|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Criteria 7 : Facilities and Infrastructure** | | |
| **Req-7.4** | **:** | The information technology systems are shown to be set up to meet the needs of staff and students. |

**ผลการดำเนินงาน ระดับมหาวิทยาลัย**

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดย[ประกาศนโยบายสภามหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2565](https://it.mju.ac.th/goverment/20111119104835_MJU_itc/Doc_25680408114404_619480.pdf) กำหนดทิศทาง เป้าหมายของมหาวิทยาลัยด้านดิจิทัล ให้มหาวิทยาลัยต้องมีการพัฒนาสู่ความเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University) โดยนำดิจิทัลเทคโนโลยีมาเปลี่ยนแผนธุรกิจ (Business Plan) ในภารกิจการศึกษาแบบไร้ห้องเรียน นำแผนดิจิทัลเทคโนโลยีมาแปลงแผนพัฒนาระดับยุทธศาสตร์สู่ปฏิบัติ เพื่อปรับปรุงกระบวนการทำงานโดยต้องมีโครงสร้างของงานดิจิทัลระดับมหาวิทยาลัย และมีการพัฒนา Dashboard ในระดับสภามหาวิทยาลัย ระดับคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย และระดับส่วนงาน ผ่านระบบการรวมศูนย์ข้อมูลเป็นหนึ่งเดียว (Single Data) โดยมอบหมายให้กองเทคโนโลยีดิจิทัล มหาวิทยาลัย ดำเนินการทำแผนยุทธศาสตร์ดิจิทัลมหาวิทยาลัยโจ้ ระยะ 5 ปี พ.ศ. 2565 – 2569 ด้วยกระบวนการจัดทำแผนอย่างมีส่วนร่วมของบุคลากรกลุ่มสมรรถนะเทคโนโลยีสารสนเทศ และหน่วยงานผู้รับผิดชอบฐานข้อมูล โดยมี[คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานการวิเคราะห์และจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีดิจิทัล](https://it.mju.ac.th/goverment/20111119104835_MJU_itc/Doc_25641220142624_689515.pdf) คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ได้มีมติเห็นชอบแผนยุทธศาสตร์ดิจิทัลมหาวิทยาลัยโจ้ ระยะ 5 ปี พ.ศ. 2565 – 2569 ในการประชุมครั้งที่ 11/2565 เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2565 และมี[มติเห็นชอบในการประชุมสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ครั้งที่ 7/2565 เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2565](https://it.mju.ac.th/goverment/20111119104835_MJU_itc/Doc_25651101130521_26868.pdf) โดยให้ความสำคัญต่อการพัฒนา Data Center, Dashboard และการพัฒนา MJU Digital Platform โดยมีเป้าหมายการพัฒนาการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัยสู่ระดับโลก ด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยีการศึกษาในอนาคต และการพัฒนาเกษตรอัจฉริยะ IA : Intelligence Agriculture ที่สอดคล้องต่อเนื่องกับ[แผนยุทธศาสตร์เทคโนโลยีดิจิทัล](https://it.mju.ac.th/goverment/20111119104835_MJU_itc/Doc_25651101130705_754590.pdf) รองรับมหาวิทยาลัยแม่โจ้สู่ปีที่ 100 พ.ศ. 2577 ที่ผ่านความเห็นชอบในที่ประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 5/2562 เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2562 เป้าหมายนำพามหาวิทยาลัยสู่ 7Smart ได้แก่ 1) Smart Governance นำเทคโนโลยีดิจิทัลพัฒนาระบบบริหารจัดการ กำกับติดตาม ระบบการ ทำงานที่มีประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล มุ่งสู่ความสำเร็จ 2) Smart Learning นำเทคโนโลยีดิจิทัลพัฒนามหาวิทยาลัยสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ 3) Smart Living นำเทคโนโลยีดิจิทัลพัฒนาชีวิตให้อยู่อย่างเป็นสุข มีสุขภาพที่ดี 4) Smart Mobility นำเทคโนโลยีดิจิทัลบริหารจัดการและพัฒนาระบบขนส่งและคมนาคม เพื่อให้เกิดการเดินทางที่ปลอดภัย สะดวก รวดเร็ว และเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการระบบโลจิสติกส์ 5) Smart Library นำเทคโนโลยีดิจิทัลพัฒนาระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ 6) Smart People นักศึกษา มีความรู้และทักษะในการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัล มีความรอบรู้และรู้เท่าทันสื่อ เป็นที่ยอมรับของผู้ใช้บัณฑิต บุคลากรมีทักษะในการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัล ที่จำเป็นต่อการทำงานตามสายงานวิชาชีพ และมีศักยภาพการพัฒนาอาชีพตามมาตรฐานวิชาชีพทางด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ศิษย์เก่า และชุมชน สามารถเข้าถึง Digital Services ที่เป็นคลังองค์ความรู้ทางด้านการเกษตรได้อย่างทั่วถึง และ 7) Green Technology นำและพัฒนาเทคโนโลยีที่รับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร ใช้แนวคิดการบริหารจัดการ และเลือกใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้พลังงานและทรัพยากร

แผนยุทธศาสตร์ดิจิทัลมหาวิทยาลัยโจ้ ระยะ 5 ปี พ.ศ. 2565 – 2569 ได้กำหนดกลยุทธ์ ไว้ 22 กลยุทธ์ ประกอบด้วยการพัฒนาระบบในกระบวนการต้นน้ำ 5 กลยุทธ์ การพัฒนาระบบในกระบวนการกลางน้ำ 4 กลยุทธ์ การพัฒนาระบบในกระบวนการปลายน้ำ 10 กลยุทธ์ และการพัฒนาระบบในส่วน Outcome 3 กลยุทธ์ ได้แก่ 1) การพัฒนา Single Data เป็นฐานข้อมูลเดียวกัน 2) การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ (ERP) 3) การพัฒนาทักษะนักศึกษา บุคลากร เกษตรกร (Digital Literary) 4) การพัฒนาระบบการรักษาความปลอดภัยของฐานข้อมูล (Digital Security) 5) การพัฒนา Digital Standard อาทิ Digital Signature การพัฒนาชุดข้อมูลตามมาตรฐานสากลที่มีการเปิดเผยข้อมูลผ่านศูนย์ข้อมูลเปิดภาครัฐด้านการศึกษา ผ่านระบบ UNICONN 6) การพัฒนาระบบเพื่อลดขั้นตอนการปฏิบัติงาน ลดรายจ่าย (Re-Design Process) 7) การพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีทันสมัย (Digital Service Innovation) 8) การพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัลสนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าและบริการ (Product/Service Value Creation) 9) การพัฒนาระบบเพื่อการติดตามแผนยุทธศาสตร์ลงสู่แผนปฏิบัติการ (Digital Administration) 10) การพัฒนา Digital Linkage เพื่อเชื่อมโยงเครือข่ายในเขตพื้นที่การศึกษาและวิทยาเขตแม่โจ้ 11) การพัฒนา Digital Content เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีทันสมัย และการแข่งขันได้ พึ่งพาตนเอง อยู่รอดเติบโต 12) การพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัลสนับสนุนการพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์หรือบริการ Product/Service Champion 13) การพัฒนา Technology Reach Level (Learning Innovation) เพื่อให้มีช่องทางเข้าถึงองค์ความรู้และนวัตกรรม 14) การพัฒนาโครงสร้างงานดิจิทัลในระดับมหาวิทยาลัย (Matrix Structure (SPO) 15) การพัฒนา Digital Platform สนับสนุนการบริหารจัดการแบบองค์รวมอย่างบูรณาการ สู่ 5 MJU Digital Platform ได้แก่ Platform ด้านการแข่งขันได้ พึ่งพาตนเอง อยู่รอดเติบโต Platform ด้านการพัฒนาทักษะบุคลากร สร้างทุนมนุษย์ Platform ด้านการบริหารจัดการแบบองค์รวมอย่างมีส่วนร่วม Platform ด้านการพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีทันสมัย Platform ด้านการลดความเหลื่อมล้ำ ความยากจน สังคมเกษตรกร 16) การพัฒนาระบบ Dashboard เพื่อให้มีระบบสนับสนุนการตัดสินใจทั้ง 3 ระดับชั้นในมหาวิทยาลัย 17) การพัฒนาระบบ Network เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกร 18) การพัฒนา New Knowledge เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีทันสมัย 19) การพัฒนา Good Governance เพื่อให้มีระบบการบริหารจัดการองค์กรแบบองค์รวมอย่างบูรณาการ 20) การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนแบบไร้ห้องเรียน ห้องเรียนเสมือนจริง และ Co-Working Space (World Classroom & Future Education) 21) การพัฒนาองค์กรแห่งการเรียนรู้ Learning Organization (Digital Academy) และ 22) การพัฒนาระบบนิเวศ Ecosystem ในการบริหารจัดการองค์กรแบบองค์รวมอย่างบูรณาการ (Digital Ecosystem)

ในการขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์ดิจิทัลมหาวิทยาลัยโจ้ดังกล่าว ได้มี[ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการฝ่ายขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการศูนย์นวัตกรรมและบริการดิจิทัล](https://it.mju.ac.th/goverment/20111119104835_MJU_itc/Doc_25651103144647_749183.pdf) และ[คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาระบบศูนย์กลางข้อมูลมหาวิทยาลัยแม่โจ้และระบบการตัดสินใจ](https://it.mju.ac.th/goverment/20111119104835_MJU_itc/Doc_25641019142811_940156.pdf) พร้อม[คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงาน](https://it.mju.ac.th/goverment/20111119104835_MJU_itc/Doc_25671113141405_818620.pdf) เพื่อดำเนินการพัฒนาระบบที่เกี่ยวข้องตามแผน

โดยได้มีการพัฒนาด้านนวัตกรรมและบริการดิจิทัล จำนวน 18 ระบบ ได้แก่

1. บัตรบุคลากรและนักศึกษาดิจิทัล ใช้แทนบัตรบุคลากรหรือนักศึกษา, ATM, มีชิปสำหรับสแกนเข้า-ออกประตูอัจฉริยะ
2. คานกั้นประตูอัตโนมัติ (Smart Gate) สำหรับประตูเข้าออกมหาวิทยาลัย ติดตั้งจำนวน 6 จุด ได้แก่ ประตูหน้า เข้า-ออก มหาวิทยาลัย เข้าและออก ประตูหอพัก หน้า-หลัง ประตูเข้า-ออก อาคารอำนวยยศสุข
3. Smart Urinal Flusher ระบบเซ็นเซอร์โถปัสสาวะชาย จำนวน 100 จุดและใช้จริงแล้ว มีเว็บแสดงสถิติการใช้งานและปริมาณน้ำที่ใช้ ได้แก่ อาคารคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี 38 จุด อาคารจุฬาภรณ์ คณะวิทยาศาสตร์ 60 จุด ตึกวุฒากาศ 2 จุด
4. ระบบประตูอัจฉริยะ รองรับการสแกนเข้าด้วย MJU Mobile App ติดตั้งแล้ว จำนวน 200 ประตู
5. MJU Mobile App มีเมนูข่าวประชาสัมพันธ์ ปฏิทิน ตารางการเรียนการสอน การเช็คชื่อเข้าชั้นเรียน สแกนเข้าออกประตูอัตโนมัติ ติดตามตำแหน่งรถไฟฟ้ารับ-ส่ง ชำระค่าอาหาร/สินค้าต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย
6. Check Point รองรับการเช็คชื่อบัณฑิต และผู้เข้าร่วมงาน แบบระยะไกล และจุดเช็คชื่อของเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตามจุดต่าง ๆ รอบมหาวิทยาลัย แบบระยะใกล้
7. MJU Kiosk ตู้ให้บริการคำร้องขอเอกสารรับรองต่าง ๆ ใบแสดงผลการเรียน ฯลฯ ด้วยตนเองที่หน้าตู้ โดยสามารถใช้ร่วมกับบัตรนักศึกษาดิจิทัล และชำระเงินค่าออกเอกสารได้ผ่านการสแกน QR ได้ทันที ติดตั้ง Kiosk แล้วจำนวน 3 เครื่องที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เชียงใหม่ มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่เฉลิมพระเกียรติ มหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร
8. ระบบกล้องวงจรปิด IP Camera จำนวน 64 จุด (บริเวณหน้าห้องติดตั้งประตูอัตโนมัติ)
9. เครื่องจับคู่ข้อมูลบัตรอัตโนมัติ Matching สำหรับเชื่อมโยงข้อมูลบัตรประชาชนและบัตรดิจิทัล
10. ระบบ R.U.OK
11. ระบบบริหารจัดการบัตรผ่านประตูและอ่านป้ายรถยนต์
12. ระบบ MJU Payment Gateway
13. ระบบ MJU Face Authentication
14. ระบบจองห้องประชุมห้องเรียนส่วนกลาง
15. ระบบรายงานเวลาทำงานของบุคลากร
16. ระบบ MJU LINE Notification
17. ระบบ Main Menu Link to MJU
18. ระบบบริหารจัดการ Cloud Server

การพัฒนาด้านระบบฐานข้อมูลกลางและระบบการตัดสินใจ มีระบบสารสนเทศ ครอบคลุม 8 ด้าน ได้แก่ Data Center & Dashboard ด้านนักศึกษา ด้านการบริหารจัดการ ด้านบุคลากร ด้านงานวิจัยและบริการวิชาการ ด้านอาคารสถานที่ ด้านการเงิน บัญชีและพัสดุ ด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ มีการพัฒนาดังนี้

1. ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ (ERP : <https://erp.mju.ac.th/>) เป็นระบบสารสนเทศส่วนของกลางมหาวิทยาลัย เชื่อมโยง 2 วิทยาลัย (มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่ เฉลิมพระเกียรติ และมหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร) ประกอบด้วยระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ ได้แก่ ระบบเอกสารราชการ ระบบออกเลขหนังสือราชการ ระบบ e-Plan ระบบ e-Project ระบบประชุมอิเล็กทรอนิกส์ ระบบแบบสอบถามออนไลน์ ระบบฐานข้อมูลหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย ระบบบริหารผลการปฏิบัติงาน ระบบบริหารจัดการความรู้ ระบบประกันคุณภาพการศึกษา ระบบฐานข้อมูลความร่วมมือทางวิชาการ ระบบเอกสารอ้างอิง ระบบบริการของหน่วยงาน ระบบยานพาหนะ ระบบข่าวประชาสัมพันธ์ ระบบขอใช้ห้อง ระบบผู้ได้รับปริญญากิตติมศักดิ์ ระบบผู้ได้โล่ศิษย์เก่าแม่โจ้ดีเด่น ระบบบริหารจัดการของที่ระลึก ระบบอาคารสถานที่ จัดเก็บข้อมูลและจัดทำรายงานประกอบการประเมินมหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University) ระบบสารสนเทศด้านบุคลากร ได้แก่ ระบบฐานข้อมูลบุคลากร ระบบฐานข้อมูลแฟ้มผลงานบุคลากร ระบบฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญ ระบบฐานข้อมูลการพัฒนาบุคลากรและกิจกรรม ระบบฐานข้อมูลรางวัลและเกียรติคุณ ระบบฐานข้อมูลนวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ ระบบฐานข้อมูลทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา ระบบการลาออนไลน์ ระบบการประเมินผลการปฏิบัติงาน (Performance Management System: PMS) ระบบสารสนเทศด้านงานวิจัยและบริการวิชาการ ได้แก่ ระบบฐานข้อมูลผลงานวิจัยและการบริการวิชาการ ระบบฐานข้อมูลบทความทางวิชาการ
2. ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงานคลัง (e-Fin) ได้แก่ ระบบงบประมาณ ระบบขออนุมัติเบิกจ่าย ระบบทะเบียนสินทรัพย์ ระบบการเงินจ่าย ระบบการเงินรับ ระบบบัญชี รายงานการเงินภาพรวม (<http://www.financial.mju.ac.th/financeLogin.aspx>)
3. ระบบให้บริการข้อมูลสำหรับผู้พัฒนาระบบ (API : <https://api.mju.ac.th>) เพื่อเชื่อมต่อระบบฐานข้อมูลที่มีหลายแหล่งเข้าด้วยกันเป็น Single Database
4. ระบบสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ (MJU Dashboard : <https://dashboard.mju.ac.th/>)
5. ระบบสารสนเทศเพื่อการติดตามยุทธศาสตร์ 12 ระบบ ได้แก่ ระบบ KPI-Monitoring ([kpi-monitoring.mju.ac.th](file:///D:\Developer\OneDrive%20-%20Maejo%20university\Developer\2566\SAR\kpi-monitoring.mju.ac.th)) ระบบติดตามผลการดำเนินงาน Gantt chart ([sgc.mju.ac.th](file:///D:\Developer\OneDrive%20-%20Maejo%20university\Developer\2566\SAR\sgc.mju.ac.th)) ระบบรายงาน KPI ตามตัวชี้วัด ([3h.mju.ac.th](file:///D:\Developer\OneDrive%20-%20Maejo%20university\Developer\2566\SAR\3h.mju.ac.th)) ระบบ SDG Ranking ([sdg.mju.ac.th](file:///D:\Developer\OneDrive%20-%20Maejo%20university\Developer\2566\SAR\sdg.mju.ac.th)) ระบบประเมินความพึงพอใจผู้ประกอบการ ([sth.mju.ac.th](file:///D:\Developer\OneDrive%20-%20Maejo%20university\Developer\2566\SAR\sth.mju.ac.th)) ระบบความพึงพอใจนศ.ที่มีต่อหลักสูตร (<https://e-plan.mju.ac.th/ReportStudentOfEnd.aspx>) ระบบ E-SWOT MJU (<https://3h.mju.ac.th/reportswot>) ระบบ ERP: e-Project , e-Plan ([https://erp.mju.ac.th](https://erp.mju.ac.th/projetDetail.aspx?pid=21276)) ระบบควบคุมเงินหน่วยงาน (<https://fnplan.mju.ac.th/>)
6. ระบบตรวจสอบสิทธิ์ (MJU Passport : <https://passport.mju.ac.th>) สำหรับการตรวจสอบสิทธิ์เข้าถึงระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ให้มีความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ
7. ระบบอื่น ๆ รองรับการบริหารจัดการ ได้แก่ ระบบตรวจสอบเวลาทำงาน เชื่อมโยงกับระบบฐานข้อมูลบุคลากรและระบบการลาออนไลน์ ([http://working.mju.ac.th/](http://working.mju.ac.th/index.php))
8. การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอน ได้มีการพัฒนาภายใต้ระบบ ERP ได้แก่ ระบบประเมินประสิทธิภาพการเรียนการสอน ระบบฐานข้อมูลภาวะการมีงานทำ ระบบฐานข้อมูลกิจกรรมนักศึกษา ระบบฐานข้อมูลอาจารย์ที่ปรึกษา ระบบทะเบียนนักศึกษา ระบบฐานข้อมูลผลงานวิจัยและการบริการวิชาการ ระบบฐานข้อมูลบทความทางวิชาการ โดยกองเทคโนโลยีดิจิทัล มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มีระบบสอบอิเล็กทรอนิกส์ (e-testing) ให้บริการ ณ ชั้น 2 อาคารเรียนรวม 70 ปี และระบบ MJU Mooc (<https://mooc.mju.ac.th/>) รูปแบบการนำเสนอการเรียนรู้หลักสูตรต่าง ๆ ออนไลน์

ทั้งนี้ในการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อตอบสนองกลุ่มบุคลากรและนักศึกษา โดยกองเทคโนโลยีดิจิทัล มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้จัดทำแบบสอบถามความพึงพอใจของ "ผู้ใช้งาน" ต่อระบบสารสนเทศ ERP พ.ศ. 2567 ด้วยแบบสอบถามออนไลน์ ในระบบ ERP (<https://erp.mju.ac.th/>) จากบุคลากร จำนวน 1,507 คน กำหนดกลุ่มตัวอย่างด้วยวิธี Taro Yamane ความคลาดเคลื่อน 19% คิดเป็น 94 คน มีบุคลากรผู้ตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น 313 คน และนักศึกษามหาวิทยาลัยแม่โจ้ จำนวนทั้งสิ้น 16,030 คน กำหนดกลุ่มตัวอย่างด้วยวิธี Taro Yamane ความคลาดเคลื่อน 10% คิดเป็นจำนวน 100 คน มีนักศึกษาตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น 319 คน สรุปผลการประเมิน ได้ดังนี้

1. ผลการประเมินความพึงพอใจระบบสารสนเทศต่อความต้องการใช้งานของหน่วยงาน ในภาพรวม อยู่ในระดับความพึงพอใจปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 3.06)
2. ผลการประเมินความพึงพอใจระบบสารสนเทศต่อความต้องการใช้งานของนักศึกษา ในภาพรวม อยู่ในระดับความพึงพอใจมาก (ค่าเฉลี่ย 3.64)
3. การนำผลการประเมินคุณภาพการให้บริการไปเป็นแนวทางการการพัฒนากระบวนการทำงานปีถัดไป

มีข้อเสนอแนะ จากแบบสอบถามเพื่อเป็นแนวทางการการพัฒนากระบวนการทำงานปีถัดไป ดังนี้

1. การปรับปรุงข้อมูลให้ถูกต้องเป็นปัจจุบัน
2. เพิ่มการประชาสัมพันธ์ระบบให้มากขึ้น
3. ปรับปรุงระบบการเข้าให้เสถียร
4. อยากให้รวม reg erg และ education.mju ไว้ด้วยกัน

โดยในปีพ.ศ. 2568 ได้มีการปรับปรุงความถูกต้องของฐานข้อมูลอาคาร กำกับดูแลโดยคณะกรรมการการประเมินประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์อาคาร มหาวิทยาลัยแม่โจ้้ และแต่งตั้งคณะทำงานจัดเก็บข้อมูลประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์อาคาร เพื่อให้ฐานข้อมูลอาคาร ถูกต้อง ครบถ้วนเป็นปัจจุบัน สามารถจัดทำเป็นรายงานประเมินประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์อาคารร่วมกับฐานข้อมูลการจัดตารางเรียนตารางสอนอย่างครบถ้วนสมบูรณ์ นำไปใช้ประโยชน์เพื่อการบริหารได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการปรับปรุงการนำเข้าข้อมูลให้มีมาตรฐานเป็นแบบฟอร์มเดียวกันภายใต้ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ (ERP) สามารถตรวจสอบแหล่งที่มา ความถูกต้อง ครบถ้วน ของข้อมูล และส่งออกเป็นไฟล์ Excel เพื่อส่งต่อให้หน่วยงานตรวจสอบความถูกต้องได้

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

**ผลการดำเนินงาน ระดับคณะ**

คณะผลิตกรรมการเกษตร ได้มีการ.......

**ผลการดำเนินงาน ระดับหลักสูตร**