

แบบสอบถามหลักเกณฑ์ UI GREENMETRIC WORLD UNIVERSITY RANKING 2019

ส่วนงาน.....

แบบสอบถามนี้ทำขึ้นเพื่อสำรวจข้อมูลเบื้องต้นสำหรับพิจารณาการเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว (Green YRU) ประกอบด้วยตัวชี้วัดที่จะแสดงให้เห็นถึงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและพลังงานที่ยั่งยืน

คำชี้แจง โปรดใส่เครื่องหมาย ☒ ลงใน ☐ หน้าข้อมูลตัวเลือก และใส่ข้อมูลในช่องว่างที่ตรงกับส่วนงานท่านโดย **หัวข้อที่ต้องให้แนบเอกสารหรือภาพถ่ายกรณำให้ข้อมูลมาในแผ่นซีดีด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง**

1. การวางระบบโครงสร้างพื้นฐาน รวม 1,500 คะแนน (15%)

ลำดับ	รายการ	หมายเหตุ		
1.1	ที่ตั้งของส่วนงาน ☐ ชนบท ☐ ชานเมือง ☐ ในใจกลางเมือง / อาคารสูง ☐ อื่นๆ	ส่วนกลาง		
1.2	ประเภทของสถาบันการศึกษา ☐ สถาบันอุดมศึกษาที่มีความหลากหลาย ☐ เป็นสถาบันการศึกษาเฉพาะทาง ☐ อื่นๆ	ส่วนกลาง		
1.3	ภูมิอากาศ ☐ ร้อนชื้น ☐ ร้อนชื้นสลับแห้งแล้ง ☐ กึ่งแห้งแล้ง ☐ กึ่งร้อนชื้น ☐ อื่นๆ	ส่วนกลาง		
1.4	จำนวนวิทยาเขต	ส่วนกลาง		
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
1.5	พื้นที่รวมทั้งหมดของส่วนงาน (พื้นที่ใช้งาน+พื้นที่ไม่ใช้งาน) ระบุทั้งหมดทั้งที่เป็นอาคาร ป่า ทุ่ง ที่ว่างเปล่า หรือที่โล่ง		ตารางเมตร	พท.ทั้งหมด
1.6	<u>ขนาดพื้นที่รวมของส่วนงานที่ใช้งาน/ใช้สอย</u> (รวมทุกชั้นของแต่ละอาคาร) (ระบุพื้นที่ทั้งหมดรวมถึงป่าหรือทุ่งของส่วนงาน <u>ที่มีการเรียนการสอนทางวิชาการการวิจัย การฝึกงาน และการบริการวิชาการ</u>)		ตารางเมตร	พท.ใช้งาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
1.7	ขนาดพื้นที่ตั้งของอาคาร คำนวณจากพื้นที่ของชั้นล่างสุดของอาคารทุกอาคารของส่วนงานรวมกันทั้งหมด			พท.อาคาร
1.8	ขนาดพื้นที่โล่งทั้งหมด (พท.ทั้งหมด – พท.อาคาร)			พื้นที่โล่ง $1.8/1.5 = 300$ คะแนน $1.8/1.13 = 300$ คะแนน
1.9	ขนาดพื้นที่ของส่วนงานที่ยังคงเป็นป่า <u>การคำนวณพื้นที่ป่าไม้</u> ทำตาราง (grid) ขนาด 10×10 เมตร ถ้าในพื้นที่ตาราง มีต้นไม้สูงกว่า 5 เมตร และมีทรงพุ่มปกคลุมพื้นที่มากกว่า 10% ของพื้นที่ ให้นับว่าพื้นที่ 100 ตารางเมตร นี้ ทั้งหมดเป็นพื้นที่ป่าไม้ (พื้นที่ป่าไม้ 100 ตารางเมตร)		ตารางเมตร	200 คะแนน
1.10	ขนาดพื้นที่ของส่วนงานที่ใช้ปลูกต้นไม้ (สวน สนามหญ้า รวมถึงพื้นที่ที่ใช้ปลูก หญ้า ระบายน้ำ ภายในอาคารทั้ง แนวนอน และแนวตั้ง และพื้นที่ปลูก ต้นไม้ภายในอาคาร)		ตารางเมตร	200 คะแนน
1.11	ขนาดของพื้นที่ของส่วนงานที่อุ้มน้ำ/ดูด ซึมน้ำ (ไม่นับรวมป่า และพืชที่ปลูก ข้อ 1.9 และ 1.10) -พื้นที่ถนนคอนกรีต, ถนนยางมะตอย พื้นที่บ่อ, คู, คลองที่ลาดด้วยคอนกรีต -ดินเดิม หญ้าที่มนุษย์ไม่ได้สร้างขึ้น		ตารางเมตร	300 คะแนน
1.12	งบประมาณ ปี 2562 ทั้งหมด		บาท	
	- งบประมาณที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม และความยั่งยืน รวมทั้งโครงการที่ เกี่ยวข้อง และงบประมาณการดูแล บำรุงรักษาอาคารสถานที่		บาท	200 คะแนน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
1.13	จำนวนนักศึกษาในทุกระดับชั้นทั้งหมดใน ส่วนงานทั้งเรียนเต็มเวลา และไม่เต็มเวลา ที่ลงทะเบียนในปีการศึกษา 2561		คน	
	จำนวนบุคลากร <u>ข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย</u> - สายวิชาการ - สายสนับสนุน <u>ลูกจ้าง</u> - ประจำ - ชั่วคราว - โครงการ		คน	
	รวมจำนวนนักศึกษา และบุคลากร ทั้งหมด		คน	

2. การจัดการพลังงานและการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ รวม 2,100 คะแนน (21%)

คำชี้แจง โปรดใส่เครื่องหมาย ☒ ลงใน ☐ หน้าข้อมูลตัวเลือก

2.1 ใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพในการช่วยประหยัดพลังงาน เช่น การเปลี่ยนหลอดไฟฟ้าเป็น T5 หรือ LED, หมั่นตรวจสอบสภาพ (200 คะแนน) (โปรดระบุรายละเอียด และรูปภาพประกอบ)

- ☐ ไม่มี
- ☐ มีการเปลี่ยนทดแทนบางส่วน เพื่อให้เกิดการใช้พลังงานมีประสิทธิภาพมากขึ้น (น้อยกว่า 20%)
- ☐ มีเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพประหยัดพลังงาน (20-39%)
- ☐ มีเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพประหยัดพลังงาน (40-59%)
- ☐ มีเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพประหยัดพลังงาน (60-79%)
- ☐ มีอาคารประหยัดพลังงาน (80-100%)

2.2 มีโครงการเกี่ยวกับการลดการใช้พลังงาน/อาคารอัจฉริยะ (300 คะแนน) (โปรดระบุรายละเอียด และรูปภาพประกอบ)

- ☐ ไม่มีโครงการ
- ☐ อยู่ในขั้นตอนการเตรียมโครงการ (ศึกษาความเป็นไปได้)
- ☐ ได้เริ่มดำเนินโครงการขั้นต้น (เลือกรูปแบบ)
- ☐ มีการดำเนินโครงการแล้วน้อยกว่า 30%
- ☐ มีการดำเนินโครงการแล้ว 30% - 70%
- ☐ ได้ดำเนินโครงการมากกว่า 70%

2.3 มีนโยบายการใช้พลังงานทดแทน (เลือกได้มากกว่าหนึ่งตัวเลือก) (300 คะแนน)

(โปรดระบุรายละเอียด และรูปภาพประกอบ)

- ☐ ไม่มีการใช้
- ☐ Bio Diesel (ไบโอดีเซล)
- ☐ Clean Biomass (สารอินทรีย์ที่เป็นแหล่งกักเก็บพลังงานจากธรรมชาติและสามารถนำมาใช้ผลิตพลังงานได้ เช่น ไบโอแก๊ส เป็นต้น)
- ☐ Solar Power (การนำแสงอาทิตย์มาผลิตพลังงานทุกประเภท)
- ☐ Geothermal (พลังงานจากความร้อนใต้พิภพ)
- ☐ Wind Power (พลังงานจากลม)
- ☐ พลังงานน้ำ
- ☐ ไฟฟ้าและความร้อนร่วม

2.4 มีปริมาณการใช้ไฟฟ้าทั้งปี 2562 จำนวน..... กิโลวัตต์ชั่วโมง (300 คะแนน)

-ไม่ประเมินระดับผลงานในปี 2562 เนื่องจากค่าไฟฟ้าคิดรวมในระดับมหาวิทยาลัย

2.5 มีสัดส่วนการผลิตพลังงานทดแทนต่อพลังงานทั้งหมด (200 คะแนน)

-ไม่ประเมินระดับผลงานในปี 2562 เนื่องจากค่าไฟฟ้าคิดรวมในระดับมหาวิทยาลัย

2.6 มีองค์ประกอบอาคารสีเขียวในส่วนงาน (เลือกได้มากกว่าหนึ่งตัวเลือก) (300 คะแนน)

(โปรดระบุรายละเอียดโดยรวมถึงนโยบายการก่อสร้างและการปรับปรุง และรูปภาพประกอบ)

- ☐ ไม่มี
- ☐ มีอาคารที่ใช้การไหลเวียนของอากาศตามธรรมชาติ (Natural Ventilation)
- ☐ มีอาคารที่ใช้แสงอาทิตย์เพื่อการส่องสว่างภายในอาคาร (Full Day Lighting)
- ☐ มีอาคารที่มีประสิทธิภาพ โดยมีการใช้พื้นที่อาคารมากกว่า 65% ของพื้นที่ทั้งหมด
- ☐ มีอาคารสีเขียว (โปรดเลือกข้อที่มีการดำเนินการ)
 - มีผังบริเวณและภูมิทัศน์ที่เอื้อต่อการลดการใช้พลังงาน เช่น ลดการใช้รถยนต์ น้ำ ไฟฟ้า
 - การอนุรักษ์น้ำ เช่น เลือกใช้สุขภัณฑ์และก๊อกแบบประหยัดน้ำ การนำน้ำฝนมาใช้
 - การใช้พลังงานและบรรยากาศ เช่น มีแผนและประเมินผลการใช้พลังงาน การใช้สารทำความเย็นที่ไม่ทำลายชั้นบรรยากาศ การใช้พลังงานทดแทน
 - วัสดุที่ใช้ก่อสร้างอาคาร เช่น ใช้วัสดุผลิตในประเทศ ใช้วัสดุที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (ฉลากเขียว) การใช้วัสดุรีไซเคิล
 - มีการป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เช่น การจัดการขยะ การลดมลพิษจากการก่อสร้าง มีระบบกำจัดกลิ่นและควัน มีระบบบำบัดน้ำเสีย
 - มีการควบคุมคุณภาพสภาวะแวดล้อมภายในอาคาร เช่น ติดฟิล์มกรองแสง หรือการฉนวนกระจกเปิดแอร์ที่ 25 °C เป็นต้น

(ตามมาตรฐานหลักเกณฑ์การประเมินอาคารสีเขียว สมาคมสถาปนิกสยาม)

2.7 มีโครงการหรือกิจกรรมลดโลกร้อน/ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ในส่วนงาน (200 คะแนน)

(โปรดระบุรายละเอียด และรูปภาพประกอบ)

- ☐ ไม่มีโครงการ
- ☐ อยู่ในขั้นตอนการเตรียมโครงการ (การส่งเสริม)
- ☐ ได้เริ่มดำเนินโครงการบ้างแล้วขั้นต้น (การเริ่มต้น)
- ☐ มีการดำเนินโครงการแล้วบางส่วน
- ☐ ได้ดำเนินโครงการเต็มรูปแบบแล้ว

2.8 มีนโยบายการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ และมีเทน) (300 คะแนน) (โปรดระบุรายละเอียด และรูปภาพประกอบ)

☐ ไม่มีนโยบาย

☐ ได้ดำเนินนโยบายเต็มรูปแบบแล้ว

3. การจัดการของเสียในสำนักงาน รวม 1,800 คะแนน (18%)

คำชี้แจง โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ลงใน ☐ หน้าข้อมูลตัวเลือก

3.1 มีโครงการรณรงค์การรีไซเคิลขยะ (300 คะแนน) (โปรดระบุรายละเอียด และรูปภาพประกอบ)

- ☐ ไม่มี
- ☐ มีบางส่วน
- ☐ มีเต็มรูปแบบ

3.2 มีการบำบัดขยะมีพิษรวมถึงการคัดแยกและส่งให้บริษัทที่มีการรับรองการจัดการขยะมีพิษกำจัด (300 คะแนน) (โปรดระบุรายละเอียด และรูปภาพประกอบ)

- ☐ ไม่มีการจัดการ
- ☐ มีการจัดเก็บและทำเป็นรายการบางส่วน
- ☐ มีการจัดเก็บและทำเป็นรายการและส่งบำบัดทั้งหมด

3.3 มีการบำบัดขยะอินทรีย์ เช่น เศษผักและพืช (โปรดระบุรายละเอียด และรูปภาพประกอบของการจัดการขยะอินทรีย์ส่วนใหญ่ของสำนักงาน) (300 คะแนน)

- ☐ ทิ้งในที่เปิดโล่ง
- ☐ นำไปทิ้งนอกพื้นที่สำนักงาน
- ☐ ปล่อยให้ย่อยสลายได้บางส่วน
- ☐ ปล่อยให้ย่อยสลายได้บางส่วน และนำไปทิ้ง
- ☐ ปล่อยให้ย่อยสลายได้ทั้งหมดและนำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น ทำปุ๋ยหมัก biomass

3.4 การกำจัดขยะอนินทรีย์ เช่น เศษขยะ, กระดาษ, พลาสติก, โลหะ ที่ไม่ใช่แล้ว (300 คะแนน) (โปรดระบุรายละเอียด และรูปภาพประกอบของการจัดการขยะอนินทรีย์ส่วนใหญ่ของสำนักงาน)

- ☐ เผาในที่เปิดโล่ง
- ☐ นำไปทิ้งนอกมหาวิทยาลัยในพื้นที่ทิ้งขยะ
- ☐ นำกลับมารีไซเคิลบางส่วน
- ☐ นำกลับมารีไซเคิลทั้งหมด

3.5 การปล่อยน้ำเสีย (300 คะแนน) (โปรดระบุรายละเอียด และรูปภาพประกอบ)

- ☐ ปล่อยทิ้งสู่แม่น้ำหรือทางน้ำ
- ☐ บำบัดเบื้องต้นในสำนักงาน
- ☐ บำบัดในระบบบำบัดรวมก่อนที่จะปล่อยทิ้ง
- ☐ บำบัดแล้วนำกลับมาใช้ใหม่ (มหาวิทยาลัยรวมและบำบัดเพื่อนำไปรดน้ำต้นไม้ในวิทยาเขต)

3.6 มีนโยบายการลดใช้กระดาษและพลาสติกในวิทยาเขต (300 คะแนน)

(โปรดระบุรายละเอียด และรูปภาพประกอบ)

- ☐ ไม่มีนโยบาย
- ☐ อยู่ในขั้นตอนการเตรียมนโยบาย
- ☐ ได้เริ่มดำเนินนโยบายบ้างแล้ว
- ☐ มีการดำเนินนโยบายแล้ว และพบปัญหา
- ☐ ได้ดำเนินนโยบายเต็มรูปแบบแล้ว

4. การจัดการน้ำ รวม 1,000 คะแนน (10%)

4.1 มีโครงการการอนุรักษ์การใช้น้ำในส่วนงานอย่างเป็นระบบ (โปรดระบุรายละเอียด และรูปภาพประกอบ)
(300 คะแนน)

- ☐ ไม่มีโครงการ
- ☐ อยู่ในขั้นตอนการเตรียมโครงการ
- ☐ ได้เริ่มดำเนินโครงการบ้างแล้ว
- ☐ มีการดำเนินโครงการแล้ว และพบปัญหา
- ☐ ได้ดำเนินโครงการเต็มรูปแบบแล้ว

4.2 มีโครงการนำน้ำเสียกลับมาใช้ใหม่ (300 คะแนน) –ไม่รับการประเมินในปี 2562 สำหรับส่วนงาน

- ☐ ไม่มีโครงการ
- ☐ อยู่ในขั้นตอนการเตรียมโครงการ
- ☐ ได้เริ่มดำเนินโครงการบ้างแล้ว
- ☐ มีการดำเนินโครงการแล้ว และพบปัญหา
- ☐ ได้ดำเนินโครงการเต็มรูปแบบแล้ว

4.3 มีการใช้อุปกรณ์ประหยัดน้ำ (โปรดระบุรายละเอียด และรูปภาพประกอบ) (200 คะแนน)

- ☐ ไม่มีโครงการ
- ☐ อยู่ในขั้นตอนการเตรียมโครงการ (เลือกอุปกรณ์ประหยัดน้ำ/มินิโบาย)
- ☐ ได้เริ่มดำเนินโครงการบ้างแล้ว (ติดตั้งอุปกรณ์ประหยัดน้ำน้อยกว่า 25%)
- ☐ มีการดำเนินโครงการแล้ว (ติดตั้งอุปกรณ์ประหยัดน้ำ 25-49%)
- ☐ มีการดำเนินโครงการแล้ว (ติดตั้งอุปกรณ์ประหยัดน้ำ 50-75%)
- ☐ ได้ดำเนินโครงการเต็มรูปแบบแล้ว (ติดตั้งอุปกรณ์ประหยัดน้ำมากกว่า 75%)

4.4 มีปริมาณการใช้น้ำประปาและน้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติ เช่น น้ำบาดาล น้ำบ่อ (ลบ.ม.) ในปี 2561 (200 คะแนน) –ไม่รับการประเมินในปี 2562 สำหรับส่วนงาน เนื่องจากยังไม่สามารถวัดปริมาณการใช้น้ำในแต่ละส่วนงานได้

น้ำประปา ลบ.ม.

น้ำบาดาล..... ลบ.ม.

5. การสำรวจ รวม 1,800 คะแนน (18%)

5.1 มีจำนวนยานพาหนะที่เป็นทรัพย์สินของส่วนงาน

ประเภท	จำนวน (คัน)
รถยนต์ (เก๋ง กระบะ ตู้)	
รถปัส	
รวม	

5.2 จำนวนรถยนต์ และรถจักรยานยนต์ที่เข้ามาในพื้นที่ส่วนงานโดยคิดเป็นค่าเฉลี่ยเมื่อนับจากวันทำงานและวันหยุด (200 คะแนน)

ประเภท	จำนวนรถเฉลี่ย (คัน/วัน)
รถยนต์ (เก๋ง กระบะ ตู้)	
จักรยานยนต์	
รวม	

5.3 จำนวนจักรยานที่มีอยู่ภายในส่วนงาน (200 คะแนน)

ประเภท	จำนวน (คัน)
จักรยานที่เป็นทรัพย์สินของส่วนงาน	
จักรยานที่เป็นทรัพย์สินของบุคลากรและนักศึกษา	
จักรยานที่เป็นทรัพย์สินของพนักงานเอกชน (แม่บ้าน / รถป / อื่นๆ)	
รวม	

5.4 มีนโยบายในการจำกัดการใช้รถยนต์และจักรยานยนต์ในส่วนงาน (400 คะแนน)

(หากมีโปรดแนบรายละเอียดของนโยบาย)

- ☐ ไม่มีนโยบาย
- ☐ อยู่ในขั้นตอนการเตรียมนโยบาย
- ☐ ได้เริ่มดำเนินนโยบายบ้างแล้ว
- ☐ มีการดำเนินนโยบายแล้ว และพบปัญหา
- ☐ ได้ดำเนินนโยบายเต็มรูปแบบแล้ว

5.5 มีนโยบายในการจำกัด หรือลดพื้นที่จอดรถในส่วนงาน (400 คะแนน) (หากมีโปรดแนบ

รายละเอียดของนโยบาย)

- ☐ ไม่มีนโยบาย
- ☐ อยู่ในขั้นตอนการเตรียมนโยบาย
- ☐ ได้เริ่มดำเนินนโยบายบ้างแล้ว
- ☐ มีการดำเนินนโยบายแล้ว และพบปัญหา
- ☐ ได้ดำเนินนโยบายเต็มรูปแบบแล้ว

5.6 ประเภทของที่จอดรถ (300 คะแนน)

- ☐ พื้นที่เปิด หรือพื้นราบ
- ☐ ผสมผสานพื้นที่เปิดและอาคาร
- ☐ อาคารหรือพื้นที่ตามแนวตั้ง
- ☐ มีการจำกัดพื้นที่การจอด

5.7 มีนโยบายในการใช้ทางเท้าและจักรยาน สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ (300 คะแนน)

- ☐ ไม่สามารถใช้จักรยานได้
- ☐ ไม่ได้กำหนดเป็นนโยบาย แต่มีการใช้จักรยานได้
- ☐ ส่วนงานมีจักรยานให้บริการเอง
- ☐ ส่วนงานมีทางจักรยาน
- ☐ ส่วนงานมีทางเดินเท้า

6. การศึกษาของส่วนงาน รวม 1,800 คะแนน (18%)

ก. การศึกษา (300 คะแนน) (โปรดแนบรายชื่อวิชาที่สอนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืน) –ไม่รับการประเมินในส่วนงานในปี 2562

	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก
6.1 รายวิชาที่สอนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืนในปีการศึกษา 2561			
6.2 รายวิชาที่เปิดสอนทั้งหมดในปีการศึกษา 2562			

ข. การวิจัย (300 คะแนน) –ไม่รับการประเมินในส่วนงานในปี 2562

	จำนวนเงินวิจัย (บาท)		
	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562
6.3 จำนวนเงินวิจัยทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืน			
6.4 จำนวนเงินวิจัยทั้งหมด			

ค. ผลงานตีพิมพ์และงานแสดง (600 คะแนน) –ไม่รับการประเมินในส่วนงานในปี 2562

	จำนวนผลงาน (เรื่อง) และงานแสดง (ครั้ง)		
	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562
6.5 จำนวนผลงานตีพิมพ์เกี่ยวกับเรื่องสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืน (300 คะแนน)			
6.6 จำนวนงานแสดงทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับเรื่องสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืน เช่น การประชุม นิทรรศการ การดูงาน จัดสัมมนา กิจกรรมที่จัดโดยส่วนงาน (300 คะแนน)			

6.7 จำนวนชมรมหรือองค์กรของนักศึกษาทุกชั้นปีในส่วนงานที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืน (300 คะแนน) (แนบรายละเอียดชมรม/องค์กร)

☐ ไม่มี

☐ มี จำนวน ชมรม/องค์กร

6.8 มีเว็บไซต์ที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม (300 คะแนน) –ไม่รับการประเมินในส่วนงานในปี 2562

ใช้ของส่วนกลางในการประเมิน

(ที่ให้ความรู้นักศึกษาและบุคลากร รวมทั้งให้ข้อมูลการมีส่วนร่วมในการเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว, โครงการด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและพลังงาน นอกจากนี้ ยังเป็นช่องทางในการติดตามการดำเนินงาน, การประเมินและการจัดระบบอันดับ (Rating))

☐ ไม่มี

☐ มี เว็บไซต์ (ระบุ URL)

ขอขอบพระคุณอย่างยิ่ง

** ทุกเอกสารประกอบ/รูปภาพ ขอโปรดส่งเป็นไฟล์บันทึกลงแผ่น CD / DVD จะเป็นพระคุณยิ่ง

ผู้ให้

หมายเลข

ข้อมูล.....

โทรศัพท์.....

email.....

*****ส่งกลับภายในวันที่ 31 ตุลาคม 2562*****