



# การดำเนินงานพัฒนา ปรับปรุง งานด้านอาคารสถานที่ ระบบสาธารณูปการ และสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา



โครงการจัดตั้งกองอาคารสถานที่และบริการ

BGM จุลสารปีที่ 3 ฉบับที่ 2 ประจำเดือน เมษายน - กันยายน 2565

## งานซ่อมสร้าง ติดตั้ง ซ่อมบำรุง ระบบสาธารณูปโภค

### 1. งานซ่อมบำรุงหม้อแปลงไฟฟ้า

ตามสัญญาที่ สนอ.อค.8/2565 จ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า ประจำอาคาร 9, 22, 23, 27, 28 และอาคาร 31 ระยะเวลาการซ่อมบำรุงในเดือน เมษายน - พฤษภาคม 2565 โดยมีรายละเอียดการดังนี้

สถานที่ติดตั้ง	รายละเอียดการซ่อมบำรุง
อาคาร 9	เปลี่ยน L.T.สวิตช์ 500 V. 400 A.
อาคาร 23	ปลดชุด CT & VT
อาคาร 27	เปลี่ยน L.T. สวิตช์ 500 V. 400 A.
อาคาร 28	เปลี่ยนทรูปเอาท์, LT.สวิตช์ 500 V. 400A.
อาคาร 31	คาปาซิเตอร์ 50 Kvar ภายใน 400 V



### 2. งานจ้างปรับปรุงย้ายสายเมนไฟฟ้าจากหม้อแปลงเข้าภายในอาคารที่พักอาศัยอาคารคอนโดมิเนียมและอาคารหอพักนักศึกษาหญิง

ตามสัญญาที่ สนอ.อค.11/2565 เพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อการใช้งานของระบบไฟฟ้าหากเกิดเหตุการณ์น้ำท่วมขังบริเวณพื้นที่โดยรอบอาคาร จึงได้ดำเนินการย้ายเมนไฟฟ้าเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน



### 3. งานจ้างซ่อมแซมเครื่องปรับอากาศ อาคาร 31, 34 และอาคาร 35

ตามสัญญาที่ สนอ.18/2565 จ้างซ่อมแซมบำรุงเครื่องปรับอากาศระบบซิลเลอร์เพื่อให้ระบบสามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ



### 4. งานซ่อมบำรุงลิฟต์โดยสาร

- จัดซื้อชุดสำรองไฟฟ้าฉุกเฉินสำหรับลิฟต์โดยสารอาคาร 31



- จัดซื้อชุดตู้สำรองไฟฟ้าฉุกเฉินลิฟต์โดยสารอาคาร 9 (ARD) ซ่อมบำรุงลิฟต์โดยสาร วันที่ 15 มิถุนายน 2565



- จัดซื้อเปลี่ยนชุดอุปกรณ์อินเวอร์เตอร์ควบคุมเปิด-ปิด และมอเตอร์ประตูลิฟต์อาคาร 36 โดยสารอาคาร 36 (ARD) ซ่อมบำรุงลิฟต์โดยสาร วันที่ 15 มิถุนายน 2565



## งานพัฒนา ปรับปรุง ก่อสร้างอาคารสถานที่

1. งานก่อสร้างอาคารห้องน้ำและก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ศูนย์บริการนักท่องเที่ยว สถาบันวิจัยไม้กลายเป็นหิน สัญญาจ้างเลขที่ 11/2565 เริ่มสัญญาวันที่ 18 มิถุนายน - 15 ตุลาคม 2565 มี 2 งวดงาน ควบคุมงานโดย นายเชมรัฐ ปันตระกูล และคณะผู้รับจ้างได้ดำเนินเทคน้ำห้องน้ำ วางท่อระบบสุขาภิบาล ติดตั้งโครงเหล็ก



## งานพัฒนา ปรับปรุง ก่อสร้างอาคารสถานที่

2. งานก่อสร้างอาคารปฏิบัติการงานนิทรรศการ ต.สุรนารี สัญญาจ้าง เลขที่ 10/2565 เริ่มสัญญาวันที่ 18 มิถุนายน – 15 ตุลาคม 2565 มี 2 งาน ควบคุมงานโดย นายเขมรัฐ ปันตระกูล และคณะ ผู้รับจ้างได้ ดำเนินเทคอนกรีตต่อม่อ



3. งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ อาคาร 11 ชั้น 2

สัญญาจ้างเลขที่ 15/2565 เริ่มสัญญาวันที่ 9 กรกฎาคม – 6 ตุลาคม 2565 มี 2 งาน ควบคุมงานโดย ดร.อาภา สอนเสาวภาคย์ และคณะ ผู้รับจ้างดำเนินการรีอัสตู-อุปกรณ์ Built in และดำเนินการสั่งวัสดุ-อุปกรณ์



4. งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาและยกระดับการเรียนการสอน

สัญญาจ้างเลขที่ 14/2565 เริ่มสัญญาวันที่ 7 กรกฎาคม – 4 ตุลาคม 2565 มี 2 งาน ควบคุมงานโดย นายสุขสรรค์ ต้นสิริ และคณะ ผู้รับจ้าง ดำเนินการรีอัสตู-อุปกรณ์ Built in และดำเนินการสั่งวัสดุ-อุปกรณ์

5. งานปรับปรุงอาคาร 13

สัญญาจ้างเลขที่ 9/2565 เริ่มสัญญาวันที่ 23 เมษายน – 19 กันยายน 2565 มี 3 งาน ควบคุมงานโดย ดร.อาภา สอนเสาวภาคย์ และคณะ ผู้รับจ้างดำเนินการก่อฉาบ สก๊อตผนัง รื้อห้องน้ำ ปูกระเบื้อง ติดสุขภัณฑ์ ห้องน้ำ



## งานขับเคลื่อนนโยบายมหาวิทยาลัยปลอดขยะ



เพื่อให้การดำเนินงานมหาวิทยาลัยปลอดขยะ NRRU Zero Waste เป็นไปอย่างยั่งยืน เกิดการมีส่วนร่วม เมื่อคราววันนี้ (24 สิงหาคม 2565) ได้กำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “สุขอนามัยการใช้ห้องน้ำ และการคัดแยกขยะ” ให้กับนักเรียนโรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ระดับมัธยมจำนวน 127 คน ได้มีความรู้ความเข้าใจ และมีส่วนร่วมในการลดการใช้พลาสติกตามแนวคิด 3Rs ได้แก่ ลดการใช้พลาสติก ที่ก่อให้เกิดขยะ (Reduce) การใช้ซ้ำและใช้ให้คุ้มค่า (Reuse) และการนำกลับมาใช้ (Recycle) โดยมี ดร.ยุทธกร ฤทธิไธสง รองอธิการบดี ฝ่ายบริหารการคลัง พัสดุและกายภาพ เป็นประธานในพิธีเปิด โดยในการอบรมครั้งนี้ได้มีทีมวิทยากรจากคณะสาธารณสุขศาสตร์



## งานพัฒนา ปรับปรุง ภูมิทัศน์ และสิ่งแวดล้อม

1. จัดตกแต่งสวนภูมิทัศน์ บริเวณด้านหน้าอาคาร 9, 11 และอาคาร 31



2. จัดสถานที่นั่งพักผ่อนสำหรับนักศึกษา โดยขนย้ายเก้าอี้จากอาคาร 31 ชั้น 2 ไปอาคารศูนย์อาคาร และบริเวณด้านหน้าอาคาร 13



## งานพัฒนา ปรับปรุง ภูมิทัศน์ และสิ่งแวดล้อม

3. วันที่ 26 มิถุนายน 2565 จำหน่วยวัสดุโดยวิธีมอบโอน ท่อระบายน้ำคสล. จำนวน 80 ท่อ เพื่อพัฒนาพื้นที่ภูมิทัศน์ โดยวิธีมอบโอนให้กับโรงเรียนสุรนารีวิทยา



## งานสนับสนุนการจัดงานพิธีการ-กิจกรรม

1. จัดสถานที่งานพิธีการวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี 3 มิถุนายน 2565 จัดแต่งแต่งผ้าขาว-ม่วงตลอดแนวรั้ว ประตูธง ติดตั้งโต๊ะหมู่บูชาพร้อมประดับตกแต่งตามรูปแบบพิธีการ



2. จัดสถานที่งานพิธีการวันเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 28 กรกฎาคม 2565 จัดแต่งแต่งผ้าขาว-เหลืองตลอดแนวรั้ว ประตูธง ติดตั้งโต๊ะหมู่บูชาพร้อมประดับตกแต่งตามรูปแบบพิธีการ



3. จัดสถานที่งานพิธีการวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง 12 สิงหาคม 2565 จัดแต่งแต่งผ้าขาว-ม่วงตลอดแนวรั้ว ประตูธง ติดตั้งโต๊ะหมู่บูชาพร้อมประดับตกแต่งตามรูปแบบพิธีการ



4. รื้อถอนระบบไฟฟ้าและฝ้าเพดานบริเวณทางเดินห้องสมุด วันที่ 3-9 มิถุนายน 2565



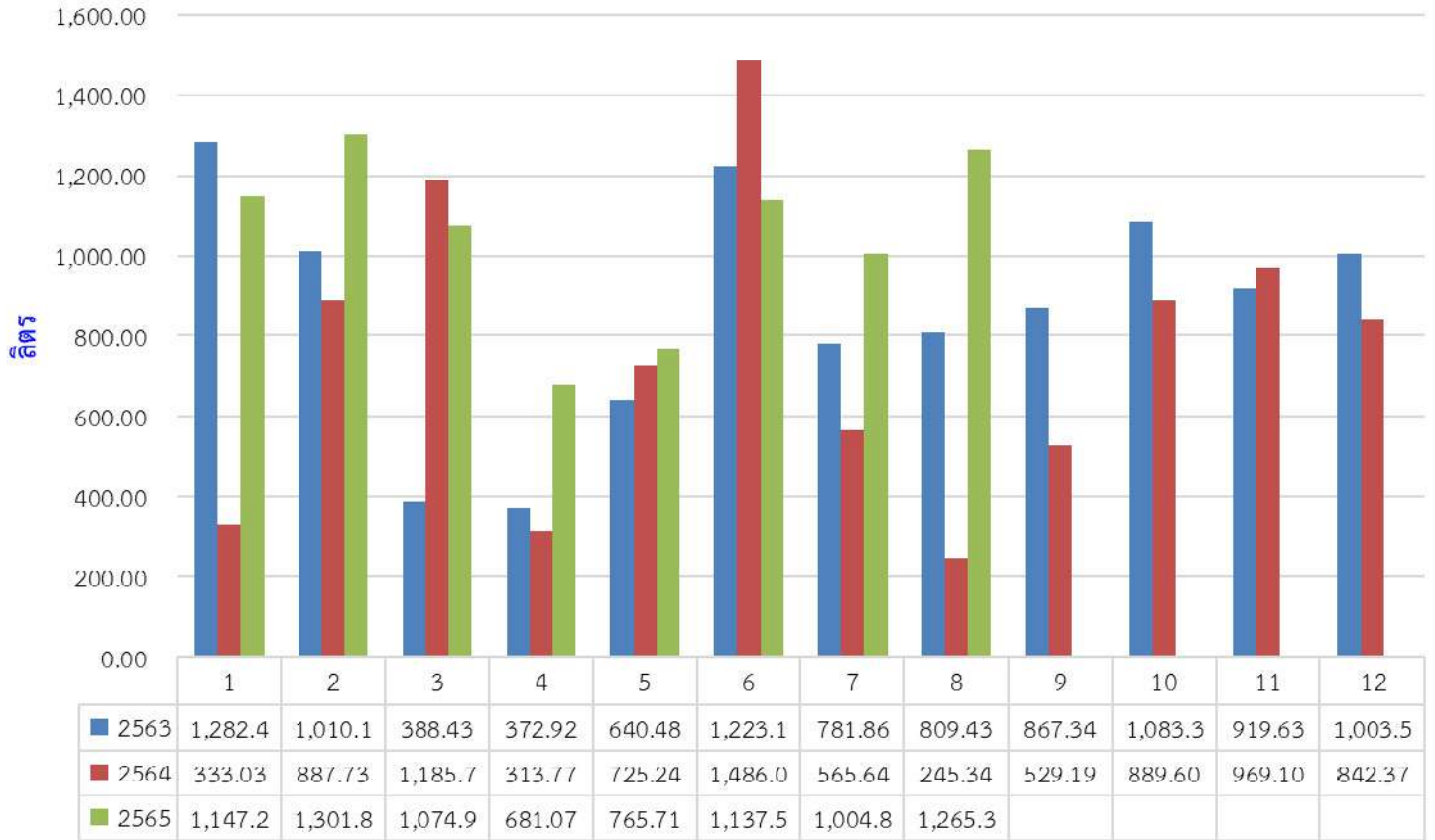
4. งานรับการตรวจเยี่ยมมหาวิทยาลัยขององคมนตรี เพื่อติดตามผลการดำเนินงานด้านการผลิตและพัฒนาครู การยกระดับคุณภาพการศึกษาระดับปริญญาตรีของคณะอื่นๆ ระหว่างวันที่ 20 - 21 กรกฎาคม 2565 ทำความสะอาดพื้นที่บริเวณโดยรอบอาคารหอประชุมหลังใหม่ จัดห้องประชุม ประดับตกแต่งไม้ดอกไม้ประดับ ซ่อมบำรุงระบบสาธารณูปโภค



5. จัดสถานที่งานซ้อมรับพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปี 2565 ระหว่างวันที่ 14 - 16 กันยายน 2565 โดยดำเนินการตัดแต่งต้นไม้ประดับผ้าตลอดแนวรั้วมหาวิทยาลัย ทำความสะอาดพื้นที่ ตัดตกแต่งสวนภูมิทัศน์ ประดับตกแต่งไม้ดอกไม้ประดับ ตรวจสอบซ่อมแซมระบบปรับอากาศ ระบบสำรองไฟฟ้า สุขภัณฑ์ห้องน้ำ สะพานทางเดิน จัดเก้าอี้ที่นั่งสำหรับผู้สำเร็จการศึกษา และปูพรมทางเดิน ติดตั้งนั่งร้าน จัดเตรียมเต็นท์ให้บริการ พร้อมจัดโต๊ะมานั่งและเก้าอี้ และร้านค้าต่างๆ ติดตั้งระบบไฟฟ้า



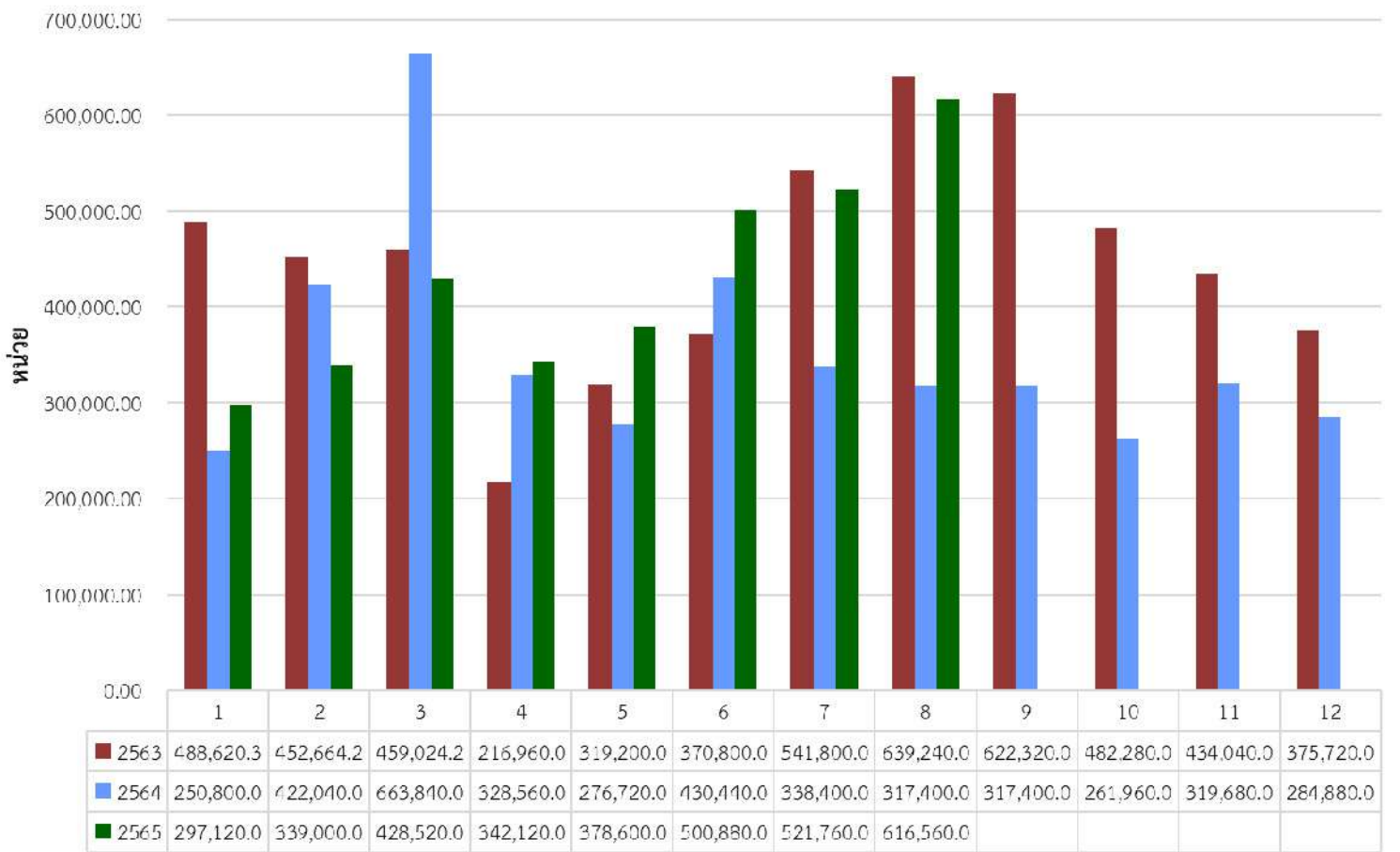
## สถิติการใช้พลังงานเชื้อเพลิง ปี พ.ศ. 2563 -2565



## สถิติการใช้น้ำประปาปี พ.ศ. 2563 - 2565



## สถิติประมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า ปี พ.ศ. 2563-2565



## ผลการดำเนินงานการจัดอันดับ 2021

Setting & Infrastructure	Energy & Climate Change	Waste	Water	Transportation	Education & Research	Total Score
500	650	600	200	275	850	3075

	Entries 2021	Rank 2021
Overall Rankings 2021	956	868
Ranking by Region 2021 – Asia	511	453
Ranking by Country 2021 – Thailand	39	36
Ranking by Campus Setting 2021 – in City Center	170	143
Ranking by Campus Type 2021 – Comprehensive Higher Education Institution	626	572
Ranking by Category 2021 – Setting and Infrastructure	957	857
Ranking by Category 2021 – Waste	957	755
Ranking by Category 2021 – Transportation	957	928
Ranking by Category 2021 – Energy and Climate Change	957	738
Ranking by Category 2021 – Water	957	882
Ranking by Category 2021 – Education	957	708