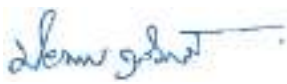




แผนปฏิบัติงานสำนักงานสีเขียว
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
ประจำปี 2563

โดย คณะกรรมการสำนักงานสีเขียวและห้องสมุดสีเขียว

ลงนาม	
ผู้อนุมัติ	อ. ปิยวรรณ คุณสินธุ์
ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	
วันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2563	

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
โทรศัพท์ 0-3270-8609 โทรสาร 0-3270-8656
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
38 หมู่ 8 ต.นาวิ่ง อ.เมือง จ.เพชรบุรี 76000
arit.pbru.ac.th
arit.pbru.ac.th/greenoffice
library@mail.pbru.ac.th

1.3 ขอบเขตพื้นที่โดยรวมของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

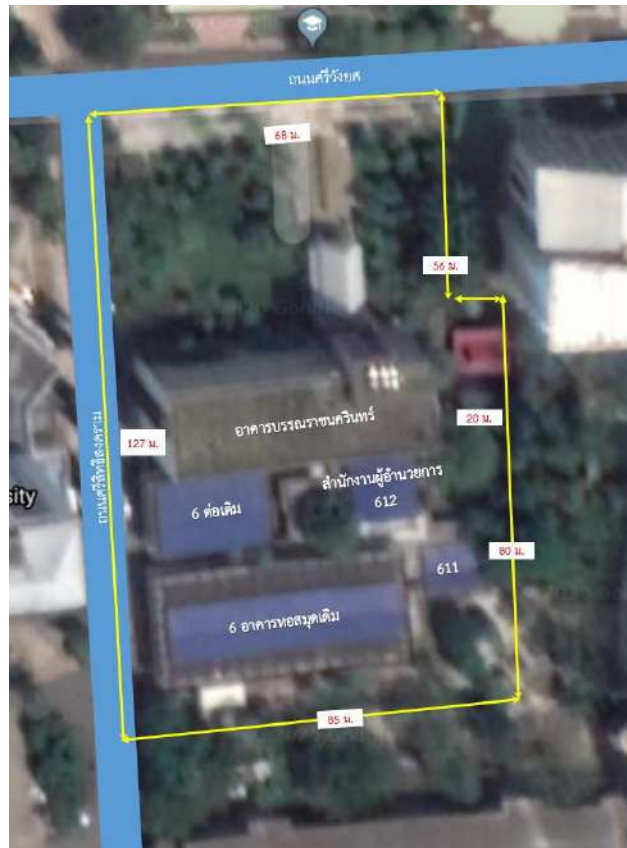
ขอบเขตพื้นที่โดยรวมของสำนักวิทยบริการฯ ซึ่งมี อาคารหอสมุดเดิม สูง 2 ชั้น อาคารบรรณราชนครินทร์ สูง 6 ชั้น พื้นที่สีเขียว และทางเดินหรือพื้นซีเมนต์โดยรอบอาคาร



ภาพที่ 1 อาคารบรรณราชนครินทร์



ภาพที่ 2 อาคารหอสมุดเดิม (กลุ่มอาคาร 6)



ภาพที่ 3 การกำหนดขอบเขตพื้นที่ของสำนักวิทยบริการฯ จากภาพถ่ายผ่านดาวเทียม

จากการสำรวจแบบแปลนอาคารทั้งหมดและวัดพื้นที่โดยรอบ ของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี สรุปได้ว่า สำนักวิทยบริการฯ มีพื้นที่รับผิชอบโดยรอบบนเนื้อที่ 10,824.5 ตารางเมตร มีพื้นที่ใช้สอยของอาคารและพื้นที่โดยรอบ ทั้งสิ้น 16,975.47 ตารางเมตร ดังนี้

1. อาคารทั้ง 3 หลังอยู่บนเนื้อที่ 3,217.5 ตารางเมตร มีพื้นที่ใช้สอยของอาคารทั้งหมดจำนวน 9,367.97 ตารางเมตร โดยจำแนกเป็นพื้นที่อาคาร ดังนี้

1.1 อาคารหอสมุดเดิม (2 ชั้น) อยู่บนเนื้อที่ 1,854.73 ตารางเมตร มีพื้นที่ใช้สอยของอาคาร 2,421.73 ตารางเมตร

1.2 อาคารหอสมุดเดิม (2 ชั้น ต่อเติม) อยู่บนเนื้อที่จำนวน 317.27 ตารางเมตร มีพื้นที่ใช้สอยของอาคาร 634.54 ตารางเมตร

1.3 พื้นที่อาคารบรรณราชนครินทร์ อยู่บนเนื้อที่จำนวน 1,045.5 ตารางเมตร มีพื้นที่ใช้สอยของอาคาร 6,311.70 ตารางเมตร

2. มีพื้นที่โดยรอบ 7,607.5 ตารางเมตร โดยจำแนกเป็น

2.1 พื้นที่สีเขียว/สวน จำนวน 3,063.25 ตารางเมตร

2.2 ทางเดิน/พื้นที่ซีเมนต์ จำนวน 4,544.45 ตารางเมตร

ทั้งนี้ มีรายละเอียดขนาดพื้นที่ทั้งภายในและภายนอกอาคาร ดังตารางที่ 1 และ ตารางที่ 2

ตารางที่ 1 แสดงพื้นที่อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

กลุ่มอาคาร (6)	ขนาดพื้นที่ภายใน (กว้างxยาว)	พื้นที่อาคาร ภายใน (ตร.ม.)	พื้นที่อาคาร ภายนอก (ตร.ม.)	พื้นที่อาคาร โดยรวม (ตร.ม.)
1. อาคารหอสมุดเดิม (2 ชั้น)		<u>2,039.91</u>	<u>382.52</u>	<u>2,421.73</u>
- ชั้น 1	18 x 31.50	567	-	567
- ชั้น 2	18 x 45.50	819	117.92	936.92
- ห้อง 611	8 x 12	90	-	90
- ห้อง 612	14 x 20	280	-	280
- ทางเดินทั้งหมด	3 x 21	-	117	117
	4 x 8.90	-	35.60	35.60
	3.50 x 8	-	28	28
- ห้องน้ำ	6.92 x 4.51	31.21	-	31.21
- Think Cafe	18 x 14	252	84	336
2. อาคารหอสมุดเดิม (2 ชั้น ต่อเติม)		<u>504</u>	<u>130.54</u>	<u>634.54</u>
- ส่วนอาคารหลัก 2 ชั้น	12 x 21	504	80	
- ทางเชื่อมระหว่างอาคารชั้น 1 และ 2	3.50 x 7.22	-	50.54	
3. อาคารบรรณราชนครินทร์ (6 ชั้น)		<u>5,018.90</u>	<u>1,292.80</u>	<u>6,311.70</u>
- ส่วนอาคารหลัก 6 ชั้น	15 x 52	4,680	460.8	
- บันไดส่วนหน้า 7 ชั้น	8 x 3.90	233.4	-	
- ชั้นลาดฟ้า	15 x 52		780	
- ส่วนต่อเติมด้านหน้าอาคาร		105.5	52	
รวมพื้นที่		7,536.97	1,690.26	9,367.97

ตารางที่ 2 แสดงพื้นที่สีเขียวโดยรอบสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

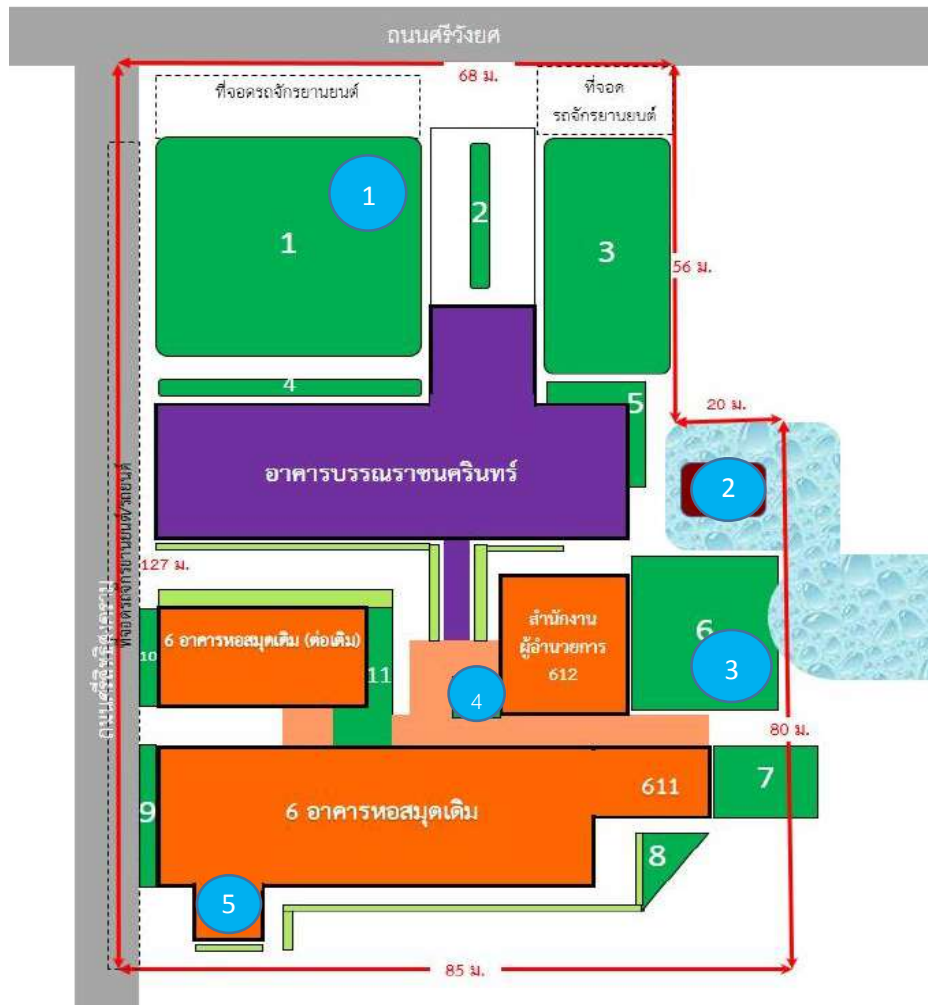
พื้นที่	ขนาด (กว้าง x ยาว)	พื้นที่รวม (ตร.ม.)
1. สวนด้านหน้าอาคารบรรณราชนครินทร์ 1	34 x 32	1,088
2. แนวต้นไม้ด้านหน้าอาคารบรรณราชนครินทร์ บริเวณ ด้านหน้าทางเข้าอาคาร	1 x 14	14
3. สวนด้านหน้าอาคารบรรณราชนครินทร์ 2	19 x 32	608
4. แนวต้นหมากหน้าอาคารบรรณราชนครินทร์	1 x 30	30
5. สวนด้านข้างอาคารบรรณราชนครินทร์	2.5 x 33.5	83.75
6. สวนด้านหลังสำนักงานผู้อำนวยการ	25 x 32	800
7. สวนด้านข้างห้อง 611	17 x 8	136
8. สวนด้านหลังห้อง 611	10 x 11.5	57.5
9. สวนด้านหน้า think Café @Library	3 x 21	63
10. สวนด้านนอกห้องต้นหว่า	3 x 13	39
11. สวนระหว่างอาคาร	5 x 18	90
12. สวนหน้าห้องสำนักงานผู้อำนวยการ	6 x 9	54
รวมพื้นที่สีเขียว		3,063.25

ยกเว้น กิจกรรมที่จะต้องไปดำเนินการภายนอกสำนักงาน และพื้นที่อาคารหอสมุดเดิม ชั้น 2 ซึ่งมีโครงการจะปรับปรุงพื้นที่ ตามประกาศสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เรื่อง การกำหนดบริบทองค์กร และขอบเขตการจัดการสิ่งแวดล้อม ของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

ขอบเขตพื้นที่ขอรับการประเมินสำนักงานสีเขียว ประกอบด้วย 2 อาคาร ได้แก่

- 1) อาคารหอสมุดเดิม 2 ชั้น (ยกเว้นชั้น 2 เนื่องจากจะมีโครงการปรับปรุงพื้นที่)
- 2) อาคารบรรณราชนครินทร์ 6 ชั้น โดยมีพื้นที่ภายในและภายนอกอาคาร แบ่งเป็น 3 ส่วน คือ
 - 2.1 พื้นที่ปฏิบัติงานและบริการส่วนรวม
 - 2.2 พื้นที่พักผ่อนหย่อนใจ และ
 - 2.3 พื้นที่สีเขียว

รวมพื้นที่ทั้งหมดจำนวน 15,652.47 ตารางเมตร รายละเอียดดังภาพ



ภาพที่ 4 แผนผังพื้นที่ 3 โซน ของสำนักวิทยบริการฯ

พื้นที่สีเขียว

1. พื้นที่สีขาวโดยรอบ คือ ทางเดินและพื้นซีเมนต์หรือพื้นอิฐตัวหนอน
2. พื้นที่สีเขียวหมายเลข 1-12 คือ พื้นที่สวน
3. พื้นที่สีเขียวอ่อน คือ แนววางกระถางต้นไม้

พื้นที่ปฏิบัติงานและบริการส่วนรวม

4. พื้นที่สีม่วง คือ อาคารบรรณราชนครินทร์
5. พื้นที่สีส้ม คือ อาคารหอสมุดเดิม และสำนักงานผู้อำนวยการ

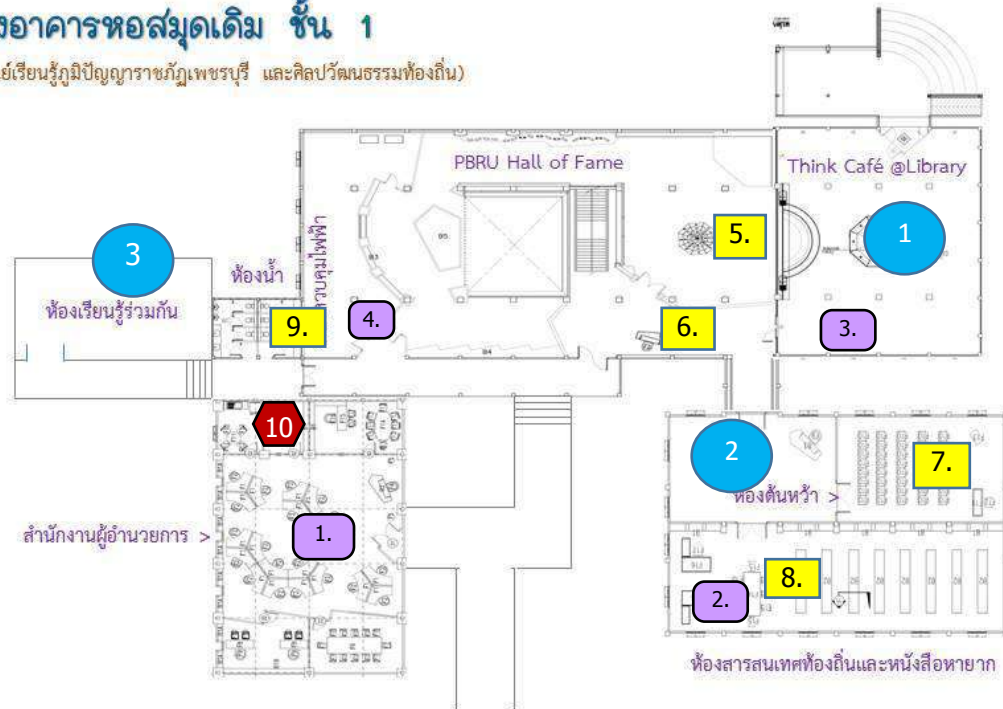
พื้นที่พักผ่อนหย่อนใจ

6. พื้นที่วงกลมสีฟ้า คือ พื้นที่พักผ่อนหย่อนใจภายนอก หมายเลข 1-5

สำหรับพื้นที่ภายในอาคารหอสมุดเดิมและอาคารบรรณราชนครินทร์ มีรายละเอียดแผนผังดังต่อไปนี้

แผนผังอาคารหอสมุดเดิม ชั้น 1

(โครงการศูนย์เรียนรู้ภูมิปัญญาราชภัฏเพชรบุรี และศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่น)



ภาพที่ 5 แผนผังพื้นที่ภายในอาคารชั้น 1 อาคารหอสมุดเดิม

พื้นที่พักผ่อนหย่อนใจ

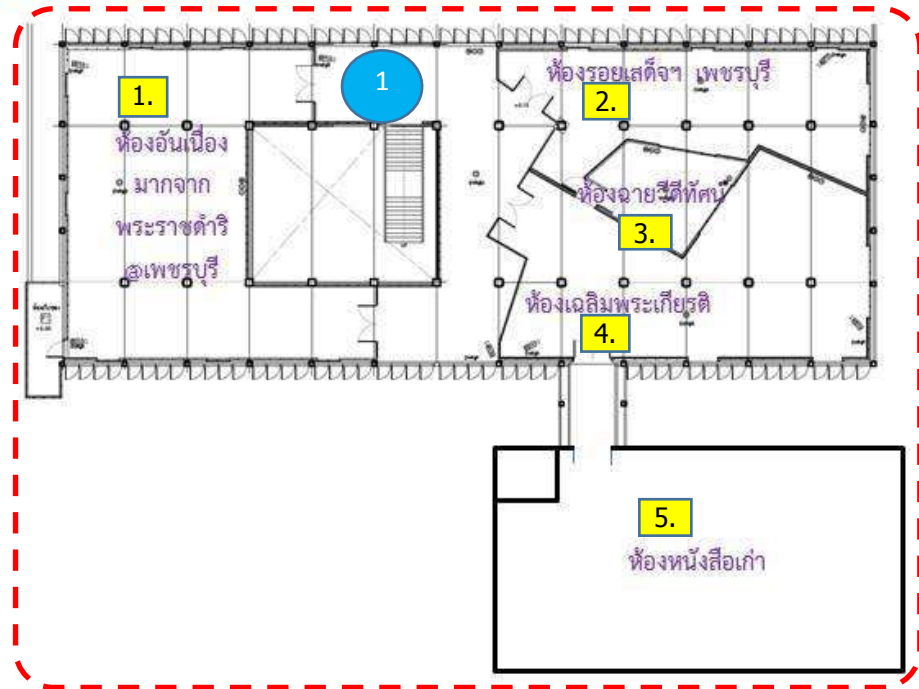
1. ร้านเครื่องดื่มและอาหารว่าง Think Café @Library
2. พื้นที่เรียนรู้ร่วมกันตามอัธยาศัย (โถงหน้าห้องต้นหว่า)
3. พื้นที่เรียนรู้ร่วมกันตามอัธยาศัย (ห้องเรียนรู้อะเอียด : Learning Common Room)

พื้นที่การปฏิบัติงานและพื้นที่บริการส่วนรวม

1. สำนักงานผู้อำนวยการ
2. ส่วนการบริการสารสนเทศท้องถิ่นและหนังสือหายาก
3. เคาน์เตอร์บริการสารสนเทศ และจุดเข้า-ออกห้องสมุด เส้นทางที่ 2
4. ห้องควบคุมระบบไฟฟ้าอาคารหอสมุดเดิม
5. ห้องเกียรติภูมิปัญญามหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี (PBRU Hall of Fame)
6. พื้นที่จัดนิทรรศการหมุนเวียน
7. ห้องต้นหว่า (ห้องประชุม)
8. ห้องสารสนเทศท้องถิ่นและหนังสือหายาก
9. ห้องน้ำชาย-หญิง
10. ห้องเตรียมอาหาร

แผนผังอาคารหอสมุดเดิม ชั้น 2

(โครงการศูนย์เรียนรู้ภูมิปัญญาราชภัฏเพชรบุรี และศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่น)



ภาพที่ 6 แผนผังพื้นที่ชั้น 2 อาคารหอสมุดเดิม

พื้นที่พักผ่อนหย่อนใจ

1 โถงทางเดิน ชั้น 2 อาคารหอสมุดเดิม

พื้นที่การปฏิบัติงานและพื้นที่บริการส่วนรวม

1. ห้องอันเนื่องมาจากพระราชดำริ @เพชรบุรี
2. ห้องรอยเสด็จเพชรบุรี
3. ห้องฉายวีดิทัศน์
4. ห้องเฉลิมพระเกียรติ
5. ห้องหนังสือเก่า

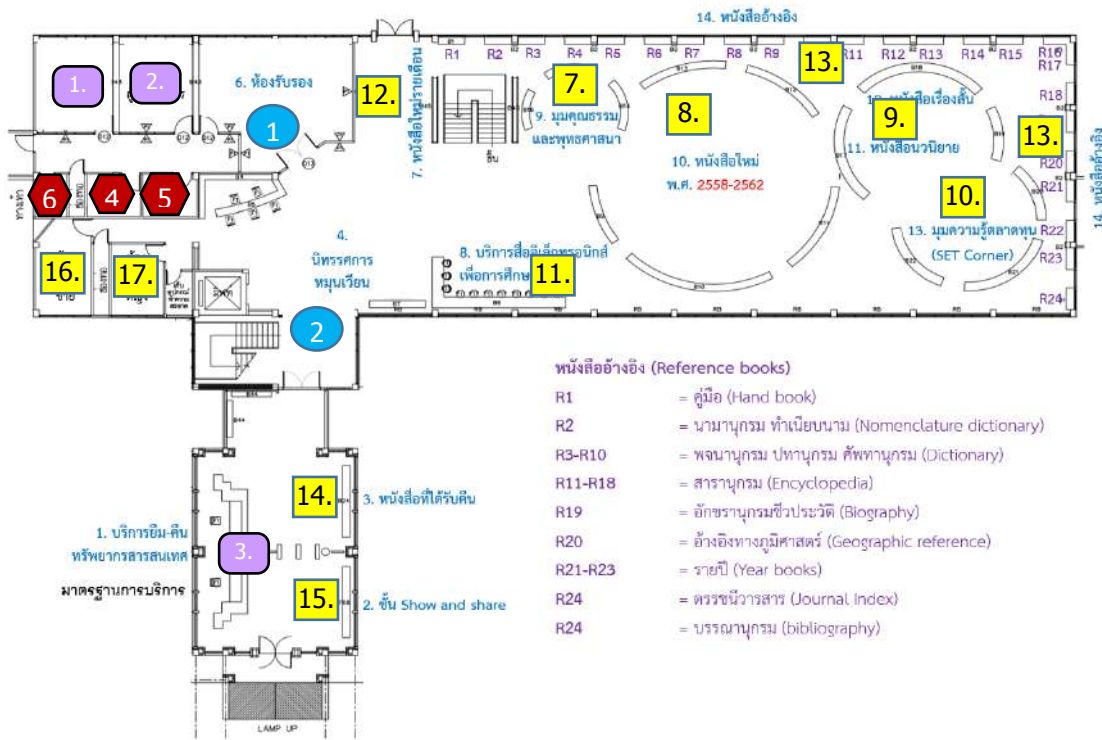
หมายเหตุ

□ ยังไม่เปิดให้บริการ เนื่องจากมีโครงการปรับปรุงศูนย์เรียนรู้ภูมิปัญญาราชภัฏเพชรบุรี และขอยกเว้น ตามประกาศสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เรื่อง การกำหนดบริบทองค์กรและขอบเขตการจัดการสิ่งแวดล้อม ของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

ขอบเขตพื้นที่ขอรับการประเมินสำนักงานสีเขียว ประกอบด้วย 2 อาคาร ได้แก่

- 1) อาคารหอสมุดเดิม 2 ชั้น (ยกเว้นชั้น 2 เนื่องจากจะมีโครงการปรับปรุงพื้นที่)
- 2) อาคารบรรณราชนครินทร์ 6 ชั้น โดยมีพื้นที่ภายในและภายนอกอาคาร แบ่งเป็น 3 ส่วน คือ
 - 2.1 พื้นที่ปฏิบัติงานและบริการส่วนรวม
 - 2.2 พื้นที่พักผ่อนหย่อนใจ และ
 - 2.3 พื้นที่สีเขียว รวมพื้นที่ทั้งหมดจำนวน 15,652.47 ตารางเมตร

ชั้น 1 วาดารบรรณราชนครินทร์



ภาพที่ 7 แผนผังพื้นที่ชั้น 1 อาคารบรรณราชนครินทร์

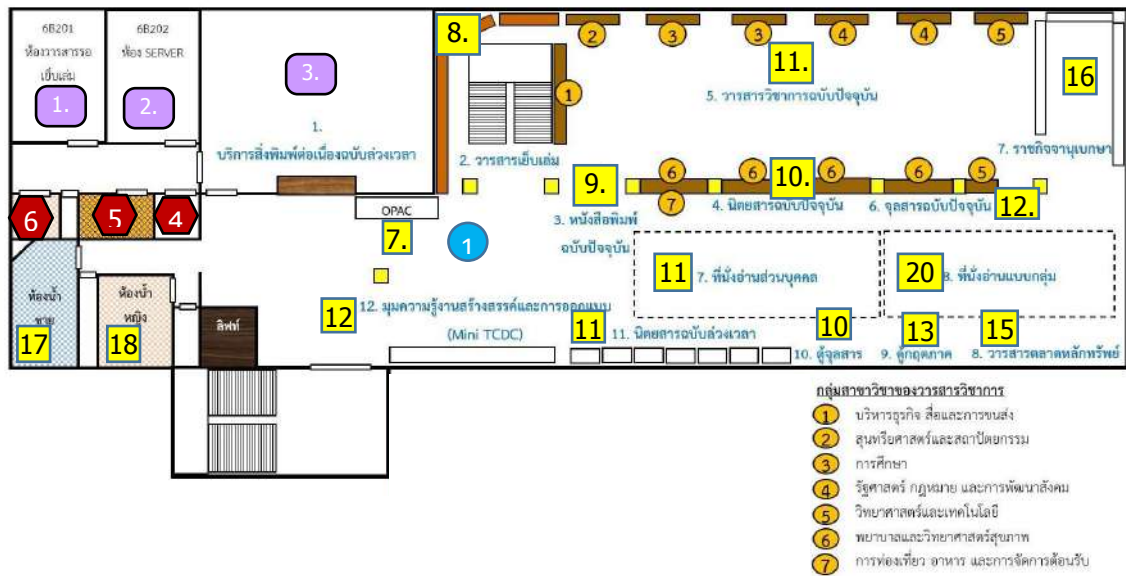
พื้นที่พักผ่อนหย่อนใจ

- 1 ห้องรับรอง
- 2 พื้นที่นิทรรศการหมุนเวียน

พื้นที่การปฏิบัติงานและบริการส่วนรวม

- 1. ห้องเจ้าหน้าที่
- 2. ห้องรองผู้อำนวยการ
- 3. พื้นที่บริการยืม - คืน ทรัพยากรสารสนเทศ
- 4. ห้องเตรียมอาหาร
- 5. ห้องไฟฟ้า
- 6. ห้องน้ำเจ้าหน้าที่
- 7. มุมคุณธรรมและพุทธศาสนา
- 8. พื้นที่หนังสือใหม่
- 9. พื้นที่นวนิยายและเรื่องสั้น
- 10. พื้นที่มุมความรู้ตลาดหุ้น
- 11. พื้นที่บริการสื่ออิเล็กทรอนิกส์
- 12. พื้นที่จัดแสดงหนังสือใหม่รายเดือน
- 13. พื้นที่จัดแสดงหนังสืออ้างอิง
- 14. พื้นที่แสดงหนังสือที่ได้รับคืน
- 15. ชั้น show and share
- 16. ห้องน้ำชาย
- 17. ห้องน้ำหญิง

ชั้น 2 อาคารบรรณราชนครินทร์



ภาพที่ 8 แผนผังพื้นที่ชั้น 2 อาคารบรรณราชนครินทร์

พื้นที่พักผ่อนหย่อนใจ

- 1 พื้นที่นั่งอ่านหนังสือ ดูทีวี และพักผ่อน

พื้นที่การปฏิบัติงานและบริการส่วนรวม

- 1 ห้องเอกสารรอเย็บเล่ม
- 2 ห้อง SERVER
- 3 พื้นที่สิ่งพิมพ์ต่อเนื่องล่วงหน้า

- 4 ห้องควบคุมไฟฟ้า
- 5 ห้องเตรียมอาหาร
- 6 ห้องน้ำเจ้าหน้าที่

- 7 เครื่องสืบค้นระบบสารสนเทศ

- 15 วารสารตลาดหลักทรัพย์

- 8 พื้นที่วารสารเย็บเล่ม

- 16 ราชกิจจานุเบกษา

- 9 หนังสือพิมพ์ฉบับปัจจุบัน

- 17 ห้องน้ำชาย

- 10 นิตยสารฉบับปัจจุบัน

- 18 ห้องน้ำหญิง

- 11 วารสารวิชาการฉบับปัจจุบัน

- 19 จุลสารฉบับปัจจุบัน

- 12 พื้นที่นั่งอ่านส่วนบุคคล

- 20 พื้นที่อ่านแบบกลุ่ม

- 13 ตู้ฤกษ์ภาค

- 21 ตู้ฤกษ์สาร

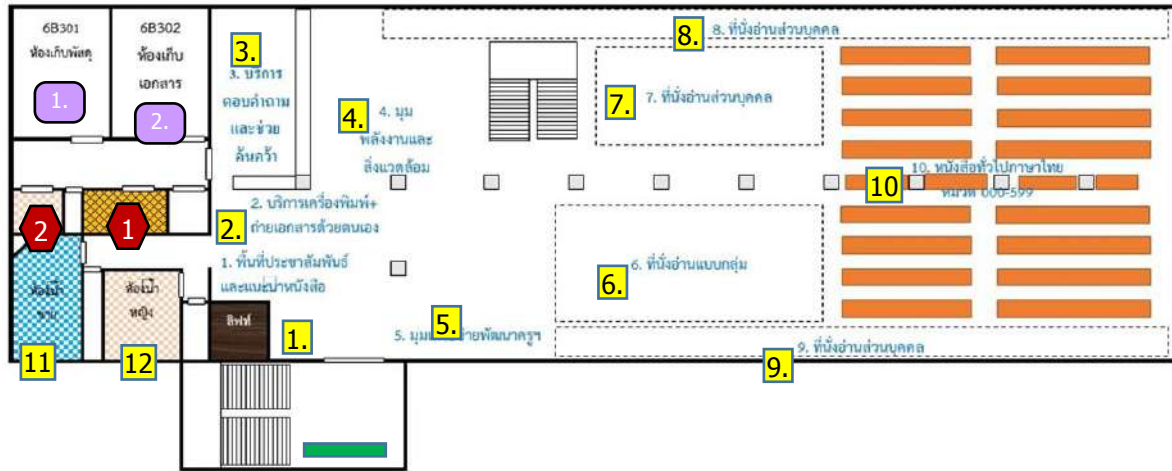
- 14 นิตยสารฉบับล่วงหน้า

- 22 มุมความรู้งานสร้างสรรค์ (MINI TCDC)

พื้นที่สีเขียว

- สวนแนวตั้ง

ชั้น 3 อาคารบรรณราชนครินทร์



ภาพที่ 9 แผนผังพื้นที่ชั้น 3 อาคารบรรณราชนครินทร์

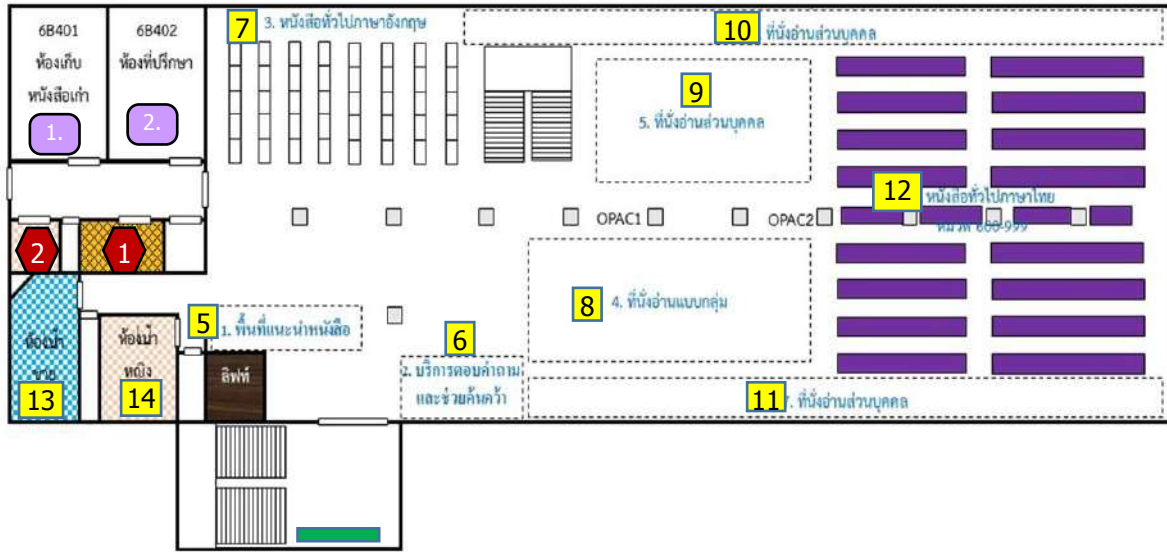
พื้นที่การปฏิบัติงานและบริการส่วนรวม

- 1. ห้องเก็บพัสดุ
- 2. ห้องเก็บเอกสาร
- 1. ห้องเตรียมอาหาร
- 2. ห้องน้ำเจ้าหน้าที่
- 1. พื้นที่ประชาสัมพันธ์และแนะนำหนังสือ
- 2. พื้นที่บริการเครื่องพิมพ์+ถ่ายเอกสารด้วยตนเอง
- 3. พื้นที่บริการตอบคำถามและช่วยค้นคว้า
- 4. มุมพลังงานและสิ่งแวดล้อม
- 5. มุมเครือข่ายพัฒนาครู
- 6. ที่นั่งอ่านแบบกลุ่ม
- 7. ที่นั่งอ่านส่วนบุคคล
- 8. ที่นั่งอ่านส่วนบุคคล
- 9. ที่นั่งอ่านส่วนบุคคล
- 10. พื้นที่บริการหนังสือทั่วไปภาษาไทย หมวด 000 - 599
- 11. ห้องน้ำชาย
- 12. ห้องน้ำหญิง

พื้นที่สีเขียว

- สวนแนวตั้ง

ชั้น 4 อาคารบรรณราชนครินทร์



ภาพที่ 10 แผนผังพื้นที่ชั้น 4 อาคารบรรณราชนครินทร์

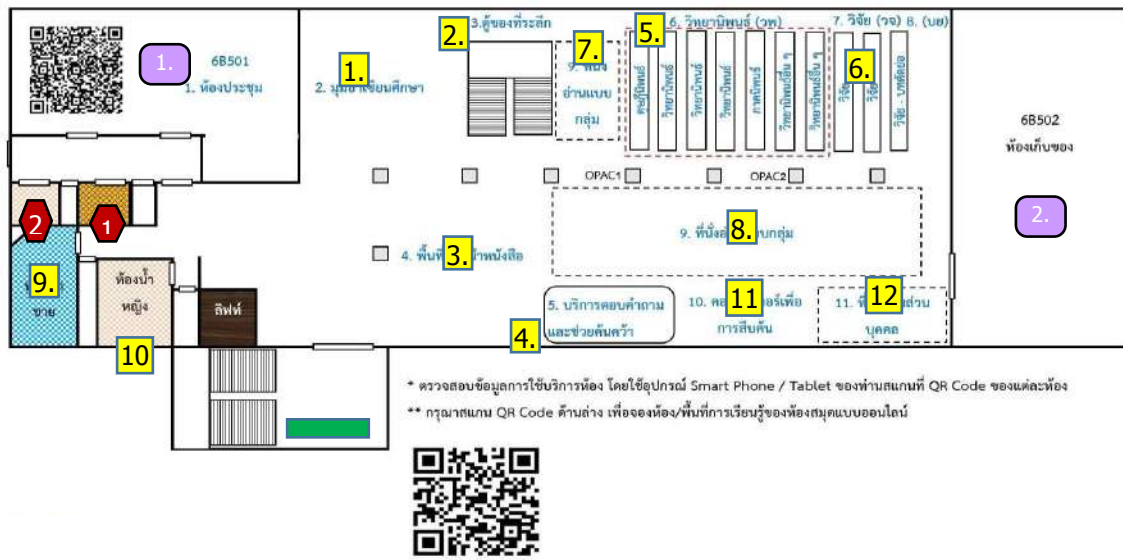
พื้นที่การปฏิบัติงานและบริการส่วนรวม

1. ห้องเก็บหนังสือเก่า
2. ห้องที่ปรึกษาผู้อำนวยการ
3. ห้องเตรียมอาหาร
4. ห้องน้ำเจ้าหน้าที่
5. พื้นที่แนะนำหนังสือ
6. พื้นที่บริการตอบคำถามและช่วยค้นคว้า
7. พื้นที่บริการหนังสือทั่วไปภาษาอังกฤษ
8. พื้นที่นั่งอ่านแบบกลุ่ม
9. พื้นที่นั่งอ่านส่วนบุคคล
10. พื้นที่นั่งอ่านส่วนบุคคล
11. พื้นที่นั่งอ่านส่วนบุคคล
12. พื้นที่บริการหนังสือทั่วไปภาษาไทย หมวด 600-999
13. ห้องน้ำชาย
14. ห้องน้ำหญิง

พื้นที่สีเขียว

- สวนแนวตั้ง

ชั้น 5 อาคารบรรณราชนครินทร์



ภาพที่ 11 แผนผังพื้นที่ชั้น 5 อาคารบรรณราชนครินทร์

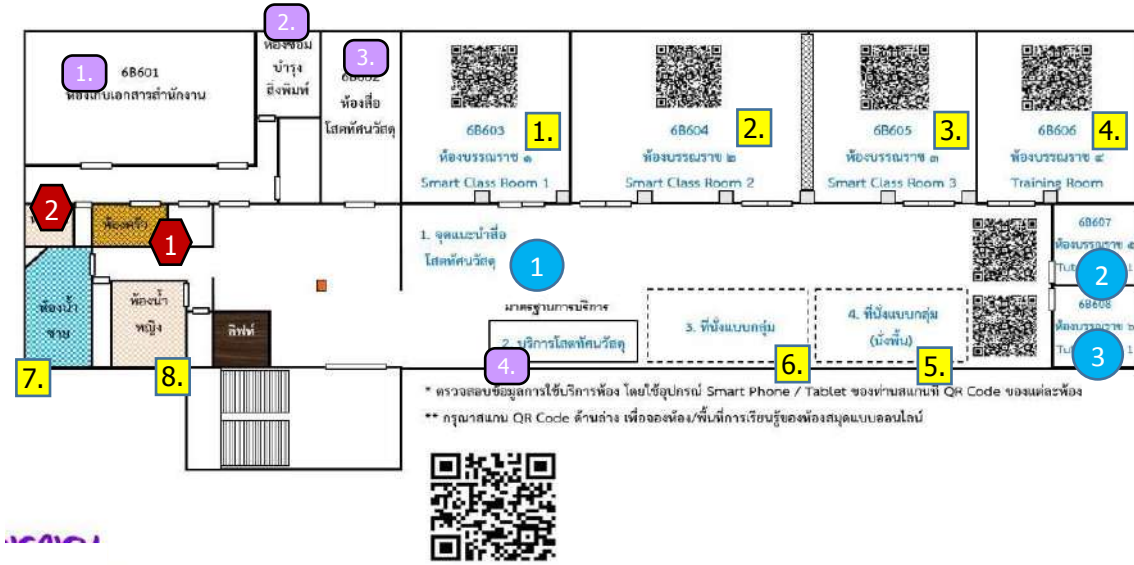
พื้นที่การปฏิบัติงานและบริการส่วนรวม

- 1. ห้องประชุม
- 2. ห้องเก็บของ
- 1. ห้องเตรียมอาหาร
- 2. ห้องน้ำเจ้าหน้าที่
- 1. พื้นที่มุมอาเซียนศึกษา
- 2. พื้นที่ตู้เก็บของที่ระลึก
- 3. พื้นที่แนะนำหนังสือ
- 4. พื้นที่บริการตอบคำถามและค้นคว้า
- 5. พื้นที่บริการงานวิทยานิพนธ์
- 6. พื้นที่บริการงานวิจัย
- 7. พื้นที่นั่งอ่านแบบกลุ่ม
- 8. พื้นที่นั่งอ่านแบบกลุ่ม
- 9. ห้องน้ำชาย
- 10. ห้องน้ำหญิง
- 11. มุมคอมพิวเตอร์เพื่อการสืบค้น
- 12. พื้นที่นั่งอ่านส่วนบุคคล

พื้นที่สีเขียว

- สวนแนวตั้ง

ชั้น 6 อาคารบรรณราชนครินทร์



ภาพที่ 12 แผนผังพื้นที่ชั้น 6 อาคารบรรณราชนครินทร์

พื้นที่พักผ่อนหย่อนใจ

- 1. จุดแนะนำสื่อโสตทัศนวัสดุ
- 2. ห้องบรรณราช ๕
- 3. ห้องบรรณราช ๖

พื้นที่การปฏิบัติงานและบริการส่วนรวม

- 1. ห้องเก็บเอกสารสำนักงาน
- 2. ห้องซ่อมบำรุงสิ่งพิมพ์
- 3. ห้องสื่อโสตทัศนวัสดุ
- 4. พื้นที่เคาน์เตอร์จุดบริการ
- 1. ห้องเตรียมอาหาร
- 2. ห้องน้ำเจ้าหน้าที่

พื้นที่บริการส่วนรวมและสาธารณูปโภค

- 1. พื้นที่ห้องบรรณราช ๑
- 2. พื้นที่ห้องบรรณราช ๒
- 3. พื้นที่ห้องบรรณราช ๓
- 4. พื้นที่ห้องบรรณราช ๔
- 5. พื้นที่นั่งแบบกลุ่ม (นั่งพื้น)
- 6. พื้นที่นั่งแบบกลุ่ม
- 7. ห้องน้ำชาย
- 8. ห้องน้ำหญิง

1.4 ขอบเขตกิจกรรมของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กำหนดขอบเขตกิจกรรมของสำนักงานทั้งหมด ประกอบด้วย

- 1) พื้นที่การปฏิบัติงานของบุคลากร
- 2) พื้นที่บริการและกิจกรรมเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน
- 3) พื้นที่บริการสาธารณูปโภค

ตารางที่ 3 แสดงพื้นที่ กิจกรรมและบริการต่าง ๆ

อาคารหอสมุดเดิม 2 ชั้น			
พื้นที่	การปฏิบัติงานของบุคลากร	การบริการและกิจกรรมสนับสนุนการเรียนการสอน	บริการสาธารณูปโภค
ชั้น 1	1. ห้องสำนักงาน ผู้อำนวยการ 2. ห้องควบคุมไฟฟ้า	1. ห้องเรียนรู้ร่วมกัน 2. ห้องเกียรติภูมิปัญญามหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี 3. ห้องประชุมต้นหว่า 4. ห้องสารสนเทศท้องถิ่นและหนังสือหายาก 5. พื้นที่การเรียนรู้ร่วมกันตามอัธยาศัย (Think Cafe @Library)	1. ห้องเตรียมอาหาร 2. ห้องน้ำชายและหญิง
ชั้น 2	1. ห้องเก็บวัสดุ/สื่อ นิทรรศการ 2. ห้องเก็บหนังสือเก่า	1. ห้องรอยเสด็จฯ เพชรบุรี 2. ห้องเฉลิมพระเกียรติ ร.10 และพระบรมวงศ์ 3. ห้องอันเนื่องมาจากพระราชดำริ @เพชรบุรี	พื้นที่ยกเว้นการขอรับการประเมิน ขอบเขตพื้นที่ขอรับการประเมิน สำนักงานสีเขียว ประกอบด้วย 2 อาคาร ได้แก่ 1) อาคารหอสมุดเดิม 2 ชั้น (ยกเว้น ชั้น 2 เนื่องจากจะมีโครงการ ปรับปรุงพื้นที่) 2) อาคารบรรณราชชนครินทร์ 6 ชั้น โดยมีพื้นที่ภายในและภายนอก อาคาร แบ่งเป็น 3 ส่วน คือ 2.1 พื้นที่ปฏิบัติงานและบริการ ส่วนรวม 2.2 พื้นที่พักผ่อนหย่อนใจ และ 2.3 พื้นที่สีเขียว รวมพื้นที่ทั้งหมด จำนวน 15,652.47 ตารางเมตร
อาคารบรรณราชชนครินทร์			
ชั้น 1	1. ห้องปฏิบัติงานจัดหา และพัฒนาทรัพยากร สารสนเทศ 2. ห้องรองผู้อำนวยการ และผู้ช่วย ผู้อำนวยการ 3. ห้องควบคุมไฟฟ้า	1. จุดบริการตอบคำถามและยืม-คืนทรัพยากร สารสนเทศ 2. บริการข่าวสารประชาสัมพันธ์และสารสนเทศทั่วไป 3. ห้องรับรอง สำหรับการพักผ่อน และแบ่งปัน แลกเปลี่ยนเรียนรู้ตามอัธยาศัยของอาจารย์และ นักศึกษา 4. บริการทรัพยากรสารสนเทศและพื้นที่การอ่าน	1. ห้องเตรียมอาหาร 2. ห้องน้ำของบุคลากร 3. ห้องน้ำชายและหญิง

		<ul style="list-style-type: none"> ● บริการคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต ● หนังสือใหม่ ● มุมหนังสือคุณธรรมและพระพุทธศาสนา ● หนังสือใหม่ 5 ปี ● หนังสืออ้างอิง ● หนังสือนวนิยายและเรื่องสั้น ● มุมความรู้การลงทุน SET Corner 	
ชั้น 2	<ol style="list-style-type: none"> 1. ห้อง SERVER 2. ห้องควบคุมไฟฟ้า 3. ห้องจัดเก็บวารสารรอเย็บเล่ม 4. ห้องจัดเก็บสิ่งพิมพ์ต่อเนื่องฉบับล่วงหน้า 	<ol style="list-style-type: none"> 1. บริการเครื่องพิมพ์เอกสารด้วยตนเอง 2. บริการเครื่องสืบค้นทรัพยากรสารสนเทศ (OPAC) 3. จุดบริการสิ่งพิมพ์ต่อเนื่องฉบับล่วงหน้าและตอบคำถาม 4. บริการทรัพยากรสารสนเทศและพื้นที่การอ่าน <ul style="list-style-type: none"> ● บริการสิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง <ul style="list-style-type: none"> - วารสารวิชาการ - นิตยสาร - จดหมายข่าว - หนังสือพิมพ์ - ราชกิจจานุเบกษา - จุลสาร - กฤตภาค ● มุมความรู้การสร้างสรรค์และงานออกแบบ Mini TCDC 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ห้องเตรียมอาหาร 2. ห้องน้ำของบุคลากร 3. ห้องน้ำชายและหญิง
ชั้น 3	<ol style="list-style-type: none"> 1. ห้องจัดเก็บวัสดุสำนักงาน 2. ห้องเก็บเอกสารสำนักงาน 3. ห้องพัสดุ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. บริการเครื่องพิมพ์และถ่ายเอกสารด้วยตนเอง 2. บริการเครื่องสืบค้นทรัพยากรสารสนเทศ (OPAC) 3. บริการตอบคำถามและช่วยค้นคว้า 4. บริการทรัพยากรสารสนเทศและพื้นที่การอ่าน <ul style="list-style-type: none"> ● หนังสืออักษรเบรลล์ ● มุมหนังสือพัฒนาครูฯ ● มุมพลังงานและสิ่งแวดล้อม ● หนังสือทั่วไปภาษาไทยหมวด 000-400 และหมวด 800 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ห้องเตรียมอาหาร 2. ห้องน้ำของบุคลากร 3. ห้องน้ำชายและหญิง
ชั้น 4	<ol style="list-style-type: none"> 1. ห้องที่ปรึกษาและรองผู้อำนวยการ 2. ห้องจัดเก็บหนังสือเก่า 	<ol style="list-style-type: none"> 1. บริการตอบคำถามและช่วยค้นคว้า 2. บริการทรัพยากรสารสนเทศและพื้นที่การอ่าน <ul style="list-style-type: none"> ● หนังสือทั่วไปภาษาไทยหมวด 500-700 และหมวด 900 ● หนังสือทั่วไปภาษาอังกฤษ หมวด 000-900 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ห้องเตรียมอาหาร 2. ห้องน้ำของบุคลากร 3. ห้องน้ำชายและหญิง

พื้นที่	ส่วนการปฏิบัติงานของบุคลากร	ส่วนการบริการ/กิจกรรม	ส่วนบริการสาธารณูปโภค
ชั้น 5		1. ห้องประชุม 15-20 ที่นั่ง 2. บริการเครื่องสืบค้นทรัพยากรสารสนเทศ (OPAC) 3. บริการคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต 4. บริการทรัพยากรสารสนเทศและพื้นที่การอ่าน <ul style="list-style-type: none"> ● หนังสือวิจัยและวิทยานิพนธ์ ● มุมอาเซียนศึกษา 	1. ห้องเตรียมอาหาร 2. ห้องน้ำของบุคลากร 3. ห้องน้ำชายและหญิง
ชั้น 6	1. ห้องปฏิบัติงานซ่อมบำรุงทรัพยากรสารสนเทศ 2. ห้องโสตทัศนอุปกรณ์	ศูนย์เรียนรู้นวัตกรรมทางการศึกษา 1. ห้องบรรณราช ๑ : Smart Class Room 1 (20 ที่นั่ง) 2. ห้องบรรณราช ๒ : Smart Class Room 2 (60 ที่นั่ง) 3. ห้องบรรณราช ๓ : Smart Class Room 3 (40 ที่นั่ง) 4. ห้องบรรณราช ๔ : Training Room (20 ที่นั่ง) 5. ห้องบรรณราช ๕ : Tutor Room 1 (9 ที่นั่ง) 6. ห้องบรรณราช ๖ : Tutor Room 2 (9 ที่นั่ง) 7. พื้นที่เรียนรู้ร่วมกันตามอัธยาศัย	1. ห้องเตรียมอาหาร 2. ห้องน้ำของบุคลากร 3. ห้องน้ำชายและหญิง

1.5 ครุภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบอาคารที่ใช้ไฟฟ้า

ตารางที่ 4 แสดงจำนวนเครื่องปรับอากาศและไฟฟ้าส่องสว่าง

อาคาร/พื้นที่การใช้งาน		เครื่องปรับอากาศ			ไฟฟ้าส่องสว่าง		
		ขนาด	Watt	จำนวน	แบบ	Watt	จำนวน
อาคารหอสมุดเดิม (2 ชั้น)							
ชั้น 1	1. สำนักงานผู้อำนวยการ	36,000 Btu	3,730	7	- LED Warm-Light EVE - LED Linear Light - ไฟติดผนังภายนอก - โคมไฟเพดานแบบ LED - โคมไฟทางเดิน	10 19 36	40 41 6 5 6
	2. ห้องเรียนรู้ร่วมกัน	36,000 Btu	3,730	3	- LED Warm-Light EVE - LED Linear Light - ไฟติดผนังภายนอก	10 19	24 26 10
	3. PBRU Hall of Fame	36,000 Btu	3,730	12	- LED Ceiling Light - LED Ceiling Light - LED Eyball	12 3 9	34 48 99

					- LED T8 - LED Linear Light - LED Inground - LED Neon	36 19 9 -	26 11 27 -
	4. Think Café @Library	62,600 Btu	5,430	4	- ไฟสปอร์ตไลท์ฮาโลเจนท์ - ไฟฮาโลเจนท์สปอร์ตไลท์ - ไฟดาวไลท์ฮาโลเจนท์ - หลอดตะเกียบ - LED Warm-Light EVE - LED หลอดยาว	50 20 20 10 16	50 2 8 11 9 2
	5. ห้องต้นหัว	36,000 Btu	5,430	4	- LED Warm-Light EVE - LED	10 3	96 48
	6. ห้องสารสนเทศ ห้องถิ่นและหนังสือหา ยาก	18,083.02 Btu	1,493.77	5	- LED Linear Light - LED T8	19	78 158
	7. ห้องน้ำ	-		-	LED Warm-Light EVE	10	18
ชั้น 2	- ห้องรอยเสด็จฯ เพชรบุรี - ห้องเฉลิมพระเกียรติ - ห้องอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ @เพชรบุรี - ห้องหนังสือเก่า	36,000 Btu	3,730	11	- LED Panel - Downlight Eyeball - LED Ceiling Light	38 9 12	21 51 7
	- ห้องหนังสือเก่า	40,495.32 Btu	3,493.50	4	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 120 ซ.ม.	36	20
อาคารบรรณราชนครินทร์							
	ชั้น 1	44,100 Btu 25,103 Btu 19,302.93 Btu	4,030 2,102.90 1583.60	18 2 2	- Downlight LED RDL - หลอด T5 1x28 - หลอด T5 1x14 - Downlight หลอดฮาโลเจน - โคม Metal Halide - LED รับบิ้น - LED Day Light - ฟลูออเรสเซนต์หลอดยาว - ฟลูออเรสเซนต์หลอดสั้น	8 36 18 60 70 10 36	108 120 32 61 2 16 27 1
	ชั้น 2	38,300 Btu 41,297.3 Btu 40,130 Btu	3,558.5 1,774.3	13 3 1	- ฟลูออเรสเซนต์หลอดยาว - ฟลูออเรสเซนต์หลอดสั้น - LED Day Light	36 10	186 1 16
	ชั้น 3	38,300 Btu 19,200 Btu	3,558.5	15 2	- ฟลูออเรสเซนต์หลอดยาว - ฟลูออเรสเซนต์หลอดสั้น	36 20	191 1

ชั้น 4	38,300 Btu	3,558.5	17	- ฟลูออเรสเซนต์หลอดยาว	36	191			
	19,200 Btu		1	- ฟลูออเรสเซนต์หลอดสั้น			20	1	
	18,700 Btu		1						
ชั้น 5	38,300 Btu	3,558.5	12	- ฟลูออเรสเซนต์หลอดยาว	36	159			
	22,000 Btu		2	- ฟลูออเรสเซนต์หลอดสั้น			20	1	
							- หลอดไส้		50
							- หลอดฮาโลเจน		2
				- หลอดตะเกียบ		7			
ชั้น 6	24,487.75 Btu	2,078.54	6	- ฟลูออเรสเซนต์หลอดยาว	36	50			
	12,500 Btu		2	- ฟลูออเรสเซนต์หลอดสั้น			20	1	
	25,181.24 Btu		11	- LED ดาวไลท์			16	108	
	41,297.3 Btu		3						

หมายเหตุ มหาวิทยาลัยมีโครงการจะเปลี่ยนหลอดไฟและเครื่องปรับอากาศที่มีจำนวนมากเพื่อรองรับนโยบาย Green University

1.6 ระบบสุขาภิบาลและสุขภัณฑ์ใช้น้ำ

ตารางที่ 5 แสดงจำนวนระบบสุขาภิบาลและสุขภัณฑ์ใช้น้ำ

อาคาร/ พื้นที่	สุขภัณฑ์ใช้น้ำ					ระบบสุขาภิบาล			
	อ่างล้าง ภาชนะ	อ่างล้างหน้า	โถปัสสาวะ ชาย	ชักโครก	อื่น ๆ	บ่อเกรอะ แบบซึม	บ่อน้ำทิ้ง	ระบบบำบัด น้ำเสีย	ถังดักไขมัน
อาคารหอสมุดเดิม (2 ชั้น)									
ชั้น 1	2	6	3	6	-	2	1	-	2
ชั้น 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
อาคารบรรณราชนครินทร์ (6 ชั้น)									
ชั้น 1	1	5	6	7	-	2	4	1	2
ชั้น 2	1	5	6	7	-	-	-	-	-
ชั้น 3	1	5	6	7	-	-	-	-	-
ชั้น 4	1	5	6	7	-	-	-	-	-
ชั้น 5	1	5	6	7	-	-	-	-	-
ชั้น 6	1	5	6	7	-	-	-	-	-