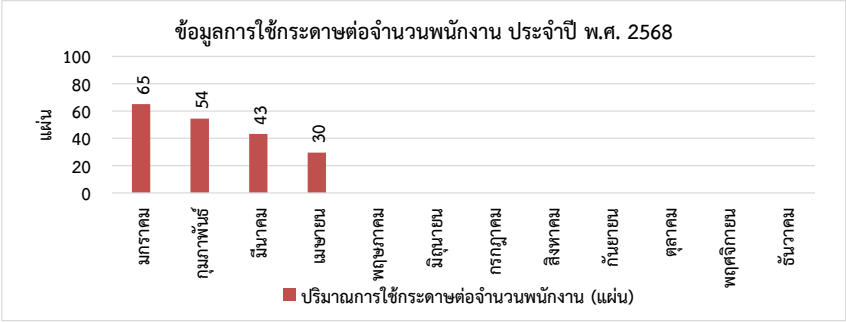


ปริมาณการใช้กระดาษ ประจำปี พ.ศ. 2568  
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

| บันทึก<br>ประจำ<br>เดือน | วันที่ทำการ<br>บันทึก | จำนวน<br>พนักงาน | ปริมาณกระดาษ/เดือน<br>(กิโลกรัม) |       | ปริมาณการใช้<br>กระดาษ<br>(กิโลกรัม) | ปริมาณการใช้<br>กระดาษ<br>(กิโลกรัม) | ปริมาณที่<br>เพิ่มขึ้น/ลดลง | เป้าหมายเทียบกับ<br>ปีก่อนลดลง<br>ร้อยละ 5 | ปริมาณที่<br>เพิ่มขึ้น/ลดลง | เป้าหมายเทียบกับ<br>เดือนก่อนลดลง<br>ร้อยละ 5 | ปริมาณการใช้<br>กระดาษต่อ<br>จำนวนพนักงาน<br>(กิโลกรัม) | ปริมาณ<br>กระดาษ/เดือน (แผ่น) |       | ปริมาณการใช้<br>กระดาษทั้งหมด<br>(แผ่น) | ปริมาณการใช้<br>กระดาษต่อ<br>จำนวนพนักงาน<br>(แผ่น) | หมายเหตุ |
|--------------------------|-----------------------|------------------|----------------------------------|-------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------|-------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------|
|                          |                       |                  | New                              | Reuse | ปี พ.ศ. 2568                         | ปี พ.ศ. 2567                         |                             |                                            |                             |                                               |                                                         | New                           | Reuse |                                         |                                                     |          |
| มกราคม                   | 30 ม.ค. 68            | 43               | 11.30                            | 2.70  | 14.00                                | 18.3                                 | -4.30                       | <div></div> -23.50%                        | 3.20                        | <div></div> 29.63%                            | 0.33                                                    | 2,260                         | 540   | 2,800                                   | 65                                                  |          |
| กุมภาพันธ์               | 28 ก.พ.68             | 43               | 8.00                             | 3.70  | 11.70                                | 16.7                                 | -5.00                       | <div></div> -29.94%                        | -2.30                       | <div></div> -16.43%                           | 0.27                                                    | 1,600                         | 740   | 2,340                                   | 54                                                  |          |
| มีนาคม                   | 28 มี.ค.68            | 43               | 6.80                             | 2.50  | 9.30                                 | 14.7                                 | -5.40                       | <div></div> -36.73%                        | -2.40                       | <div></div> -20.51%                           | 0.22                                                    | 1,360                         | 500   | 1,860                                   | 43                                                  |          |
| เมษายน                   | 28 เม.ย.68            | 44               | 4.70                             | 1.80  | 6.50                                 | 16.6                                 | -10.10                      | <div></div> -60.84%                        | -2.80                       | <div></div> -30.11%                           | 0.15                                                    | 940                           | 360   | 1,300                                   | 30                                                  |          |
| พฤษภาคม                  |                       |                  |                                  |       |                                      |                                      |                             |                                            |                             |                                               |                                                         |                               |       |                                         |                                                     |          |
| มิถุนายน                 |                       |                  |                                  |       |                                      |                                      |                             |                                            |                             |                                               |                                                         |                               |       |                                         |                                                     |          |
| กรกฎาคม                  |                       |                  |                                  |       |                                      |                                      |                             |                                            |                             |                                               |                                                         |                               |       |                                         |                                                     |          |
| สิงหาคม                  |                       |                  |                                  |       |                                      |                                      |                             |                                            |                             |                                               |                                                         |                               |       |                                         |                                                     |          |
| กันยายน                  |                       |                  |                                  |       |                                      |                                      |                             |                                            |                             |                                               |                                                         |                               |       |                                         |                                                     |          |
| ตุลาคม                   |                       |                  |                                  |       |                                      |                                      |                             |                                            |                             |                                               |                                                         |                               |       |                                         |                                                     |          |
| พฤศจิกายน                |                       |                  |                                  |       |                                      |                                      |                             |                                            |                             |                                               |                                                         |                               |       |                                         |                                                     |          |
| ธันวาคม                  |                       |                  |                                  |       |                                      |                                      |                             |                                            |                             |                                               |                                                         |                               |       |                                         |                                                     |          |
| รวม                      |                       |                  | 30.80                            | 10.70 | 41.50                                | 66.30                                | -24.80                      | <div></div> -37.41%                        |                             |                                               | 0.96                                                    | 6,160                         | 2,140 | 8,300                                   |                                                     |          |

หมายเหตุ กระดาษ 70 แกรม A4 1 รีม = 2.5 กิโลกรัม



สรุปสาเหตุที่นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง / วิเคราะห์สาเหตุและแนวทางการแก้ไขในกรณีไม่บรรลุเป้าหมาย

เดือนเมษายน 2568

สรุปสาเหตุที่นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง เทียบกับปีก่อนหน้า

เนื่องจากสำนักฯ มีนโยบายลดการใช้กระดาษ เช่น การลงนามด้วยระบบลายมือชื่อดิจิทัลสำหรับการลาทุกประเภท และหนังสือขอขอบคุณการเผยแพร่ผลงานวิชาการ การแจ้งซ่อมผ่านระบบแจ้งซ่อม การประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ การประชุมแบบไร้กระดาษ การใช้ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ การประเมินผลการปฏิบัติราชการครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยการลงนามด้วยระบบลายมือชื่อดิจิทัล และส่งไฟล์ผ่าน Microsoft Teams

สรุปสาเหตุที่นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง เทียบกับเดือนก่อนหน้า

เนื่องจากสำนักฯ มีนโยบายลดการใช้กระดาษ เช่น การลงนามด้วยระบบลายมือชื่อดิจิทัลสำหรับการลาทุกประเภท และหนังสือขอขอบคุณการเผยแพร่ผลงานวิชาการ การแจ้งซ่อมผ่านระบบแจ้งซ่อม การประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ การประชุมแบบไร้กระดาษ การใช้ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ การประเมินผลการปฏิบัติราชการครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยการลงนามด้วยระบบลายมือชื่อดิจิทัล และส่งไฟล์ผ่าน Microsoft Teams

ปริมาณการใช้น้ำ ประจำปี พ.ศ. 2568

อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

| บันทึกประจำเดือน | วันที่ทำการบันทึก | จำนวนพนักงาน (คน) | จำนวนผู้ให้บริการ (คน) |        |        |                             | ปริมาณน้ำ/เดือน (หน่วย) ปี พ.ศ. 2568 | ปริมาณน้ำ/เดือน (หน่วย) ปี พ.ศ. 2567 | ปริมาณที่เพิ่มขึ้น/ลดลง | ปริมาณการใช้น้ำเทียบกับปีก่อนหน้า เป้าหมายลดลงร้อยละ 2 | ปริมาณที่เพิ่มขึ้น/ลดลง | ปริมาณการใช้น้ำเทียบกับเดือนก่อนหน้า เป้าหมายลดลง ร้อยละ 2 | ปริมาณการใช้น้ำต่อจำนวนพนักงานและผู้ใช้บริการ (หน่วย) | หมายเหตุ |
|------------------|-------------------|-------------------|------------------------|--------|--------|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------|
|                  |                   |                   | งบท.                   | งวบ.   | งทส.   | รวมเฉลี่ยต่อวันที่ให้บริการ |                                      |                                      |                         |                                                        |                         |                                                            |                                                       |          |
| มกราคม           | 30 ม.ค. 68        | 48                | 40                     | 5,402  | 5,305  | 348                         | 328                                  | 322                                  | 6.00                    | <div><div></div></div> 1.86%                           | 32.00                   | <div><div></div></div> 10.81%                              | 0.03                                                  |          |
| กุมภาพันธ์       | 26 ก.พ.68         | 48                | 76                     | 5,405  | 4,945  | 374                         | 291                                  | 236                                  | 55.00                   | <div><div></div></div> 23.31%                          | - 31.00                 | <div><div></div></div> -11.28%                             | 0.03                                                  |          |
| มีนาคม           | 28 มี.ค.68        | 48                | 44                     | 3,054  | 1,470  | 149                         | 188                                  | 163                                  | 25.00                   | <div><div></div></div> 15.34%                          | - 48.00                 | <div><div></div></div> -35.40%                             | 0.04                                                  |          |
| เมษายน           | 28 เม.ย.          | 49                | 43                     | 649    | 520    | 70                          | 86                                   | 121                                  | - 35.00                 | <div><div></div></div> -28.93%                         | - 77.00                 | <div><div></div></div> -54.26%                             | 0.07                                                  |          |
| พฤษภาคม          |                   |                   |                        |        |        |                             |                                      |                                      |                         |                                                        |                         |                                                            |                                                       |          |
| มิถุนายน         |                   |                   |                        |        |        |                             |                                      |                                      |                         |                                                        |                         |                                                            |                                                       |          |
| กรกฎาคม          |                   |                   |                        |        |        |                             |                                      |                                      |                         |                                                        |                         |                                                            |                                                       |          |
| สิงหาคม          |                   |                   |                        |        |        |                             |                                      |                                      |                         |                                                        |                         |                                                            |                                                       |          |
| กันยายน          |                   |                   |                        |        |        |                             |                                      |                                      |                         |                                                        |                         |                                                            |                                                       |          |
| ตุลาคม           |                   |                   |                        |        |        |                             |                                      |                                      |                         |                                                        |                         |                                                            |                                                       |          |
| พฤศจิกายน        |                   |                   |                        |        |        |                             |                                      |                                      |                         |                                                        |                         |                                                            |                                                       |          |
| ธันวาคม          |                   |                   |                        |        |        |                             |                                      |                                      |                         |                                                        |                         |                                                            |                                                       |          |
| รวม              |                   |                   | 203                    | 14,510 | 12,240 | 941                         | 893                                  | 842.00                               |                         |                                                        |                         |                                                            |                                                       |          |

|                                                                                                                             |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| สรุปสาเหตุที่นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง / วิเคราะห์สาเหตุและแนวทางการแก้ไขในกรณีไม่บรรลุเป้าหมาย |  |
| เดือนเมษายน 2568                                                                                                            |  |
| สรุปสาเหตุที่นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง <u>เทียบกับปีก่อนหน้า</u>                                |  |
| 1. ตั้งแต่วันที่ 15 มีนาคม 2568 ห้องสมุดและ CL-Park ปิดให้บริการนอกเวลา และวันเสาร์ เนื่องจากเป็นช่วงปิดเทอม                |  |
| 2. ผู้ใช้บริการลดลงจากปีก่อน จำนวน 1,651 คน                                                                                 |  |
| สรุปสาเหตุที่นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง <u>เทียบกับเดือนก่อนหน้า</u>                             |  |
| 1. ตั้งแต่วันที่ 15 มีนาคม 2568 ห้องสมุดและ CL-Park ปิดให้บริการนอกเวลา และวันเสาร์ เนื่องจากเป็นช่วงปิดเทอม                |  |
| 2. ผู้ใช้บริการลดลงจากเดือนก่อน จำนวน 3,356 คน                                                                              |  |
| 3. จำนวนวันที่ให้บริการน้อยกว่าเดือนก่อน                                                                                    |  |

## อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

| บันทึกประจำวัน<br>เดือน | วันที่ทำการ<br>บันทึก | จำนวน<br>พนักงาน<br>(คน) | จำนวนผู้ใช้บริการ (คน) |       |       |                                         | ปริมาณไฟฟ้า/เดือน (หน่วย) |           |           |         | ปี พ.ศ. 2567 | ปริมาณที่<br>เพิ่มขึ้น/ลดลง | ปริมาณการใช้ไฟฟ้า<br>เทียบกับปีก่อน<br>เป้าหมายลดลง<br>ร้อยละ 2 | ปริมาณที่<br>เพิ่มขึ้น/ลดลง | ปริมาณการใช้<br>ไฟฟ้าเทียบกับ<br>เดือนก่อนหน้า<br>เป้าหมายลดลง<br>ร้อยละ 2 | ปริมาณการใช้<br>ไฟฟ้าต่อจำนวน<br>พนักงานและ<br>ผู้ใช้บริการ<br>(หน่วย/คน) |        |                        |         |       |
|-------------------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|-------|-------|-----------------------------------------|---------------------------|-----------|-----------|---------|--------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------|---------|-------|
|                         |                       |                          |                        |       |       |                                         | ปี พ.ศ. 2568              |           |           |         |              |                             |                                                                 |                             |                                                                            |                                                                           |        |                        |         |       |
|                         |                       |                          | งบท.                   | งวบ.  | งทส.  | รวม<br>เฉลี่ยต่อ<br>วันที่<br>ให้บริการ | อาคาร<br>12A              | อาคาร 12B | อาคาร 12C | รวม     |              |                             |                                                                 |                             |                                                                            |                                                                           |        |                        |         |       |
| มกราคม                  | 30 ม.ค. 68            | 48                       | 40                     | 5,402 | 5,305 | 348                                     | 2,332                     | 9,279     | 11,838    | 23,449  | 39,269       | -                           | 15,820                                                          | <div><div></div></div>      | -40.29%                                                                    | -                                                                         | 10,051 | <div><div></div></div> | -30.00% | 2.17  |
| กุมภาพันธ์              | 27 ก.พ.68             | 48                       | 76                     | 5,405 | 4,945 | 374                                     | 2,326                     | 8,476     | 20,468    | 31,270  | 34,945       | -                           | 3,675                                                           | <div><div></div></div>      | -10.52%                                                                    | -                                                                         | 7,821  | <div><div></div></div> | 33.35%  | 2.99  |
| มีนาคม                  | 28 มี.ค.68            | 48                       | 44                     | 3,054 | 1,470 | 149                                     | 1,751                     | 8,257     | 20,732    | 30,740  | 29,293       |                             | 1,447                                                           | <div><div></div></div>      | 4.94%                                                                      | -                                                                         | 530    | <div><div></div></div> | -1.69%  | 6.66  |
| เมษายน                  | 28 เม.ย.              | 49                       | 43                     | 649   | 520   | 42                                      | 1,656                     | 6,043     | 22,931    | 30,630  | 43,149       | -                           | 12,519                                                          | <div><div></div></div>      | -29.01%                                                                    | -                                                                         | 110    | <div><div></div></div> | -0.36%  | 24.29 |
| พฤษภาคม                 |                       |                          |                        |       |       |                                         |                           |           |           |         |              |                             |                                                                 |                             |                                                                            |                                                                           |        |                        |         |       |
| มิถุนายน                |                       |                          |                        |       |       |                                         |                           |           |           |         |              |                             |                                                                 |                             |                                                                            |                                                                           |        |                        |         |       |
| กรกฎาคม                 |                       |                          |                        |       |       |                                         |                           |           |           |         |              |                             |                                                                 |                             |                                                                            |                                                                           |        |                        |         |       |
| สิงหาคม                 |                       |                          |                        |       |       |                                         |                           |           |           |         |              |                             |                                                                 |                             |                                                                            |                                                                           |        |                        |         |       |
| กันยายน                 |                       |                          |                        |       |       |                                         |                           |           |           |         |              |                             |                                                                 |                             |                                                                            |                                                                           |        |                        |         |       |
| ตุลาคม                  |                       |                          |                        |       |       |                                         |                           |           |           |         |              |                             |                                                                 |                             |                                                                            |                                                                           |        |                        |         |       |
| พฤศจิกายน               |                       |                          |                        |       |       |                                         |                           |           |           |         |              |                             |                                                                 |                             |                                                                            |                                                                           |        |                        |         |       |
| ธันวาคม                 |                       |                          |                        |       |       |                                         |                           |           |           |         |              |                             |                                                                 |                             |                                                                            |                                                                           |        |                        |         |       |
| รวม                     |                       |                          |                        |       |       |                                         |                           |           |           | 116,089 | 146,656      |                             |                                                                 |                             |                                                                            |                                                                           |        |                        |         |       |

สรุปสาเหตุที่นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง / วิเคราะห์สาเหตุและแนวทางการแก้ไขในกรณีไม่บรรลุเป้าหมาย

เดือนเมษายน 2568

สรุปสาเหตุที่นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง เทียบกับปีก่อนหน้า

1. ตั้งแต่วันที่ 15 มีนาคม 2568 ห้องสมุดและ CL-Park ปิดให้บริการนอกเวลา และวันเสาร์
2. ผู้ใช้บริการลดลงจากปีก่อน จำนวน 1,651 คน
3. ลิฟต์โดยสารอาคาร 12B ลดลง 3,321 ครั้ง

สรุปสาเหตุที่นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง เทียบกับเดือนก่อนหน้า

1. ตั้งแต่วันที่ 15 มีนาคม 2568 ห้องสมุดและ CL-Park ปิดให้บริการนอกเวลา และวันเสาร์
2. ห้องสมุดปิดให้บริการตามชั้นที่มีการสำรวจทรัพยากรและชั้น 5 - ชั้น 6
3. ผู้ใช้บริการลดลงจากเดือนก่อน จำนวน 3,356 คน
4. จำนวนครั้งในการใช้ลิฟต์โดยสารลดลง ดังนี้
  - 4.1 ลิฟต์โดยสารอาคาร 12B ลดลงจำนวน 13,023 ครั้ง
  - 4.2 ลิฟต์โดยสารอาคาร 12C ลดลงจำนวน 7,860 ครั้ง

ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่อเดือน ปี พ.ศ. 2568

อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

| ขอบเขตดำเนินงาน                                                                          | ม.ค.-68   | ก.พ.-68   | มี.ค.-68  | เม.ย.-68  | พ.ค.-68   | มิ.ย.-68  | ก.ค.-68   | ส.ค.-68   | ก.ย.-68   | ต.ค.-68   | พ.ย.-68   | ธ.ค.-68   | รวม    |        | หน่วย |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|-------|
|                                                                                          | GHG       | GHG       | GHG       | GHG       | GHG       | GHG       | GHG       | GHG       | GHG       | GHG       | GHG       | GHG       | GHG    | %      |       |
| ประเภท 1 การใช้น้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซมีเทน                                              | 0.81      | 1.51      | 0.63      | 0.33      |           |           |           |           |           |           |           |           | 3.27   | 5.03   | tCO2e |
| ประเภท 2 การใช้ไฟฟ้า                                                                     | 11.72     | 15.63     | 15.37     | 15.31     |           |           |           |           |           |           |           |           | 58.03  | 89.21  | tCO2e |
| ประเภท 3 การใช้กระดาษ และของเสียฝังกลบ                                                   | 1.14      | 1.05      | 0.88      | 0.68      |           |           |           |           |           |           |           |           | 3.75   | 5.76   | tCO2e |
| รวม                                                                                      | 13.67     | 18.19     | 16.88     | 16.31     |           |           |           |           |           |           |           |           | 65.05  | 100.00 | tCO2e |
| GHG ปี พ.ศ. 2567                                                                         | 21.70     | 19.79     | 16.05     | 22.70     | 6.84      | 12.87     | 17.52     | 10.11     | 22.69     | 22.10     | 18.97     | 18.43     | 209.78 |        |       |
| ร้อยละที่ เพิ่มขึ้น / ลดลง ของปริมาณก๊าซเรือนกระจกเทียบกับปีก่อน เป้าหมายลดลงร้อยละ 2    | 🟢 -37.02% | 🟢 -8.11%  | 🔴 5.17%   | 🟢 -28.12% |           |           |           |           |           |           |           |           |        |        |       |
| ร้อยละที่ เพิ่มขึ้น / ลดลง ของปริมาณก๊าซเรือนกระจกเทียบกับเดือนก่อน เป้าหมายลดลงร้อยละ 2 | 🟢 -25.84% | 🔴 33.10%  | 🟢 -7.17%  | 🟢 -3.37%  |           |           |           |           |           |           |           |           |        |        |       |
| จำนวนวันที่เปิดให้บริการ                                                                 | 31        | 28        | 31        | 18        |           |           |           |           |           |           |           |           |        |        | วัน   |
| จำนวนพนักงาน (คน)                                                                        | 48        | 48        | 48        | 49        |           |           |           |           |           |           |           |           |        |        | คน    |
| จำนวนผู้ใช้บริการ(คน) (Walk in)                                                          | 10,747    | 10,426    | 4,568     | 1,212     |           |           |           |           |           |           |           |           |        |        | คน    |
| จำนวนผู้ใช้บริการเฉลี่ยต่อวัน (คน)                                                       | 348       | 374       | 149       | 70        |           |           |           |           |           |           |           |           |        |        | คน    |
| ปริมาณก๊าซเรือนกระจกต่อจำนวนคน (กิโลกรัมต่อจำนวนคน)                                      | 1.27      | 1.74      | 3.70      | 13.46     |           |           |           |           |           |           |           |           |        |        | Kg    |
| จำนวนพื้นที่ (ตารางเมตร)                                                                 | 17,662.01 | 17,662.01 | 17,662.01 | 17,662.01 | 17,662.01 | 17,662.01 | 17,662.01 | 17,662.01 | 17,662.01 | 17,662.01 | 17,662.01 | 17,662.01 |        |        |       |
| ปริมาณก๊าซเรือนกระจกต่อพื้นที่ (กิโลกรัมต่อตารางเมตร)                                    | 0.77      | 1.03      | 0.96      | 0.92      |           |           |           |           |           |           |           |           |        |        | Kg    |

หมายเหตุ เดือนพฤษภาคม 2567 มาตรการค่ากำลังไฟฟ้าแบบดิจิทัล อาคาร 12C ชำรุด ไม่สามารถบันทึกข้อมูลการใช้ไฟฟ้าได้

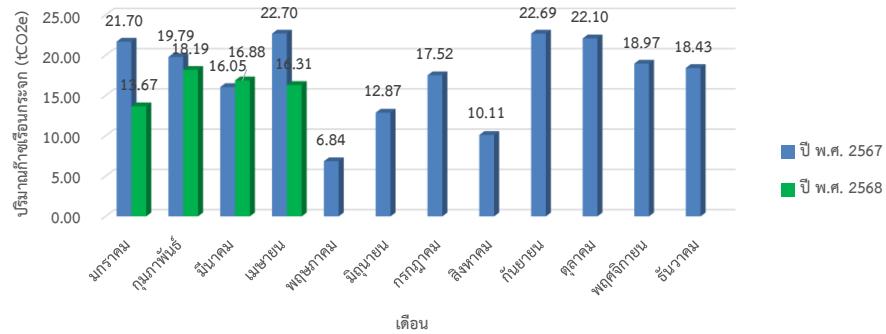
เดือนมิถุนายน 2567 มาตรการหน่วยไฟฟ้า อาคาร 12C ใช้งานได้วันที่ 20 มิถุนายน 2567

เดือนกรกฎาคม 2567 ไม่สามารถเปรียบเทียบกับเดือนก่อนหน้าได้ เนื่องจากเดือนมิถุนายน 2567 ข้อมูลไม่ครบถ้วน

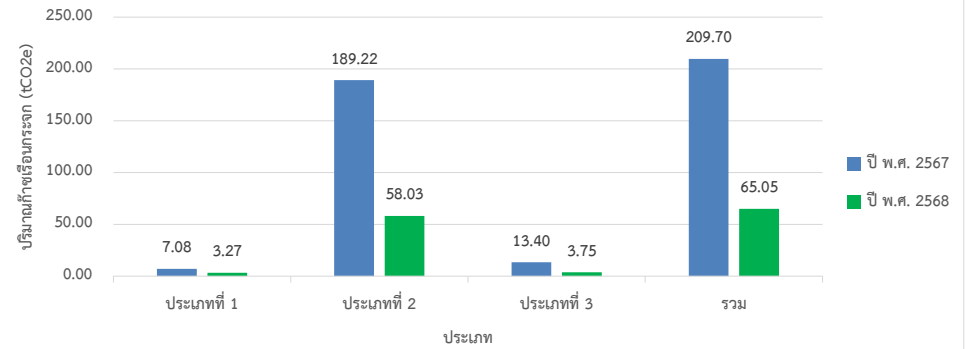
เดือนสิงหาคม 2567 ไม่สามารถเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า และเดือนก่อนหน้าได้ เนื่องจากเปลี่ยนมาตรการกระแสไฟฟ้า อาคาร 12C เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2567 ทำให้ข้อมูลไม่ครบถ้วน

เดือนกันยายน 2567 ไม่สามารถเปรียบเทียบกับเดือนก่อนหน้าได้ เนื่องจากเดือนสิงหาคม 2567 เปลี่ยนมาตรการกระแสไฟฟ้า อาคาร 12C เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2567 ทำให้ข้อมูลไม่

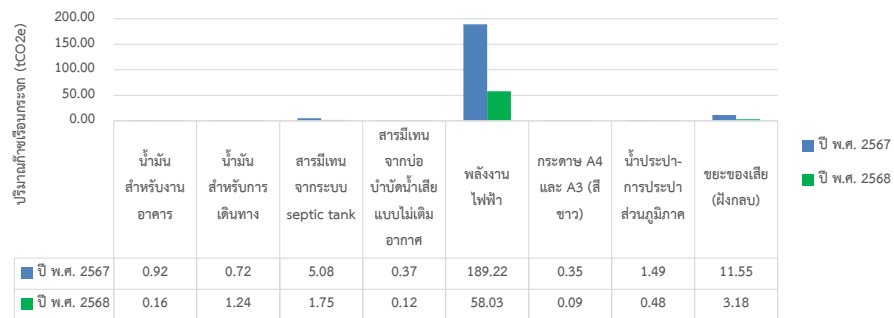
เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกรายเดือน (tCO<sub>2</sub>e)  
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
(ปี พ.ศ. 2567 กับ ปี พ.ศ. 2568)



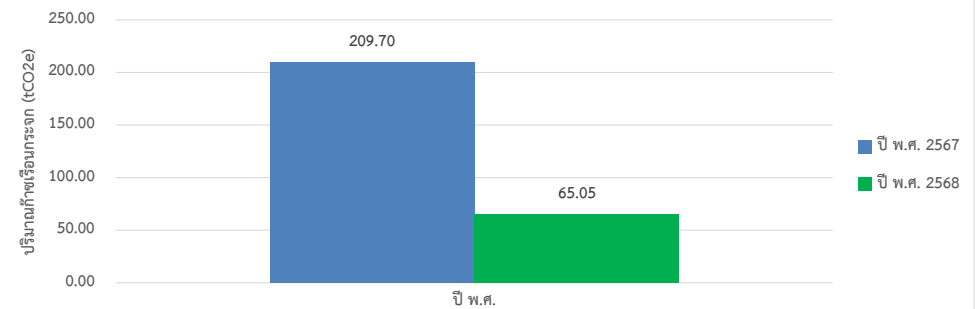
เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกตามประเภท  
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
(ปี พ.ศ. 2567 กับ ปี พ.ศ. 2568)



เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกตามกิจกรรม  
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
(ปี พ.ศ. 2567 กับ ปี พ.ศ. 2568)



เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกสะสมเทียบกับเป้าหมาย  
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
(ปี พ.ศ. 2567 กับ ปี พ.ศ. 2568)





|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| สรุปสาเหตุที่นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง / วิเคราะห์สาเหตุและแนวทางการแก้ไขในกรณีไม่บรรลุเป้าหมาย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| เดือนเมษายน 2568                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| สรุปสาเหตุที่นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง <u>เทียบกับปีก่อนหน้า</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>การใช้ไฟฟ้า</b><br>1. ตั้งแต่วันที่ 15 มีนาคม 2568 ห้องสมุดและ CL-Park ปิดให้บริการนอกเวลา และวันเสาร์<br>2. ผู้ใช้บริการลดลงจากปีก่อน จำนวน 1,651 คน<br>3. ลิฟต์โดยสารอาคาร 12B ลดลง 3,321 ครั้ง                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>การใช้กระดาษ น้ำประปา และขยะของเสีย (ฝั่งกลบ)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1. เนื่องจากสำนักฯ มีนโยบายลดการใช้กระดาษ เช่น การลงนามด้วยระบบลายมือชื่อดิจิทัลสำหรับการลาทุกประเภท และหนังสือขอบคุณการเผยแพร่ผลงานวิชาการ การแจ้งซ่อมผ่านระบบแจ้งซ่อม การประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ การประชุมแบบไร้กระดาษ การใช้ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ การประเมินผลการปฏิบัติราชการครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยการลงนามด้วยระบบลายมือชื่อดิจิทัล และส่งไฟล์ผ่าน Microsoft Teams<br>2. ปริมาณขยะลดลงเนื่องจากผู้ใช้บริการลดลง              |
| สรุปสาเหตุที่นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายเพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง <u>เทียบกับเดือนก่อนหน้า</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง</b><br>1. ใช้น้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำอาคาร ลดลงจากเดือนก่อนเนื่องจากไม่มีไฟฟ้าดับ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>การใช้ไฟฟ้า</b><br>1. ตั้งแต่วันที่ 15 มีนาคม 2568 ห้องสมุดและ CL-Park ปิดให้บริการนอกเวลา และวันเสาร์<br>2. ห้องสมุดปิดให้บริการตามชั้นที่มีการสำรวจทรัพยากรและชั้น 5 - ชั้น 6<br>3. ผู้ใช้บริการลดลงจากเดือนก่อน จำนวน 3,356 คน<br>4. จำนวนครั้งในการใช้ลิฟต์โดยสารลดลง ดังนี้<br>4.1 ลิฟต์โดยสารอาคาร 12B ลดลงจำนวน 13,023 ครั้ง<br>4.2 ลิฟต์โดยสารอาคาร 12C ลดลงจำนวน 7,860 ครั้ง                                                                |
| <b>การใช้กระดาษ น้ำประปา และขยะของเสีย (ฝั่งกลบ)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1. เนื่องจากสำนักฯ มีนโยบายลดการใช้กระดาษ เช่น การลงนามด้วยระบบลายมือชื่อดิจิทัลสำหรับการลาทุกประเภท และหนังสือขอบคุณการเผยแพร่ผลงานวิชาการ การแจ้งซ่อมผ่านระบบแจ้งซ่อม การประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ การประชุมแบบไร้กระดาษ การใช้ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ การประเมินผลการปฏิบัติราชการครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยการลงนามด้วยระบบลายมือชื่อดิจิทัล และส่งไฟล์ผ่าน Microsoft Teams<br>2. ปริมาณขยะลดลง เนื่องจากผู้ใช้บริการลดลงจากเดือนก่อน |