



SCI
UBU ATOMIC

เปรียบเทียบการจัดซื้อครุภัณฑ์ ย้อนหลัง 3 ปี (2566 – 2568)

นางสาวจิราภรณ์ ทองสุด
นักวิชาการพัสดุ ปฏิบัติการ

งานคลังและพัสดุ สำนักงานเลขานุการ
คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

คำนำ

การวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อครุภัณฑ์ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายภายในคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ๓ ปีย้อนหลัง ซึ่งมีการจำแนกตามแหล่งเงิน จำแนกตามประเภทครุภัณฑ์ และจำแนกตามภาควิชา/หน่วยงาน เพื่อเป็นแนวทางในการจัดซื้อครุภัณฑ์ให้เพียงพอต่อความจำเป็น และการใช้งานของแต่ละภาควิชา/หน่วยงาน

ผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคู่มือการปฏิบัติงานเล่มนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง และผู้ที่สนใจ หากมีข้อบกพร่องประการใดต้องขออภัยไว้ ณ ที่นี้

นางสาวจิราภรณ์ ทองสุต

กันยายน ๒๕๖๘

สารบัญ

หน้า

ตอนที่ ๑ ความเป็นมาและความสำคัญ

ประวัติและความเป็นมาคณะวิทยาศาสตร์	๑
ความเป็นมาและความสำคัญ	๓
วัตถุประสงค์ของการวิเคราะห์	๓
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๓
ขอบเขตของการวิเคราะห์	๓

ตอนที่ ๒ กระบวนการวิเคราะห์

บทนำ	๔
คำจำกัดความ	๔
วิธีการศึกษา	๖

ตอนที่ ๓ สรุป วิพากษ์ และให้ข้อเสนอแนะ

ปัญหา และอุปสรรค	๑๔
ข้อเสนอแนะและแนวทางการปรับปรุง	๑๔

ภาคผนวก

ประวัติผู้จัดทำ

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๑ แสดงจำนวนครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ - พ.ศ.๒๕๖๘ จำแนกตามแหล่งเงิน	๘
ตารางที่ ๒ แสดงงบประมาณที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามแหล่งเงิน	๙
ตารางที่ ๓ แสดงจำนวนครุภัณฑ์ที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามประเภทครุภัณฑ์	๑๐
ตารางที่ ๔ แสดงงบประมาณที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามประเภทครุภัณฑ์	๑๑
ตารางที่ ๕ แสดงจำนวนครุภัณฑ์ที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามภาควิชา/หน่วยงาน	๑๒
ตารางที่ ๖ แสดงงบประมาณที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามภาควิชา/หน่วยงาน	๑๓

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ ๑ แสดงจำนวนครุภัณฑ์ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามแหล่งเงิน	๘
ภาพที่ ๒ แสดงงบประมาณที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามแหล่งเงิน	๙
ภาพที่ ๓ แสดงจำนวนครุภัณฑ์ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ จำแนกตามประเภทครุภัณฑ์	๑๐
ภาพที่ ๔ แสดงงบประมาณที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ จำแนกตามประเภทครุภัณฑ์	๑๑
ภาพที่ ๕ แสดงจำนวนครุภัณฑ์ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ จำแนกตามภาควิชา/หน่วยงาน	๑๒
ภาพที่ ๖ แสดงงบประมาณที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ จำแนกตามภาควิชา/หน่วยงาน	๑๓

บทที่ ๑

ความสำคัญและความเป็นมา

ประวัติและความเป็นมาคณะวิทยาศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๓๔ ตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ทบวงมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๓๔ พร้อมกับการจัดตั้งมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี แบ่งส่วนราชการตามประกาศทบวงมหาวิทยาลัย เรื่อง การแบ่งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี พ.ศ. ๒๕๓๔ เป็น สำนักงานเลขาธิการคณะวิทยาศาสตร์ และภาควิชาอีก ๔ ภาควิชา คือ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ ภาควิชาเคมี ภาควิชาฟิสิกส์ และภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์

ภาระงานหลักในระยะแรก จากช่วงปีการศึกษา ๒๕๓๔ - ๒๕๓๕ ได้จัดการเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ สถิติ และ คอมพิวเตอร์ให้นักศึกษาคณะอื่น จนถึงปีการศึกษา ๒๕๓๖ ได้เริ่มเปิดสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตของคณะวิทยาศาสตร์ ในสาขาวิชาจุลชีววิทยา เป็นสาขาแรก ติดตามด้วยสาขาวิชาเคมี ในปีการศึกษา ๒๕๓๘ สาขาวิชาฟิสิกส์ ในปีการศึกษา ๒๕๓๙ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ในปีการศึกษา ๒๕๔๐ ในปีการศึกษา ๒๕๔๑ ได้ร่วมมือกับกระทรวงสาธารณสุข เปิดสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (เปิดหลักสูตรเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๔๕) รวมเป็น ๕ หลักสูตร และในปีการศึกษา ๒๕๖๗ มีหลักสูตรที่เปิดรับนักศึกษา รวมทั้งสิ้น ๒๐ หลักสูตร แบ่งเป็น หลักสูตรปริญญาตรี ๑๑ หลักสูตร หลักสูตรปริญญาโท ๖ หลักสูตร และหลักสูตรปริญญาเอก ๓ หลักสูตร นักศึกษาของคณะฯ ส่วนใหญ่เป็นกลุ่มนักเรียนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยเฉพาะในแถบจังหวัดอุบลราชธานีและจังหวัดใกล้เคียง เช่น ศรีสะเกษ ยโสธร อำนาจเจริญ สุรินทร์ บุรีรัมย์ มุกดาหาร นครพนม สกลนคร และร้อยเอ็ด นับว่าคณะฯได้มีส่วนสนับสนุนมหาวิทยาลัยฯ ในการดำเนินการกิจด้านการกระจายโอกาสทางการศึกษาให้แก่ประชากรในภูมิภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้อย่างสมบูรณ์

วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์

วิสัยทัศน์

ผลิตบัณฑิตชั้นแนวหน้า สร้างงานวิจัยระดับสากล และนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาประเทศ

คำอธิบาย

- บัณฑิตชั้นแนวหน้า หมายถึง บัณฑิตในระดับ ป.ตรี สามารถทำงานได้ในองค์กรระดับนานาชาติ/ ข้ามชาติ/ ชี้นำ รวมทั้งได้รับการยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ
- งานวิจัยระดับสากล หมายถึง ร้อยละของผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติที่มีระดับ Q๑, Q๒ เพื่อเอื้อต่อการยกระดับคุณภาพของบัณฑิตศึกษาและงานวิจัยที่จะส่งผลกระทบต่ออันดับ SCIMAGO Institutional Ranking By Subject
- นวัตกรรมเพื่อการพัฒนาประเทศ หมายถึง จำนวนนวัตกรรมที่นำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์หรือสังคม

พันธกิจ

๑. ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้และทักษะด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่พร้อมทำงานตามความต้องการของตลาดงาน และสามารถปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง
๒. พัฒนาผลงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในระดับสากลและผลิตนวัตกรรมเพื่อสร้างคุณค่าให้แก่สังคม
๓. บริการวิชาการตอบโจทยความต้องการของผู้รับบริการ และถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อยกระดับการจัดการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ให้กับโรงเรียนที่รับผิดชอบและพัฒนาสังคม/ ชุมชน

วัตถุประสงค์

๑. สร้างบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถ มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก และความรับผิดชอบต่อ สามารถพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง ทันต่อการเปลี่ยนแปลง เพื่อให้ประสบผลสำเร็จในการประกอบอาชีพ ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
๒. สร้างองค์ความรู้ พัฒนานวัตกรรมจากการวิจัย และต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อนำไปสู่การพัฒนาและแก้ไขปัญหาที่ตอบสนองความต้องการที่จะเพิ่มขีดความสามารถของชุมชน สังคมและประเทศ - บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของการศึกษาขั้นพื้นฐาน ความมั่นคงในการประกอบอาชีพ และการจัดการสุข
๓. ศึกษา เรียนรู้ เผยแพร่ และสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับความหลากหลายของศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นในภูมิภาคลุ่มน้ำโขง เพื่อการธำรงรักษา - บริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาล เพื่อพัฒนาคณะให้เป็นศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้ บุคลากรมีคุณภาพและมีความสุข

สมรรถนะหลัก

๑. การพัฒนานวัตกรรมการเรียนการสอนทางวิทยาศาสตร์
๒. การวิจัยด้านเทคโนโลยีชีวภาพและสิ่งแวดล้อม ที่เกิดจากการบูรณาการสหสาขา

ค่านิยม ATOMIC

๑. Accountability รับผิดชอบต่อการทำงานและสังคม
๒. Teamwork ทำงานเป็นทีม
๓. Organizational Learning การเรียนรู้ระดับองค์กร
๔. Management by Fact บริหารจัดการด้วยข้อมูลจริง
๕. Innovation สร้างสรรค์นวัตกรรม
๖. Customer Focus มุ่งเน้นลูกค้า

วัฒนธรรมองค์กร

รวมใจ รวมพลัง ร่วมสร้าง เพื่อพัฒนาองค์กร

ความเป็นมาและความสำคัญ

งานพัสดุ เป็นส่วนหนึ่งของสำนักงานเลขานุการ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ซึ่งเริ่มดำเนินการตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๓๓ มีหน้าที่ในการจัดซื้อจัดหาพัสดุ ครุภัณฑ์บำรุงรักษา/ปรับปรุงอาคาร สถานที่ รวมทั้งจัดทำบัญชีคงคลัง และบริหารงานสนับสนุนงานจัดการเรียนการสอน และการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องให้เป็นไปตามพันธกิจของคณะวิทยาศาสตร์

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานด้านพัสดุ ของคณะวิทยาศาสตร์ สามารถดำเนินการตามแนวทาง ขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง จึงได้จัดทำเอกสารคู่มือปฏิบัติงานนักวิชาการพัสดุขึ้น โดยมีขั้นตอนและระบบการปฏิบัติงานที่จะเอื้อประโยชน์แก่บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดหาพัสดุ ครุภัณฑ์ จัดทำรายงานขอซื้อ, สัญญา/ข้อตกลง, จัดซื้อ/จัดจ้าง, ส่งมอบของ, ตรวจรับพัสดุ, ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา, รายงานการเบิกจ่าย รวมทั้งตรวจสอบเอกสารเบิกจ่ายและขั้นตอนการปฏิบัติงานให้ถูกต้องตามพระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้างพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง คู่มือปฏิบัติงาน (Work Manual) เป็นเสมือนแผนที่บอกเส้นทางการทำงานที่มีจุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุด มีคำอธิบายตามที่จำเป็น ซึ่งจะช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานรู้งานของกันและกัน อีกทั้งปฏิบัติร่วมกันได้อย่างต่อเนื่องและสามารถทำงานแทนกันได้ เมื่อผู้รับผิดชอบไม่สามารถปฏิบัติงานได้ หรือแม้กระทั่งเมื่อมีการโยกย้ายถ่ายโอนตำแหน่งก็จะทำให้สามารถเริ่มงานได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว

วัตถุประสงค์ของการวิเคราะห์

เพื่อวิเคราะห์เปรียบเทียบค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อครุภัณฑ์ของคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ได้ผลการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อครุภัณฑ์ ๓ ปีย้อนหลัง
๒. สามารถนำข้อมูลที่ได้ไปประกอบการพิจารณา และวางแผนการจัดซื้อครุภัณฑ์ของคณะวิทยาศาสตร์ในปีงบประมาณถัดไป

ขอบเขตการวิเคราะห์

การวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อครุภัณฑ์ของคณะวิทยาศาสตร์ ครอบคลุมการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกประเภทครุภัณฑ์ งบประมาณการจัดซื้อในแต่ละประเภท

ตอนที่ ๒

กระบวนการวิเคราะห์

บทนำ

การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยมีผลใช้บังคับเมื่อวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๐ เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหาร พัสดุภาครัฐมีกรอบการปฏิบัติงานที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน โดยการกำหนดเกณฑ์ มาตรฐานกลางให้หน่วยงาน ของรัฐทุกแห่งนำไปใช้เป็นหลักปฏิบัติ โดยมุ่งเน้นการเปิดเผยข้อมูลต่อ สาธารณชนให้มากที่สุด เกิดความโปร่งใส และเปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม มีการดำเนินการ จัดซื้อจัดจ้างที่คำนึงถึงวัตถุประสงค์ของการใช้งาน เป็นสำคัญซึ่งจะก่อให้เกิดความคุ้มค่าในการใช้ จ่ายเงิน มีการวางแผนการดำเนินงานและการประเมินผล การปฏิบัติงานซึ่งจะทำให้การจัดซื้อ จัดจ้างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมทั้งเพื่อให้เป็นไปตามหลัก ธรรมาภิบาล มีการส่งเสริมให้ ภาคประชาชนมีส่วนร่วมในการตรวจสอบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

การวิเคราะห์ผลการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นการรายงาน ผลการจัดซื้อของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ซึ่งมีข้อมูลประกอบด้วยงบประมาณที่ใช้ ในการจัดซื้อ ประเภทของครุภัณฑ์ ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะ ที่ได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ทั้งเงินงบประมาณ แผ่นดินและเงินรายได้ เงินนอกงบประมาณ เพื่อแสดงให้เห็นว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงาน โปร่งใส มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ตรวจสอบได้ และมีความคุ้มค่า ก่อให้เกิด ประโยชน์สูงสุด เป็นไปตาม การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity and Transparency Assessment : ITA)

คำจำกัดความ

พัสดุ หมายความว่า งานบริการ งานก่อสร้าง งานจ้างที่ปรึกษาและงานจ้างออกแบบ หรือควบคุมงานก่อสร้าง รวมถึงการดำเนินการอื่นตามที่กฎกระทรวงกำหนด

สินค้า หมายความว่า วัสดุ ครุภัณฑ์ ที่ดิน สิ่งปลูกสร้าง และทรัพย์สินอื่นใด รวมทั้ง งานบริการที่รวมอยู่ในสินค้านั้นด้วย แต่มูลค่าของงานบริการต้องไม่สูงกว่ามูลค่าของสินค้านั้น

งานบริการ หมายความว่า งานจ้างบริการ งานจ้างเหมาบริการ งานจ้างทำของและ การรับขน ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์จากบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล แต่ไม่หมายความ รวมถึงการจ้าง ลูกจ้างของหน่วยงานของรัฐ การรับขนในการเดินทางไปราชการหรือไปปฏิบัติงานของ หน่วยงานของรัฐ งานจ้างที่ปรึกษา งานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง และการจ้างแรงงานตาม ประมวลกฎหมายแพ่ง และพาณิชย์

การบริหารพัสดุ หมายความว่า การเก็บ การบันทึก การเบิกจ่าย การยืม การตรวจสอบ การบำรุงรักษา และการจำหน่ายพัสดุ

หน่วยงานของรัฐ หมายความว่า ราชการส่วนกลาง ราชการส่วนภูมิภาค ราชการส่วน ท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ องค์การมหาชน องค์การอิสระ องค์การตาม

รัฐธรรมนูญ หน่วยธุรการของศาล มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ หน่วยงานสังกัดรัฐสภาหรือในกำกับของรัฐสภา หน่วยงานอิสระของรัฐ และหน่วยงานอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

งบลงทุน หมายถึง รายจ่ายที่กำหนดให้จ่ายเพื่อการลงทุน ได้แก่ รายจ่ายในลักษณะค่าครุภัณฑ์ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รวมถึงรายจ่ายที่กำหนดให้จ่ายจากงบรายจ่ายอื่นใดในลักษณะรายจ่ายดังกล่าว

ค่าครุภัณฑ์ หมายถึง รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งสิ่งของที่มีลักษณะโดยสภาพคงทน ถาวร หรือตามปกติมีอายุการใช้งานยืนนาน ไม่สิ้นเปลือง หดหายไป หรือเปลี่ยนสภาพไปในระยะเวลาอันสั้น รวมถึงรายจ่ายดังต่อไปนี้

๑. รายจ่ายเพื่อประกอบ ดัดแปลง ต่อเติม หรือปรับปรุงครุภัณฑ์
๒. รายจ่ายเพื่อจัดหาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่มีคราคาต่อหน่วยหรือต่อชุดเกินกว่า ๒๐,๐๐๐ บาท
๓. รายจ่ายเพื่อซ่อมแซมบำรุงรักษาโครงสร้างของครุภัณฑ์ขนาดใหญ่ เช่น เครื่องบิน เครื่องจักรกล ยานพาหนะ เป็นต้น ซึ่งไม่รวมถึงค่าซ่อมบำรุงปกติหรือค่าซ่อมกลาง
๔. รายจ่ายเพื่อจ้างที่ปรึกษาในการจัดหาหรือปรับปรุงครุภัณฑ์
๕. รายจ่ายที่ต้องชำระพร้อมกับค่าครุภัณฑ์ เช่น ค่าขนส่ง ค่าภาษี ค่าประกันภัย ค่าติดตั้ง เป็นต้น

การจำแนกประเภทครุภัณฑ์ตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ ๒๕๖๘ ได้แก่

๑. ครุภัณฑ์สำนักงาน
๒. ครุภัณฑ์การศึกษา
๓. ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
๔. ครุภัณฑ์การเกษตร
๕. ครุภัณฑ์ก่อสร้าง
๖. ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ
๗. ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่
๘. ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์การแพทย์
๙. ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว
๑๐. ครุภัณฑ์โรงงาน
๑๑. ครุภัณฑ์กีฬา
๑๒. ครุภัณฑ์สำรวจ
๑๓. ครุภัณฑ์อาวุธ
๑๔. ครุภัณฑ์ดนตรีและนาฏศิลป์
๑๕. ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

วิธีการศึกษา

การจัดทำผลงานเชิงวิเคราะห์เปรียบเทียบการจัดซื้อครุภัณฑ์ของคณะวิทยาศาสตร์
ย้อนหลัง ๓ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘) ได้ดำเนินการศึกษาดังนี้

๑. กำหนดวัตถุประสงค์ของการวิเคราะห์

ได้กำหนดวัตถุประสงค์ของการวิเคราะห์เพื่อวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อ
ครุภัณฑ์ภายในคณะวิทยาศาสตร์

๒. กำหนดประชากร และกลุ่มตัวอย่าง

ประชากร รายจ่ายจริงในการจัดซื้อครุภัณฑ์ของคณะวิทยาศาสตร์

กลุ่มตัวอย่าง ใช้ประชากรทั้งหมดเป็นกลุ่มตัวอย่าง

๓. ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล

ได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลรายจ่ายจริงในการจัดซื้อครุภัณฑ์ภายใน
คณะวิทยาศาสตร์

๔. กำหนดเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลที่ได้สร้าง
ขึ้นมาโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Microsoft Excel เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อครุภัณฑ์
ภายในคณะวิทยาศาสตร์

๕. ดำเนินการวิเคราะห์ และนำเสนอผลการวิเคราะห์

ได้วิเคราะห์รายจ่ายจริงในการจัดซื้อครุภัณฑ์ภายในคณะวิทยาศาสตร์
โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Microsoft Excel ในการวิเคราะห์คำนวณต่าง ๆ

ตอนที่ ๓

การสรุป วิพากษ์ และให้ข้อเสนอแนะ

การวิเคราะห์ผลการจัดซื้อจัดจ้าง

การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีกรอบการปฏิบัติงานที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน โดยกำหนดเกณฑ์มาตรฐานกลางให้หน่วยงานของรัฐทุกแห่งนำไปใช้ มุ่งเน้นการเปิดเผยข้อมูลให้มากที่สุด เกิดความโปร่งใส และเปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างควรคำนึงถึงวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ และก่อให้เกิดความคุ้มค่า มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล

การวิเคราะห์การจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นการรายงานผลการจัดซื้อของคณะวิทยาศาสตร์ ข้อมูลประกอบด้วยงบประมาณที่ใช้ในการจัดซื้อครุภัณฑ์ ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะ ที่ได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ทั้งเงินงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้ เพื่อแสดงให้เห็นว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงาน โปร่งใส มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ตรวจสอบได้ มีความคุ้มค่า และก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดเป็นไปตามการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของภาครัฐ (Integrity and Transparency Assessment : ITA) โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. สรุปผลการจัดซื้อครุภัณฑ์ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘
จำแนกตามแหล่งเงิน
๒. สรุปผลการจัดซื้อครุภัณฑ์ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘
จำแนกตามประเภทครุภัณฑ์
๓. สรุปผลการจัดซื้อครุภัณฑ์ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘
จำแนกตามภาควิชา/หน่วยงาน
๔. ปัญหา และอุปสรรค
๕. ข้อเสนอแนะและแนวทางการปรับปรุง

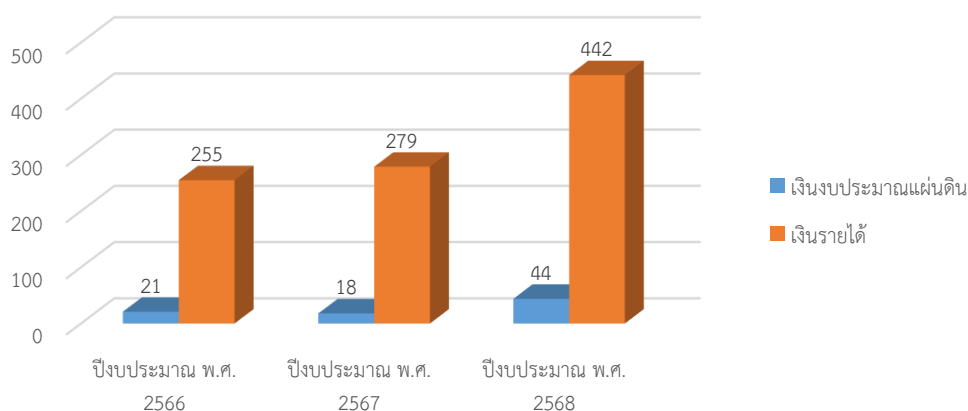
สรุปผลการจัดซื้อครุภัณฑ์

ตารางที่ ๑ แสดงจำนวนครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ - พ.ศ.๒๕๖๘ จำแนกตามแหล่งเงิน

ลำดับ	แหล่งเงิน	ปีงบประมาณ		
		พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน (รายการ)	พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน (รายการ)	พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน (รายการ)
๑	เงินงบประมาณแผ่นดิน	๒๑	๑๘	๔๔
๒	เงินรายได้	๒๕๕	๒๗๙	๔๔๒
รวมทั้งสิ้น		๒๗๖	๒๙๗	๔๘๖

จากตารางที่ ๑ พบว่าการจัดซื้อครุภัณฑ์ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๔๘๖ รายการ ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑๘๙ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๖๖.๖๔ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จะมีการจัดซื้อครุภัณฑ์มากที่สุด ซึ่งแยกตามแหล่งเงิน จะเห็นได้ว่า ครุภัณฑ์ที่จัดซื้อด้วยเงินรายได้จะมีจำนวนมากกว่าเงินงบประมาณ ในทุก ๆ ปี และในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ คณะวิทยาศาสตร์ได้รับจัดสรรและจัดซื้อครุภัณฑ์เงินงบประมาณแผ่นดินมากที่สุด จำนวน ๔๔ รายการ เพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๒๖ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๑๔๔.๔๔ และครุภัณฑ์ที่จัดซื้อด้วยเงินรายได้ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๔๔๒ รายการ เพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑๖๓ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๕๘.๔๒

บทสรุปจากข้อมูลปริมาณการจัดซื้อครุภัณฑ์ คณะวิทยาศาสตร์ ๓ ปี ย้อนหลัง สรุปได้ว่า คณะวิทยาศาสตร์ มีการจัดหาครุภัณฑ์เพิ่มปริมาณขึ้นทุกปีงบประมาณ ซึ่งสืบเนื่องจากการเปิดหลักสูตรการศึกษาใหม่ๆ และการปรับปรุงหลักสูตรการจัดการเรียนการสอนให้ทันสมัยและสอดคล้องกับความต้องการของตลาดส่งผลให้นักศึกษาเข้าที่ศึกษาที่คณะวิทยาศาสตร์มากขึ้น ตามลำดับ คณะจึงมีความจำเป็นต้องจัดหาครุภัณฑ์ให้เพียงพอต่อการใช้งาน และมีความพร้อมเพื่อส่งเสริมสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนให้บรรลุตามพันธกิจ



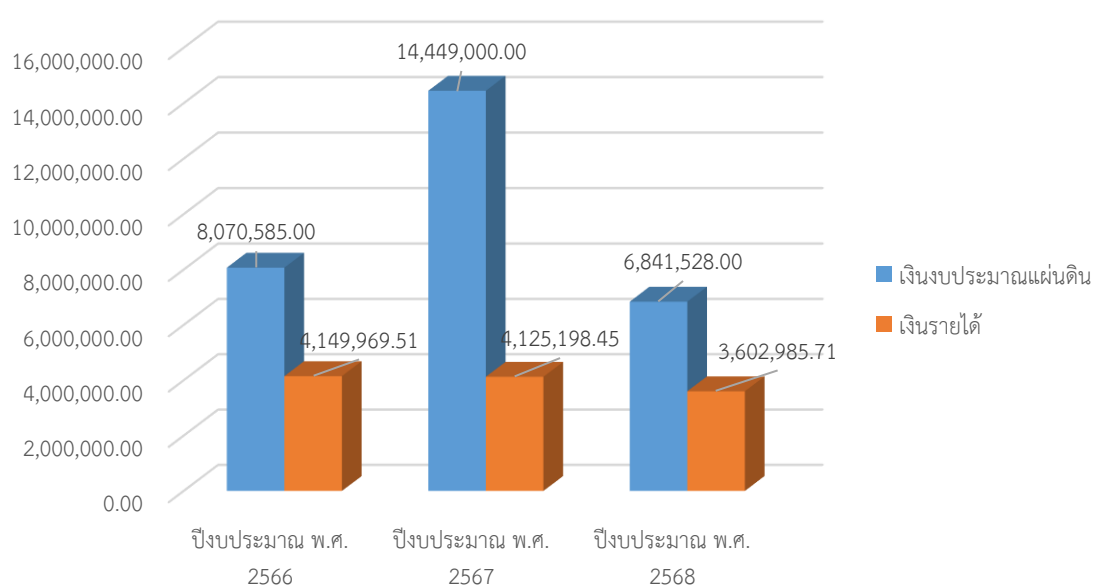
ภาพที่ ๑ แสดงจำนวนครุภัณฑ์ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตารางที่ ๒ แสดงงบประมาณที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ – พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามแหล่งเงิน

ลำดับ	แหล่งเงิน	ปีงบประมาณ		
		พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน (บาท)	พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน (บาท)	พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน (บาท)
๑	เงินงบประมาณแผ่นดิน	๘,๐๗๐,๕๘๕.๐๐	๑๔,๔๔๙,๐๐๐.๐๐	๖,๘๔๑,๕๒๘.๐๐
๒	เงินรายได้	๔,๑๔๙,๙๖๙.๕๑	๔,๑๒๕,๑๙๘.๔๕	๓,๖๐๒,๙๘๕.๗๑
รวมทั้งสิ้น		๑๒,๒๒๐,๕๕๔.๕๑	๑๘,๕๗๔,๑๙๘.๔๕	๑๐,๔๔๔,๕๑๓.๗๑

จากตารางที่ ๒ ภาพรวมของงบประมาณที่จัดซื้อครุภัณฑ์แสดงให้เห็นว่าในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๘,๑๒๙,๖๘๔.๗๔ บาท (แปดล้านหนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันหกร้อยแปดสิบสี่บาทเจ็ดสิบสี่สตางค์) คิดเป็นร้อยละ ๔๓.๗๗ และรายจ่ายครุภัณฑ์เงินงบประมาณแผ่นดิน ลดลง จำนวน ๗,๖๐๗,๔๗๒ บาท (เจ็ดล้านหกแสนเจ็ดพันสี่ร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน) คิดเป็นร้อยละ ๕๒.๖๕ รายจ่ายค่าครุภัณฑ์เงินรายได้ ลดลง ๕๒๒,๒๑๒.๗๔ บาท (ห้าแสนสองหมื่นสองพันสองร้อยสิบสองบาทเจ็ดสิบสี่สตางค์) คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๖๖

บทสรุป จากข้อมูลงบประมาณการจัดซื้อครุภัณฑ์ คณะวิทยาศาสตร์ ๓ ปี ย้อนหลังสรุปได้ว่างบประมาณที่คณะวิทยาศาสตร์ได้รับการจัดสรรจากแหล่งเงินงบประมาณแผ่นดิน มีทิศทางการได้รับการจัดสรรที่ไม่แน่นอนในแต่ละปีงบประมาณทั้งนี้คณะไม่สามารถกำหนดได้ว่า จะได้รับจัดสรรงบประมาณจำนวนเท่าไร ส่วนเงินรายได้มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จากข้อมูลพบว่าการจัดสรรงบประมาณใกล้เคียงกัน มีปรับลดลงเล็กน้อยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

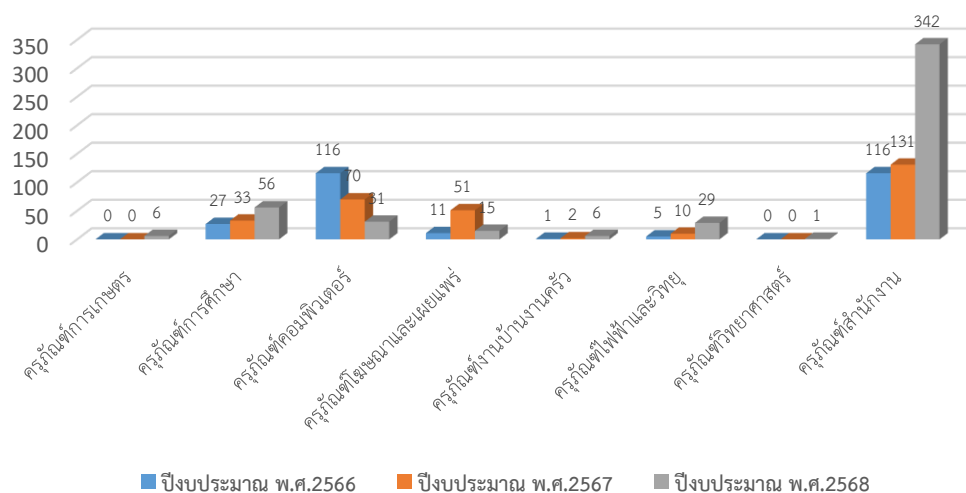


ภาพที่ ๒ แสดงงบประมาณที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตารางที่ ๓ แสดงจำนวนครุภัณฑ์ที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามประเภทครุภัณฑ์

ลำดับ	ประเภทครุภัณฑ์	ปีงบประมาณ		
		พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน (รายการ)	พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน (รายการ)	พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน (รายการ)
๑	ครุภัณฑ์การเกษตร	-	-	๖
๒	ครุภัณฑ์การศึกษา	๒๗	๓๓	๕๖
๓	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	๑๑๖	๗๐	๓๑
๔	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	๑๑	๕๑	๑๕
๕	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	๑	๒	๖
๖	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	๕	๑๐	๒๙
๗	ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และ การแพทย์	-	-	๑
๘	ครุภัณฑ์สำนักงาน	๑๑๖	๑๓๑	๓๔๒
รวมทั้งสิ้น		๒๗๖	๒๙๗	๔๘๖

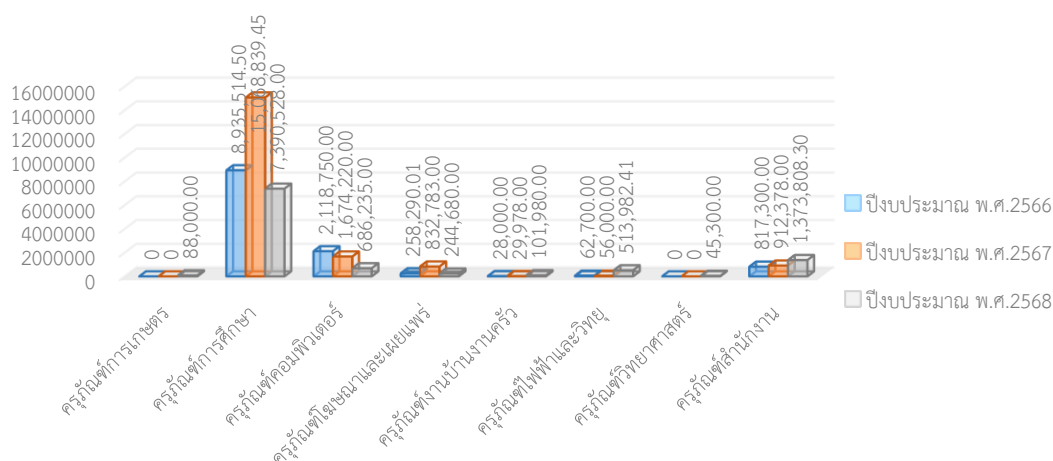
จากตารางที่ ๓ พบว่าการจัดซื้อครุภัณฑ์ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ มีจำนวนมากที่สุด จำนวน ๔๘๖ รายการ แยกตามประเภทครุภัณฑ์ จะมีการจัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงานมากที่สุด จำนวน ๓๔๒ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๓๗ รองลงมาครุภัณฑ์การศึกษา จำนวน ๕๖ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๑๑.๕๒ และครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ จำนวน ๒๙ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๕.๙๗ ตามลำดับ เมื่อเปรียบเทียบ ๓ ปีงบประมาณย้อนหลัง พบว่าในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ มีการจัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงานมากที่สุด จำนวน ๓๔๒ รายการ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ มีการจัดซื้อครุภัณฑ์มากที่สุด ๑๓๑ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๔๔.๑๘ รองลงมาได้แก่ ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๗๐ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๒๓.๕๗ และครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ จำนวน ๕๑ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๑๗



ภาพที่ ๓ แสดงจำนวนครุภัณฑ์ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ จำแนกตามประเภทครุภัณฑ์
 ตารางที่ ๔ แสดงงบประมาณที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามประเภทครุภัณฑ์

ลำดับ	ประเภทครุภัณฑ์	ปีงบประมาณ		
		พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน (บาท)	พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน (บาท)	พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน (บาท)
๑	ครุภัณฑ์การเกษตร	-	-	๘๘,๐๐๐.๐๐
๒	ครุภัณฑ์การศึกษา	๘,๙๓๕,๕๑๔.๕๐	๑๕,๐๖๘,๘๓๙.๔๕	๗,๓๙๐,๕๒๘.๐๐
๓	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	๒,๑๑๘,๗๕๐.๐๐	๑,๖๗๔,๒๒๐.๐๐	๖๘๖,๒๓๕.๐๐
๔	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	๒๕๘,๒๙๐.๐๑	๘๓๒,๗๘๓.๐๐	๒๔๔,๖๘๐.๐๐
๕	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	๒๘,๐๐๐.๐๐	๒๙,๙๗๘.๐๐	๑๐๑,๙๘๐.๐๐
๖	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	๖๒,๗๐๐.๐๐	๕๖,๐๐๐.๐๐	๕๑๓,๙๘๒.๔๑
๗	ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และการแพทย์	-	-	๔๕,๓๐๐.๐๐
๘	ครุภัณฑ์สำนักงาน	๘๑๗,๓๐๐.๐๐	๙๑๒,๓๗๘.๐๐	๑,๓๗๓,๘๐๘.๓๐
รวมทั้งสิ้น		๑๒,๒๒๐,๕๕๔.๕๑	๑๘,๕๗๔,๑๙๘.๔๕	๑๐,๔๔๔,๕๑๓.๗๑

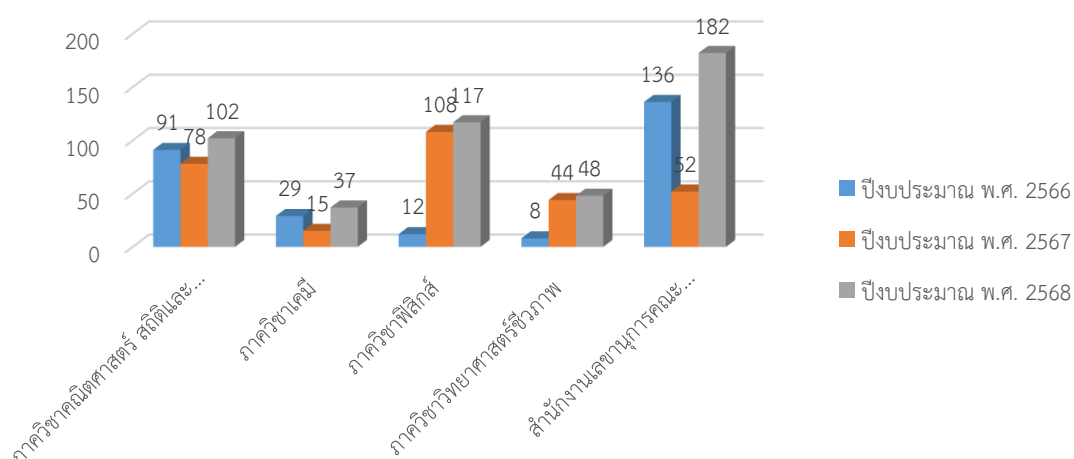
จากตารางที่ ๔ จะแสดงให้เห็นว่าในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จะมีงบประมาณที่จัดซื้อครุภัณฑ์เพิ่มขึ้นมา ๒ ประเภท ได้แก่ครุภัณฑ์การเกษตร และครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และการแพทย์ แต่รายจ่ายครุภัณฑ์รวมทั้งสิ้นลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๘,๑๒๙,๖๘๔.๗๔ บาท (แปดล้านหนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันหกร้อยแปดสิบลีบบาทเจ็ดสิบลีบบาทเจ็ดสตางค์) คิดเป็นร้อยละ ๔๓.๗๗ ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จะพบว่าจะมีรายจ่ายครุภัณฑ์การศึกษาสูงสุดจำนวน ๗,๓๙๐,๕๒๘ บาท (เจ็ดล้านสามแสนเก้าหมื่นห้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน) คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๗๗ รองลงมาได้แก่ครุภัณฑ์สำนักงาน จำนวน ๑,๓๗๓,๘๐๘.๓๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อยแปดบาทสามสิบบาทเจ็ดสตางค์) คิดเป็นร้อยละ ๑๓.๑๕ และครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์จำนวน ๖๘๖,๒๓๕ บาท (หกแสนแปดหมื่นหกพันสองร้อยสามสิบบาทถ้วน) คิดเป็นร้อยละ ๖.๕๗



ภาพที่ ๔ แสดงงบประมาณที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ จำแนกตามประเภทครุภัณฑ์ ตารางที่ ๕ แสดงจำนวนครุภัณฑ์ที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามภาควิชา/หน่วยงาน

ลำดับ	ภาควิชา/หน่วยงาน	ปีงบประมาณ		
		พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน (รายการ)	พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน (รายการ)	พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน (รายการ)
๑	ภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติ และคอมพิวเตอร์	๙๑	๗๘	๑๐๒
๒	ภาควิชาเคมี	๒๙	๑๕	๓๗
๓	ภาควิชาฟิสิกส์	๑๒	๑๐๘	๑๑๗
๔	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	๘	๔๔	๔๘
๕	สำนักงานเลขานุการ คณะวิทยาศาสตร์	๑๓๖	๕๒	๑๘๒
รวมทั้งสิ้น		๒๗๖	๒๙๗	๔๘๖

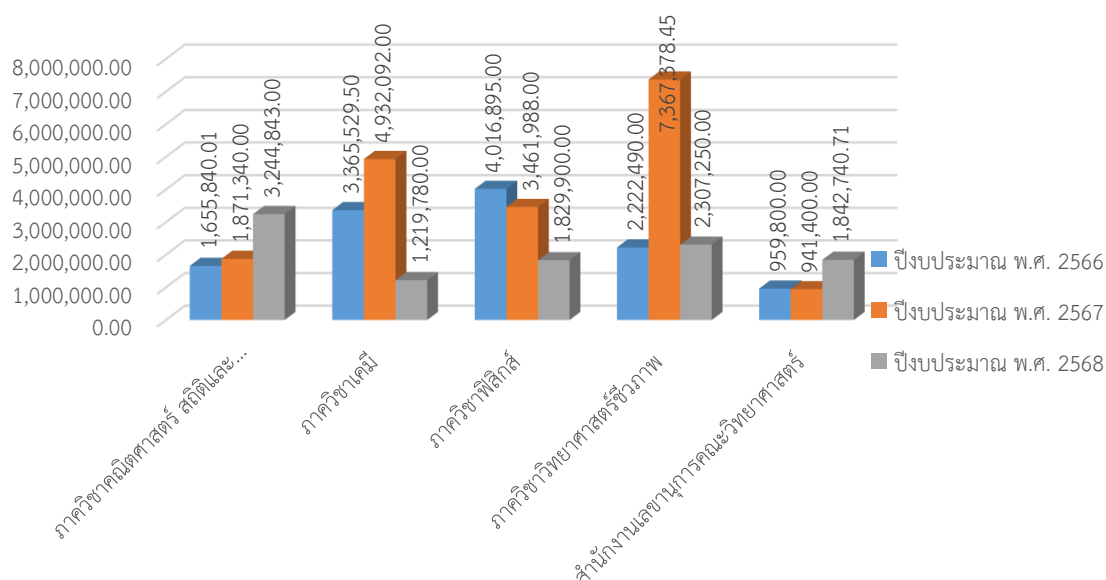
จากตารางที่ ๕ พบว่าจำนวนรายการครุภัณฑ์ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ สำนักงานเลขานุการมีการจัดซื้อครุภัณฑ์จำนวนมากที่ ๑๘๒ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๔๕ รองลงมาได้แก่ ภาควิชาฟิสิกส์ จำนวน ๑๑๗ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๐๗ และภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์ จำนวน ๑๐๒ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๙๙ ตามลำดับ เมื่อเทียบ ๓ ปีงบประมาณ ย้อนหลังจะพบว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ สำนักงานเลขานุการ ได้จัดซื้อครุภัณฑ์มากที่สุด ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ สำนักงานเลขานุการ ได้จัดซื้อครุภัณฑ์มากที่สุด จำนวน ๑๓๖ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๔๙.๒๘ รองลงมาได้แก่ ภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์ จำนวน ๙๑ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๓๒.๙๗ และภาควิชาเคมี จำนวน ๒๙ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๑๐.๕๑ และในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ภาควิชาฟิสิกส์ ได้จัดซื้อครุภัณฑ์มากที่สุด จำนวน ๑๐๘ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๓๖.๓๖ รองลงมาได้แก่ ภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์ จำนวน ๗๘ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๒๖.๒๖ และสำนักงานเลขานุการ จำนวน ๕๒ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๕๑



ภาพที่ ๕ แสดงจำนวนครุภัณฑ์ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ จำแนกตามภาควิชา/หน่วยงาน ตารางที่ ๖ แสดงงบประมาณที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๖๘ จำแนกตามภาควิชา/หน่วยงาน

ลำดับ	ภาควิชา/หน่วยงาน	ปีงบประมาณ		
		พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน (บาท)	พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน (บาท)	พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน (บาท)
๑	ภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติ และคอมพิวเตอร์	๑,๖๕๕,๘๔๐.๐๑	๑,๘๗๑,๓๔๐.๐๐	๓,๒๔๔,๘๔๓.๐๐
๒	ภาควิชาเคมี	๓,๓๖๕,๕๒๙.๕๐	๔,๙๓๒,๐๙๒.๐๐	๑,๒๑๙,๗๘๐.๐๐
๓	ภาควิชาฟิสิกส์	๔,๐๑๖,๘๙๕.๐๐	๓,๔๖๑,๙๘๘.๐๐	๑,๘๒๙,๙๐๐.๐๐
๔	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	๒,๒๒๒,๔๙๐.๐๐	๗,๓๖๗,๓๗๘.๔๕	๒,๓๐๗,๒๕๐.๐๐
๕	สำนักงานเลขานุการ คณะวิทยาศาสตร์	๙๕๙,๘๐๐.๐๐	๙๔๑,๔๐๐.๐๐	๑,๘๔๒,๗๔๐.๗๑
รวมทั้งสิ้น		๑๒,๒๒๐,๕๕๔.๕๑	๑๘,๕๗๔,๑๙๘.๔๕	๑๐,๔๔๔,๕๑๓.๗๑

จากตารางที่ ๖ พบว่าในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ มีค่าใช้จ่ายที่จัดซื้อครุภัณฑ์มากที่สุด จำนวน ๗,๓๖๗,๓๗๘.๔๕ บาท (เจ็ดล้านสามแสนหกหมื่นเจ็ดพันสามร้อยเจ็ดสิบแปดบาทสี่สิบห้าสตางค์) รองลงมาในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ภาควิชาฟิสิกส์มีรายจ่ายมากที่สุด จำนวน ๔,๐๑๖,๘๙๕.๐๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งหมื่นหกพันแปดร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน) และในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์ มีรายจ่ายมากที่สุด จำนวน ๓,๒๔๔,๘๔๓.๐๐ บาท (สามล้านสองแสนสี่หมื่นสี่พันแปดร้อยสี่สิบสามบาทถ้วน)



ภาพที่ ๖ แสดงงบประมาณที่จัดซื้อ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ จำแนกตามภาควิชา/หน่วยงาน

ปัญหา และอุปสรรค

๑. กระบวนการจัดหาครุภัณฑ์ และระยะเวลาการส่งสินค้า กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง มีขั้นตอนการดำเนินการหลายขั้นตอนส่งผลให้เพิ่มระยะเวลาในการจัดหาเพิ่มขึ้น เช่น การจัดซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งเป็นการแข่งขันและยื่นข้อเสนอด้านราคา ผ่านระบบ www.gprocurement.go.th (e-GP) ประกอบการครุภัณฑ์การศึกษา ทางด้านวิทยาศาสตร์บางรายการ ไม่มีแหล่งผลิตในประเทศไทย ต้องนำเข้าสินค้าจากต่างประเทศ ทำให้การจัดส่งและนำเข้าสินค้าล่าช้า

๒. แผนการจัดหาครุภัณฑ์ การจัดซื้อครุภัณฑ์ไม่เป็นไปตามแผนการจัดซื้อ (ล่าช้ากว่าแผนที่กำหนดไว้) ส่งผลให้การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามแผนการเบิกจ่ายเงินของหน่วยงาน

๓. การจัดหาครุภัณฑ์บางรายการเป็นการจัดหาที่เร่งด่วน มีเวลาดำเนินการกระชั้นชิด ส่งผลให้เกิดความเสี่ยงที่จะเกิดข้อผิดพลาดในการกระบวนการจัดซื้อได้

ข้อเสนอแนะและแนวทางการปรับปรุง

๑. ผู้รับผิดชอบในการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะของครุภัณฑ์ที่จะซื้อ ควรกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของครุภัณฑ์ โดยเงื่อนไขในการจัดซื้อเกิดประโยชน์สูงสุดที่หน่วยงานจะได้รับ และสอดคล้องกับงบประมาณ และความต้องการของผู้ใช้งาน และเจ้าหน้าที่ผู้จัดซื้อควรเตรียมการจัดซื้อไว้ตั้งแต่ได้รับทราบการจัดสรรงบประมาณ เร่งรัดให้ผู้ใช้งานเร่งดำเนินการจัดทำรายละเอียดพัสดุ และดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างไว้วางหน้า (เงินงบประมาณแผ่นดิน) เมื่อได้รับงบประมาณจะได้ดำเนินการจัดทำสัญญาได้ทันที เพื่อลดระยะเวลาในการจัดหา

๒. เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ต้องศึกษาความรู้จากหนังสือเวียน และสื่อการเรียนรู้ต่าง ๆ ที่กรมบัญชีกลางและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้แจ้งเวียน เพื่อทำความเข้าใจในหลักการ แนวคิด และแนวทาง หรือขั้นตอน และกระบวนการ ที่ถูกต้องตามแนวทางที่กำหนด เพื่อให้เกิดความคล่องตัว และเพิ่มประสิทธิภาพ เป็นไปตามหนังสือเวียนที่กรมบัญชีกลางได้แจ้งเวียนให้หน่วยงานและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติ และเจ้าหน้าที่เร่งดำเนินการจัดหาให้ทันตามแผนการจัดซื้อ ตลอดจนสร้างความเข้าใจในกฎระเบียบ กระบวนการ ที่เกี่ยวข้องให้กับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นคณะกรรมการชุดต่าง ๆ ในกระบวนการจัดหาและบริหารสัญญา

๓. ผู้รับผิดชอบในแต่ละภาควิชา/สำนักงานเลขาธิการ ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ ควรเตรียมความพร้อม ศึกษาแนวทาง และแนวปฏิบัติ สำหรับกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เพื่อให้สามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามขั้นตอนได้อย่างถูกต้องและรวดเร็วเป็นไปตามแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี ตามความต้องการของผู้ใช้งาน เพื่อลดปัญหาการดำเนินการเร่งด่วน และลดความเสี่ยงที่จะเกิดข้อผิดพลาดในกระบวนการจัดหาและบริหารสัญญา

ภาคผนวก



ใบขอซื้อครุภัณฑ์

ส่วนราชการ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี วันที่เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง ขอซื้อครุภัณฑ์.....

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ด้วย ตำแหน่ง.....สังกัด.....โทร

คณะวิทยาศาสตร์ มีความประสงค์ให้งานพัสดุดำเนินการ ซื้อครุภัณฑ์ เพื่อใช้ () ประกอบการเรียนการสอนในรายวิชา

.....() โครงการ/กิจกรรม

โดยขออนุมัติใช้เงินในรหัสโครงการ.....ต้องการใช้ครุภัณฑ์ใน วันที่รายละเอียดตามรายการ
ดังตารางต่อไปนี้

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด/ลักษณะ	จำนวน	ราคาประมาณ ต่อหน่วย (บาท)	รวมราคา (บาท)	ระบุเหตุผลการใช้ครุภัณฑ์
รวมเป็นเงิน					

รายชื่อคณะกรรมการจัดซื้อครุภัณฑ์	รายชื่อคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์
1.(ประธานกรรมการ)	1.(ประธานกรรมการ)
2.(กรรมการ)	2.(กรรมการ)
3.(กรรมการ)	3.(กรรมการ)

1) ผู้ขอซื้อครุภัณฑ์ (ลงชื่อ)..... (.....) วันที่	2) ความเห็นของหัวหน้าภาควิชา/หัวหน้างาน ☐ เห็นชอบ ☐ ไม่เห็นชอบ เนื่องจาก..... (ลงชื่อ)..... (.....) วันที่	3) โดยมีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุดังนี้ 1.....ประธาน/ผู้ตรวจรับพัสดุ 2.....(กรรมการ) 3.....(กรรมการ)
--	---	--

หมายเหตุ :

- คณะกรรมการจัดซื้อครุภัณฑ์จะต้องไม่ใช่บุคคลเดียวกันกับคณะกรรมการตรวจรับ
- คณะกรรมการจะต้องเป็นข้าราชการ/ลูกจ้างประจำ/พนักงานมหาวิทยาลัย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะวิทยาศาสตร์ โทร.

ที่ อว ๐๖๐๔.๗.๑/.....

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ :

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามที่ คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ และให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติเกี่ยวกับการเปิดเผยราคากลางของทางราชการให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ ความละเอียดแล้ว นั้น

อนึ่ง เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ และเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ และเป็นประโยชน์สูงสุดต่องานราชการ งานคลังและพัสดุ คณะวิทยาศาสตร์ จึงขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดเฉพาะครุภัณฑ์.....
จำนวนรายการ วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น บาท (.....)
จำนวน ๓ ท่าน ดังนี้

- | | | |
|---------|---------------|---------------|
| ๑. | ตำแหน่ง | ประธานกรรมการ |
| ๒. | ตำแหน่ง | กรรมการ |
| ๓. | ตำแหน่ง | กรรมการ |

โดยให้มีหน้าที่ จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ และกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ โดยให้มีรายละเอียดเป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ และคำสั่งที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(.....)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะวิทยาศาสตร์ โทร.

ที่ อว ๐๖๐๔.๗.๑/..... วันที่

เรื่อง รายงานผลการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ : ครุภัณฑ์.....

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

อ้างถึง บันทึกข้อความที่ อว ๐๖๐๔.๗.๑/..... ลงวันที่
ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าผู้มีรายงานทำนี้เป็นคณะกรรมการเพื่อกำหนดรายละเอียดเฉพาะครุภัณฑ์ :
จำนวน รายการ งบประมาณทั้งสิ้น บาท (.....)
ความละเอียดทราบแล้วนั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำรายละเอียดเฉพาะครุภัณฑ์ : ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
ที่มีมาตรฐานและเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ เพื่อใช้ประกอบการจัดซื้อตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วย
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๒ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอรายงานผลกำหนด
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์การศึกษา รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามอนุมัติ

ลงชื่อประธานกรรมการ
(.....)

ลงชื่อกรรมการ
(.....)

ลงชื่อกรรมการ
(.....)

มาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะพัสดุประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	งบประมาณ	คุณสมบัติเฉพาะ

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
1	วท.6611150000001บจ.	ตู้แช่เย็น 2 ประตู	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	2	28,000.00	ภาควิชาเคมี (การยาง)
2	วท.6611140000025งป(จว)	เครื่องกวนสารพร้อมให้ความร้อน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	32,000.00	Sc 356 (ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ)
3	วท.6611140000024งป(จว)	เครื่องกวนสารพร้อมให้ความร้อน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	32,000.00	Sc 356 (ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ)
4	วท.6611140000023งป(จว)	เครื่องกวนสารพร้อมให้ความร้อน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	32,000.00	Sc 356 (ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ)
5	วท.6611140000022งป(จว)	เครื่องกวนสารพร้อมให้ความร้อน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	32,000.00	Sc 356 (ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ)
6	วท.6611140000021งป(จว)	เครื่องกวนสารพร้อมให้ความร้อน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	32,000.00	Sc 356 (ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ)
7	วท.6611140000020งป(จว)	เครื่องกวนสารพร้อมให้ความร้อน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	32,000.00	Sc 356 (ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ)
8	วท.6611140000019งป(จว)	เครื่องกวนสารพร้อมให้ความร้อน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	32,000.00	Sc 356 (ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ)
9	วท.6611140000018งป(จว)	เครื่องกวนสารพร้อมให้ความร้อน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	32,000.00	Sc 356 (ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ)
10	วท.6611140000017งป(จว)	เครื่องกวนสารพร้อมให้ความร้อน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	32,000.00	Sc 356 (ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ)
11	วท.6611140000016งป(จว)	เครื่องกวนสารพร้อมให้ความร้อน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	32,000.00	Sc 356 (ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ)
12	วท.6611140000015รด.	ชุดอุปกรณ์สำหรับแยกสารพันธุกรรมด้วยไฟฟ้า	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	50,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ อ.จิตาภา
13	วท.6611140000014รด.	ชุดอุปกรณ์สำหรับแยกสารพันธุกรรมด้วยไฟฟ้า	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	50,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ อ.จิตาภา
14	วท.6611140000013งป.	เครื่องตรวจวัดฝุ่นละอองแบบภาคสนาม (Real-time ambient dust monitor)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	1,387,790.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ อ.สุพรรณิการ์
15	วท.6611140000012รด.	ชุดสว่านหาความเพิ่มพูน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	122,700.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ อ.สุธธนา
16	วท.6611140000011งป.	เครื่องบดผสมยางสองลูกกลิ้ง	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	958,000.00	ตึกการยาง
17	วท.6611140000010รด.	เครื่องโครมาโทกราฟีชนิดของเหลวประสิทธิภาพสูง (HPLC)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	1,650,000.00	ภาควิชาเคมี (นางสาวเสาวนีย์ เหล่าสิงห์)
18	วท.6611140000009รด.	เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อ (Autoclave) ความจุไม่ต่ำกว่า 45 ลิตร	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	200,000.00	หน้าห้อง CBL 1204
19	วท.6611140000008งป.	ชุดทดลองการเอกซเรย์แบบอัลตราโซนิกเชื่อมต่อ คอมพิวเตอร์ Ultrasonic computertomograp	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	1,129,385.00	ภาควิชาฟิสิกส์
20	วท.6611140000007รด.	เครื่องดูดจ่ายสารละลาย	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	8,700.00	หน่วยวิเคราะห์น้ำ (วันวิสา)
21	วท.6611140000006รด.	เครื่องดูดจ่ายสารละลาย	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	8,700.00	หน่วยวิเคราะห์น้ำ (วันวิสา)
22	วท.6611140000005รด.	เครื่องดูดจ่ายสารละลาย	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	8,700.00	หน่วยวิเคราะห์น้ำ (วันวิสา)
23	วท.6611140000004รด.	เครื่องดูดจ่ายสารละลาย	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	8,700.00	หน่วยวิเคราะห์น้ำ (วันวิสา)
24	วท.6611140000003รด.	เครื่องวัดความเป็นกรด-ด่างแบบตั้งโต๊ะ	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	27,200.00	Sc 454 หน่วยวิเคราะห์น้ำ
25	วท.6611140000002รด.	เครื่องวัดความร้อนในสภาพแวดล้อมการทำงาน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	230,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ อ.อดุลย์เดช
26	วท.6611140000001รด.	หัววัดฟลูออไรด์	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	28,729.50	ภาควิชาเคมี (นางสาวเสาวนีย์ เหล่าสิงห์)

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
139	วท.6611130000004รด.	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	17,000.00	ภาควิชาเคมี (นางสาวเสาวนีย์ เหล่าสิงห์)
140	วท.6611130000003รด.	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	17,000.00	ภาควิชาเคมี (นางสาววันวิสา ส่งเสริม)
141	วท.6611130000002รด.	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	17,000.00	ภาควิชาเคมี (นางรัตนาพร ทิวงพล)
142	วท.6611130000001รด.	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	22,000.00	ภาควิชาเคมี (นายประจักษ์กิจ ระวี)
143	วท.6611070000012รด.	กล้องดิจิตอลพร้อมเลนส์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	44,690.01	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
144	วท.6611070000011งป.	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	1	27,900.00	สำนักงานเลขานุการ (รศ.ดร.ศักดิ์ศรี สุภาพร)
145	วท.6611070000009งป.	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	1	27,900.00	Sc 311 สำนักงานเลขานุการ
146	วท.6611070000008งป.	โทรทัศน์ แอล อี ดี	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	1	30,000.00	หน้าห้องงานพัฒนานักศึกษา สำนักงานเลขานุการ
147	วท.6611070000007งป.	โทรทัศน์ แอล อี ดี	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	1	30,000.00	Sc 402, Sc 492 สำนักงานเลขานุการ
148	วท.6611070000006รด.	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	16,500.00	Sc 113
149	วท.6611070000005รด.	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	16,500.00	Rb 101 อาคารการยาง
150	วท.6611070000004รด.	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	16,500.00	บรรยาย 3 (ชีวภาพ)
151	วท.6611070000003รด.	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	16,500.00	Sc 312
152	วท.6611070000002รด.	เครื่องฉายภาพ 3 มิติ	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	15,900.00	งานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย (นายศุภชัย เชื้อพันธ์)
153	วท.6611070000001รด.	เครื่องฉายภาพ 3 มิติ	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	15,900.00	งานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย (นายศุภชัย เชื้อพันธ์)
154	วท.6611060000005งป.	ชุดลำโพงและไมโครโฟนแบบล้อยาก	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	1	6,900.00	สำนักงานเลขานุการ (นางสาวพุลพิศมัย ไพศาลธรรม)
155	วท.6611060000004งป.	ชุดลำโพงและไมโครโฟนแบบล้อยาก	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	1	6,900.00	สำนักงานเลขานุการ (นางสุภาพร กรแก้ว)
156	วท.6611060000003งป.	ชุดลำโพงและไมโครโฟนแบบล้อยาก	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	1	6,900.00	สำนักงานเลขานุการ (นางพุดยาภรณ์ วีระกุล)
157	วท.6611060000002งป.	ชุดลำโพงและไมโครโฟนแบบล้อยาก	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	1	6,900.00	สำนักงานเลขานุการ (รศ.ดร.ศักดิ์ศรี สุภาพร)
158	วท.6611060000001งป.	ชุดเครื่องเสียง	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	1	35,100.00	Sc 492 สำนักงานเลขานุการ
159	วท.6611040000116รด.	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	37,000.00	ภาควิชาฟิสิกส์
160	วท.6611040000115รด.	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	37,000.00	ภาควิชาฟิสิกส์
161	วท.6611040000114รด.	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	37,000.00	ภาควิชาฟิสิกส์
162	วท.6611040000113รด.	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	37,000.00	ภาควิชาฟิสิกส์
163	วท.6611040000112รด.	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	37,000.00	ภาควิชาฟิสิกส์
164	วท.6611040000111รด.	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	37,000.00	ภาควิชาฟิสิกส์
165	วท.6611040000110รด.	เครื่องสแกนลายนิ้วมือ	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	13,500.00	งานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย (นายศุภชัย เชื้อพันธ์)
166	วท.6611040000109รด.	โทรศัพท์ชนิด IP	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,750.00	งานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย (นายศุภชัย เชื้อพันธ์)

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
1	6711150000002	ตู้เย็น 2 ประตู	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	2	5,988.00	
2	6711150000001	ตู้แช่ 2 ประตู	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	2	23,990.00	ภาควิชาเคมี
3	6711140000034	ชุดวัดแมงกานีสช่วงสูง	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	29,617.60	อาคารวิจัยชั้น 3 SC361
4	6711140000033	ชุดเครื่อง pH meter	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	23,919.85	อาคารวิจัยชั้น 3 SC361
5	6711140000032	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	50,000.00	CBL 1202
6	6711140000031	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	50,000.00	CBL 1202
7	6711140000030	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	50,000.00	CBL 1202
8	6711140000029	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	50,000.00	CBL 1202
9	6711140000028	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	50,000.00	CBL 1202
10	6711140000027	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	50,000.00	CBL 1202
11	6711140000026	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	50,000.00	CBL 1202
12	6711140000025	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	50,000.00	CBL 1202
13	6711140000024	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	50,000.00	CBL 1202
14	6711140000023	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	50,000.00	CBL 1202
15	6711140000022	เครื่องเป่าฟิล์ม	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	1,480,000.00	อาคารปฏิบัติการแก้ว ชั้น 1
16	6711140000021	ชุดทดสอบเครื่องมือทางการแพทย์	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	1,670,000.00	ภาควิชาฟิสิกส์
17	6711140000019	เครื่องวิเคราะห์ทางเคมีไฟฟ้า	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	1,845,000.00	อาคารเคมี ชั้น 3 ห้อง Chem1310
18	6711140000018	เครื่องตรวจวัดแก๊สสารอินทรีย์และสารอนินทรีย์ในอากาศชนิดเคลื่อนย้ายได้	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	4,480,000.00	อาคารวิจัยชั้น 3 SC361
19	6711140000017	เครื่องฉีดพลาสดิก	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	1,150,000.00	อาคารการยาง
20	6711140000016	เครื่องวัดความเข้มข้นของสารละลาย (osmometer)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	844,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
21	6711140000015	เครื่องอะตอมมิคแอบซอร์พชันสเปกโตรโตมิเตอร์แบบเปลวไฟ	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	1,640,000.00	ภาควิชาเคมี
22	6711140000014	เครื่องวัดความสั่นสะเทือนทั้งร่างกาย (Human Vibration Meter)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	840,000.00	sc 361
23	6711140000013	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	50,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
24	6711140000012	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	50,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
25	6711140000011	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	50,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
26	6711140000010	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	50,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
27	6711140000009	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	50,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
28	6711140000008	กล้องจุลทรรศน์ 2 ตา (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	50,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
29	6711140000007	ชุดเครื่องมือเตรียมตัวอย่างยางวัลคาไนซ์	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	89,000.00	ภาควิชาเคมี
30	6711140000006	เครื่องชั่ง 4 ตำแหน่ง	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	74,900.00	ภาควิชาเคมี
31	6711140000005	ตู้เก็บสารเคมีกัดกร่อน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	48,150.00	ภาควิชาเคมี
32	6711140000004	ตู้เก็บสารเคมีกัดกร่อน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	48,150.00	ภาควิชาเคมี
33	6711140000003	เครื่องควบคุมแรงดันไฟฟ้า	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	6,100.00	ภาควิชาเคมี
34	6711140000002	เครื่องอัดขึ้นรูปยาง (Compression Molding Machine)	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	1.00	อาคารกรรยาง
35	6711140000001	เครื่องวัดความหนืด	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	1.00	อาคารกรรยาง
36	6711130000066	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
37	6711130000065	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
38	6711130000064	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
39	6711130000063	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
40	6711130000062	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
41	6711130000061	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
42	6711130000060	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
43	6711130000059	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
44	6711130000058	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
45	6711130000057	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
46	6711130000056	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
47	6711130000055	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
48	6711130000054	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
49	6711130000053	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
50	6711130000052	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
51	6711130000051	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
52	6711130000050	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	31,925.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

[illegible]

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
79	6711130000023	อุปกรณ์สลับสัญญาณเครือข่าย	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	20,000.00	สำนักงานเลขานุการ
80	6711130000022	หน่วยประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	15,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
81	6711130000021	หน่วยประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	15,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
82	6711130000020	หน่วยประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	15,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
83	6711130000019	หน่วยประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	15,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
84	6711130000018	หน่วยประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	15,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
85	6711130000017	หน่วยประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	15,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
86	6711130000016	หน่วยประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	15,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
87	6711130000015	หน่วยประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	15,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
88	6711130000014	หน่วยประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	15,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
89	6711130000013	หน่วยประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	15,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
90	6711130000012	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับการปฏิบัติการเครือข่าย	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	25,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
91	6711130000011	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับการปฏิบัติการเครือข่าย	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	25,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
92	6711130000010	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,990.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
93	6711130000009	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,990.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
94	6711130000008	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,990.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
95	6711130000007	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,990.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
96	6711130000006	จอ Monitor IPS ขนาดไม่น้อยกว่า 23.8 นิ้ว	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	4,700.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
97	6711130000005	จอ Monitor IPS ขนาดไม่น้อยกว่า 23.8 นิ้ว	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	4,700.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
98	6711130000004	จอ Monitor IPS ขนาดไม่น้อยกว่า 23.8 นิ้ว	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	4,700.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
99	6711130000003	จอ Monitor IPS ขนาดไม่น้อยกว่า 23.8 นิ้ว	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	4,700.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
100	6711130000002	จอ Monitor IPS ขนาดไม่น้อยกว่า 23.8 นิ้ว	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	4,700.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
101	6711130000001	จอ Monitor IPS ขนาดไม่น้อยกว่า 23.8 นิ้ว	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	4,700.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
102	6711070000051	ชุดจอภาพ LED สำหรับห้องประชุม	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	481,500.00	ห้องประชุมมนีเวา ชั้น 1 อาคารวิจัย
103	6711070000050	สมาร์ททีวี จอขนาดไม่น้อยกว่า 65 นิ้ว	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	23,000.00	อาคารวิจัย/ห้องประชุมอเนกประสงค์
104	6711070000049	สมาร์ททีวี จอขนาดไม่น้อยกว่า 65 นิ้ว	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	23,000.00	อาคารวิจัย/ห้องประชุมอเนกประสงค์

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
105	6711070000048	สมาร์ททีวี จอขนาดไม่น้อยกว่า 65 นิ้ว	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	23,000.00	อาคารวิจัย/ห้องประชุมอเนกประสงค์
106	6711070000047	สมาร์ททีวี จอขนาดไม่น้อยกว่า 65 นิ้ว	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	23,000.00	อาคารวิจัย/ห้องประชุมอเนกประสงค์
107	6711070000046	สมาร์ททีวี จอขนาดไม่น้อยกว่า 75 นิ้ว	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	39,000.00	อาคารวิจัย/ห้องประชุมอเนกประสงค์
108	6711070000045	สมาร์ททีวี จอขนาดไม่น้อยกว่า 75 นิ้ว	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	39,000.00	อาคารวิจัย/ห้องประชุมอเนกประสงค์
109	6711070000044	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	16,500.00	บรรยาย 5 (ชีวภาพ)
110	6711070000043	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	16,500.00	บรรยาย 4 (ชีวภาพ)
111	6711070000042	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	16,500.00	Sc 245
112	6711070000041	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
113	6711070000040	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
114	6711070000039	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
115	6711070000038	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
116	6711070000037	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
117	6711070000036	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
118	6711070000035	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
119	6711070000034	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
120	6711070000033	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
121	6711070000032	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
122	6711070000031	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
123	6711070000030	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
124	6711070000029	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
125	6711070000028	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
126	6711070000027	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
127	6711070000026	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
128	6711070000025	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
129	6711070000024	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
130	6711070000023	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
131	6711070000022	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
132	6711070000021	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
133	6711070000020	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
134	6711070000019	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
135	6711070000018	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
136	6711070000017	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
137	6711070000016	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
138	6711070000015	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
139	6711070000014	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
140	6711070000013	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
141	6711070000012	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
142	6711070000011	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
143	6711070000010	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
144	6711070000009	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
145	6711070000008	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
146	6711070000007	กล้องวงจรปิด	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,620.00	สำนักงานเลขานุการ
147	6711070000006	โทรทัศน์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	12,990.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
148	6711070000005	กล้องถ่ายภาพ	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	14,900.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
149	6711070000004	ไม้กันสั่น	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	12,190.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
150	6711070000003	โทรทัศน์ ขนาด 55 นิ้ว Full HD 1080p LED TV	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	1.00	CBL 2201
151	6711070000002	โทรทัศน์ ขนาด 55 นิ้ว Full HD 1080p LED TV	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	1.00	CBL 2201
152	6711070000001	โทรทัศน์ ขนาด 55 นิ้ว Full HD 1080p LED TV	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	1.00	CBL 2201
153	6711060000014	ชุดเชื่อมสนาม	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	5,900.00	สำนักงานเลขานุการ
154	6711060000013	ไมโครโฟนไร้สายสำหรับกล้องดิจิทัล	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	8,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
155	6711060000012	ไมโครโฟนไร้สาย	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	9,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
156	6711060000011	ไม้คัพภภาพ	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	5,250.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
157	6711060000010	ไม้ค	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	2,990.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
158	6711060000009	ไม้ค	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	2,990.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
159	6711060000008	ไม้ค	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	2,990.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
160	6711060000007	ไม้ค	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	2,990.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
161	6711060000006	ไม้ค	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	2,990.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
162	6711060000005	ลำโพงเคลื่อนย้าย	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	12,900.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
163	6711060000004	เครื่องสำรองไฟ	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	1,700.00	ภาควิชาเคมี
164	6711060000003	เครื่องสำรองไฟ	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	1,700.00	ภาควิชาเคมี
165	6711060000002	เครื่องสำรองไฟ	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	1,700.00	ภาควิชาเคมี
166	6711060000001	เครื่องสำรองไฟ	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	1,700.00	ภาควิชาเคมี
167	6711040000138	โพเดียม	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	18,900.00	อาคารวิจัย/ห้องประชุมเนกประสงค์
168	6711040000137	โพเดียม	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	18,900.00	อาคารวิจัย/ห้องประชุมเนกประสงค์
169	6711040000136	ถังกรองน้ำสแตนเลสรวมขาตั้ง	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	55,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
170	6711040000135	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วนชนิดแขวน ขนาดไม่ต่ำกว่า 12,000 บีทียู	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	12,998.00	SEM ชั้น 1
171	6711040000134	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	44,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
172	6711040000133	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	44,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
173	6711040000132	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	44,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
174	6711040000131	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	44,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
175	6711040000130	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	44,000.00	Phy 1315
176	6711040000129	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	44,000.00	Phy 1315
177	6711040000128	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	44,000.00	Phy 1315
178	6711040000120	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	32,500.00	
179	6711040000119	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	32,500.00	
180	6711040000118	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	32,500.00	
181	6711040000117	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	32,500.00	
182	6711040000116	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	32,500.00	

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
183	6711040000115	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	32,500.00	
184	6711040000114	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	32,500.00	
185	6711040000113	ตู้วางสารเคมี พร้อมประตูกระจก ขนาด 1,200 x 600 x 1,800 mm.	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	19,260.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
186	6711040000112	ตู้วางสารเคมี พร้อมประตูกระจก ขนาด 1,200 x 600 x 1,800 mm.	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	19,260.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
187	6711040000111	ตู้วางสารเคมี พร้อมประตูกระจก ขนาด 1,200 x 600 x 1,800 mm.	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	19,260.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
188	6711040000110	ตู้วางสารเคมี พร้อมประตูกระจก ขนาด 1,200 x 600 x 1,800 mm.	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	19,260.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
189	6711040000109	ตู้วางสารเคมี พร้อมประตูกระจก ขนาด 1,200 x 600 x 1,800 mm.	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	19,260.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
190	6711040000108	ตู้วางสารเคมี พร้อมประตูกระจก ขนาด 1,200 x 600 x 1,800 mm.	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	19,260.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
191	6711040000107	ตู้วางสารเคมี พร้อมประตูกระจก ขนาด 1,200 x 600 x 1,800 mm.	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	19,260.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
192	6711040000106	ตู้วางสารเคมี พร้อมประตูกระจก ขนาด 1,200 x 600 x 1,800 mm.	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	19,260.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
193	6711040000105	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
194	6711040000104	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
195	6711040000103	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
196	6711040000102	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
197	6711040000101	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
198	6711040000100	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
199	6711040000099	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
200	6711040000098	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
201	6711040000097	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
202	6711040000096	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
203	6711040000095	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
204	6711040000094	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
205	6711040000093	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
206	6711040000092	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
207	6711040000091	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
208	6711040000090	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
209	6711040000089	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
210	6711040000088	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
211	6711040000087	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
212	6711040000086	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
213	6711040000085	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
214	6711040000084	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
215	6711040000083	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
216	6711040000082	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
217	6711040000081	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
218	6711040000080	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
219	6711040000079	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
220	6711040000078	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
221	6711040000077	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
222	6711040000076	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
223	6711040000075	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
224	6711040000074	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
225	6711040000073	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
226	6711040000072	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
227	6711040000071	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
228	6711040000070	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
229	6711040000069	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
230	6711040000068	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
231	6711040000067	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
232	6711040000066	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
233	6711040000065	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
234	6711040000064	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
235	6711040000063	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
236	6711040000062	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
237	6711040000061	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
238	6711040000060	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
239	6711040000059	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
240	6711040000058	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
241	6711040000057	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
242	6711040000056	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
243	6711040000055	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
244	6711040000054	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
245	6711040000053	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
246	6711040000052	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
247	6711040000051	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
248	6711040000050	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
249	6711040000049	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
250	6711040000048	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
251	6711040000047	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
252	6711040000046	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
253	6711040000045	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
254	6711040000044	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
255	6711040000043	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
256	6711040000042	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
257	6711040000041	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
258	6711040000040	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
259	6711040000039	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
260	6711040000038	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
261	6711040000037	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
262	6711040000036	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
263	6711040000035	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
264	6711040000034	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
265	6711040000033	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
266	6711040000032	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
267	6711040000031	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
268	6711040000030	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
269	6711040000029	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
270	6711040000028	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
271	6711040000027	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
272	6711040000026	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
273	6711040000025	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
274	6711040000024	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
275	6711040000023	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
276	6711040000022	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
277	6711040000021	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
278	6711040000020	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
279	6711040000019	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
280	6711040000018	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
281	6711040000017	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
282	6711040000016	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
283	6711040000015	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
284	6711040000014	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
285	6711040000013	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
286	6711040000012	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
287	6711040000011	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
288	6711040000010	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
289	6711040000009	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
290	6711040000008	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
291	6711040000007	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
292	6711040000006	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
293	6711040000005	พัดลมเพดาน	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,600.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
294	6711040000004	พัดลมเพดาน	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,600.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
295	6711040000003	พัดลมเพดาน	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,600.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
296	6711040000002	พัดลมเพดาน	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,600.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
297	6711040000001	พัดลมเพดาน	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,600.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
1	6811150000006	ตู้กดน้ำร้อน-เย็น	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	2	20,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
2	6811150000005	ตู้กดน้ำร้อน-เย็น	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	2	20,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
3	6811150000004	ตู้กดน้ำร้อน-เย็น	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	2	20,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
4	6811150000003	ตู้กดน้ำร้อน-เย็น	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	2	20,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
5	6811150000002	ตู้เย็น 2 ประตู	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	2	10,990.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
6	6811150000001	ตู้เย็น 2 ประตู	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	2	10,990.00	งานบริหารทั่วไป สำนักงานเลขานุการ
7	6811140000058	เครื่องให้กำเนิดแสงBlue/White light สำหรับตรวจติดตาม nucleic หรือ Protein	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	35,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
8	6811140000057	อ่างควบคุมอุณหภูมิแบบแห้ง	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	18,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
9	6811140000056	อ่างควบคุมอุณหภูมิแบบแห้ง	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	18,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
10	6811140000055	เครื่องแยกวิเคราะห์สารพันธุกรรมในแนวนอน	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	22,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
11	6811140000054	เครื่องดูดสุญญากาศ VACUUM PUMP	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	13,910.00	ภาควิชาเคมี
12	6811140000053	เครื่องดูดสุญญากาศ VACUUM PUMP	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	13,910.00	ภาควิชาเคมี
13	6811140000052	เครื่องดูดสุญญากาศ VACUUM PUMP	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	13,910.00	ภาควิชาเคมี
14	6811140000051	เครื่องดูดสุญญากาศ VACUUM PUMP	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	13,910.00	ภาควิชาเคมี
15	6811140000050	เครื่องดูดสุญญากาศ VACUUM PUMP	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	13,910.00	ภาควิชาเคมี
16	6811140000049	เครื่องดูดสุญญากาศ VACUUM PUMP	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	13,910.00	ภาควิชาเคมี
17	6811140000048	เครื่องกระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้า AED	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	56,200.00	ภาควิชาฟิสิกส์
18	6811140000047	เครื่องกระตุกหัวใจ (Automatic External Defibrillator)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	427,000.00	ภาควิชาฟิสิกส์
19	6811140000046	ชุดอุปกรณ์ประกอบเครื่องคอมพิวเตอร์	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	25,000.00	ภาควิชาฟิสิกส์
20	6811140000045	ตู้อบลมร้อน	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	655,500.00	ภาควิชาฟิสิกส์
21	6811140000044	เครื่องทดสอบการตรวจสอบภาพซีทีด้วยอัลตราโซนิก	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	381,000.00	ภาควิชาฟิสิกส์
22	6811140000042	เครื่องวิเคราะห์ก๊าซและสารพิษในอากาศ	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	30,000.00	
23	6811140000041	กล่องจุลทรรศน์ระบบสเตอริโอชนิดสองกระบอกตา พร้อมฐานไฟชนิด LED	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	79,900.00	CBL 2201
24	6811140000040	กล่องจุลทรรศน์ระบบสเตอริโอชนิดสองกระบอกตา พร้อมฐานไฟชนิด LED	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	79,900.00	CBL 2201
25	6811140000039	กล่องจุลทรรศน์ระบบสเตอริโอชนิดสองกระบอกตา พร้อมฐานไฟชนิด LED	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	79,900.00	CBL 2201
26	6811140000038	กล่องจุลทรรศน์ระบบสเตอริโอชนิดสองกระบอกตา พร้อมฐานไฟชนิด LED	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	79,900.00	CBL 2201

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
27	6811140000037	กล้องจุลทรรศน์ระบบสเตอริโอชนิดสองกระบอกตา พร้อมฐานไฟชนิด LED	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	79,900.00	CBL 2201
28	6811140000036	กล้องจุลทรรศน์ระบบสเตอริโอชนิดสองกระบอกตา พร้อมฐานไฟชนิด LED	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	79,900.00	CBL 2201
29	6811140000035	กล้องจุลทรรศน์ระบบสเตอริโอชนิดสองกระบอกตา พร้อมฐานไฟชนิด LED	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	79,900.00	CBL 2201
30	6811140000034	กล้องจุลทรรศน์ระบบสเตอริโอชนิดสองกระบอกตา พร้อมฐานไฟชนิด LED	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	79,900.00	CBL 2201
31	6811140000033	กล้องจุลทรรศน์ระบบสเตอริโอชนิดสองกระบอกตา พร้อมฐานไฟชนิด LED	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	79,900.00	CBL 2201
32	6811140000032	กล้องจุลทรรศน์ระบบสเตอริโอชนิดสองกระบอกตา พร้อมฐานไฟชนิด LED	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	79,900.00	CBL 2201
33	6811140000031	ชุดถ่ายภาพจากกล้องจุลทรรศน์	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	110,000.00	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
34	6811140000030	เครื่องทดสอบความร้อนสะสมในยาง	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	885,000.00	อาคารการยาง
35	6811140000029	เก้าอี้พนักพิง	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	5,000.00	อาคารการยาง
36	6811140000027	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
37	6811140000026	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
38	6811140000025	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
39	6811140000024	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
40	6811140000023	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
41	6811140000022	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
42	6811140000021	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
43	6811140000020	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
44	6811140000019	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
45	6811140000018	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
46	6811140000017	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
47	6811140000016	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
48	6811140000015	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
49	6811140000014	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
50	6811140000013	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
51	6811140000012	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
52	6811140000011	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
53	6811140000010	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
54	6811140000009	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
55	6811140000008	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light Microscope)	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	49,500.00	CBL 1302
56	6811140000007	ชุดฝึกปฏิบัติการระบบเครือข่ายไร้สาย และระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	566,000.00	Sc 401
57	6811140000006	ชุดฝึกปฏิบัติการ ระบบ Hyperconvert Infrastructure server	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	1,650,000.00	Sc 239 (นายศุภชัย เชื้อพันธ์)
58	6811140000005	ชุดฝึกปฏิบัติการระบบเครือข่ายใยแก้วนำแสง	ครุภัณฑ์การศึกษา	1	261,528.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
59	6811140000004	เครื่องวิเคราะห์การดูดกลืนแสง (UV-Visible Spectrophotometer)	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	120,000.00	ภาควิชาฟิสิกส์
60	6811140000003	ชุดสาธิตกฎแวลลิกด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	120,000.00	อาคารวิจัยชั้น 3 SC361
61	6811140000002	อุปกรณ์ดูถ่ายสารละลาย	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	12,840.00	ห้องเตรียมสาร 1205
62	6811140000001	อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิ	ครุภัณฑ์การศึกษา	2	120,000.00	sc 451
63	6811130000031	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ แบบที่ 2 (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	14,900.00	สำนักงานเลขานุการ
64	6811130000030	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ แบบที่ 2 (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	14,900.00	สำนักงานเลขานุการ
65	6811130000029	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ แบบที่ 2 (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	14,900.00	สำนักงานเลขานุการ
66	6811130000028	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ แบบที่ 2 (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	14,900.00	สำนักงานเลขานุการ
67	6811130000027	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ แบบที่ 2 (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	14,900.00	สำนักงานเลขานุการ
68	6811130000026	เครื่องคอมพิวเตอร์	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	25,990.00	สำนักงานเลขานุการ
69	6811130000025	เครื่องปริ้นเตอร์	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	1	20,000.00	อาคารการยาง
70	6811130000024	เครื่องคอมพิวเตอร์	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	1	45,000.00	อาคารการยาง
71	6811130000023	คอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูงสำหรับการประมวลผลภาพกราฟิก 3 มิติ	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	64,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์ (นางสาวพุลทิพย์ ไทศาลธรรม)
72	6811130000022	หน่วยประมวลผลสำหรับทำงานในกลุ่ม AI และงานด้าน Digital Technology	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	18,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์ (นางสาวพุลทิพย์ ไทศาลธรรม)
73	6811130000021	หน่วยประมวลผลสำหรับทำงานในกลุ่ม AI และงานด้าน Digital Technology	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	18,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์ (นางสาวพุลทิพย์ ไทศาลธรรม)
74	6811130000020	หน่วยประมวลผลสำหรับทำงานในกลุ่ม AI และงานด้าน Digital Technology	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	18,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์ (นางสาวพุลทิพย์ ไทศาลธรรม)
75	6811130000019	หน่วยประมวลผลสำหรับทำงานในกลุ่ม AI และงานด้าน Digital Technology	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	18,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์ (นางสาวพุลทิพย์ ไทศาลธรรม)
76	6811130000018	หน่วยประมวลผลสำหรับทำงานในกลุ่ม AI และงานด้าน Digital Technology	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	18,000.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์ (นางสาวพุลทิพย์ ไทศาลธรรม)
77	6811130000017	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับสำนักงาน	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	19,000.00	ห้องบริการวิชาการ SC129
78	6811130000016	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับสำนักงาน	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	19,000.00	ห้องบริการวิชาการ SC129
79	6811130000015	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดยากพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	7,800.00	ห้องบริการวิชาการ SC129
80	6811130000014	เครื่องตัดเลเซอร์ (laser cutting)	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	49,500.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
81	6811130000013	LoRa Gateway	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	8,222.50	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
82	6811130000012	LoRa Gateway	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	8,222.50	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
83	6811130000011	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,000.00	Sc 241
84	6811130000010	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,000.00	Sc 241
85	6811130000009	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,000.00	Sc 241
86	6811130000008	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,000.00	Sc 241
87	6811130000007	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,000.00	Sc 241
88	6811130000006	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,000.00	Sc 241
89	6811130000005	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,000.00	Sc 241
90	6811130000004	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,000.00	Sc 241
91	6811130000003	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,000.00	Sc 241
92	6811130000002	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	24,000.00	Sc 241
93	6811130000001	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	2	15,000.00	Sc 241
94	6811120000001	เครื่องวัดและติดตามสัญญาณชีพ	ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์	1	45,300.00	ภาควิชาฟิสิกส์
95	6811080000006	ถังน้ำแรงดันเหล็ก ขนาดไม่น้อยกว่า 200 ลิตร	ครุภัณฑ์การเกษตร	2	12,000.00	งานบริหารทั่วไป สำนักงานเลขานุการ
96	6811080000005	ถังน้ำแรงดันเหล็ก ขนาดไม่น้อยกว่า 200 ลิตร	ครุภัณฑ์การเกษตร	2	12,000.00	งานบริหารทั่วไป สำนักงานเลขานุการ
97	6811080000004	เครื่องปั้มน้ำบาดาลแบบแรงดัน	ครุภัณฑ์การเกษตร	2	12,000.00	งานบริหารทั่วไป สำนักงานเลขานุการ
98	6811080000003	เครื่องปั้มน้ำบาดาลแบบแรงดัน	ครุภัณฑ์การเกษตร	2	12,000.00	งานบริหารทั่วไป สำนักงานเลขานุการ
99	6811080000002	เครื่องตัดหญ้าแบบเข็น	ครุภัณฑ์การเกษตร	2	20,000.00	งานบริหารทั่วไป สำนักงานเลขานุการ
100	6811080000001	เครื่องตัดหญ้าแบบเข็น	ครุภัณฑ์การเกษตร	2	20,000.00	งานบริหารทั่วไป สำนักงานเลขานุการ
101	6811070000015	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	19,900.00	Sc 102 งานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย
102	6811070000014	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	16,000.00	Sc 209
103	6811070000013	จอร์ภาพแบบชนิดขาตั้ง	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	2,000.00	Sc 209
104	6811070000012	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	19,900.00	Sc 131 (Smart Class room)
105	6811070000011	ไมโครโฟนไร้สายสัญญาณ 2.4GHz พร้อมสายแบบเกี่ยวคล้องหู	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	16,500.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
106	6811070000010	ไมโครโฟนไร้สายสัญญาณ 2.4GHz พร้อมสายแบบเกี่ยวคล้องหู	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	16,500.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
107	6811070000009	ลำโพง	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	5,990.00	Sc 232
108	6811070000008	ลำโพง	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	5,990.00	Sc 232
109	6811070000007	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	37,500.00	Sc 209
110	6811070000006	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	37,500.00	Sc 209

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
111	6811070000005	ขาแขวนทีวีแบบล้อเลื่อน	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	5,000.00	Sc 403
112	6811070000004	ขาแขวนทีวีแบบล้อเลื่อน	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	5,000.00	Sc 402
113	6811070000003	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	20,000.00	Sc 403
114	6811070000002	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	20,000.00	Sc 402
115	6811070000001	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	2	16,900.00	งานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย (นายศุภชัย เชื้อพันธ์)
116	6811060000029	เครื่องสำรองไฟ	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	1	30,000.00	อาคารการยาง
117	6811060000028	ดิจิตอลมิกเซอร์ Behringer flow8	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	59,575.41	
118	6811060000027	ชุดไฟสำหรับการแสดง	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	13,725.21	
119	6811060000026	ชุดไฟสำหรับการแสดง	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	13,725.21	
120	6811060000025	ครอสดีจิตอล	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	21,430.00	
121	6811060000024	ลำโพงมอนิเตอร์	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	5,143.20	
122	6811060000023	ลำโพงมอนิเตอร์	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	5,143.20	
123	6811060000022	ลำโพงสำหรับห้องควบคุม	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	17,315.44	
124	6811060000021	ลำโพงสำหรับห้องควบคุม	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	17,315.44	
125	6811060000020	ลำโพงสำหรับห้องควบคุม	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	17,315.44	
126	6811060000019	ลำโพงสำหรับห้องควบคุม	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	17,315.44	
127	6811060000018	ตู้เก็บอุปกรณ์	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	18,746.73	
128	6811060000017	แผงควบคุม	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	22,287.17	
129	6811060000016	เครื่องกระจายสัญญาณรับเสอากาศไมโครโฟน	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	17,315.44	
130	6811060000015	ตู้ลำโพง	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	28,287.60	
131	6811060000014	ตู้ลำโพง	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	28,287.60	
132	6811060000013	เครื่องรับสัญญาณไมโครโฟน	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	11,486.48	
133	6811060000012	เครื่องรับสัญญาณไมโครโฟน	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	11,486.48	
134	6811060000011	ไมโครโฟนแบบไร้สาย	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	6,000.40	
135	6811060000010	ไมโครโฟนแบบไร้สาย	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	6,000.40	
136	6811060000009	เครื่องขยายเสียง	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	49,889.04	
137	6811060000008	เครื่องขยายเสียง	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	49,889.04	
138	6811060000007	เครื่องขยายเสียง	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	2	27,344.68	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
223	6811040000264	เก้าอี้สำนักงาน	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	3,290.00	Sc 123
224	6811040000263	เก้าอี้สำนักงาน	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	3,290.00	Sc 123
225	6811040000262	ตู้เก็บเอกสาร	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	5,590.00	Sc 123
226	6811040000261	โต๊ะ	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,500.00	Sc 441
227	6811040000260	โต๊ะ	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,500.00	Sc 441
228	6811040000259	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	450.00	Sc 441
229	6811040000258	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	450.00	Sc 441
230	6811040000257	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	450.00	Sc 441
231	6811040000256	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	450.00	Sc 441
232	6811040000255	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	450.00	Sc 441
233	6811040000254	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	450.00	Sc 441
234	6811040000253	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	450.00	Sc 441
235	6811040000252	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	450.00	Sc 441
236	6811040000251	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	450.00	Sc 441
237	6811040000250	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	450.00	Sc 441
238	6811040000249	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	450.00	Sc 441
239	6811040000248	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	450.00	Sc 441
240	6811040000247	เครื่องทำลายเอกสาร	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	18,200.00	ห้องถ่ายเอกสาร
241	6811040000246	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่น้อยกว่า 30000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	39,990.00	เคมี ชั้น 4
242	6811040000245	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 18000BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	28,600.00	เคมี ชั้น 4
243	6811040000244	พัดลมติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	2,500.00	เคมี ชั้น 4
244	6811040000243	พัดลมติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	2,500.00	เคมี ชั้น 4
245	6811040000242	พัดลมติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	2,500.00	เคมี ชั้น 4
246	6811040000241	พัดลมติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	2,500.00	เคมี ชั้น 4
247	6811040000240	เครื่องปรับอากาศ 18,000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	22,500.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
248	6811040000239	เครื่องปรับอากาศ 18,000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	22,500.00	ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์
249	6811040000238	เก้าอี้ห้องเรียน	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	800.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย
250	6811040000237	เก้าอี้ห้องเรียน	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	800.00	SC443A ชั้น4 อาคารวิจัย

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
335	6811040000152	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	790.00	1410 (ห้องเรียนการยาง)
336	6811040000151	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	790.00	1410 (ห้องเรียนการยาง)
337	6811040000150	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	790.00	1410 (ห้องเรียนการยาง)
338	6811040000149	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	790.00	1410 (ห้องเรียนการยาง)
339	6811040000148	โต๊ะประชุม	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	7,350.00	1410 (ห้องเรียนการยาง)
340	6811040000147	โต๊ะประชุม	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	14,300.00	อาคารการยาง
341	6811040000146	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,990.00	อาคารการยาง
342	6811040000145	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,990.00	อาคารการยาง
343	6811040000144	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,990.00	อาคารการยาง
344	6811040000143	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,990.00	อาคารการยาง
345	6811040000142	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,990.00	อาคารการยาง
346	6811040000141	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,990.00	อาคารการยาง
347	6811040000140	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,990.00	อาคารการยาง
348	6811040000139	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,990.00	อาคารการยาง
349	6811040000138	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
350	6811040000137	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
351	6811040000136	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
352	6811040000135	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
353	6811040000134	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
354	6811040000133	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
355	6811040000132	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
356	6811040000131	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
357	6811040000130	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
358	6811040000129	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
359	6811040000128	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
360	6811040000127	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
361	6811040000126	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
362	6811040000125	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
447	6811040000040	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
448	6811040000039	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
449	6811040000038	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
450	6811040000037	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
451	6811040000036	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
452	6811040000035	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
453	6811040000034	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
454	6811040000033	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
455	6811040000032	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
456	6811040000031	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
457	6811040000030	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
458	6811040000029	เก้าอี้	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	1,090.00	ภาควิชาฟิสิกส์
459	6811040000028	เก้าอี้สำนักงาน	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	3,390.00	สำนักงานเลขานุการ
460	6811040000027	เก้าอี้สำนักงาน	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	3,390.00	สำนักงานเลขานุการ
461	6811040000026	เก้าอี้สำนักงาน	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	3,390.00	สำนักงานเลขานุการ
462	6811040000025	โต๊ะประชุม	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	6,990.00	1104 สโมสรนักศึกษา
463	6811040000024	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 48000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	50,428.80	
464	6811040000023	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 48000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	50,428.80	
465	6811040000022	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 48000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	50,428.80	
466	6811040000021	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 48000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	50,428.80	
467	6811040000020	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 48000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	50,428.80	
468	6811040000019	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 48000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	50,428.80	
469	6811040000018	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 48000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	50,428.80	
470	6811040000017	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 48000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	50,428.80	
471	6811040000016	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 48000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	50,428.80	
472	6811040000015	เครื่องปรับอากาศ 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	27,571.00	
473	6811040000014	เครื่องปรับอากาศ 24000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	27,571.00	
474	6811040000013	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 12000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	14,943.00	

ลำดับ	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการ	ประเภททรัพย์สิน	แหล่งเงิน	ราคาซื้อ	สถานที่ตั้ง
475	6811040000012	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 12000 BTU	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	14,943.00	
476	6811040000011	พัดลมอุตสาหกรรม	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	6,261.85	
477	6811040000010	พัดลมอุตสาหกรรม	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	6,261.85	
478	6811040000009	พัดลมอุตสาหกรรม	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	6,261.85	
479	6811040000008	พัดลมอุตสาหกรรม	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	6,261.85	
480	6811040000007	พัดลมอุตสาหกรรม	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	6,261.85	
481	6811040000006	พัดลมอุตสาหกรรม	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	6,261.85	
482	6811040000005	เก้าอี้สำนักงาน	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	3,290.00	Sc 468
483	6811040000004	พัดลมทาวเวอร์	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	2,990.00	สำนักงานเลขานุการ
484	6811040000003	พัดลมทาวเวอร์	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	2,990.00	สำนักงานเลขานุการ
485	6811040000002	พัดลมทาวเวอร์	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	2,990.00	สำนักงานเลขานุการ
486	6811040000001	พัดลมทาวเวอร์	ครุภัณฑ์สำนักงาน	2	2,990.00	สำนักงานเลขานุการ



SCI ATOMIC
UBU

งานคลังและพัสดุ สำนักงานเลขุการ
คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี