

KU

KAMPHAENG SAEN  
CAMPUS



เกษตรกำแพงแสน ตามรอยพ่อ สานต่อศาสตร์แห่งแผ่นดิน

# Proceedings

## การประชุมวิชาการระดับชาติ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 16

The 16<sup>th</sup> KU-KPS National Conference

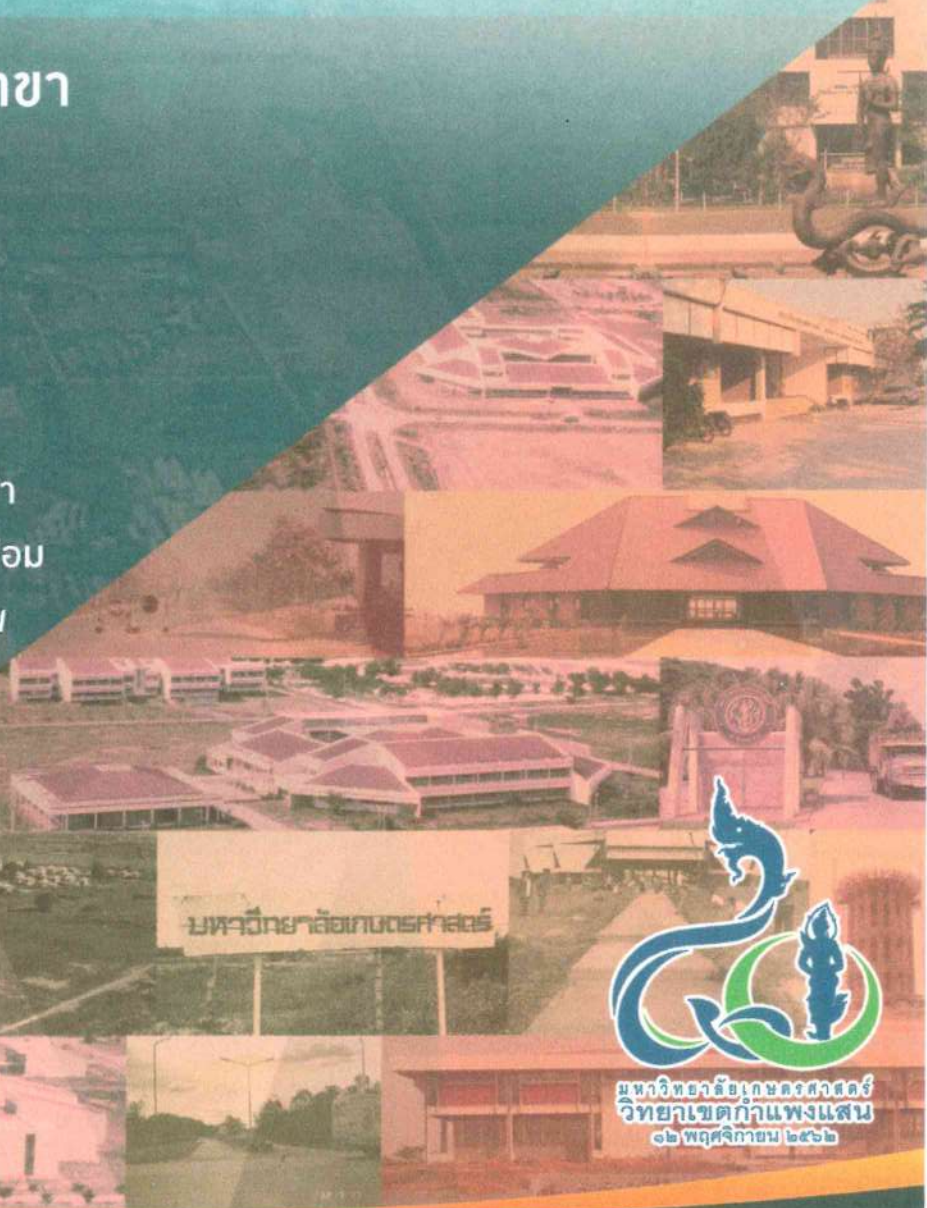
ระหว่างวันที่ 3 - 4 ธันวาคม 2562

ณ อาคารศูนย์เรียนรวม

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

### ผลงานทางวิชาการ 8 สาขา

1. พืชและเทคโนโลยีชีวภาพ
2. สัตว์และสัตวแพทย์
3. วิศวกรรมศาสตร์
4. ศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์
5. มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
6. วิทยาศาสตร์สุขภาพและการกีฬา
7. วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม  
และความหลากหลายทางชีวภาพ
8. ส่งเสริมการเกษตร



มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
วิทยาเขตกำแพงแสน  
๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๒



แบบแสดงหลักฐานการมีส่วนร่วมในผลงาน

- คู่มือปฏิบัติงาน     งานวิเคราะห์หรืองานสังเคราะห์     งานวิจัย     บทความทางวิชาการ  
 ตำรา หรือหนังสือ หรืองานแปล     ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น  
 เอกสารประกอบการบรรยาย (เอกสารประกอบการบรรยาย จำนวน ๓ หัวข้อ เท่ากับ ๑ เรื่อง)

เรื่อง ประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี

ผู้ร่วมงาน จำนวน .....๒.....คน แต่ละคนมีส่วนร่วม ดังนี้

ชื่อผู้ร่วมงาน	ปริมาณงานร้อยละ และหน้าที่ความรับผิดชอบ
<p>๑. นางสาวฐิติมา ชมจันทร์</p>	<p>ผู้รับผิดชอบหลัก สัดส่วนของผลงาน ๗๐%</p> <p>ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการ ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน คุณภาพการให้บริการ และสมรรถนะหลักของมหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อเป็น แนวทางในการเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการด้าน ข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย ออกแบบกรอบแนวคิดการวิจัย วิเคราะห์ประเด็น ปัญหาที่เกิดขึ้น ออกแบบระเบียบวิธีการวิจัย ทบทวน วรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง การเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล และสรุปผลการวิเคราะห์ จัดทำ สรุปรงานวิจัย จัดทำบทความเพื่อลงตีพิมพ์ใน Proceedings และจัดทำสื่อ Presentation เพื่อนำเสนอผลงานภาคบรรยาย (Oral Presentation) ณ การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ ๑๖</p>
<p>๒. นางสาวพัทธนันท์ เปล่งปลั่ง</p>	<p>ผู้รับผิดชอบรอง สัดส่วนของผลงาน ๓๐%</p> <p>ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการ ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน คุณภาพการให้บริการ และสมรรถนะหลักของมหาวิทยาลัยมหิดล เก็บ รวบรวมข้อมูล จัดทำสื่อ Presentation เพื่อนำเสนอ ผลงานภาคบรรยาย</p>

ลงชื่อ.....  
 (นางสาวฐิติมา ชมจันทร์)  
 วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓

ลงชื่อ.....  
 (นางสาวพัทธนันท์ เปล่งปลั่ง)  
 วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓



สำนักงานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนชุกกลาง  
อาคารสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล  
โทร. ๐-๒๘๔๙-๖๒๒๔-๕ โทรสาร ๐๒-๘๔๙๖๒๒๔

ที่ ศธ ๐๕๑๗.๐๑๓๘/๐๐๔๗๓  
วันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๒  
เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาโครงการวิจัย  
  
เรียน นางสาวฐิติมา ชมจันทร์

ตามที่ท่านได้ส่งโครงการวิจัยเรื่อง “ประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี (Service Efficiency the Information Budget Allocation of the Research Subsidies of Fund Management Section, Finance Division, Office of the President.)” รหัสโครงการ MU-CIRB 2019/083.1203 มาเพื่อขอรับการพิจารณาจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนชุกกลาง มหาวิทยาลัยมหิดล นั้น

ประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนชุกกลางฯ พิจารณาแล้วมีความเห็นว่า โครงการนี้เป็นการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาคุณภาพการปฏิบัติงานภายในหน่วยงาน จึงจัดอยู่ในประเภทโครงการวิจัยที่ไม่ต้องได้รับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน (Research with exemption from IRB review) จึงได้ออกเอกสารรับรองว่าเป็นโครงการประเภท Certificate of Exemption ซึ่งท่านสามารถดำเนินการวิจัยได้เมื่อได้รับเอกสารนี้ และไม่ต้องส่งรายงานความก้าวหน้าของโครงการวิจัยมายังคณะกรรมการฯ อีก

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

รับรองสำเนาถูกต้อง

(ศาสตราจารย์ ดร.รุจา ภูไพบูลย์)

ประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนชุกกลาง  
มหาวิทยาลัยมหิดล



Mahidol University Central Institutional Review Board (MU-CIRB)  
Certificate of Exemption

Title of Project: Service Efficiency the Information Budget Allocation of the Research Subsidies of Fund Management Section, Finance Division, Office of the President

Protocol Number: MU-CIRB 2019/083.1203

Principle Investigator: Miss Titima Chomchan

Co- Investigators: Miss Pattanan Plengplung

Affiliation: Division of Finance, Mahidol University

MU-CIRB is in full compliance with International Guidelines for Human Research Protection such as Declaration of Helsinki, The Belmont Report, CIOMS Guidelines and the International Conference on Harmonization in Good Clinical Practice (ICH-GCP)

Date of Determination: 19 March 2019

Signature of Chairperson: .....

(Professor Dr. Rutja Phuphaibul)

MU-CIRB Chair

รับรองสำเนาถูกต้อง

Signature of Institute Representative: .....

(Professor Wachira Kochakarn)

Acting Vice President for Research and Scientific Affairs

รายชื่อคณะกรรมการฝ่ายจัดสัมมนาและประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 16

คณะกรรมการฝ่ายจัดสัมมนาและประชุมวิชาการ

ที่ปรึกษา	รองอธิการบดีวิทยาเขตกำแพงแสน
ประธานคณะกรรมการ	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายการศึกษาและวิเทศสัมพันธ์ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นรุณ วรามิตร)
รองประธานคณะกรรมการ	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิจัย บริการวิชาการ และประกันคุณภาพ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกัญญา รัตนทับทิมทอง) ผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตกำแพงแสน (นายวิโรจน์ ทองสุพรรณ)
อนุกรรมการและเลขานุการ	ประธานคณะกรรมการ ฝ่ายเลขานุการจัดประชุมวิชาการและ จัดทำวิทยาสาร (นายสมเกียรติ ไทยปรีชา)
อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	นางสาวพรรณวิภา โชคพิกุลทอง นายนิรุทธ์ รวยรื่น นางสาวอโรชา ทองลาว นางรุ่งนภา สุนทรสารทูล นางสาวพรรณพนัช จันทา
อนุกรรมการ	ประธานคณะกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขาพืชและเทคโนโลยีชีวภาพ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยสิทธิ์ ทองจุ) ประธานคณะกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขาสัตวและสัตวแพทย์ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุวเรศ เรืองพานิช) ประธานคณะกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขาวิศวกรรมศาสตร์ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิติพงษ์ สติธเมธีกุล) ประธานคณะกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขาศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ต่อศักดิ์ แก้วจรัสวิไล) ประธานคณะกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนามัย ดำเนตร) ประธานคณะกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพและการกีฬา (ผู้ช่วยศาสตราจารย์สิริพร ศศิเมณฑลกุล)

ประธานคณะกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขาวิทยาศาสตร์  
เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ อนุรักษ์อุดม)  
ประธานคณะกรรมการจัดประชุมวิชาการ  
สาขาส่งเสริมการเกษตร  
(รองศาสตราจารย์ ดร.พันธิจิตต์ สีเหนียง)  
ประธานคณะกรรมการจัดประชุมวิชาการ  
ฝ่ายประกวดผลงานทางวิชาการภาคโปสเตอร์  
(นางสาวนิลบล สุขภาพ)  
ประธานคณะกรรมการจัดเสวนาวิชาการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ศรีสวนแดง)  
ผู้อำนวยการกองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ  
(นายเดชทัต ศุภสินธริกา)  
หัวหน้างานวิเทศ ประชาสัมพันธ์ และชุมชนสัมพันธ์  
(นางสาวกนกวรรณ เล้าอรุณ)

**คณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการ สาขาพืชและเทคโนโลยีชีวภาพ**

ประธานคณะกรรมการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยสิทธิ์ ทองจุ
รองประธานคณะกรรมการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัษฎมณี อาวุชานนท์
อนุกรรมการและเลขานุการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จุฑามาศ ร่มแก้ว
อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	นางสาวสารภี ตั้งเจริญ นางสาวบังอร อุบล
อนุกรรมการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วชิรญา อิมสบาย อาจารย์เกวลิน ศรีจันทร์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะฉัตร ฝักามาศ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา อันอาดมิ่งงาม อาจารย์ ดร.ษมากร ภูวิธกรณ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รุ่งทิพย์ มาศเมธาพิพย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จำเนียร ชมภู อาจารย์อัญธิชา พรหมเมืองคุก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภาพร พันธุ์กมลศิลป์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภริดา อับดุลลากาซิม อาจารย์สุชาดา กรุณา อาจารย์ ดร.อนุรักษ์ อร์ปัญญาค อาจารย์ ดร.อัญชญา สุมาลัยโรจน์

อาจารย์ ดร.ธวัชชัย อินทร์บุญช่วย  
ดร.ชาลินี คงสุด

**คณะอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขาสัตวและสัตวแพทย์**

**ที่ปรึกษา**

คณบดีคณะเกษตร กำแพงแสน

คณบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน

**ประธานคณะอนุกรรมการ**

รองหัวหน้าภาควิชาสัตวบาลฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุวเรศ เรืองพานิช)

**รองประธานคณะอนุกรรมการ**

ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย กำแพงแสน คณะสัตวแพทยศาสตร์  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.สุนทรี เพ็ชรดี)

**อนุกรรมการและเลขานุการ**

นางภาคอร อัครมธุรากุล

**อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ**

นางสาวทัศนันทน์ หงสะพัก

นางสาวภรณ์มนัส เกษรศรี

นางสาวรัตติกานต์ คงแจ่ม

นางสาวอารีรัตน์ สีชมวัฒน์

**อนุกรรมการ**

ศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.ทวีศักดิ์ ส่งเสริม

รองศาสตราจารย์ ดร.สุริยะ สะวานนท์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.เฉลิมเกียรติ แสงทองพินิจ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.จันทร์จิรา ภาวุฒานนท์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.วราพร พิมพ์ประไพ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.วราภรณ์ อ่วมอ่าม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีดา เลิศวัชรสารกุล

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิราวรรณ จุลโพธิ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรประพันธ์ ส่งเสริม

อาจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.นิติพงศ์ หอมวงษ์

อาจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.นวลอนงค์ สีนวัต

อาจารย์ ดร.พัฒน์พล ขยันสำรวจ

อาจารย์ ดร.กมลพงศ์ บุญแสน

อาจารย์ ดร.สาทิต ฉัตรชัยพันธ์

อาจารย์ ดร.สุรพันธ์ จิตวิริยนนท์

อาจารย์สุกัญญา ยุงระแหง

นางรพีพรรณ มีสง่า

**คณะอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขาวิศวกรรมศาสตร์**

**ประธานคณะอนุกรรมการ**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิติพงษ์ สติระเมธีกุล

รองประธานคณะกรรมการ	รองศาสตราจารย์ ดร.อนุพันธ์ เทอดวงศ์วรกุล
อนุกรรมการและเลขานุการ	นางสาวอรุณี สุขศรี
อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	นางสาวปิยวรรณ จันทร์สี
	นางสาวปฐมภรณ์ อุ่นเรือน
อนุกรรมการ	อาจารย์ ดร.วงศ์ผกา วงศ์รัตน์
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิษุวัตม์ แต่สมบัติ
	อาจารย์ ดร.กานต์ คล้ายจำ
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีดา ปราบภูมิก
	อาจารย์ ดร.วรญา เนื่องมัจฉา
	ดร.ศศิวิมล ชาวโกมล

**คณะกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขาศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์  
ที่ปรีक्षा**

	รองศาสตราจารย์อูธร รัตนภักดิ์
	รองศาสตราจารย์ ดร.บรรจบ ภิรมย์คำ
	คณบดีคณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์
ประธานคณะกรรมการ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
รองประธานคณะกรรมการ	รองคณบดีฝ่ายบริหาร
	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
	รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิตและวิเทศสัมพันธ์
อนุกรรมการและเลขานุการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พินดา วราสุนันท์
อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	นางจันทิมา ทองสุภาพ
	นางสาวศิริสุดา ศิริโชติมงคล
	นางสาวตามดาว ศรีพระราม
	นางสาวชลธิชา แซ่เจ็ง
	นายนิมิตร มีรักษา
อนุกรรมการ	หัวหน้าภาควิชาการพัฒนาศาสตร์พยาบาลและชุมชน
	หัวหน้าภาควิชาครุศึกษา
	หัวหน้าภาควิชาพลศึกษาและกีฬา
	หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ
	ผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	วิทยาเขตกำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา

**คณะกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์**

ประธานคณะกรรมการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนามัย ดำเนตร
รองประธานคณะกรรมการ	อาจารย์อภิเดช ช่างชัย



อนุกรรมการและเลขานุการ

อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

อนุกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปิยะพงษ์ เลาศรีรัตน์ชัย

อาจารย์ณิชาภัทร ภูษิต

อาจารย์ปิยะนุช เลาศรีรัตน์ชัย

นางสาวกรรณิการ์ สุขีวงศ์

นางสาวจุไรรัตน์ สุขสวัสดิ์

นายสมเกียรติ ศรีอนันตคม

นางชนากานต์ หมั่นนรินทร์

อาจารย์ ดร.อิสระพงษ์ พลธานี

อาจารย์อุมาพร บุญเพชรแก้ว

อาจารย์จันทร์เมธา ศรีรักษา

อาจารย์ปฤถพพร บุญรังษี

อาจารย์นิติกร ฤทธิโคตร

อาจารย์อมรรัตน์ รัตนวงศ์

อาจารย์สุนทรินทร์ แสงงาม

Miss Malysa Hutchinson

อาจารย์ทวีศักดิ์ จันทร์ประดิษฐ

อาจารย์บริสุทธิ์ แสนคำ

อาจารย์กฤษณ์ เลี้ยงพันธุ์

อาจารย์ ดร.นุชประวีณ์ ลิขิตศรีณย์

อาจารย์เชิญขวัญ แซ่ไชว

อาจารย์นิรมล ขวาของ

อาจารย์นุจนาถ นรินทร์

อาจารย์วุฒิ อัมพันธ์

อาจารย์ณภัทร สำราญราษฎร์

อาจารย์สุวิมล จันทิพย์

อาจารย์อภิญา สุพิชญ์

อาจารย์ ดร.ปิยะพงศ์ เขตปิยรัตน์

นางสาวลักษิกา เอี่ยมใจดี

นางสาวสิริพร โสตา

นายวิบูลย์ ชะม้อย

นางสาวรุปนัท ตันธนกิจ

นางสาวศิริวรรณ ดาวทอง

นางสาววิลาวัลย์ หลงหาต

นายทรงพจน์ นันทนากรณ

นางสาวรังสิยา ทองผุด  
นางสาวปวีณ์สุดา ร่มเย็น  
นางสาวศุภวรรณ เลานสุขไพศาล  
นางสาวฐนิตา ไชยสุวรรณ  
นางสาวธัญญา เลี้ยงพันธุ์  
นางสาวนัฐสรณ์ สิงหลสาย  
นางสาวพรทิพย์ เหลืองเพิ่มสกุล  
นายปราบ สระทองอ่อน  
นายชัยวัช ชันทอง  
นายศุภณัฐ รูปเล็ก

**คณะอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพและการกีฬา**

<b>ประธานคณะอนุกรรมการ</b>	คณบดีคณะวิทยาศาสตร์การกีฬา
<b>รองประธานคณะอนุกรรมการ</b>	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และพัฒนาคุณภาพการศึกษา
<b>อนุกรรมการและเลขานุการ</b>	อาจารย์ไพลิน เผือกประคอง
<b>อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ</b>	นางสาวพรทิพย์ สังข์กลิ่นหอม
<b>อนุกรรมการ</b>	อาจารย์ ดร.อำพร ศรียาภัย อาจารย์ ดร.สรายุทธ์ น้อยเกษม อาจารย์ ดร.วิมลมาศ ประชากุล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิรอมลี มะกาเจ อาจารย์ ดร.อิชฎิ กุญอินทร์อนุกรรมการ อาจารย์ ดร.วุฒิไกร น้อยพันธ์ อาจารย์สมภิยา สมถวิล อาจารย์ ดร.พรพล พิมพาพร อาจารย์ ดร.อาภัสรา อัศวพันธุ์ ว่าที่ร้อยตรี ดร.อำนาจ ต้นพานิชย์ อาจารย์อาริสร์ กาญจนศิลานนท์ อาจารย์ ดร.เพ็ญนิภา พูลสวัสดิ์ รองศาสตราจารย์ ดร.สิทธิ วีรสรณ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุพร เพิ่มทรัพย์ทวี อาจารย์ ดร.อุบล ทองปัญญา Mr. Raul Calderon Jr. อาจารย์ปิยาภรณ์ ตุ่มนาค อาจารย์ศิวะ ลียวัฒน์นานุพงศ์ อาจารย์ ดร.พรชัย ตรีสใจธรรม

อาจารย์ ดร.สุรัสวดี สมนึก  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ราตรี เรืองไทย  
อาจารย์ไพฑูรย์ วงศ์อนุการ  
อาจารย์ ดร.นันทวัน เทียนแก้ว  
อาจารย์ภูวนารถ ศรีทน  
หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ

**คณะอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ**

ประธานคณะอนุกรรมการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ อนุรักษอุดม
อนุกรรมการและเลขานุการ	อาจารย์ ดร.เกษศิริรินทร์ เอกสินทร์กุล
อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	นางสาวพิชญากร พิมพา นางสาวสกุณา บำรุง
อนุกรรมการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริประภา เปรมเจริญ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พริมา พิริยางกูร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฤดีรัตน์ สันตะโก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทรี แสงจันทร์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัฐสิทธิ์ ทับทิมแท้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงศระวี นิมน้อย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญเดช เบิกฟ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรมลล์ ไวลิต ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันท์ ทิพย์ทิพากร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทनुวงศ์ จักขุพา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอกชัย สุนทรศีลสังวร

**คณะอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขาส่งเสริมการเกษตร**

ประธานคณะอนุกรรมการ	รองศาสตราจารย์ ดร.พันธ์จิตต์ สีเหนียง
อนุกรรมการและเลขานุการ	อาจารย์ ดร.จิรัฐินาฏ ถังเงิน
อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	อาจารย์ ดร.คเน็รรัตน์ คำมณี นางสาวกมลวันท์ ห้วยหงษ์ทอง
อนุกรรมการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิพวัลย์ สีจันทร์ อาจารย์ ดร.รพี ดอกไม้เทศ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เชิดพงษ์ ชีระจิตต์ อาจารย์ ดร.เกษมสันต์ สกุลรัตน์ อาจารย์ ดร.दनชิตา วาทินพุมิพร

อาจารย์ ดร.พิมลวรรณ เกตพันธ์  
อาจารย์สุเมธ ชัยไธสง  
อาจารย์สุชีรา มาตยภูธร  
นายไพบูลย์ ชันเจริญศรี  
นางเกต จินดาวงศ์

**คณะอนุกรรมการฝ่ายประกวด ภาคโปสเตอร์**

ที่ปรึกษา	นางสาวกัญยรัตน์ เชี่ยวเวช
ประธานคณะอนุกรรมการ	นางสาวนิลบล สุขภาพ
อนุกรรมการและเลขานุการ	นางสาววิริฐา ทองสมุทร
อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	นางสาววรารัตน์ ณรงค์วงศ์วัฒนา
อนุกรรมการ	รองศาสตราจารย์ ดร.อดุลย์ อภินันท์ รองศาสตราจารย์ปรีทรรศน์ นฤทุม รองศาสตราจารย์ ดร.ชัชวีร์ นฤทุม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณิณี เนียมหอม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสริมศิริ จันทร์เปรม อาจารย์ ดร.ทรงศักดิ์ ภัทราวุธมิชัย รองศาสตราจารย์ ดร.สุริยะ สะวานนท์ อาจารย์ ดร.เกษมสันต์ สกุลรัตน์ อาจารย์ ดร.รพี ดอกไม้เทศ นางรัชณี จารุสันต์ นางสาวนพพร เลิศประเสริฐ

**คณะอนุกรรมการฝ่ายจัดเสวนาวิชาการ**

ที่ปรึกษา	รองอธิการบดีวิทยาเขตกำแพงแสน ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายการศึกษา และวิเทศสัมพันธ์ คณบดีคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ คณบดีคณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน คณบดีคณะเกษตรกำแพงแสน
ประธานคณะอนุกรรมการ	รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ศรีสวนแดง
อนุกรรมการและเลขานุการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิรันดร์ ยิ่งยวด
อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ	นางสาวพรรณนิภา โชคพิกุลทอง นางสาวชลธิชา แซ่เจ็ง นางสาวกนกวรรณ เต็งไช้สุน

**อนุกรรมการ**

นางสาวนภัสสร ชัยโย  
อาจารย์ ดร.รพี ดอกไม้เทศ  
อาจารย์ ดร.เกษมสันต์ สกฤตรัตน์  
อาจารย์ ดร.กฤษณันท์ มะลิทอง  
อาจารย์ ดร.สุภาสิณี นุ่มเนียม  
อาจารย์ ดร.พัชรภา กล้ำหาญ  
ดร.อภิญา อุดมเวช  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติสุดา เหลืองวิสัย  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์วลี สงสูงวงศ์  
นายสมเกียรติ ไทยปรีชา

**คณะอนุกรรมการฝ่ายจัดทำวิทยาสาร**

**ประธานคณะอนุกรรมการ**

ผู้อำนวยการกองบริหารวิชาการและนิสิต

**อนุกรรมการและเลขานุการ**

นางสาวพรรณนิภา ไชคพิกุลทอง

**อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ**

นางสาวพรรณพนธ์ จันทา

นางสาวโรชา ทองลาว

นายนิรุทธ์ รวยริน

นายเกตุพงศ์ คำนวนสอน

**อนุกรรมการ**

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขาพืชและเทคโนโลยีชีวภาพ

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขาสัตวและสัตวแพทย์

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขาวิศวกรรมศาสตร์

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพและการกีฬา

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขาศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขาส่งเสริมการเกษตร

นางพรพรวิมล จันทร์คลองใหม่  
นางสาวเพ็ญภา ท้าวสิมมา  
นางสาวสาริศา หนูเอี่ยม  
นางสาวปรียานุช พิมสน  
นางสาวนภาภรณ์ ฉัตรมณีรุ่งเจริญ  
นางสาววารินทร์ พันญ์โตด  
นางสาวขวัญภา เมฆอรุณ  
นางสาวพนัชกร แซ่มช้อย  
นางรุ่งนภา สุนทรสารทูล  
นางสรรศรีวรา โมกษะสมิต

**คณะอนุกรรมการฝ่ายเลขานุการ**

**ประธานคณะอนุกรรมการ**

**รองประธานคณะอนุกรรมการ**

**อนุกรรมการและเลขานุการ**

**อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ**

ผู้อำนวยการกองบริหารวิชาการและนิสิต

ผู้อำนวยการกองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ

นางสาวพรรณวิภา ไชคพิกุลทอง

นางรุ่งนภา สุนทรสารทูล

นางสาวพรรณพนัช จันทา

นายนิรุทธ์ รวยรื่น

นายศรัณย์ เจ้าประเสริฐ

**อนุกรรมการ**

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขาพืชและเทคโนโลยีชีวภาพ

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขาสัตวและสัตวแพทย์

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขาวิศวกรรมศาสตร์

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพและการกีฬา

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขาศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ

สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

เลขานุการอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ สาขาส่งเสริมการเกษตร

เลขานุการอนุกรรมการฝ่ายประกวดผลงานภาคโปสเตอร์

นางวรรณาทองยา

นายพัลลภ สุวรรณฤกษ์

นางพรวิมล จันทร์คลองใหม่

นางสาวโรชา ทองลาว

นางสาวเพ็ญนภา ท้าวสิมมา

นางสาวสาริตา หนูเอี่ยม

นางสาวปรียานุช พิมสน

นางสาวนภาพรณี ฉัตรมณีรุ่งเจริญ

นางสาววารินทร์ พันธุ์โตด

นางสาววิจิตรา เรณูเอี่ยม

นางสาวขวัญนภา เมฆอรุณ

นางสาวพนัชกร แซ่ม้อย

นางสรวิศา โมกขะสมิต

นายวรวิรัช อินทรวิช

นายเกตุพงศ์ คำนวนสอน

นายวรนาถ ศิริธนาศาสตร์

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิในการจัดประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 16

ผู้ทรงคุณวุฒิ สาขาพืชและเทคโนโลยีชีวภาพ

ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน

1. รองศาสตราจารย์ ดร.นันทศักดิ์ ปิ่นแก้ว
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มณฑาทิพย์ คงมี
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รุ่งทิพย์ มาศเมธาทิพย์
4. รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์ สังขศิลา
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยสิทธิ์ ทองจู
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภชัย อำคา
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภาพร พันธุ์มลศิลป์
8. รองศาสตราจารย์ ดร.สนธิชัย จันทร์เปรม
9. รองศาสตราจารย์ ดร.ทศพล พรพรหม
10. รองศาสตราจารย์ ดร.ชูศักดิ์ จอมพุก
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชเนษฎ์ ม้าลำพอง
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ เลี้ยงสกุล
13. ศาสตราจารย์ ดร.จรัสแท้ ศิริพานิช
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสริมศิริ จันทร์เปรม
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญมณี อารุชานนท์
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วชิรญา อิมสบาย
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะณัฐ ฝากามาศ
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไทยพงษ์
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภธิดา อับดุลลากาซิม
20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณวิไล อินทนู
21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ ภัทรภูวดล
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา อันอาดม้งาม
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรทิพย์ เรือนปานนท์
24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรพงษ์ ดำรงกิตติกุล
25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติสุดา เหลืองวิสัย

ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

1. รองศาสตราจารย์ ดร.อวบ สารถ้อย
2. ศาสตราจารย์ ดร.ทิพย์วดี อรรถธรรม
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพา หาญบุญทรง
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุไรวรรณ นิลเพชร
5. รองศาสตราจารย์ ดร.นุชรี ศรี



6. รองศาสตราจารย์ ดร.อรัญ งามผ่องใส
7. รองศาสตราจารย์ ดร.วีระเทพ พงษ์ประเสริฐ
8. ดร.พฤทธิชาติ บุญวัฒน์
9. ดร.ยุวรินทร์ บุญทบ
10. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.ปิยะ ดวงพัตรา
11. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.อำนาจ สุวรรณฤทธิ์
12. รองศาสตราจารย์ ดร.สมิตรา ภู่วโรดม
13. รองศาสตราจารย์ ดร.อรุณศิริ กำลิ่ง
14. รองศาสตราจารย์ ดร.อภิศักดิ์ โพธิ์ปิ่น
15. ศาสตราจารย์ ดร.ปัทมา วิตยากร แรมโบ
16. รองศาสตราจารย์ ดร.วิทยา ตริโลเทศ
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฎิภาณ สุทธิกุลบุตร
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทิสฯ ชัยกุล
19. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์
20. รองศาสตราจารย์ ดร.รังษฤษดิ์ กาวีตะ
21. ศาสตราจารย์ ดร.สมปอง เตชะโต
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิรวัดมน์ สนิทชน
23. รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติ บุญเลิศนิรันดร์
24. รองศาสตราจารย์ ดร.สุชาดา บุญเลิศนิรันดร์
25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สงวนศักดิ์ ธนาพรพูนพงษ์
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรประภา เทพศิลป์วิสุทธิ์
27. อาจารย์ ดร.อภิรัฐ บัณฑิต
28. รองศาสตราจารย์ ดร.สังคม เตชะวงศ์เสถียร
29. รองศาสตราจารย์ ดร.อำนวยการ คำดี
30. รองศาสตราจารย์ ดร.วัชรินทร์ ชื่นสุวรรณ
31. รองศาสตราจารย์ ดร.จานุลักษณ์ ขนบดี
32. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นาตยา มนตรี
33. อาจารย์ ดร.ปิยะพร พันธุ์ศักดิ์
34. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทินน์ พรหมโชติ
35. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิวราพร ธรรมดี
36. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฉันทลักษณ์ ตรียานันท์
37. รองศาสตราจารย์ธัญพิสิษฐ์ พวงจิก
38. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลำแพน ขวัญพูล
39. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภัทร์ อิศรางกูร ณ อยุธยา

40. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาณุพล หงส์ภักดี
41. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาณุมาศ ฤทธิไชย
42. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กัญญา แซ่เตี่ยว
43. รองศาสตราจารย์ ดร.พงษ์นาถ นาถวรานันต์
44. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลนาถ อบสูววรรณ
45. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลดาวัลย์ เลิศเลอวงศ์
46. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐชัย พงษ์ประเสริฐ
47. ศาสตราจารย์ ดร.สุพัฒน์ อรรถธรรม
48. ศาสตราจารย์ ดร.ชัยวัฒน์ โตอนันต์
49. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิสสุวรรณ เขียมสมบัติ
50. ดร.ปิยะรัตน์ ธรรมกิจวัฒน์
51. ดร.ปัทมา ศรีน้ำเงิน
52. ดร.ดวงพร อังสุมาลี
53. ดร.ประกาย อ่อนวิมล

#### ผู้ทรงคุณวุฒิ สาขาสัตว์และสัตวแพทย์

##### ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน

1. ศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.ทวีศักดิ์ ส่งเสริม
2. ศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.พรทิพภา เล็กเจริญสุข
3. ศาสตราจารย์ ดร.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์
4. รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.พิพัฒน์ อรุณวิภาส
5. รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.ธีระ รักความสุข
6. รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.ธีระพล ศิริณฤมิตร
7. รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.อนุชัย ภิญโญภูมิมนตรี
8. รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.อดิสร ยะวงศา
9. รองศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.เกษกนก ศิริณฤมิตร
10. รองศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.ปฐมมาพร เหมะวิศิษฎ์
11. รองศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.สุนี คุณากรสวัสดิ์
12. รองศาสตราจารย์ ดร.นवलจันทร์ พารักษา
13. รองศาสตราจารย์ ดร.ศกร คุณวุฒิฤทธิ์ธน
14. รองศาสตราจารย์ ดร.สมิต ยิ้มมงคล
15. รองศาสตราจารย์ ดร.สุริยะ สะวานนท์
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.กัญจน์ แก้วมงคล
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.เกรียงไกร วิฑูรย์เสถียร
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.เฉลิมเกียรติ แสงทองพินิจ

19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.ไชยยันต์ เกษรดอกบัว
20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.นรินทร์ อุประกรินทร์
21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.วิศณุ บุญญาวิวัฒน์
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.สมชัย สัจจาพิทักษ์
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.สุเจตน์ ชื่นชม
24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.จันทร์จิรา ภวภูตานนท์
25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.วราพร พิมพ์ประไพ
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.วราภรณ์ อ่วมอ่วม
27. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.สิริรัตน์ นิยม
28. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.สุวิชา เกษมสุวรรณ
29. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.สุนทรี เพ็ชรดี
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จำเริญ เทียงธรรม
31. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย จันทร์สมบูรณ์
32. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี
33. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรวิทย์ เปี้ยคำภา
34. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีดา เลิศวัชรสารกุล
35. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงศธร คงมั่น
36. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรรณวดี ไสพรรณรัตน์
37. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุวเรศ เรืองพานิช
38. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิราวรรณ จุลโพธิ์
39. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิริยา ลุ่งใหญ่
40. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศศิธร นาคทอง
41. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิรินทร์พร สิ้นธุวนิชย์
42. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกัญญา รัตนทับทิมทอง
43. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรประพันธ์ ส่งเสริม
44. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรพินท์ จินตสถาพร
45. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรพร หมั่นพล
46. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรืองวิชญ์ ยूनพันธ์
47. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิสริยา วุฒิสินธุ์
48. รองศาสตราจารย์ ดร.นนทวิทย์ อารีรักษ์

#### ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

1. ศาสตราจารย์ ดร.มนต์ชัย ดวงจินดา
2. ศาสตราจารย์ ดร.สัจชัย จตุรสิทธิ์ธา
3. รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.ณัฐวุฒิ สถิตเมธี
4. รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.สุตสรวร ศิริไวยพวงศ์

5. รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.สมศักดิ์ ภัคภิญโญ
6. รองศาสตราจารย์ ดร.กานต์ สุขสุแพทย์
7. รองศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ สร้อยสุวรรณ
8. รองศาสตราจารย์ ดร.จุฑารัตน์ เศรษฐกุล
9. รองศาสตราจารย์ ดร.จีระชัย กาญจนพฤตพิงศ์
10. รองศาสตราจารย์ ดร.ฉลอง วชิรภากร
11. รองศาสตราจารย์ ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ
12. รองศาสตราจารย์ ดร.เทวินทร์ วงษ์พระลับ
13. รองศาสตราจารย์ ดร.บุญล้อม ชีวะอิสระกุล
14. รองศาสตราจารย์ ดร.เนรมิตร สุขมณี
15. รองศาสตราจารย์ ดร.ปราโมทย์ แพงคำ
16. รองศาสตราจารย์ ดร.ปิ่น จันจุฬา
17. รองศาสตราจารย์ ดร.พิพัฒน์ สมภาร
18. รองศาสตราจารย์ ดร.รณชัย สิทธิไกรพงษ์
19. รองศาสตราจารย์ ดร.วาทน์ ชัยวัฒน์สิน
20. รองศาสตราจารย์ ดร.วรวิทย์ สิทธิพลวัฒน์
21. รองศาสตราจารย์ ดร.วิรัช จิวแหยม
22. รองศาสตราจารย์ ดร.วิโรจน์ ภัทรจินดา
23. รองศาสตราจารย์ ดร.สมพร ดวนใหญ่
24. รองศาสตราจารย์ ดร.สุภาพร อธิริโยดม
25. รองศาสตราจารย์ ดร.สุมาลี บุญมา
26. รองศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ โมฬี
27. รองศาสตราจารย์ ดร.อาณัติ จันทธีระติกุล
28. รองศาสตราจารย์ศรีสุวรรณ ชมชัย
29. รองศาสตราจารย์อุทัย คันโธ
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.ชัยเดช อินทร์ชัยศรี
31. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.เขาวลิต นาคทอง
32. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.พินิจ ภูสุนทรธรรม
33. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.ธเนศร ทิพย์รักษ์
34. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.สาธิต พรตระกูลพิพัฒน์
35. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.ดวงพร พิษผล
36. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.พัชรา เผือกเทศ
37. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คมแข พิลาสมบัติ
38. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทร์พร เจ้าทรัพย์

39. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐฐา นิธิกุลวรวงศ์
40. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นลินี อิ่มบุญตา
41. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทนา ช่วยชูวงศ์
42. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทราพร ภูมิรินทร์
43. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เลขาชาติ บุญเอก
44. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิฑูรย์ ไม้พี่
45. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริภาวี เจริญวัฒน์ศักดิ์
46. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสกสม อาตมางกูร
47. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หทัยรัตน์ พลายมาศ
48. สัตวแพทย์หญิง ดร.ดวงใจ สุวรรณเจริญ
49. นายสัตวแพทย์ ดร.นฤพล พร้อมขุนทด
50. นายสัตวแพทย์ ดร.วงศ์อนันต์ ณรงค์วานิชการ
51. นางสุกัญญา จัตตุพรพงษ์
52. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุไร กุลบุญ
53. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมลวีร์ เขี่ยมสมบูรณ์
54. รองศาสตราจารย์ ดร.ธนาทิพย์ แผลมคม
55. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาญณรงค์ รอดคำ

#### ผู้ทรงคุณวุฒิ สาขาวิศวกรรมศาสตร์

##### ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน

1. รองศาสตราจารย์ ดร.อนุพันธ์ เทอดวงศ์วรกุล
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ประเทือง อุษาบริสุทธิ์
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัชรพล ชยประเสริฐ
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันรัฐ อับดุลลากาซิม
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์พรรณ ปรี่องาม
6. รองศาสตราจารย์ ดร.บัญญัติ ขวัญยืน
7. รองศาสตราจารย์ ดร.เอกสิทธิ์ โฆสิตสกุลชัย
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงศธร ไสภาพันธุ์
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมชาย ดอนเจดีย์
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิษุวัฒน์ แต่สมบัติ
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไชยาพงษ์ เทพประสิทธิ์
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิระกานต์ ศิริวิบูลย์ไมตรี
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิริชต์ สงวนเดือน
14. รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยศรี สุขลาโรจน์
15. รองศาสตราจารย์ ดร.รังสิณี ไสธวิทย์

16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รณฤทธิ์ ฤทธิรณ
17. รองศาสตราจารย์ ดร.มนต์ทิพย์ ชำของ
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกัญญา วิชชุกิจ
19. รองศาสตราจารย์ ดร.เขาว์ อินทร์ประสิทธิ์
20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กอบศักดิ์ กาญจนางศ์กุล
21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อมรเดช พุทธิพิพัฒน์ขจร
22. รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย กิจวัชรเวทย์
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงศ์ภวัลย์ ภัทรประภาพันธ์
24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปนัดดา กลกิจวิวัฒน์
25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทวัฒน์ ชมหวาน
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมล อมรฟ้า
27. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริญา ทองชาติ
28. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นที อธิคุณากร
29. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชารินี ลิ้มสวัสดิ์
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์บรรพต กุลสุวรรณ
31. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษณะ จันทระโชติ
32. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐดนัย ตันทวีรุฬห์
33. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หทัยเทพ วงศ์สุวรรณ
34. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีดา ปรากฏมาก
35. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กัณฑ์กรณีย์ เขาทอง
36. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนา ชีพสมทรง
37. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนมน จันทนา
38. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เบญญา กสานติกุล
39. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิรัชย์ สุภาสุทธากุล
40. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิติพงษ์ สติระเมธีกุล
41. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรฤทธิ พุทธิพิพัฒน์ขจร
42. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นุชนาฏ สัตยาแก้ว
43. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ผกาเกษ วัฒยา
44. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัยมงคล ลิ้มเพียรชอบ
45. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เชษฐา ชำนาญหล่อ
46. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประภาพรรณ เกษราพงศ์
47. ผู้ช่วยศาสตราจารย์จักรินทร์ กลั่นเงิน
48. อาจารย์ ดร.วงศ์ผกา วงศ์รัตน์
49. อาจารย์ ดร.คณิต มานะรุระ

50. อาจารย์ ดร.วรญา เนื่องมัจฉา

ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

1. รองศาสตราจารย์ ดร.วราวุธ วุฒิวิณิชย์
2. รองศาสตราจารย์ ดร.สมยศ เชิญอักษร
3. รองศาสตราจารย์ ดร.วรากร ไหมเรียง
4. รองศาสตราจารย์ ดร.ปานมนัส ศิริสมบุญ
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประกิต ทิมขำ
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพชรรัตน์ ตริอำนาจ
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กระวี ตริอำนาจ
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภกิตต์ สายสุนทร
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพงศ์ รัตนเดช
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นารทระพี นาคะวัจนะ
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารีญา ฤทธิมา
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรรณพิมพ์ พุทธิรักษา มะเปี่ยม
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.सानิตย์ดา เตียวต้อย
14. รองศาสตราจารย์ ดร.สุนัน ปานสาคร
15. รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรนนท์ เจนจรัสสกุล
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนาตล คงสมบุญ
17. รองศาสตราจารย์ ดร.ทวิช พูลเงิน
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กริสน์ ชัยมูล
19. รองศาสตราจารย์ ดร.ณพล อยู่บรรพต
20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรพันธุ์ เจริญมีปรีชา
21. รองศาสตราจารย์ ดร.ประสาน สถิตเรืองศักดิ์
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทศนพ กำเนิดทอง
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรพจน์ เวศพันธุ์
24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤบดี ศรีสังข์
25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัชพล จุ่งเจริญ
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยวัฒน์ รัตนมีชัยสกุล
27. รองศาสตราจารย์ ดร.นภดล อูชาภิชาติ
28. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ ชัยศรีเจริญ
29. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐชามญช์ ศรีจำเริญรัตน
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชรินทร์ ทิพย์วรรณาก
31. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวลิต มณีศรี
32. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คณศ พันธุ์สวัสดิ์
33. รองศาสตราจารย์ ดร. พูนพัฒน์ พูนน้อย

34. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วนัฐมพงษ์ คงแก้ว
35. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ก่องกฤษณ์ โตชัยวัฒน์
36. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวโรจน์ ใจสิน
37. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชรินทร์ นมรัักษ์
38. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนา ม่วงรัตน์
39. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กัลยา กิตติเลิศไพศาล
40. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิสัน ชารี

**ผู้ทรงคุณวุฒิ สาขาศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์**

**ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน**

1. รองศาสตราจารย์ ดร.วินัย พูลศรี
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ประสงค์ ต้นพิชัย
3. รองศาสตราจารย์ นาวาอากาศโท ดร.สุมิตร สุวรรณ
4. รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ศรีสวนแดง
5. รองศาสตราจารย์ ดร.มยุรี ถนนอมสุข
6. รองศาสตราจารย์ ดร.ธนรัตน์ แต้ววัฒนา
7. รองศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ ใจอารีย์
8. รองศาสตราจารย์ ดร.พัทธนันท์ ธรรมชาติกร
9. รองศาสตราจารย์ ดร.ชานนท์ จันทรา
10. รองศาสตราจารย์ ดร.สมบุญ ศิลป์รุ่งธรรม
11. รองศาสตราจารย์ ดร.ต่อศักดิ์ แก้วจรัสวิไล
12. รองศาสตราจารย์ ดร.อัฉรา ปุระาคม
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณิ์ เนียมหอม
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทัศนิน วรรณเกตุศิริ
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทรัตน์ เครืออินทร์
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พินดา วราสุนันท์
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริชัย ศรีพรหม
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แสงเดือน เจริญฉิม
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสันต์ เตือนแจ้ง
20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประพันธ์ เกียรติเผ่า
21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธารินทร์ ก้านเหลือง
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพร ขุนเนียม
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทรงชัย อักษรคิด
24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิศวรา เลิศอมรพงษ์
25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิทัศน์ ฝักเจริญผล



26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิรันดร์ ยิ่งยวด
27. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ระวี สัจใจโสภณ
28. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ แยมทิม
29. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภรักษ์ อธิคมสุวรรณ
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์คัมภีร์ เชาว์พานิช

#### ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

##### ภาควิชาการพัฒนาศึกษาพยาบาลมนุษยและชุมชน

1. รองศาสตราจารย์ ดร.เผด็จพรธน ตริยมงคลกุล
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ภาคพงศ์ ปวงสุข
3. รองศาสตราจารย์ ดร.พีรพงศ์ ทิพย์นาค
4. รองศาสตราจารย์ ดร.เกษตรชัย และหิมา
5. รองศาสตราจารย์ ดร.รัชดากร พลภักดี
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระชัย สุบัญญัติ
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มาลี สบายยิ่ง
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศราวุธ อินทรเทศ
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลธิดา จันทร์เจริญ
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิดา มัททวงกูร
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรภัทร อินทวรรณพัฒน์
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทียมพบ ก้านเหลือง
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสรี วรพงษ์
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรศักดิ์ ศรีสุรกุล
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชณิมา ศุภวิมลพันธ์
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสกสรร สนวนา
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิสุทธิ สุขบำรุง
18. พันเอก ดร.วรชัย ศรีสุทธิขิงชัย
19. นาวาอากาศโท ดร.อัจฉรา นุตตะโร
20. เรือเอกหญิง ดร.วิภาณันท์ ม่วงสกุล
21. ว่าที่ร้อยตรี ดร.นพรัตน์ ไชยชนะ
22. อาจารย์ ดร.จามรี ศรีรัตนบัลล์
23. อาจารย์ ดร.บุษบา ทองอุปการ
24. อาจารย์ ดร.สุเมษย์ นนทหลัง
25. อาจารย์ ดร.เทียนแก้ว เลี่ยมสุวรรณ
26. อาจารย์ ดร.พิชชา บัวแยม
27. อาจารย์ ดร.อรทัย พรหมเทพ
28. อาจารย์ ดร.ดนุสรณ์ กาญจนวงศ์

29. อาจารย์ ดร.ยุพธนา กาเต็ม
30. อาจารย์ ดร.เบญญาภา พิภขปวัน
31. อาจารย์ ดร.ญาดา ไตสมบัติ
32. อาจารย์ ดร.อภิญา อุดมเวช
33. อาจารย์ ดร.สาวิตรี สะอาดเทียน
34. อาจารย์ ดร.โสภามา จำแกะ
35. ดร.รุ่งอรุณ ไสยโสภณ
36. ดร.วิภาวรรณ ตินนังวัฒนะ
37. ดร.จันทนาพร วงศ์ชัย
38. ดร.อนุชา เจริญโพธิ์
39. ดร.วจินี จงจิตร
40. ดร.อำพัน วิมลวัฒน์
41. ดร.ภาษิต ชนะบุญ
42. ดร.จักษณา อธิรัตน์ปัญญา
43. ดร.ปิยาภา ศิริเวทิน
44. ดร.กิตติพงษ์ ตระกูลโชคอำนวย
45. ดร.ยิ่ง กীরติบุรณะ
46. ดร.บัณฑิต ทองสงฆ์
47. ดร.สุธานี มะลิพันธ์
48. ดร.รจนา นิลมานนท์
49. ดร.ประภาดา วัชรนาถ
50. ดร.สายัญ ทองศรี

#### ภาควิชาพลศึกษาและกีฬา

1. ศาสตราจารย์ ดร.คณิต เขียววิชัย
2. ศาสตราจารย์ ดร.เอ็มอัชมา วัฒนบุรานนท์
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ภาคภูมิ รัตน์โรจนากุล
4. รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนศักดิ์
5. รองศาสตราจารย์ ดร.บรรจบ ภิรมย์คำ
6. รองศาสตราจารย์ ดร.สบสันต์ มหานิยม
7. รองศาสตราจารย์ ดร.วาสนา คุณาอภิสิทธิ์
8. รองศาสตราจารย์ ดร.กรรวิ บุญชัย
9. รองศาสตราจารย์ ดร.นภาพร ทศนัยนา
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกษม นครเขตต์
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุชิตร์ แท้สูงเนิน
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพดล นิมสุวรรณ

13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพัชริน เขมรัตน์
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สำราญ สุขแสวง
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พราหม อินพรม
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุชิตร์ แท้สูงเนิน

#### ภาควิชาครุศึกษา

1. รองศาสตราจารย์ ดร.ขจรศักดิ์ บัวระพันธ์
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ดวงเดือน สุวรรณจินดา
3. รองศาสตราจารย์ ดร.จุฬารัตน์ ธรรมประทีป
4. รองศาสตราจารย์ ดร.ไชยยศ ไพวิทยศิริธรรม
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนิท สิทธิ
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทธิดา จำรัส
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรรยา ดาสา
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โชคชัย ยืนยง
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุระ วุฒิพรหม
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์ศรี สุภาษร
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิรินภา กิจเกื้อกูล
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จงดี โตอิม
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกัญญา เกาะวิวัฒนากุล
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจศรา ประเสริฐสิน
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุวรี ญาณปรีชาเศรษฐ
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปถุณต์ นัจนฤตย์
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชนีวรรณ ตั้งภักดี
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรืองเดช ศิริกิจ
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรัญญา จันทรัฐสกุล
20. อาจารย์ ดร.สุนิสา สุมิตรณะ
21. อาจารย์ ดร.ทิพวัลย์ ปัญจมะวัต
22. อาจารย์ ดร.อาริยา สุริยนต์
23. อาจารย์ ดร.สนธิ พลชัยยา
24. อาจารย์ ดร.ขวัญจิตต์ สุวรรณนพรัตน์
25. อาจารย์ ดร.สมฤดี คงพุด
26. อาจารย์ ดร.ชยาภรณ์ เคารพไทย
27. อาจารย์ ดร.สุตราภรณ์ ตันตินีรนาก
28. อาจารย์ ดร.ภรณชนาฏ อรรถาเวช
29. อาจารย์ ดร.ภัทรีรา เทียมเพิ่มพูน
30. อาจารย์ ดร.สุนีตา โฆษิตชัยวัฒน์

31. อาจารย์ ดร.ทัศนศิริรินทร์ สว่างบุญ
32. อาจารย์ ดร.กมลทิพย์ ศรีหาเศษ
33. อาจารย์ ดร.มิ่งขวัญ ภาคส์ญไชย
34. อาจารย์ ดร.อนันดา สันฐิติวณิชย์
35. อาจารย์ ดร.ศจี จิระโร
36. อาจารย์ ดร.ทิพย์วรรณ สุขใจรุ่งวัฒนา
37. อาจารย์ ดร.สิรินทร์ ลัดดากลม บุญเชิดชู
38. อาจารย์ ดร.นภาเดช บุญเชิดชู
39. อาจารย์ ดร.ธัญพร ชื่นกลิ่น
40. อาจารย์ ดร.สุชาติ แสนพิช
41. อาจารย์ ดร.พัฒนา ศิริกุลพิพัฒน์
42. ดร.เทพกัญญา พรหมชาติแก้ว
43. ดร.ขวัญหทัย พิกุลทอง

**ผู้ทรงคุณวุฒิ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์**

**ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน**

1. รองศาสตราจารย์ ดร. ม.ล.จรัลวิไล จรุงญโรจน์
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนามัย ดำเนตร
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา ชาดตระกูล
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปิยะพงษ์ เลาศรีรัตนชัย
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภูริวัจน์ เดชอุ่ม
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นุชนารถ รัตนสูงศักดิ์

**ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก**

1. รองศาสตราจารย์ ดร.สุกัญญา เรืองจุงญ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริพร ปัญญาเมธิกุล
3. รองศาสตราจารย์ ดร.นพพร จันทรนำชู
4. รองศาสตราจารย์ ดร.สมบูรณ์ ศิริสรวิรัตน์
5. รองศาสตราจารย์ ดร.อัศวิน แสงพิกุล
6. รองศาสตราจารย์ ดร.พรรณธิดา เหล่าพวงศักดิ์
7. รองศาสตราจารย์วรรณกานต์ ลิขิตรัตน์พร
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทนา วงษ์ไทย
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชนิกร แซ่วัง
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทร์ พลอยแหวน
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เขมมารี รักษ์ชูชีพ
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัลย์พร ธีวตระกูลไพบูลย์

13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรรวรรณ บุญพัฒน์
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุษา น้อยทิม
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุมาลี รามัญ
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาศิริ เขตปิยรัตน์
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรวรรณา เพ็ชรกิจ
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บารมี เขียววิชัย
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ญาณิสา บุรณะชัยทวี
20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์รินดา วราวุฒิ
21. ดร.ประสงค์ กัลยาณธรรม

### ผู้ทรงคุณวุฒิ สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพและการกีฬา

#### ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน

1. รองศาสตราจารย์ ดร.สุพิตร สมานิติ
2. รองศาสตราจารย์วัลลีย์ ภัทโรภาส
3. รองศาสตราจารย์ ดร.สิทธิ วีรสรณ์
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร ศศิมนทลกุล
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภก.อรอุมา บุญยารมย์
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ราตรี เรืองไทย
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิรอมลี้ มะกาเจ
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุพร เพิ่มทรัพย์ทวี

#### ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

1. รองศาสตราจารย์ ดร.พงษ์จันทร์ อยู่แพทย์
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ได้ออน ชินธเนศ
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ดรุณวรรณ สุขสม
4. รองศาสตราจารย์ ดร.วิจิต คณิงสุขเกษม
5. รองศาสตราจารย์ ดร. นฤมล ลีลาญวัฒน์
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภาภรณ์ ศิลาเลิศเดชกุล
7. อาจารย์ ดร.ทศพร ยิ้มลมัย
8. รองศาสตราจารย์ ดร.รุ่งทิภา วัจฉลະฐิติ
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพ.ภาสกร วัธนธาดา
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชاکวิต สุวรรณจำรัส
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไชยงค์ จรเกตุ
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรวรรณะ ชลาายนเดชะ
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรวัฒน์ ลิ้มรุ่งเรืองรัตน์
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤพนธ์ วงศ์จตุรภัทร

15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพัชริน เขมรัตน์
16. อาจารย์ ดร.คุณัตว์ พิธพรชัยกุล
17. อาจารย์ ดร.วรรณิ์ เจิมสุรวงศ์
18. อาจารย์ ดร.พิชิต เมืองนาโพธิ์
19. อาจารย์ ดร.ชัยรัตน์ ชูสกุล
20. รองศาสตราจารย์ ดร.อภิสิทธิ์เกียรติ์ เทียนทอง
21. รองศาสตราจารย์ ดร.มยุรี วัฒนอมสุข
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกษม นครเขต
23. รองศาสตราจารย์ ดร.ปณดา เตชทรัพย์อมร
24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนธยา สีละมาด
25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนินทร์ชัย อินทிரามรณ์
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เพิ่มศักดิ์ สุริยจันทร์
27. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารมย์ ตริราช
28. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ถาวร กมทศรี
29. ศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ กาญจนกิจ
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิลมนิ ศรีบุญ
31. ดร.นนชัย ศานติบุตร
32. อาจารย์ ดร.เอกชัย พวงกลิน
33. อาจารย์ ดร.มาลี กิตติกัมปนาท
34. รองศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ
35. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญรชัย คำวงษ์
36. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกวรรณ ศรีสุภกรกุล
37. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิติอาภา ตั้งคำวานิช
38. รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริพร ตันติโพธิ์พิพัฒน์
39. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา ศิริวราศัย
40. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนันท์ศิลป์ รุจิเรข
41. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำไพ ทองธีรภาพ
42. อาจารย์ ดร.ภนิดา วามนตรี
43. รองศาสตราจารย์ ดร.วิภาวี หีบแก้ว
44. Prof.Dr.David Kent Stotlar

ผู้ทรงคุณวุฒิ สาขาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ  
ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัฐสิทธิ์ ทัฬหิมแท้
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริประภา เปรมเจริญ

3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วินิตร แสนหาญ
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอกชัย สุนทรศีลสังวร
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรนุช แก้ววิเศษ
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พริมา พิริยางกูร
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงศัระวี นิ่มน้อย
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมลทิพย์ ชัดตียะวงศ์
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทรี แสงจันทร์
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฤดีรัตน์ สันตะโก
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ อนุรักษอุดม
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญเดช เบิกฟ้า
13. รองศาสตราจารย์ ดร.วีรชัย พุทธวงศ์
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันท์ ทิพย์ทิพากร
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรมลล์ ไวลีขีด
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทनुวงศ์ จักษุพา
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปณิทัต หาสิน

#### ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

1. ศาสตราจารย์ ดร.เจษฎา ธารีบุญ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.คำสิงห์ นนเลาพล
3. รองศาสตราจารย์ ดร.คณิต มุกดาใส
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมบุญ นียม
5. รองศาสตราจารย์ ดร. สตรีรัตน์ กำแพงแก้ว ไฮต์ค
6. รองศาสตราจารย์ ดร.ประยูรศักดิ์ เปลื้องผล
7. รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรวรรณ บุญญวรรณ
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุดม ทิพราช
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุภาพ ชูพันธ์
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอกสิทธิ์ วงศ์ราษฎร์
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชลดา เดชาเกียรติไกร ธีรการุณวงศ์
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รพีพรรณ จันทร์มะณี
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิตยา ตาแม่กั้ง
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยกานต์ เลี้ยววิรัญ
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประวาลี แฉ่นแก้ว
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แสงรวี ศรีวิชัย
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภาณุพัฒน์ ชัยวร
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สัญญา กุดั่น
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชิวาภูมิ เพชรเย็น

20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลัดดา ลีละวัฒน์วัฒนา
21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมลรัตน์ โพธิ์ปิ่น
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศร บุรณวงศ์
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพงษ์ แดงขำ

**ผู้ทรงคุณวุฒิ สาขาส่งเสริมการเกษตร**

**ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน**

1. รองศาสตราจารย์ ดร.พิชัย ทองดีเลิศ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.พันธิจิตต์ สีเหนียง
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิพวัลย์ สีจันทร์
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เชิดพงษ์ ชีระจิตต์

**ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก**

1. ศาสตราจารย์ ดร.ดิเรก ฤกษ์ห่อราย
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ชัชวีร์ นฤทุม
3. รองศาสตราจารย์ ดร.สาวิตรี รังสิภัทร์
4. รองศาสตราจารย์ ดร.ทิพวรรณ ลิ้มงูร
5. รองศาสตราจารย์ ดร.จินดา ขลิบทอง
6. รองศาสตราจารย์ ดร.สินีนุช ครูฑเมือง แสนเสริม
7. รองศาสตราจารย์บำเพ็ญ เขียวหวาน
8. รองศาสตราจารย์ ดร.จักรพงษ์ พวงงามชื่น
9. รองศาสตราจารย์ ดร.ยศ บริสุทธิ์





## มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ขอมอบเกียรติบัตรเพื่อรับรองว่าผลงานวิจัย ภาคบรรยาย

เรื่อง ประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย

ของงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี

โดย

ฐิติมา ขมจันทร์ และ พัทธฉันท เป็ล่งปลั่ง

ได้ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

และได้นำเสนอในการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 16 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ระหว่างวันที่ 3-4 ธันวาคม พ.ศ. 2562



(รองศาสตราจารย์ น.สพ.ดร.อนุชัย ภิญโญภูมิมนตรี)

รองอธิการบดีวิทยาเขตกำแพงแสน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นรินทร์ วรามิตร)

ประธานคณะกรรมการฝ่ายจัดสัมมนาและ

ประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 16

ผู้ทรงคุณวุฒิ  
รับรองสถานภาพของ

ประถมศึกษาตาก เขต 2.....	680
การสังเคราะห์กรอบหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาและเทคโนโลยี สำหรับผู้พิการทางการได้ยิน	
ตามมาตรฐานอาชีพสาขาอาชีพแม่บ้านโรงแรม.....	688
สภาพปัญหาและอุปสรรคในการบริหารงบประมาณสำหรับผู้ปฏิบัติงาน	
ด้านบริหารงบประมาณของมหาวิทยาลัยมหิดล.....	705
<b>สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>	
ประสิทธิภาพการบริหารงานกิจการคณะสงฆ์ กรณีศึกษาในเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร.....	717
อิทธิพลของพฤติกรรมของผู้บริโภคผ่านการใช้งานระบบเครือข่ายสังคมออนไลน์ที่ส่งผล	
ต่อการสื่อสารการตลาดและคุณภาพการบริการของ ซอปปิง โมบาย แอปพลิเคชัน.....	733
ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมผู้บริโภคอาหารเกษตรอินทรีย์	
ของผู้บริโภคในเขตกรุงเทพมหานคร.....	743
การพัฒนาการท่องเที่ยวโดยชุมชนและการจัดกิจกรรมเชิงสร้างสรรค์	
การทำขนมดอกจอกงาดำโดยชุมชนเกาะเกร็ดหมู่ 7 อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี	
เพื่อเสริมสร้างรายได้ให้กับชุมชน.....	756
การประยุกต์ระบบการบริหารแบบลีนเพื่อปรับปรุงกระบวนการ :	
กรณีศึกษา ธุรกิจการตัดแต่งเนื้อสัตว์.....	765
ประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของ	
งานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี.....	777
การสืบค้นทรัพยากรสารสนเทศผ่านเว็บ OPAC ของผู้ใช้บริการห้องสมุด	
คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์.....	789
ความพึงพอใจและความต้องการความรู้ของกลุ่มผู้เรียนระดับปริญญาตรี.....	804
ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเช่าห้องพักที่ตำบลอ้อมน้อย	
อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร.....	814
ปัจจัยการสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการที่ส่งผลต่อการตัดสินใจ	
ใช้บริการธุรกิจขนส่งพัสดุสินค้าในจังหวัดสุพรรณบุรี.....	822
การเสริมสร้างทักษะอาชีพเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตโดยการฝึกอบรมแบบมีส่วนร่วมของชุมชน	
กรณีศึกษาชุมชนบ้านนาขี้ อำเภอมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี.....	832
ปัจจัยทางการตลาดที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาของ	
นักศึกษาวิทยาลัยเทคโนโลยีปีที่ปีผล.....	841
การตัดสินใจศึกษาต่อระดับปริญญาโทของนักศึกษาระดับปริญญาตรีมหาวิทยาลัยสยาม.....	849

ประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของงานบริหาร  
งบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี

The efficiency of information services, budget allocation, research subsidies of Fund  
management section, Finance Division, Office of the President

ฐิติมา ชมจันทร์<sup>1</sup> และพัทธนันท์ เปล่งปลั่ง<sup>1</sup>  
Titima Chomchan<sup>1</sup> and Pattanan Plengplung<sup>1</sup>

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1. เพื่อศึกษาระดับประสิทธิภาพของการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย ของงานบริหารงบประมาณ กองคลังสำนักงานอธิการบดี 2. เพื่อศึกษาระดับสมรรถนะหลักและระดับคุณภาพการให้บริการของผู้ให้บริการ 3. เพื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างสมรรถนะหลักของผู้ให้บริการกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย และ 4. เพื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพการให้บริการของผู้ให้บริการกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ เจ้าหน้าที่งานคลังที่ปฏิบัติงานด้านงบประมาณของทุกส่วนงาน จำนวน 86 คน โดยใช้แบบสอบถามในการเก็บข้อมูล ผลการวิจัยพบว่า ประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยในภาพรวมอยู่ในระดับมาก สมรรถนะหลักของผู้ให้บริการในภาพรวมอยู่ในระดับมาก และคุณภาพการให้บริการ 5 ด้านของผู้ให้บริการในภาพรวมอยู่ในระดับมากเช่นกัน ผลการทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างสมรรถนะหลักและคุณภาพการให้บริการ 5 ด้านกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย พบว่า มีความสัมพันธ์กันในระดับสูง และเป็นไปในทิศทางเดียวกัน  
คำสำคัญ :ประสิทธิภาพการให้บริการ, ข้อมูลการจัดสรรงบประมาณ, เงินอุดหนุนการวิจัย

Abstract

The purpose of this study was to 1. To study the level of efficiency of information services, budget allocation, research subsidies of budget management Finance Division, Office of the President. 2. To study the level of key competencies and the level of service quality of service providers. 3. To analyze the relationship between the core competency of the service provider and the efficiency of the information service, budget allocation, research subsidies and 4. to analyze the relationship between the service quality of service providers and the efficiency of information services, budget allocation, research subsidies. The sample group used in the study was 86 finance department officers in all departments using the questionnaire to collect data. The research found that the efficiency of the

<sup>1</sup>งานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล จ.นครปฐม 73170

Fund Management, Finance Division, Office of the President, Mahidol University Nakhon Pathom 73170

information service provision, budget allocation, research subsidy, in general, is at a high level. The core competencies of the service providers, in general, are at a high level. And the service quality of the 5 sides of the service providers in the overall level is also at a high level. Hypothesis test results the analysis of the relationship between the core competencies and the quality of the service in 5 areas and the efficiency of the service in terms of data, budget allocation, subsidies. The research shows that there is a high level of correlation. And in the same direction.

Keywords: service efficiency, budget allocation information, research subsidies

### ความเป็นมาและความสำคัญ

กองคลังสำนักงานอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดลมีหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการให้บริการด้านการคลัง ซึ่งครอบคลุมถึงเงินอุดหนุนการวิจัยที่ได้รับจากแหล่งทุนต่างๆเพื่อผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพในระดับสากลดังปรากฏในแผนยุทธศาสตร์ที่ 1 Research and Innovation ของมหาวิทยาลัย (แผนยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2562) โดยดำเนินงานตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยการบริหารเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ.2560 (ข้อบังคับว่าด้วยการบริหารเงินอุดหนุนการวิจัย, 2560) งานบริหารงบประมาณ กองคลัง เป็นหน่วยงานกลางที่มีหน้าที่ให้คำปรึกษาและให้บริการด้านงบประมาณ อาทิ การจัดสรรงบประมาณ การโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณ และการกำหนดรหัสโครงการวิจัยให้กับส่วนงาน ให้คำปรึกษาถึงขั้นตอนการปฏิบัติงาน อีกทั้งประสานงาน และให้ข้อมูลการเบิกจ่ายงบประมาณ ซึ่งการให้บริการข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้รับบริการจะส่งผลต่อความเชื่อมั่นและความพึงพอใจต่อผู้รับบริการ และส่งผลให้การผลิตผลงานวิจัยดำเนินงานได้อย่างคล่องตัว เอื้ออำนวยต่อการพัฒนาผลงานวิจัยให้มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น แต่หากการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยมีไม่เพียงพอ เป็นอุปสรรคในการทำงานแก่ ผู้ปฏิบัติงาน หัวหน้าโครงการวิจัย และผู้เกี่ยวข้อง ส่งผลให้ข้อมูลด้านงบประมาณขาดความน่าเชื่อถือ กระบวนการเบิกจ่ายล่าช้า ไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ ทำให้หัวหน้าโครงการวิจัยขาดความคล่องตัวในการบริหารโครงการวิจัย และส่งผลต่อภาพลักษณ์ของกองคลัง ซึ่งเป็นหน่วยงานกลาง อีกทั้งยังส่งผลต่อมหาวิทยาลัยในภาพรวม ทำให้มีผู้ผลิตผลงานวิจัยลดน้อยลง

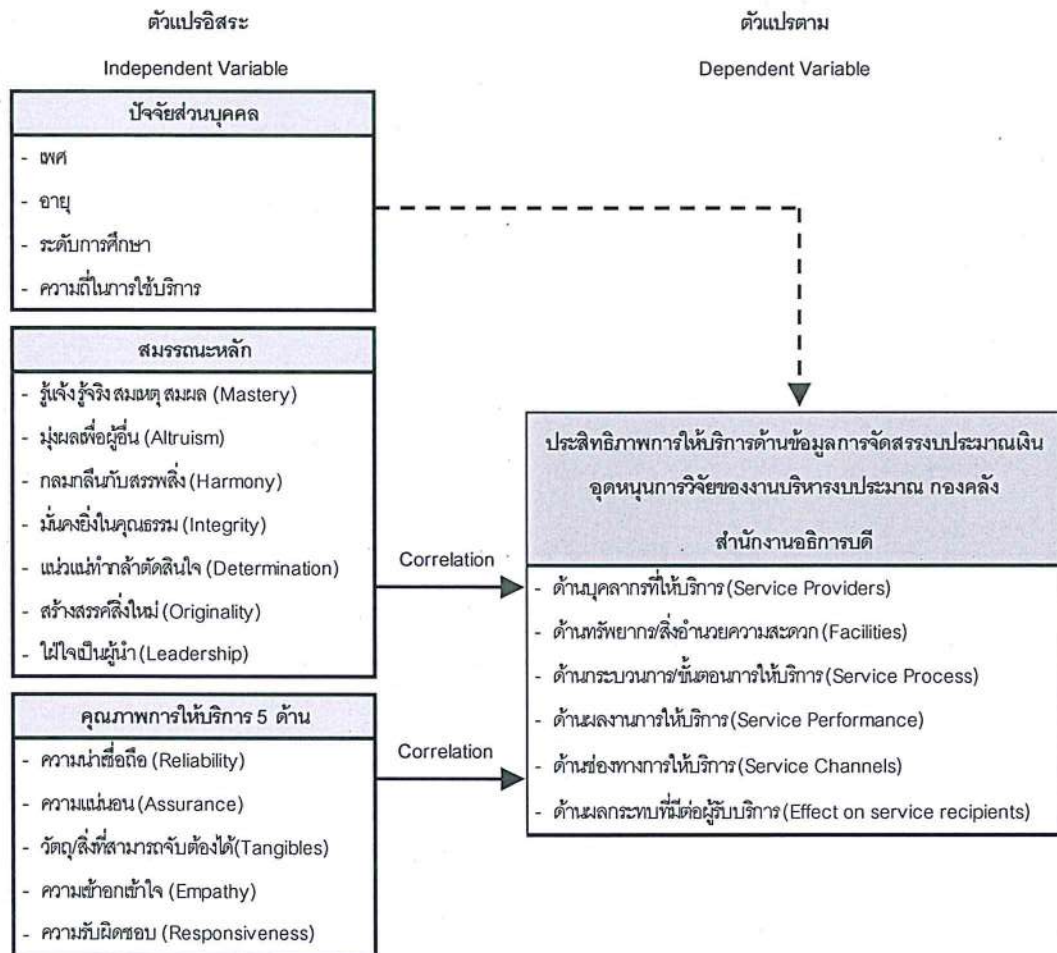
ผู้วิจัย ในฐานะเป็นบุคลากรสังกัดงานบริหารงบประมาณ รับผิดชอบในการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยให้กับส่วนงานโดยตรง จึงตระหนักถึงความสำคัญของการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย และมีความสนใจที่จะศึกษาประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย เพื่อนำผล และข้อเสนอแนะที่ได้มาใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาประสิทธิภาพการให้บริการด้านต่างๆของงานบริหารงบประมาณให้มีประสิทธิภาพ และสามารถให้บริการได้ตรงกับความต้องการ เป็นประโยชน์ต่อผู้รับบริการมากที่สุด และสามารถเอื้ออำนวยต่อการพัฒนาความเป็นเลิศทางวิจัยของมหาวิทยาลัยต่อไป

### วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาระดับประสิทธิภาพของการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของงานบริหารงบประมาณ กองคลังสำนักงานอธิการบดี

2. เพื่อศึกษาระดับสมรรถนะหลักและระดับคุณภาพการให้บริการของผู้ให้บริการ
3. เพื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างสมรรถนะหลักของผู้ให้บริการกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย
4. เพื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพการให้บริการของผู้ให้บริการกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย

### กรอบแนวคิดในการวิจัย



### วิธีการดำเนินการวิจัย

1. ใช้การวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) นำข้อมูลที่เป็นตัวเลขเป็นฐานยืนยันความถูกต้องของข้อค้นพบและข้อสรุปต่างๆ โดยเน้นการวิจัยแบบตัดขวาง (Cross sectional research) ที่เก็บข้อมูลเพียงครั้งเดียวในช่วงระยะเวลาใดเวลาหนึ่งเท่านั้น
2. ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ เจ้าหน้าที่งานคลังที่ปฏิบัติงานด้านงบประมาณของทุกส่วนงานของมหาวิทยาลัยมหิดลจำนวน 110 คน กลุ่มตัวอย่างที่นำมาวิจัยครั้งนี้ จำนวน 86 คน โดยการกำหนดขนาดตัวอย่างของ Taro Yamane

3. เครื่องมือการวิจัย เป็นแบบสอบถามและวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากแหล่งต่างๆ โดยแบ่งออกเป็น 2 ประเภท คือ เก็บรวบรวมข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) และเก็บรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data)

4. วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล แบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ (Quantitative Data) และสถิติพรรณนา (Descriptive Statistics) ในการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณจากเครื่องมือแบบสอบถาม จะกำหนดหลักเกณฑ์ของการกำหนดช่วงของคะแนนในการแปลผลความคิดเห็นของผู้ตอบ

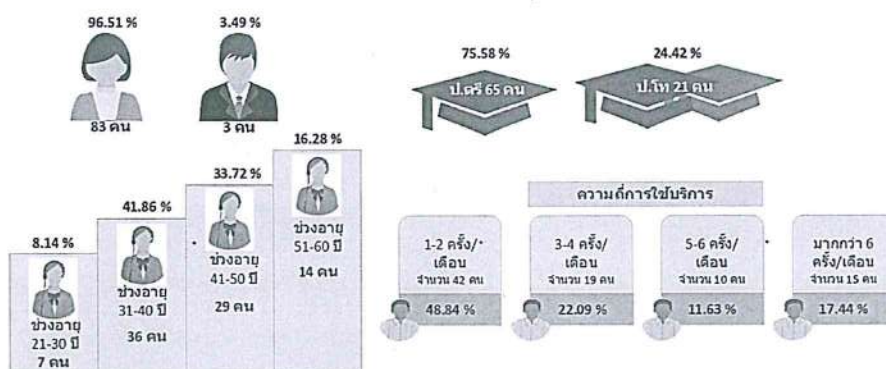
สำหรับสถิติเชิงพรรณนาที่นำมาใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ประกอบไปด้วย ความถี่ (Frequency) ร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (Average) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) โดยความถี่และร้อยละ จะใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนที่ 1 ที่เป็นข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม และจะนำค่าเฉลี่ยและค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานมาใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนที่ 2-4 ของแบบสอบถาม คือสมรรถนะหลักและคุณภาพการให้บริการ ที่มีความสัมพันธ์กับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของงานบริหารงบประมาณ และระดับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของงานบริหารงบประมาณ แบบสอบถามปลายปิด มีลักษณะเป็นแบบตอบรายการ (Checklist) การวิจัยครั้งนี้ใช้สถิติเชิงอนุมาน (Inferential Statistics) ในการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ จะนำมาใช้ในการทดสอบสมมติฐานการวิจัยที่กำหนดไว้ คือ ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อย่างง่ายของเพียร์สัน (Pearson Product Moment Correlation Coefficient)

สำหรับในการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ (Qualitative Data) นั้น ผู้วิจัยจะนำข้อมูลมาจากแบบสอบถามปลายเปิดโดยเน้นการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่ได้รับมา เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นของข้อมูลที่ได้รับ จากนั้นผู้วิจัยจะวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) โดยจัดกลุ่มจำแนกตามกรอบของ SWOT Analysis เพื่อนำเสนอต่อผู้บริหารขององค์กรในการนำไปใช้ต่อไป

## ผลการวิจัย

### 1. ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคล

ในการศึกษาครั้งนี้ สำหรับกลุ่มตัวอย่างที่จะนำมาศึกษาวิจัยในเรื่องนี้ใช้การกำหนดขนาดตัวอย่าง ได้แก่ เจ้าหน้าที่งานคลังที่ปฏิบัติงานด้านงบประมาณของทุกส่วนงานของมหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน 39 ส่วนงาน โดยส่งแบบสอบถามจำนวน 110 ชุด สำหรับจำนวนเจ้าหน้าที่ 110 คน และใช้วิธีการคำนวณหาขนาดของกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane ได้ขนาดตัวอย่างเท่ากับ 86 คน คิดเป็นร้อยละ 78 ผลการวิจัยพบว่า บุคลากรผู้รับบริการส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง จำนวน 83 คน คิดเป็นร้อยละ 96.51 มีช่วยอายุ 31-40 ปี คิดเป็นร้อยละ 41.86 มีระดับการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่า คิดเป็นร้อยละ 75.58 และ มีความถี่ในการใช้บริการอยู่ที่ 1-2 ครั้ง/เดือน คิดเป็นร้อยละ 48.84



ภาพที่ 1 แสดงจำนวนความถี่ และร้อยละจำแนกตามเพศ ช่วงอายุ ระดับการศึกษา ความถี่ในการใช้บริการ

## 2. ประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย

ผลการศึกษาพบว่า โดยภาพรวมประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือด้านผลงานการให้บริการ อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.19 รองลงมาคือด้านผลกระทบที่มีต่อผู้รับบริการ อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.17 และด้านที่มีค่าน้อยที่สุด คือ ด้านกระบวนการหรือขั้นตอนการให้บริการ อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.97 และจำแนกแต่ละด้านดังแสดงไว้ในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี

ประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรร งบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี	ระดับประสิทธิภาพ			
	$\bar{X}$	SD	แปลผล	อันดับ
ด้านบุคลากรที่ให้บริการ (Y1)	4.11	0.60	มาก	3
ด้านทรัพยากรหรือสิ่งอำนวยความสะดวก (Y2)	3.99	0.52	มาก	4
ด้านกระบวนการหรือขั้นตอนการให้บริการ (Y3)	3.97	0.48	มาก	6
ด้านผลงานการให้บริการ (Y4)	4.19	0.55	มาก	1
ด้านช่องทางการให้บริการ (Y5)	3.99	0.56	มาก	5
ด้านผลกระทบที่มีต่อผู้รับบริการ (Y6)	4.17	0.56	มาก	2
รวม	4.07	0.46	มาก	

## 3. สมรรถนะหลักของบุคลากรงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี

ผลการศึกษาพบว่า โดยภาพรวมสมรรถนะหลักของบุคลากรงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ด้านที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือด้านมั่นคงยั่งยืนในคุณธรรม (Integrity) อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.29 รองลงมาคือ ด้านมุ่งผลเพื่อผู้อื่น (Altruism) และด้านกลมกลืนกับสรรพสิ่ง (Harmony) อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.17 และด้านที่มีค่าน้อยที่สุด คือ ด้านสร้างสรรค์สิ่งใหม่ (Originality) อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.95 จำแนกแต่ละด้านดังแสดงไว้ในตารางที่ 2

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของสมรรถนะหลักของบุคลากรของงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี

สมรรถนะหลัก	ระดับสมรรถนะ			
	$\bar{X}$	SD	แปลผล	อันดับ
ด้านรู้แจ้ง รู้จริง สมเหตุ สมผล (Mastery)	4.16	0.63	มาก	4
ด้านมุ่งผลเพื่อผู้อื่น (Altruism)	4.17	0.74	มาก	2
ด้านกลมกลืนกับสรรพสิ่ง (Harmony)	4.17	0.66	มาก	3
ด้านมั่นคงยิ่งในคุณธรรม (Integrity)	4.29	0.55	มากที่สุด	1
ด้านแน่วแน่ทำ กล้าตัดสินใจ (Determination)	4.13	0.68	มาก	5
ด้านสร้างสรรค์สิ่งใหม่ (Originality)	3.95	0.75	มาก	7
ด้านใฝ่ใจเป็นผู้นำ (Leadership)	4.00	0.67	มาก	6
รวม	4.13	0.60	มาก	

4. คุณภาพการให้บริการ 5 ด้านของบุคลากรงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี

ผลการศึกษาพบว่า โดยภาพรวมคุณภาพการให้บริการ 5 ด้านของบุคลากรงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ด้านที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือความเข้าอกเข้าใจ (Empathy) อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.16 รองลงมาคือความน่าเชื่อถือ (Reliability) อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.14 และด้านที่มีค่าน้อยที่สุดคือ ความรับผิดชอบ (Responsiveness) อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.09 จำแนกแต่ละด้านดังแสดงไว้ในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 แสดงจำนวนค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคุณภาพการให้บริการของบุคลากรงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี

คุณภาพการให้บริการ 5 ด้าน	ระดับคุณภาพ			
	$\bar{X}$	SD	แปลผล	อันดับ
ความน่าเชื่อถือ (Reliability)	4.14	0.55	มาก	2
ความแน่นอน (Assurance)	4.13	0.61	มาก	3
วัตถุ/สิ่งที่สามารถจับต้องได้ (Tangibles)	4.10	0.51	มาก	4
ความเข้าอกเข้าใจ (Empathy)	4.16	0.57	มาก	1
ความรับผิดชอบ (Responsiveness)	4.09	0.47	มาก	5
รวม	4.12	0.50	มาก	

5. ผลการทดสอบสมมติฐานความสัมพันธ์ระหว่างสมรรถนะหลักกับประสิทธิภาพการบริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย

ผลการศึกษาพบว่าค่า Sig. เท่ากับ .000 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 ซึ่งหมายความว่า สมรรถนะหลักในปฏิบัติงานของผู้ให้บริการกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย มีความสัมพันธ์กัน ในภาพรวมค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.74 ซึ่งหมายถึง สมรรถนะหลักในปฏิบัติงานของผู้ให้บริการกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย มีความสัมพันธ์กันในระดับสูง ซึ่งเป็นไปในทิศทางเดียวกันดังแสดงไว้ในตารางที่ 4



**ตารางที่ 4 แสดงผลความสัมพันธ์ระหว่างสมรรถนะหลักในปฏิบัติงานของผู้ให้บริการกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย**

สมรรถนะหลัก	สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ r	Sig. p-value	ทิศทางความสัมพันธ์	ระดับความสัมพันธ์
ด้านรู้แจ้ง รู้จริง สมเหตุ สมผล (Mastery)	0.60	.000 <sup>*</sup>	สัมพันธ์กัน	ระดับปานกลาง
ด้านมุ่งผลเพื่อผู้อื่น (Altruism)	0.67	.000 <sup>*</sup>	สัมพันธ์กัน	ระดับปานกลาง
ด้านกลมกลืนกับสรรพสิ่ง (Harmony)	0.73	.000 <sup>*</sup>	สัมพันธ์กัน	ระดับสูง
ด้านมั่นคงยิ่งในคุณธรรม (Integrity)	0.70	.000 <sup>*</sup>	สัมพันธ์กัน	ระดับปานกลาง
ด้านแน่วแน่ทำ ก้าวตัดสินใจ (Determination)	0.74	.000 <sup>*</sup>	สัมพันธ์กัน	ระดับสูง
ด้านสร้างสรรค์สิ่งใหม่ (Originality)	0.64	.000 <sup>*</sup>	สัมพันธ์กัน	ระดับปานกลาง
ด้านใฝ่ใจเป็นผู้นำ (Leadership)	0.60	.000 <sup>*</sup>	สัมพันธ์กัน	ระดับปานกลาง
<b>รวม</b>	<b>0.74</b>	<b>.000<sup>*</sup></b>	<b>สัมพันธ์กัน</b>	<b>ระดับสูง</b>

\*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

**6. ผลการทดสอบสมมติฐานความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพการให้บริการกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย**

ผลการศึกษาพบว่าค่า Sig. เท่ากับ .000 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 ซึ่ง หมายความว่า ปัจจัยคุณภาพการให้บริการกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย มีความสัมพันธ์กันในภาพรวมค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.89 ซึ่งหมายถึง ปัจจัยคุณภาพการให้บริการกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย มีความสัมพันธ์กันในระดับสูง ซึ่งเป็นไปในทิศทางเดียวกันดังแสดงไว้ในตารางที่ 5

**ตารางที่ 5 แสดงผลความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคุณภาพการให้บริการกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย**

ปัจจัยคุณภาพการให้บริการ	สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ r	Sig. p-value	ทิศทางความสัมพันธ์	ระดับความสัมพันธ์
ด้านความน่าเชื่อถือ (Reliability)	0.81	.000 <sup>*</sup>	สัมพันธ์กัน	ระดับสูง
ด้านความแน่นอน (Assurance)	0.73	.000 <sup>*</sup>	สัมพันธ์กัน	ระดับสูง
ด้านวัตถุ/สิ่งที่สามารถจับต้องได้ (Tangibles)	0.82	.000 <sup>*</sup>	สัมพันธ์กัน	ระดับสูง
ด้านความเข้าใจ (Empathy)	0.88	.000 <sup>*</sup>	สัมพันธ์กัน	ระดับสูง
ด้านความรับผิดชอบ (Responsiveness)	0.85	.000 <sup>*</sup>	สัมพันธ์กัน	ระดับสูง
<b>รวม</b>	<b>0.89</b>	<b>.000<sup>*</sup></b>	<b>สัมพันธ์กัน</b>	<b>ระดับสูง</b>

\*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

**7. ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ**

ผู้ศึกษาได้สอบถามความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ คือ ด้านบุคลากรที่ให้บริการมีความยินดีและเต็มใจในการให้บริการ มีอัธยาศัยดี พุดจาสุภาพ กระตือรือร้นในการให้ความช่วยเหลือผู้รับบริการ มีความพร้อมด้านสิ่งอำนวยความสะดวก มีขั้นตอนการให้บริการที่มีความชัดเจนดี ไม่ยุ่งยาก กระชับ

รวดเร็ว ได้รับผลของการให้บริการที่ชัดเจนและถูกต้อง ตรงประเด็น มีความน่าเชื่อถือ ด้านช่องทางการให้บริการ  
อยากให้เพิ่มช่องทางการให้บริการมากขึ้น เช่น สังคมออนไลน์ ไลน์ อีเมล เว็บไซต์

### อภิปรายผล

#### 1. ประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของงานบริหาร งบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี

ผลการศึกษาพบว่าประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของ  
งานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี ในภาพรวมพบว่าอยู่ในระดับมาก หมายความว่ากลุ่ม  
ตัวอย่างมีความคิดเห็นว่างานบริหารงบประมาณมีผลการปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดความพึงพอใจและก่อให้เกิด  
ประโยชน์ต่อผู้รับบริการ โดยยึดหลักความถูกต้อง รวดเร็ว โปร่งใส และตรวจสอบได้อยู่ในระดับมาก สอดคล้อง  
กับงานวิจัยของเพชร อินทรัตน์ (2556) ได้ศึกษา ประสิทธิภาพการให้บริการของงานอาคารและสถานที่  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผลการวิจัยพบว่า ระดับผลสัมฤทธิ์ในการให้บริการของงานอาคารและสถานที่ คณะ  
พาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก และสอดคล้องกับงานวิจัย  
ของวาสนี มาลัย (2559) ที่ได้ศึกษาเรื่อง ประสิทธิภาพการให้บริการของสำนักงานประชาสัมพันธ์ สำนักงาน  
เลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร พบว่า ประสิทธิภาพการให้บริการของสำนักประชาสัมพันธ์ สำนักงานเลขาธิการสภา  
ผู้แทนราษฎรโดยรวมอยู่ในระดับมาก

#### 2. สมรรถนะหลักของบุคลากรงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี

ผลการศึกษาพบว่า บุคลากรผู้ให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยมี  
สมรรถนะหลักทั้งหมด 7 ด้าน โดยภาพรวมระดับสมรรถนะหลักอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า  
ด้านมั่นคงยั่งยืนในคุณธรรม(Integrity) หมายความว่ากลุ่มตัวอย่างมีความเห็นว่างานบริหารงบประมาณ ปฏิบัติ  
ตามระเบียบข้อบังคับฯ ไม่บิดเบือนเพื่อประโยชน์ส่วนตนและผู้หนึ่งผู้ใด และปฏิบัติงานโดยตรวจสอบความ  
ถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล ข้อเท็จจริง ก่อนลงมือดำเนินการ อยู่ในระดับมากที่สุด รองลงมาคือด้านมุ่งผลเพื่อ  
ผู้อื่น (Altruism) หมายความว่ากลุ่มตัวอย่างมีความเห็นว่างานบริหารงบประมาณใส่ใจความต้องการของ  
ผู้รับบริการ ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ รวดเร็ว เสมอภาค และสามารถดูแลรักษาทรัพยากรและใช้อย่าง  
คุ้มค่า อยู่ในระดับมาก และด้านที่มีค่าน้อยที่สุดคือด้านสร้างสรรค์สิ่งใหม่ (Originality) หมายความว่ากลุ่ม  
ตัวอย่างมีความเห็นว่างานบริหารงบประมาณ กล้าคิด ริเริ่ม ทำสิ่งใหม่ๆ เพื่อพัฒนาปรับปรุงงานสู่ความเป็นเลิศ  
อยู่ในระดับมาก สอดคล้องกับงานวิจัยของเพชร อินทรัตน์ (2556) ได้ศึกษาเรื่อง ประสิทธิภาพการให้บริการของ  
งานอาคารและสถานที่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผลการวิจัยพบว่า กลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่างานด้าน  
สมรรถนะเป็นปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิภาพการให้บริการของงานอาคารและสถานที่ คณะพาณิชยศาสตร์  
และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในกลุ่มคณาจารย์และเจ้าหน้าที่บุคลากร ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก  
เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า กลุ่มตัวอย่างมีความเห็นว่างานภาพรวมงานอาคารและสถานที่ มีความมุ่งมั่นใน  
การให้บริการ รองลงมา พนักงานขับรถยนต์คณะฯ ให้บริการอย่างถูกต้อง ปลอดภัย ตรงเวลา และด้านยาม  
รักษาการณ์คณะฯ ให้บริการด้านความปลอดภัยอย่างมีประสิทธิภาพ อยู่ในระดับน้อยที่สุด

### 3.คุณภาพการให้บริการของบุคลากรงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี

ผลการศึกษาพบว่า บุคลากรผู้ให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย มีปัจจัยคุณภาพการให้บริการทั้ง 5 ด้าน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ปัจจัยด้านที่อยู่ในระดับการปฏิบัติการมากที่สุด คือด้านความเข้าใจ (Empathy) นั้นหมายความว่ากลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่างานบริหารงบประมาณทำให้ผู้รับบริการรู้สึกถึงการเอาใจใส่ ตั้งใจรับฟังปัญหาของผู้รับบริการ และชี้แจงด้วยเหตุผลเสมอ อยู่ในระดับมาก รองลงมาคือด้านความน่าเชื่อถือ (Reliability) หมายความว่ากลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่างานบริหารงบประมาณทำให้ผู้รับบริการรู้สึกมีความไว้วางใจในการบริการ สามารถให้คำแนะนำ และตอบข้อสงสัยเรื่องการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยได้อย่างถูกต้อง อยู่ในระดับมาก และด้านที่มีค่าน้อยที่สุด คือ ด้านความรับผิดชอบ (Responsiveness) หมายความว่ากลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นว่างานบริหารงบประมาณทำให้ผู้รับบริการรู้สึกถึงการได้รับการตอบสนอง สามารถอธิบายให้ผู้รับบริการเข้าใจถึงขั้นตอนการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยได้อย่างชัดเจน เข้าใจได้ถูกต้องมากขึ้น ซึ่งอยู่ในระดับมาก สอดคล้องกับงานวิจัยของเกียรติคุณ จิรกาลวสาน (2555) ได้ศึกษาเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อการให้บริการ : กรณีศึกษา การประชาสัมพันธ์ภาค ในเขตพื้นที่จังหวัดปทุมธานี ผลการวิจัยพบว่า ผู้รับบริการมีระดับความสำคัญของคุณภาพการบริการในระดับมาก ทั้งนี้เกิดขึ้นจากหลายปัจจัยมาเกี่ยวข้อง เช่น กลยุทธ์ทางด้านบุคลากรในการปรับปรุงคุณภาพการให้บริการของการประชาสัมพันธ์ โดยมุ่งเน้นให้ความสำคัญในเรื่องการพัฒนาบุคลากรเพื่อเป็นผู้ให้บริการที่ดี ได้แก่ (1) มีความมีอัธยาศัยไมตรี และสุภาพอ่อนน้อม (2) มีความกระตือรือร้นเอาใจใส่ต่อการบริการลูกค้า (3) แต่งกายสุภาพเรียบร้อย และมีบุคลิกภาพที่ดี (4) มีความถูกต้องและรวดเร็วในการให้บริการ (5) มีความเสมอภาคในการให้บริการ และ (6) มีความซื่อสัตย์ สุจริตต่อหน้าที่ ตามที่การประชาสัมพันธ์ได้กำหนดไว้ และสอดคล้องกับงานวิจัยของพินิตา เพชรรัตน์ (2556) ได้ศึกษาเรื่องคุณภาพการให้บริการที่ส่งผลต่อความพึงพอใจของผู้เสียภาษีอากร สำนักงานสรรพากรพื้นที่นครราชสีมา 2 ผลการวิจัยพบว่า ผู้เสียภาษีอากรสำนักงานสรรพากรพื้นที่นครราชสีมา 2 ผู้ตอบแบบสอบถามมีความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณภาพการให้บริการโดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก โดยส่วนใหญ่ พบว่า คุณภาพการให้บริการด้าน การให้ความมั่นใจแก่ผู้รับบริการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งไม่เปิดเผยข้อมูลการเสียภาษีอากรรายหนึ่งรายใดให้ผู้เสียภาษีอากรรายอื่นทราบ

### 4.ผลการทดสอบสมมติฐานการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างสมรรถนะหลักกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยการวิจัย

ผลการศึกษาพบว่าสมรรถนะหลักของบุคลากรผู้ให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยทั้ง 7 ด้าน มีความสัมพันธ์กับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย ในภาพรวมอยู่ในระดับสูง และเป็นไปในทิศทางเดียวกัน หมายความว่า มหาวิทยาลัยจะมีการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยที่มีประสิทธิภาพได้นั้น สิ่งที่จะช่วยสนับสนุน คือ การมีบุคลากรที่มีสมรรถนะหลัก และพฤติกรรมที่พึงประสงค์สอดคล้องกับพฤติกรรมตามค่านิยมของมหาวิทยาลัยมหิดล MAHIDOL คือ มีความกระตือรือร้น ว่องไว กระฉับกระเฉงในการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถอธิบายกระบวนการทำงานได้อย่างเป็นระบบ ใส่ใจความต้องการของผู้รับบริการให้บริการด้วยความเสมอภาค ให้เกียรติผู้รับบริการ ปฏิบัติงานตามระเบียบ ข้อบังคับ และกรอบของจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ ปฏิบัติงานด้วยความทุ่มเทเต็มกำลังความสามารถ กล้าคิด ริเริ่ม พัฒนาและปรับปรุงงานสู่ความเป็นเลิศ

เกินมาตรฐาน และสามารถกำหนดภาพอนาคตหรือเป้าหมายที่ต้องการได้อย่างมีเหตุผลน่าเชื่อถือ และสื่อสารให้ผู้อื่นเห็นภาพรวมต่อการเปลี่ยนแปลง ผลกระทบ ได้อย่างชัดเจน สอดคล้องกับงานวิจัยของแก้วตา ผู้พัฒนางาน และนิคม เจียรจินดา (2561) ซึ่งได้ศึกษาเรื่อง สมรรถนะของผู้ปฏิบัติงานกับคุณภาพการให้บริการขององค์กร ผลการศึกษาพบว่า สมรรถนะหลัก (Core competency) ของผู้ปฏิบัติงานกับคุณภาพการให้บริการขององค์กรของผู้ปฏิบัติงานมีความสัมพันธ์กับคุณภาพการให้บริการขององค์กร

#### 5. ผลการทดสอบสมมติฐานการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพการให้บริการ 5 ด้านกับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยการวิจัย

ผลการศึกษาพบว่าคุณภาพการให้บริการของบุคลากรงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี ทั้ง 5 ด้าน มีความสัมพันธ์กับประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย ในภาพรวมอยู่ในระดับสูง และเป็นไปในทิศทางเดียวกัน หมายความว่า การทำให้ผู้รับบริการรู้สึกเชื่อถือ มีความไว้วางใจในการให้บริการ รู้สึกมีความมั่นใจในการให้บริการ การทำให้ผู้รับบริการมองเห็นถึงความพร้อมในการให้บริการ รู้สึกถึงการได้รับการเอาใจใส่ และการทำให้ผู้รับบริการรู้สึกถึงการได้รับการตอบสนองความต้องการ มีความสัมพันธ์หรือเป็นตัวส่งเสริมให้เกิดประสิทธิภาพในการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของมหาวิทยาลัยมหิดล สอดคล้องกับงานวิจัยของเกียรติคุณ จิรกาลวสาน (2555) ได้ศึกษาเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อการให้บริการ : กรณีศึกษา การประชาสัมพันธ์ภูมิภาค ในเขตพื้นที่จังหวัดปทุมธานี ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยคุณภาพการให้บริการ ด้านความน่าเชื่อถือ (X1) ด้านความแน่นอน (X2) ด้านวัตถุประสงค์ที่สามารถจับต้อง (X3) ด้านความเข้าใจ (X4) และด้านความรับผิดชอบ (X5) ส่งผลต่อการให้บริการโดยรวม ( $\hat{Y}_i$ ) สามารถสร้างสมการพยากรณ์ คือ  $\hat{Y}_i = 3.30 + 0.16x_1 + 0.07x_2 + 0.08x_3 + 0.14x_4 + 0.03x_5$  โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์พหุคูณ (R) เท่ากับ 0.19 และสอดคล้องกับงานวิจัยของพรประภา ไชยอนุกุล (2557) ได้ศึกษาเรื่อง คุณภาพการให้บริการของสถานที่ท่องเที่ยวที่มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวไทยในอำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี ผลการวิจัยพบว่า คุณภาพการให้บริการ ด้านความเป็นรูปธรรม ด้านความเชื่อถือไว้วางใจได้ ด้านการตอบสนองต่อผู้รับบริการ ด้านความเชื่อมั่นต่อผู้รับบริการ และด้านการเข้าใจ และรู้จักผู้รับบริการ ที่มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวไทยในอำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี มีความสัมพันธ์กันทุกด้าน และเป็นไปในทิศทางเดียวกัน

#### ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย

1. องค์กรที่ต้องการให้มีการให้บริการที่มีประสิทธิภาพ จะต้องมีนโยบายในการสนับสนุนให้บุคลากรมีสมรรถนะที่สูงขึ้น โดยการสนับสนุนในด้านต่างๆ อาทิเช่น ความรู้ ทักษะ บุคลิกลักษณะ แนวคิด/ความคิดของตนเองทัศนคติ และค่านิยม

2. จากผลการศึกษา พบว่า คุณภาพการให้บริการ ของงานบริหารงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดีอยู่ในระดับมาก ดังนั้นหน่วยงานควรต้องรักษาระดับคุณภาพการให้บริการเพื่อให้ผู้รับบริการมีความพึงพอใจมากที่สุดต่อไป

3. จากผลการศึกษาพบว่า ประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยของงานบริการงบประมาณ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี อยู่ในระดับมาก ดังนั้น ผู้บริหารหรือหัวหน้าส่วนราชการจำเป็นต้องหาแนวทาง หรือกลยุทธ์ต่างๆ เพื่อพัฒนาการให้บริการเพื่อให้ผู้รับบริการมีความพึงพอใจมากยิ่งขึ้น

### ข้อเสนอแนะเชิงปฏิบัติการ

1. ควรมีการสำรวจเพื่อหาระยะเวลาที่เหมาะสมของการให้บริการในแต่ละขั้นตอนตั้งแต่ต้นทางจนถึงปลายทาง เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการให้บริการโดยรวม
2. กองคลัง สำนักงานอธิการบดี ควรจัดให้มีการจัดประชุม เสวนา ปรีกษาหารือ กับส่วนงานต่างๆภายในมหาวิทยาลัย เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดขึ้นจากการบริหารเงินอุดหนุนการวิจัยของแต่ละส่วนงาน เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาให้ดียิ่งขึ้น
3. เพิ่มช่องทางการสื่อสารผ่านทางสังคมออนไลน์ เช่น website กลุ่มLine Facebook เพื่อแลกเปลี่ยนปัญหาที่เกิดจากการบริหารเงินอุดหนุนการวิจัยของแต่ละส่วนงาน

### ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

1. การศึกษาวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาเชิงปริมาณโดยการเก็บแบบสอบถาม ดังนั้นจึงควรมีการวิจัยเชิงคุณภาพเพื่อให้ได้ข้อมูลเชิงลึก เพื่อหาแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยให้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น
2. การศึกษาครั้งนี้ศึกษาเฉพาะประสิทธิภาพการให้บริการด้านข้อมูลการจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัยด้านเดียว ควรศึกษาประสิทธิภาพการให้บริการด้านอื่นๆหรือในภาพรวมของกองคลัง สำนักงานอธิการบดี เพื่อหาแนวทางในการกำหนดนโยบายด้านการให้บริการที่ดีในภาพรวมร่วมกัน

### เอกสารอ้างอิง

- กองทรัพยากรบุคคล. 2561. การประเมินสมรรถนะหลัก (Core Competency). แหล่งที่มา: [http://intranet.mahidol/op/orpr/newhr/?page\\_id=258](http://intranet.mahidol/op/orpr/newhr/?page_id=258) สืบค้นเมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2561.
- กองแผนงาน. 2561. แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล ระยะ 20 ปี พ.ศ. 2561-2580. แหล่งที่มา: [https://op.mahidol.ac.th/pl/mahidol\\_university\\_strategic\\_plan\\_2018-2037](https://op.mahidol.ac.th/pl/mahidol_university_strategic_plan_2018-2037) สืบค้นเมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2561.
- กองบริหารงานวิจัย. 2560. ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยการบริหารเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ. 2560. แหล่งที่มา: [https://op.mahidol.ac.th/ra/research\\_regulation/](https://op.mahidol.ac.th/ra/research_regulation/) สืบค้นเมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2561
- เกียรติคุณ จิรกาลวสาน. 2555. ปัจจัยที่ส่งผลต่อการให้บริการ: กรณีศึกษา การประสานภูมิภาคในเขตพื้นที่จังหวัดปทุมธานี. การค้นคว้าอิสระ บริหารธุรกิจบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี.
- แก้วตา ผู้พัฒนพงศ์ และนิคม เจียรจินดา. 2561. สมรรถนะของผู้ปฏิบัติงานกับคุณภาพการให้บริการขององค์กร. วารสารเกษมบัณฑิต, 19(ฉบับพิเศษ), 1-13.
- ทีมงานกองคลัง. 2560. เอกสารประกอบการอบรมกระบวนการเบิกจ่ายเงินวิจัย. (หน้า 4-19). กองคลัง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล.
- พนิดา เพชรรัตน์. 2556. คุณภาพการให้บริการที่ส่งผลต่อความพึงพอใจของผู้เสียภาษีอากร สำนักงานสรรพากรพื้นที่นครราชสีมา 2. การค้นคว้าอิสระ บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน.

พรประภา ไชยอนุกุล. 2557. คุณภาพการให้บริการของสถานที่ท่องเที่ยวที่มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวไทยในอำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี. การค้นคว้าอิสระ บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี.

เพชร อินทร์ดี. 2556. ประสิทธิภาพการให้บริการของงานอาคารและสถานที่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช/นนทบุรี.

วาสนี มาลัย. 2559. ประสิทธิภาพการให้บริการของสำนักประชาสัมพันธ์ สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร. วารสารวิจัยราชภัฏกรุงเทพฯ, 3(1), 70-76.

สมหญิง เบียมฤทัย. 2556. ประสิทธิภาพการให้บริการของสำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ตราด สาขาเมืองตราด. ภาคนิพนธ์ บธ.ม. (การบริหารธุรกิจ). จันทบุรี : มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี.

อดิสร รุ่งสว่าง. 2553. ประสิทธิภาพการบริการสาธารณะของการรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย. มหาวิทยาลัยมหิดล/กรุงเทพฯ



เกษตรกำแพงแสน ตามรอยพ่อ สานต่อศาสตร์แห่งแผ่นดิน

**การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 16**

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

The 16<sup>th</sup> KU-KPS National Conference