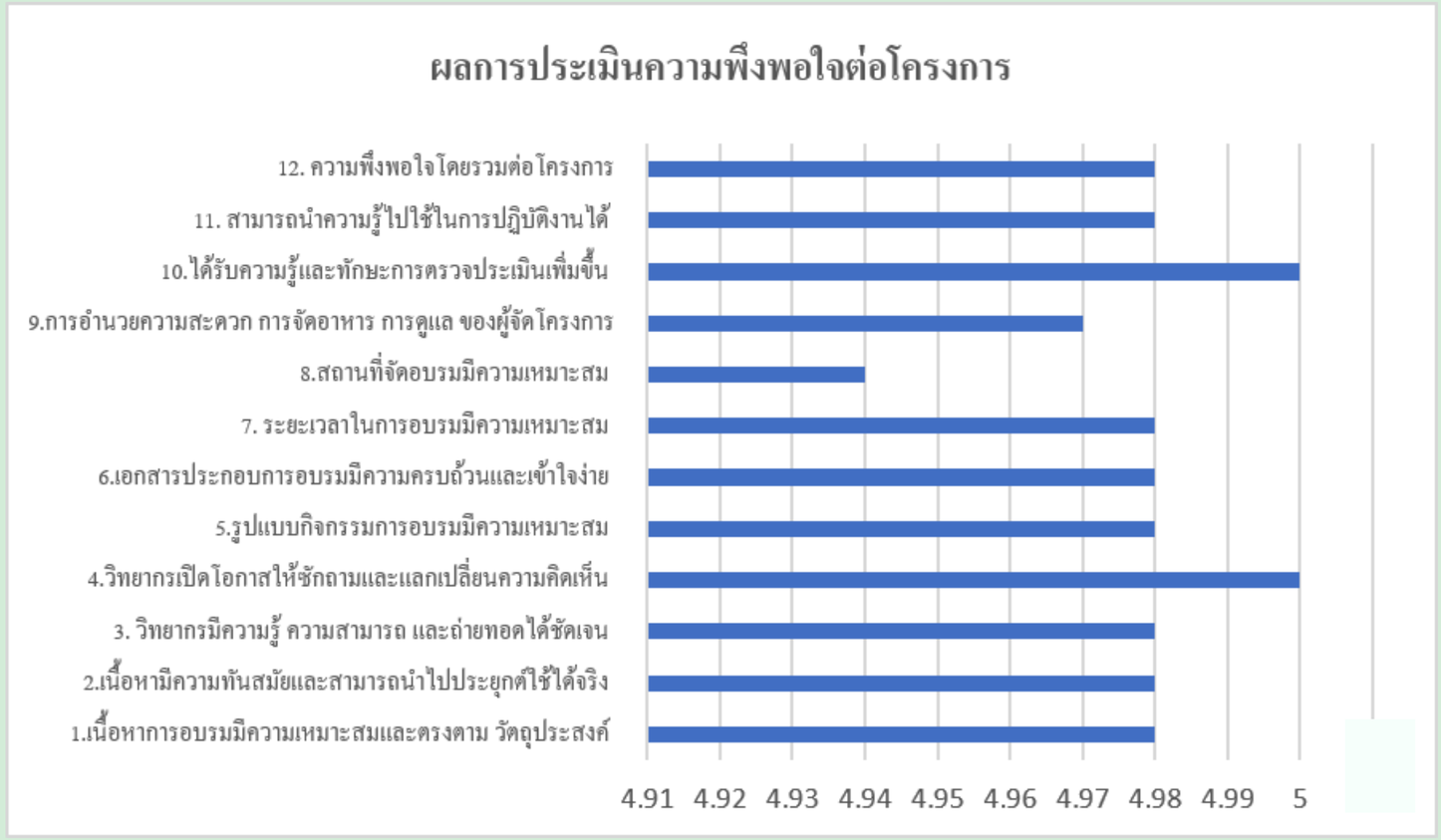
ทีมผู้เข้าอบรม



ทีมผู้เข้าอบรม

ผลการจัดอบรม

คะแนนความพึงพอใจต่อ โครงการ ภาพรวม 4.98



สิ่งที่ประทับใจ

1: วิทยากรมีความรู้ ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญ สามารถถ่ายทอดเนื้อหาได้ละเอียด ชัดเจน เข้าใจง่าย และครอบคลุมเกณฑ์ Green Office

2: ผู้เข้าอบรมได้ฝึกประเมิน ฝึกให้คะแนน ทดลองทำข้อสอบ และสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการประเมินและดำเนินงาน Green Office ได้

3: เปิดโอกาสให้ผู้เข้าอบรมซักถาม แลกเปลี่ยนประสบการณ์และความคิดเห็นกับวิทยากรและผู้เข้าร่วมจากหน่วยงานต่าง ๆ เกิดเครือข่ายการเรียนรู้

4: จัดโครงการให้การต้อนรับและดูแลผู้เข้าอบรมเป็นอย่างดี มีความเป็นกันเอง สถานที่และอาหารมีความพร้อม และสภาพแวดล้อมสอดคล้องกับแนวคิด Green Office

5: ผู้เข้าอบรมเกิดความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น รู้สึกผ่อนคลาย ไม่กดดัน และเห็นว่าโครงการมีประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานและองค์กร รวมทั้งมีความต้องการให้จัดกิจกรรมลักษณะนี้อย่างต่อเนื่อง

ข้อเสนอแนะ

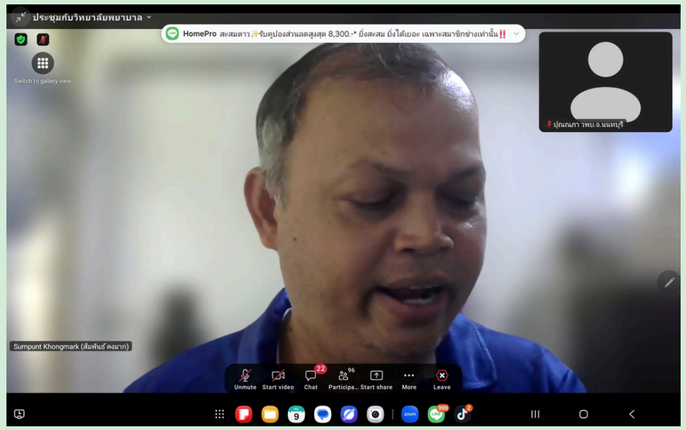
อยากให้มีการเดินดูตามสถานที่จริง
อยากให้มี "การแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับสำนักงาน เน้นไปที่หมวด 2
อยากให้จัดอบรมหลักสูตรนี้อีกรอบเพื่อเพิ่มเติมความรู้ ความเชียวชาญในการไปใช้
อยากให้มีกิจกรรมแบบนี้บ่อยๆ เพื่อให้เป็นการทบทวนตลอดเวลา การประเมินในการการต่ออายุประเมินภายนอก
การพัฒนางาน/ยกระดับการดำเนินงานสำนักสีเขียวการศึกษาดูงานเพิ่มเติม

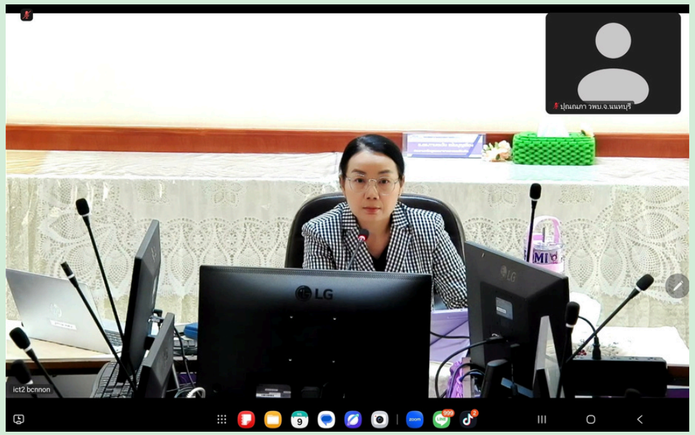
กิจกรรมที่2 พัฒนาฐานข้อมูล “ก๊าซเรือนกระจก”ของทั้ง 30 วิทยาลัย

สื่อสาร ทำความเข้าใจการลงข้อมูล Online ผ่าน Zoom meeting วันที่ 9 กค. 69 เวลา 13.00-16.00 น.

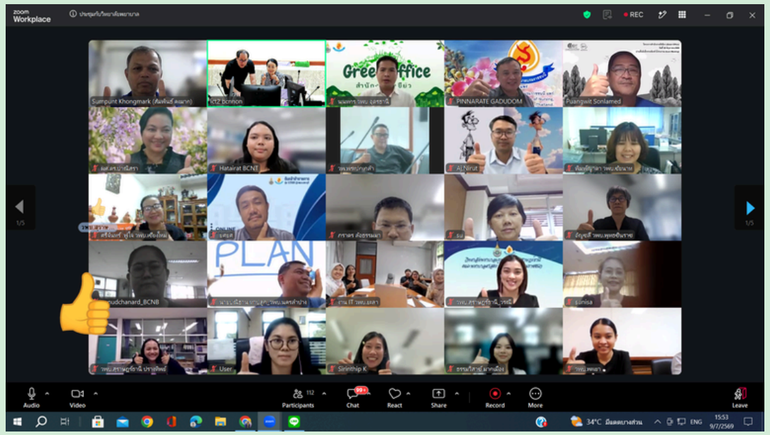
ผู้พัฒนาฐานข้อมูล อ.ดร.สัมพันธ์ คงมาก มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

ไม่ใช้งบประมาณ

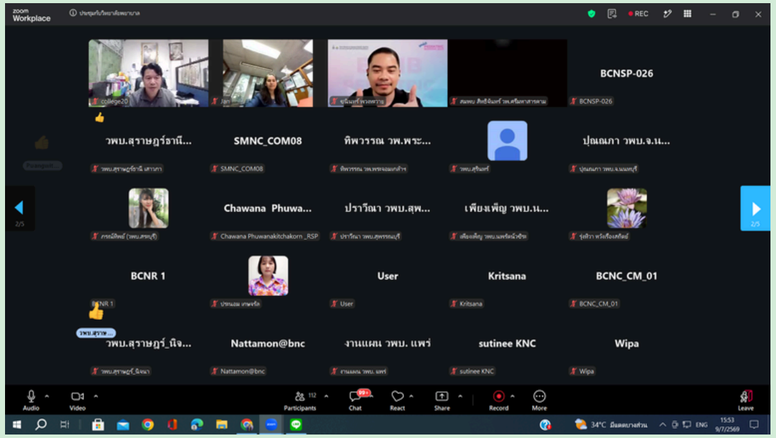












ช่องทางลงฐานข้อมูล

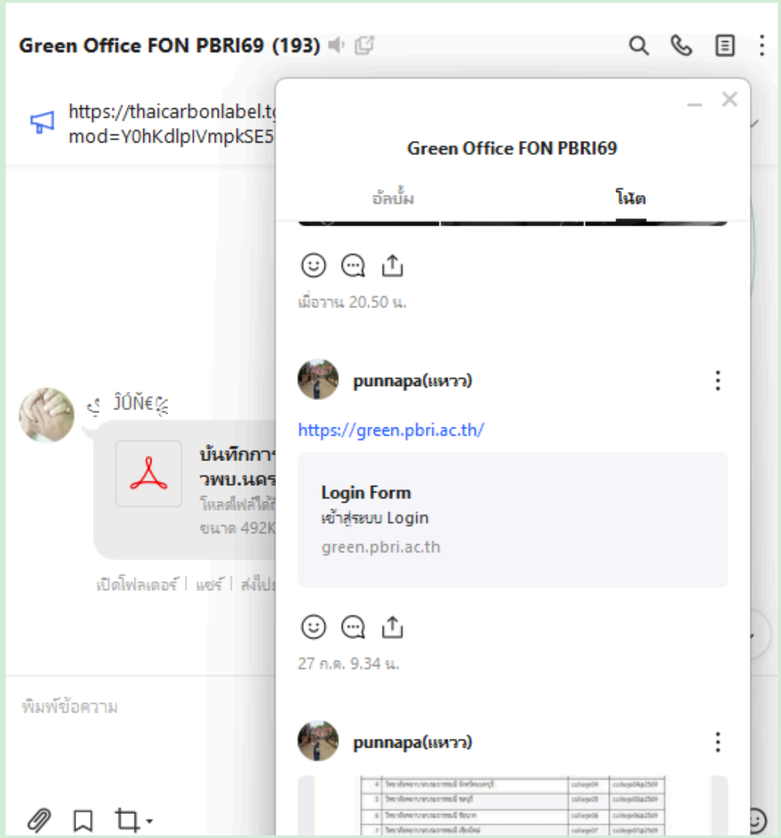
https://green.pbri.ac.th/

Login Form

เข้าสู่ระบบ Login

green.pbri.ac.th

ลำดับ	ชื่อวิทยาลัย ในสังกัดคณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก	Username	Default password
1	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ	college01	college01@2569
2	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ขอนแก่น	college02	college02@2569
3	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี จักรีรัช	college03	college03@2569
4	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี จังหวัดนนทบุรี	college04	college04@2569
5	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ชลบุรี	college05	college05@2569
6	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ชัยนาท	college06	college06@2569
7	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี เชียงใหม่	college07	college07@2569
8	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ตรัง	college08	college08@2569
9	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครราชสีมา	college09	college09@2569
10	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครลำปาง	college10	college10@2569
11	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครศรีธรรมราช	college11	college11@2569
12	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นพรัตน์ราชธานี	college12	college12@2569
13	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พระพุทธบาท	college13	college13@2569
14	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยา	college14	college14@2569
15	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	college15	college15@2569
16	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี แพร่	college16	college16@2569
17	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ยะลา	college17	college17@2569
18	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ราชบุรี	college18	college18@2569
19	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สงขลา	college19	college19@2569
20	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สรรพสิทธิประสงค์	college20	college20@2569
21	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สระบุรี	college21	college21@2569
22	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สวรรค์ประชารักษ์ นครสวรรค์	college22	college22@2569
23	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุพรรณบุรี	college23	college23@2569
24	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุราษฎร์ธานี	college24	college24@2569
25	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุรินทร์	college25	college25@2569
26	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุดรธานี	college26	college26@2569
27	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุตรดิตถ์	college27	college27@2569
28	วิทยาลัยพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี	college28	college28@2569
29	วิทยาลัยพยาบาลพระปกเกล้า จันทบุรี	college29	college29@2569
30	วิทยาลัยพยาบาลศรีมหาสารคาม	college30	college30@2569



User/ Password สำหรับบุคลากรแต่ละวิทยาลัยที่จะเข้าลงข้อมูล อยู่ในไลน์กลุ่ม Green Office คณะฯ

ช่องทางกำกับติดตาม

ฐานข้อมูลดูก๊าซเรือนกระจก
https://green.pbri.ac.th/carbon_report_php/report_monthly.php?college_no=0&year=2569
ฐานข้อมูลเทียบการใช้ทรัพยากร
https://green.pbri.ac.th/resource_compare_quantity.php?year_from=2568&year_to=2569&college_no=all&resource=all5
ฐานข้อมูลเทียบการใช้งบประมาณ
https://green.pbri.ac.th/resource_compare_cost_baht.php?year_from=2567&year_to=2568&college_no=all&resource=electric

เปรียบเทียบรายเดือน

รายงานก๊าซเรือนกระจก สรุปการคำนวณรายกิจกรรม เปรียบเทียบกิจกรรม เปรียบเทียบรายเดือน เปรียบเทียบรายปี วิทยาลัย / หน่วยงาน ภาพรวมทุกวิทยาลัย วิทยาลัยพ...

เปรียบเทียบการใช้ทรัพยากร

โหมดรวม 5 ทรัพยากร: แสดงปริมาณการใช้ทรัพยากรทั้ง 5 รายการตามหน่วยจริงของแต่ละประเภท ได้แก่ ลิตร, หน่วยไฟฟ้า, ลบ.เมตร และกิโลก

เปรียบเทียบการใช้ทรัพยากร

ฐานข้อมูล สำหรับผู้บริหาร Monitor ทั้งระดับคณะและระดับวิทยาลัย

ผลการกำกับฐานข้อมูลร้อยละการลดลงของก๊าซเรือนกระจกเทียบปี ปี 2568

รายงานก๊าซเรือนกระจก

สรุปการคำนวณรายกิจกรรม | เปรียบเทียบกิจกรรม | เปรียบเทียบรายเดือน | เปรียบเทียบรายปี

วิทยาลัย / หน่วยงาน: ภาพรวมทุกวิทยาลัย

ปีรายงาน: 2568

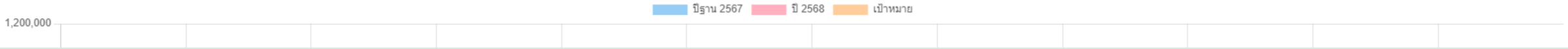
แสดงรายงาน | พิมพ์ / PDF

การวิเคราะห์รายเดือน

เป้าหมายลด % 2 คำนวณ

เดือน	ปีฐาน 2567	ปี 2568	เป้าหมาย	ส่วนต่าง $kgCO_2e$	%	ผล
มกราคม	871,557.05	801,442.68	854,125.90	-70,114.36	-8.04%	บรรลุผล
กุมภาพันธ์	874,056.27	710,725.91	856,575.14	-163,330.36	-18.69%	บรรลุผล
มีนาคม	1,005,791.62	920,831.72	985,675.79	-84,959.90	-8.45%	บรรลุผล
เมษายน	698,684.64	605,983.84	684,710.95	-92,700.80	-13.27%	บรรลุผล
พฤษภาคม	743,207.29	723,293.79	728,343.15	-19,913.50	-2.68%	บรรลุผล
มิถุนายน	802,426.72	855,542.97	786,378.18	53,116.25	+6.62%	ไม่บรรลุผล
กรกฎาคม	1,033,522.90	1,107,219.25	1,012,852.44	73,696.36	+7.13%	ไม่บรรลุผล
สิงหาคม	1,070,078.92	1,147,064.29	1,048,677.34	76,985.37	+7.19%	ไม่บรรลุผล
กันยายน	990,974.59	928,507.49	971,155.10	-62,467.10	-6.30%	บรรลุผล
ตุลาคม	800,380.61	806,951.97	784,373.00	6,571.36	+0.82%	ไม่บรรลุผล
พฤศจิกายน	743,812.25	672,769.17	728,936.01	-71,043.08	-9.55%	บรรลุผล
ธันวาคม	737,477.76	686,921.94	722,728.20	-50,555.82	-6.86%	บรรลุผล
รวม 12 เดือน	**10,371,970.62**	**9,967,255.03**	**10,164,531.20**	**-404,715.59**	**-3.90%**	**บรรลุผล**

กราฟเปรียบเทียบรายเดือน



ผลการกำกับฐานข้อมูลร้อยละการลดลงของก๊าซเรือนกระจกเทียบปี

รายงานก๊าซเรือนกระจก

สรุปการคำนวณรายกิจกรรม | เปรียบเทียบกิจกรรม | เปรียบเทียบรายเดือน | เปรียบเทียบรายปี

วิทยาลัย / หน่วยงาน: ภาพรวมทุกวิทยาลัย

ปีรายงาน: 2569

แสดงรายงาน | พิมพ์ / PDF

การวิเคราะห์รายเดือน

ภาพรวมปี 2569 ตัวเลขผิดปกติ

เป้าหมายลด % 2 คำนวณ

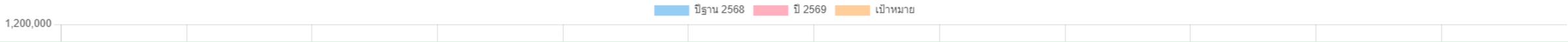
เดือน	ปีฐาน 2568	ปี 2569	เป้าหมาย	ส่วนต่าง kgCO2e	%	ผล
มกราคม	801,442.68	681,945.70	785,413.83	-119,496.98	-14.91%	บรรลุผล
กุมภาพันธ์	710,725.91	768,003.09	696,511.40	57,277.18	+8.06%	ไม่บรรลุผล
มีนาคม	920,831.72	840,542.97	902,415.08	-80,288.74	-8.72%	บรรลุผล
เมษายน	605,983.84	695,004.95	593,864.16	89,021.11	+14.69%	ไม่บรรลุผล
พฤษภาคม	723,293.79	652,366.33	708,827.91	-70,927.46	-9.81%	บรรลุผล
มิถุนายน	855,542.97	613,981.16	838,432.11	-241,561.81	-28.23%	บรรลุผล
กรกฎาคม	1,107,219.25	215,831.53	1,085,074.87	-891,387.73	-80.51%	บรรลุผล
สิงหาคม	1,147,064.29	378.36	1,124,123.00	-1,146,685.93	-99.97%	บรรลุผล
กันยายน	928,507.49	-	909,937.34	-928,507.49	-100.00%	บรรลุผล
ตุลาคม	806,951.97	-	790,812.93	-806,951.97	-100.00%	บรรลุผล
พฤศจิกายน	672,769.17	-	659,313.79	-672,769.17	-100.00%	บรรลุผล
ธันวาคม	686,921.94	-	673,183.50	-686,921.94	-100.00%	บรรลุผล
รวม 8 เดือน	**6,872,104.45**	**4,468,054.09**	**6,734,662.37**	**-2,404,050.36**	**-34.98%**	บรรลุผล
รวม 12 เดือน	**9,967,255.03**	**4,468,054.09**	**9,767,909.93**	**-5,499,200.93**	**-55.17%**	บรรลุผล

ตัวเลขผิดปกติ

ต้องกลับไปดูตัวเลขรายวิทยาลัย

ข้อมูลยังไม่นิ่ง

กราฟเปรียบเทียบรายเดือน



เปรียบเทียบร้อยละการลดลงของการใช้งบประมาณด้านพลังงาน ปี 67-68

เปรียบเทียบการใช้ทรัพยากรโดยการเทียบเป็นบาท

ทุกวิทยาลัยรวมกัน | ไฟฟ้า

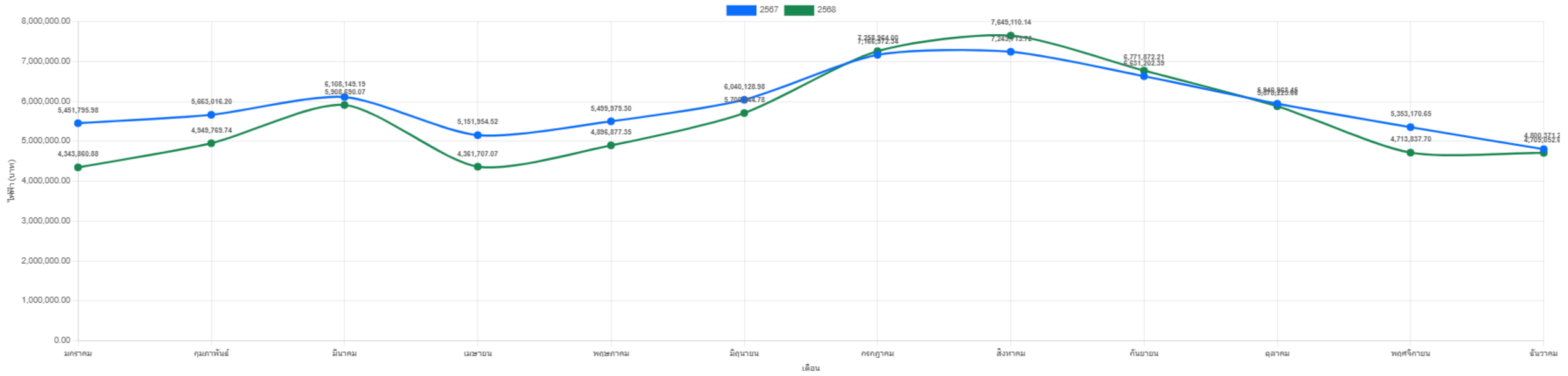
ปีเริ่มต้น: 2567 | ปีสิ้นสุด: 2568 | วิทยาลัย: ทุกวิทยาลัยรวมกัน | ทรัพยากร: ไฟฟ้า | แสดงผล

ปี 2567
71,051,417.94 บาท
ไม่มีข้อมูลปีก่อนหน้า

ปี 2568
67,148,812.25 บาท
▼ **5.49%** ลดลง

ปี 69 ยังไม่ได้ทำโปรแกรมเทียบเดือน

ไฟฟ้า (บาท)



ปัญหาที่พบ

การลงข้อมูลรายวิทยาลัยบางแห่งยังไม่ถูกต้อง

รายละเอียดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

Excel PDF Print

ค้นหา:

เดือน	Fuel	Electric	Paper	Water	Waste	Total kgCO₂e
กรกฎาคม	879.11	20,436.81	596.48	104.41	21,448.40	44,172.75
กันยายน	2,155.62	18,510.10	0.00	241.83	11,581.44	33,272.89
กุมภาพันธ์	4,917.95	11,200.51	1,767.36	96.84	13,479.20	32,143.37
ตุลาคม	5,929.16	14,154.32	0.00	436.59	4,820.96	26,139.11
ธันวาคม	5,849.05	12,527.49	0.00	106.04	12,470.00	31,684.97
พฤศจิกายน	6,550.74	12,812.39	1,060.42	96.84	4,837.20	26,112.66
พฤษภาคม	3,477.74	15,758.70	530.21	155.27	9,481.84	30,072.34
มกราคม	4,732.26	12,070.19	1,104.60	254.27	11,247.36	30,195.05
มิถุนายน	1,838.41	14,611.68	419.75	775.25	9,806.64	28,268.06
มีนาคม	6,928.60	13,929.41	1,049.38	149.32	9,720.80	32,567.55
สิงหาคม	3,721.21	19,934.51	927.86	111.45	12,690.40	38,118.89
เมษายน	4,570.18	13,322.18	276.16	66.54	4,988.00	23,972.13
รวมทั้งปี	51,550.02	179,268.29	7,732.23	2,594.64	126,572.24	376,719.77

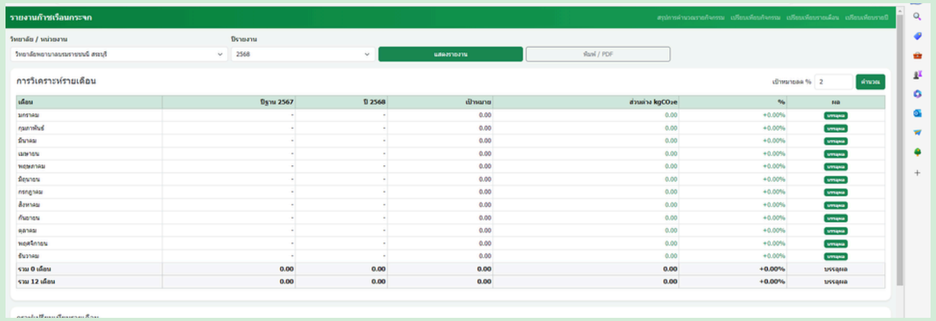
ค่าน้ำมันกับค่าไฟฟ้า เกือบเท่ากัน

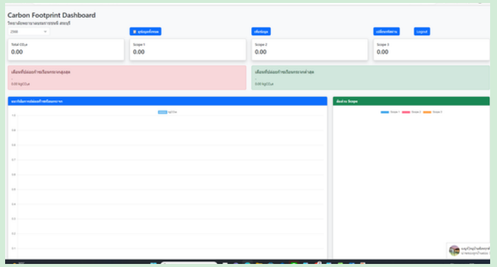
เดือน	Fuel	Electric	Paper	Water	Waste	Total kgCO₂e
กรกฎาคม	1,606.74	35,222.95	392.65	816.37	0.00	38,038.72
กันยายน	1,345.12	24,407.62	392.65	1,314.63	0.00	27,460.02
กุมภาพันธ์	1,593.96	20,417.42	392.65	1,592.70	0.00	23,996.73
ตุลาคม	1,781.27	21,220.76	392.65	1,099.31	0.00	24,493.99
ธันวาคม	2,594.13	17,233.55	392.65	1,330.32	0.00	21,550.65
พฤศจิกายน	1,091.98	22,008.60	392.65	2,082.85	0.00	25,576.08
พฤษภาคม	305.37	16,467.21	392.65	4,295.54	0.00	21,460.77
มกราคม	794.68	14,156.17	392.65	1,261.07	0.00	16,604.57
มิถุนายน	1,331.95	20,842.83	392.65	4,295.54	0.00	26,862.98
มีนาคม	0.00	21,284.24	392.65	1,645.18	0.00	23,322.08
สิงหาคม	2,095.00	38,323.83	392.65	1,632.74	0.00	42,444.22
เมษายน	797.71	11,166.77	392.65	1,645.18	0.00	14,002.31
รวมทั้งปี	15,337.90	262,751.95	4,711.84	23,011.44	0.00	305,813.13

แสดง 1 ถึง 12 จาก 12 แถว

ใช้น้ำ กับน้ำมันมาก แต่ขยะ=0

บางวิทยาลัยไม่ลงข้อมูลตั้งแต่ปี 67-69





แผนขับเคลื่อน

ขอนัดประชุมท่าน ผอ./รองผอ./ผู้รับผิดชอบ
ลงข้อมูล วันที่ 26 สค. Or 2 กย. 69
เวลา 13.00-16.30 น. แบบ Online
เพื่อ Clear ข้อมูลรายวิทยาลัย
โดยดร.สัมพันธ์ เป็นวิทยากร

กิจกรรมที่ 3 ประชุมเชิงปฏิบัติการ“แลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างความร่วมมือการดำเนินงานสำนักงานสีเขียว” กับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี



17-18 สิงหาคม 2569

ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี



จำนวนหน่วยงานที่ร่วมลงนามทั้งสิ้น 42 หน่วยงาน

ที่มา

จากนโยบายของคณะฯ ที่มุ่งมั่นสู่การลดก๊าซเรือนกระจก มุ่งสู่การยกระดับการได้รับการรับรองสำนักงานสีเขียวของวิทยาลัยในสังกัด

เกณฑ์ใหม่สำนักงานสีเขียว หมวด 7

การประเมินสำนักงานสีเขียว (Green Office) ปี ๒๕๖๙

การประเมินสำนักงานสีเขียว สำหรับหน่วยงานขอการรับรองใหม่ ๖ หมวด ๒๒ ประเด็น ๖๓ ตัวชี้วัด	การประเมินสำนักงานสีเขียว สำหรับหน่วยงานขอต่ออายุการรับรอง หรือขอยกระดับการรับรอง ๗ หมวด ๒๔ ประเด็น ๖๕ ตัวชี้วัด	เกณฑ์การให้คะแนน
หมวด ๑ การกำหนดนโยบาย การวางแผน การดำเนินงานสำนักงานสีเขียว	หมวด ๑ การกำหนดนโยบาย การวางแผน การดำเนินงานสำนักงานสีเขียว	ร้อยละ ๒๕
หมวด ๒ การสื่อสารและสร้างจิตสำนึก	หมวด ๒ การสื่อสารและสร้างจิตสำนึก	ร้อยละ ๑๕
หมวด ๓ การใช้ทรัพยากรและพลังงาน	หมวด ๓ การใช้ทรัพยากรและพลังงาน	ร้อยละ ๑๕
หมวด ๔ การจัดการของเสีย	หมวด ๔ การจัดการของเสีย	ร้อยละ ๑๕
หมวด ๕ สภาพแวดล้อมและความปลอดภัย	หมวด ๕ สภาพแวดล้อมและความปลอดภัย	ร้อยละ ๑๕
หมวด ๖ การจัดซื้อและจัดจ้าง	หมวด ๖ การจัดซื้อและจัดจ้าง	ร้อยละ ๑๕
-	หมวด ๗ การดำเนินงานสำนักงานสีเขียวเพื่อความต่อเนื่อง	ร้อยละ ๑๐๐

7.1 การตรวจประเมินสำนักงานสีเขียวเพื่อให้เกิดการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง (ร้อยละ 40) ต้องตรวจประเมินภายในทุกปี (IQA)
ต้องได้คะแนน ร้อยละ 30 ขึ้นไป

7.2 การพัฒนาหรือต่อยอดการดำเนินงานสำนักงานสีเขียว (ร้อยละ60)
(1) การต่อยอดจากสำนักงานสีเขียวไปสู่การรับรองด้านสิ่งแวดล้อม หรือมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม หรือด้านพลังงาน หรือการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
(2) ส่งเสริมการดำเนินงานสำนักงานสีเขียวโดยการเป็นวิทยากรให้ความรู้การเป็นพี่เลี้ยง เป็นที่ปรึกษาให้คำแนะนำให้กับหน่วยงานที่สนใจ
(3) หน่วยงานเป็นสถานที่ศึกษาดูงานให้ความรู้เรื่องสำนักงานสีเขียวเป็นตัวอย่างในการดำเนินงาน หรือโครงการ หรือกิจกรรมที่ดี (Best Practice)
(4) สร้างเครือข่ายในการดำเนินงานสำนักงานสีเขียว
(5) ดำเนินกิจกรรมที่มีส่วนร่วมกับชุมชนหรือหน่วยงานต่างองค์กร ในการอนุรักษ์ทรัพยากร ธรรมชาติหรือการจัดการสิ่งแวดล้อม หรือการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

กรณีขอต่ออายุ
ครั้งที่1 7.2 ทำ 3 ข้อ
ครั้งที่ 2 7.2 ทำ 4 ข้อ

พิธีร่วมลงนามเจตจำนง

เครือข่ายความร่วมมือสำนักงานสีเขียว

1. คณะวิทยาศาสตร์ มหาลัยเกษตรศาสตร์
2. คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
3. คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
4. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
5. คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
6. บริษัท รังสิตพลาซ่า จำกัด (ฟิวเจอร์ปาร์ครังสิต)



มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

1.สำนักงานวิทยาเขตปัตตานี
2.คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
3.สำนักวิทยบริการ
4.คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
5.คณะวิทยาการสื่อสาร

คณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก และ
วิทยาลัยในสังกัดทั้ง 30 แห่ง

พิธีลงนามเจตจำนงความร่วมมือ และแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากตัวแทน 5 สำนักงาน

ท่านอธิการบดี
ประธานพิธีเปิด
แบบออนไลน์

















ท่านผู้ช่วยอธิการบดี

ศึกษาดูงานพื้นที่





















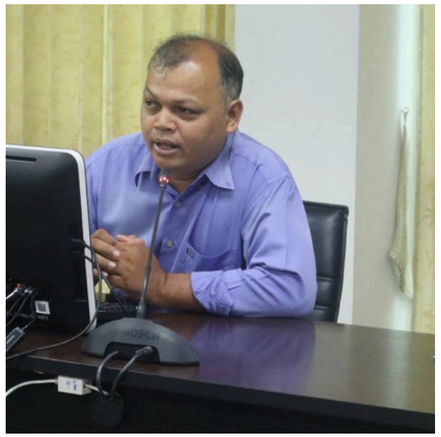
ถอดบทเรียนฐานข้อมูลก๊าซเรือนกระจกของ30 วิทยาลัย



คณบดี คณะวิทยาการสื่อสาร
อนุญาตให้ Benchmark ผลการดำเนินงาน



รองฯ คณบดี คณะวิทยาการสื่อสาร



อ.ดร.สัมพันธ์ คงมาก
ผู้พัฒนาฐานข้อมูล



ผศ.สุชาดา นิ้มวัฒนกุล
รองคณบดีด้านบริหารและประชาสัมพันธ์







ถอดบทเรียนจาก 30 วิทยาลัย











ถอดบทเรียน (AAR) จากการศึกษาดูงาน 17-18 สค. 69

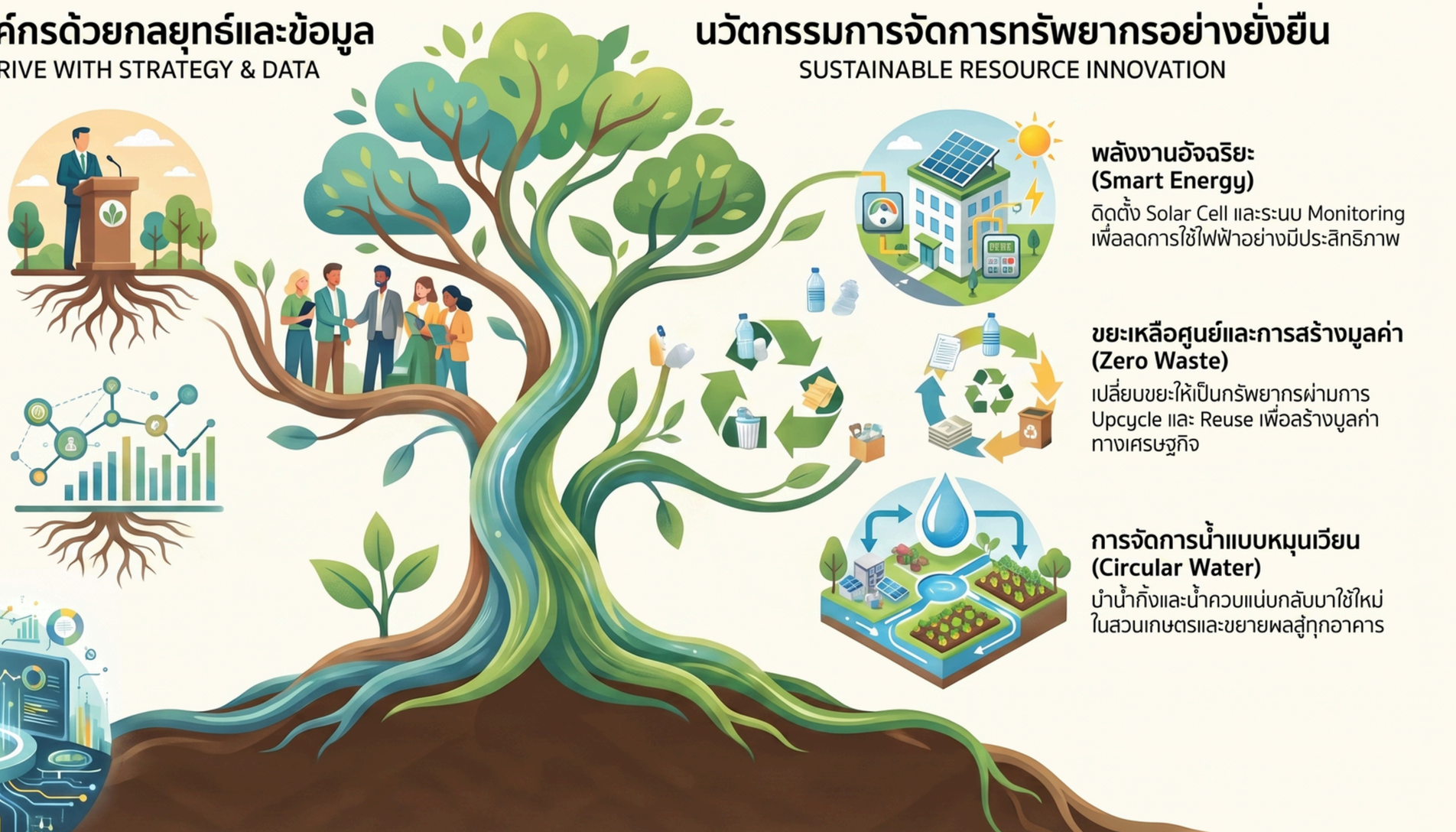
5 เสาหลักสู่การเป็นสำนักงานสีเขียว (Green Office)

การขับเคลื่อนองค์กรด้วยกลยุทธ์และข้อมูล
ORGANIZATION DRIVE WITH STRATEGY & DATA

ผู้นำสีเขียวและวัฒนธรรมองค์กร (Green Leadership)
กำหนดนโยบายที่ชัดเจนและสร้างการมีส่วนร่วมเพื่อผลักดันให้เกิดวัฒนธรรมสำนักงานลีเชียว

การบริหารจัดการด้วยข้อมูลและองค์ความรู้ (Data-Driven Management & Knowledge)
ใช้ฐานข้อมูลและการวิเคราะห์หาสาเหตุรากเหง้า (Root Cause) เพื่อการตัดสินใจที่แม่นยำ





นวัตกรรมการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน
SUSTAINABLE RESOURCE INNOVATION

พลังงานอัจฉริยะ (Smart Energy)
ติดตั้ง Solar Cell และระบบ Monitoring เพื่อลดการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพ

ขยะเหลือศูนย์และการสร้างมูลค่า (Zero Waste)
เปลี่ยนขยะให้เป็นทรัพยากรผ่านการ Upcycle และ Reuse เพื่อสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ

การจัดการน้ำแบบหมุนเวียน (Circular Water)
บำบัดน้ำทิ้งและน้ำควบแน่นกลับมาใช้ใหม่ในสวนเกษตรและขยายผลสู่ทุกอาคาร

ผลการรับรองสำนักงานสีเขียว



Dashboard การเตรียมขอตรวจประเมิน
สำนักงานสีเขียว (Green Office)
สถาบันพระบรมราชชนก

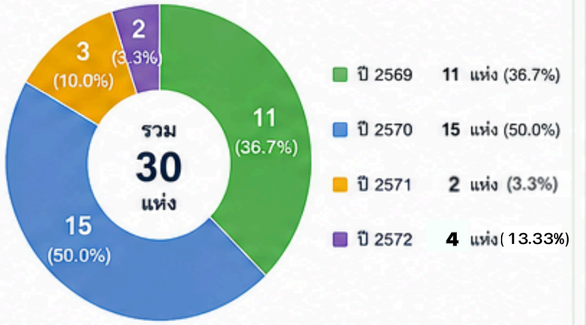
ข้อมูล ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2568

หน่วยงานทั้งหมด	ปี 2569	ปี 2570	ปี 2571	ปี 2572	ความก้าวหน้าเฉลี่ยรวม
30 แห่ง	11 แห่ง	15 แห่ง	3 แห่ง	2 แห่ง	48%

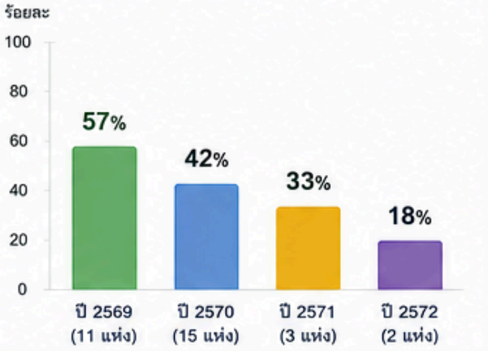
ลำดับ	หน่วยงาน	ปีที่ขอตรวจประเมิน	ความก้าวหน้า	สถานะ
1	วพบ.ชัยนาท	2569	60%	กำลังดำเนินการ
2	วพบ.นครลำปาง	2569	55%	กำลังดำเนินการ
3	วพบ.นพรัตน์ วชิระ	2570	40%	กำลังดำเนินการ
4	วพบ.เชียงใหม่	2570	50%	กำลังดำเนินการ
5	วพบ.อุตรธานี	2570	45%	กำลังดำเนินการ
6	วพบ.ตรัง	2570	35%	เริ่มดำเนินการ
7	วพบ.พุทธชินราช	2570	40%	กำลังดำเนินการ
8	วพบ.ยะลา	2570	35%	เริ่มดำเนินการ
9	วพ พระจอมเกล้า	2569	65%	กำลังดำเนินการ
10	วพบ.ขอนแก่น	2569	55%	กำลังดำเนินการ
11	วพบ.สปร.นว.	2570	30%	เริ่มดำเนินการ
12	วพ พระปกเกล้า	2569	60%	กำลังดำเนินการ
13	วพบ.ชลบุรี	2570	40%	กำลังดำเนินการ
14	วพบ.พระพุทธบาท	2570	45%	กำลังดำเนินการ
15	วพบ.จักรีรัช	2570	35%	เริ่มดำเนินการ
16	วพ.ศรีมหาสารคาม	2570	30%	เริ่มดำเนินการ
17	วพบ. กรุงเทพ	2569	70%	กำลังดำเนินการ
18	วพบ.นครศรีธรรมราช	2570	40%	กำลังดำเนินการ
19	วพบ.สรรพสิทธิประสงค์	2572	15%	เริ่มดำเนินการ
20	วพบ.อุตรดิตถ์	2571	35%	เริ่มดำเนินการ
21	วพบ.แพร่	2569	55%	กำลังดำเนินการ
22	วพบ.นครราชสีมา	2570	40%	กำลังดำเนินการ
23	วพบ.สระบุรี	2570	45%	กำลังดำเนินการ
24	วพบ.สุรินทร์	2569	60%	กำลังดำเนินการ
25	วพบ.สงขลา	2570-2571	40%	กำลังดำเนินการ
26	วพบ.ราชบุรี	2569	55%	กำลังดำเนินการ
27	วพบ.จังหวัดนนทบุรี	2572	15%	เริ่มดำเนินการ
28	วพบ. พะเยา	2570	30%	เริ่มดำเนินการ
29	วพบ. สุราษฎร์ธานี	2572	10%	เริ่มดำเนินการ
30	วพบ.สุพรรณบุรี	2572	25%	เริ่มดำเนินการ

ระดับความก้าวหน้า
- 0 - 24% เริ่มต้น
- 25 - 49% เริ่มดำเนินการ
- 50 - 74% กำลังดำเนินการ
- 75 - 100% เตรียมรับการตรวจ

จำนวนหน่วยงานตามปีที่ขอตรวจประเมิน



ความก้าวหน้าเฉลี่ยตามปี



Timeline การขอตรวจประเมินสำนักงานสีเขียว

ปี 2569 (11 แห่ง)
1. วพบ.ชัยนาท
2. วพบ.นครลำปาง
9. วพ พระจอมเกล้า
10. วพบ.ขอนแก่น
12. วพ พระปกเกล้า
17. วพบ. กรุงเทพ
21. วพบ.แพร่
24. วพบ.สุรินทร์
26. วพบ.ราชบุรี

ปี 2570 (15 แห่ง)
3. วพบ.นพรัตน์ วชิระ
4. วพบ.เชียงใหม่
5. วพบ.อุตรธานี
6. วพบ.ตรัง
7. วพบ.พุทธชินราช
8. วพบ.ยะลา
11. วพบ.สปร.นว.
13. วพบ.ชลบุรี
14. วพบ.พระพุทธบาท
15. วพบ.จักรีรัช
16. วพ.ศรีมหาสารคาม
18. วพบ.นครศรีธรรมราช
23. วพบ.นครราชสีมา
23. วพบ.สระบุรี
28. วพบ. พะเยา

ปี 2571 (2 แห่ง)
20. วพบ.อุตรดิตถ์
25. วพบ.สงขลา (2571)

ปี 2572 (4 แห่ง)
19. วพบ.สรรพสิทธิประสงค์
27. วพบ.จังหวัดนนทบุรี
28. วพบ. สุราษฎร์ธานี
30. วพบ.สุพรรณบุรี

หมายเหตุ
วพบ.สงขลา ขอตรวจประเมิน ช่วงปี 2570 - 2571

หมายเหตุ
ข้อมูลความก้าวหน้าเป็นการประเมินโดยหน่วยงาน (Self-assessment)
โปรดอัปเดตข้อมูลให้เป็นปัจจุบันอย่างสม่ำเสมอ

ขอบพระคุณค่ะ

Green Office FON PBRI

