

การวิเคราะห์ข้อมูลโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF)
ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
ของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
ANALYSIS OF RESEARCH PROJECT DATA SUPPORTED BY THE FUNDAMENTAL
FUND (FF) BASIC RESEARCH FUND TYPE FOR 2024
OF PHETCHABURI RAJABHAT UNIVERSITY

อารี น้อยสำราญ

Aree Noysumran

บัณฑิตพงษ์ ศรีอำนวย

Bundidpong Sriamnuay

ดำรงศักดิ์ อาลัย

Damrongask Ariai

เลิศฤทธิ์ รัตนพร

Lerdrit patthanaporn

สถาบันวิจัยและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ประเทศไทย

Institute for the Research and Promotion of Arts and Cultures, Thailand

E-mail: Research@mail.pbru.ac.th

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลโครงการวิจัยและผลงานสร้างสรรค์ของนักวิจัยสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีที่ได้รับทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ซึ่งงานวิจัยนี้เป็นงานวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มเป้าหมายโดยการสุ่มแบบเจาะจง (Purposive Sampling) คือโครงการวิจัยและงานสร้างสรรค์ของนักวิจัยสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ที่ได้รับทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จากระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ National Research and Innovation Information System (NRIIS) โดยเป็นข้อมูลของปีงบประมาณ 2567 โดยใช้สถิติเชิงอนุมาน (Inferential Statistics) ใช้ ค่าความถี่ (frequency) และค่าร้อยละ (Percentage) จำแนกตาม 1) ข้อมูลที่จำแนกจากแผนงาน 2) ข้อมูลที่จำแนกจากตามหน่วยงานต้นสังกัดของนักวิจัย 3) ข้อมูลที่จำแนกจากการนำผลงานไปใช้ประโยชน์ จากผลการวิจัย พบว่า 1. ในปีงบประมาณ 2567 หน่วยงานคณะที่ได้รับการสนับสนุนเงินงบประมาณมากที่สุดคือ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรมจำนวน 11 โครงการ เป็นจำนวนเงิน 2,238,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 23.91 2. แผนงานที่ได้รับ



สนับสนุนจำนวนโครงการวิจัยมากที่สุดคือ แผนงานวิจัยด้านการอาหาร เกษตร และการท่องเที่ยว จำนวน 13 โครงการ เป็นเงินจำนวน 3,267,000 คิดเป็นร้อยละ 33.65 3. การนำผลงานไปใช้ประโยชน์ พบว่า ด้านการศึกษาจะมีจำนวนมากที่สุดซึ่งงานวิจัยหนึ่งเรื่องสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้หลายด้านรองลงมาเป็นการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และด้านนโยบาย ตามลำดับ

คำสำคัญ: การวิเคราะห์ข้อมูล, งานวิจัยพื้นฐาน

Abstract

This article aims to analyze data of research projects and creative works of Phetchaburi Rajabhat University that received the Fundamental Fund (FF) support in the fiscal year 2024. The research project data of researchers under Phetchaburi Rajabhat University that received Fundamental Fund (FF) support in the Basic Research Fund category in the fiscal year 2024 were collected from the National Research and Innovation Information System (NRIIS). The data for the fiscal year 2024 were classified as follows: 1) Data classified by plans 2) Data classified by the researchers' parent organizations 3) Data classified by utilization of the work. The data analysis found that in the fiscal year 2024, the faculty that received the highest budget was the Faculty of Engineering and Industrial Technology with 11 projects totaling 2,238,000 baht, accounting for 23.91 percent. The plans that received the highest number of research projects were: There are 13 research plans in the field of food, agriculture and tourism, totaling 3,267,000 baht, accounting for 33.65 percent. As for the utilization of the results, it was found that the most was in the field of education, where the research can be utilized in many areas, followed by the utilization of the research results in the economic, social and policy fields, respectively.

Keywords: Analysis, Basic Research

บทนำ

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีเป็นหนึ่งในสถาบันการศึกษาที่มีพันธกิจหลักสำคัญ 4 ดังกล่าวคือ 1) ด้านการเรียนการสอน 2) ด้านการวิจัย 3) ด้านการบริการวิชาการ และ 4) ด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมมหาวิทยาลัยจึงกำหนดให้อาจารย์และนักวิจัยประจำสร้างสรรค์ผลงานวิจัยเพื่อมุ่งพัฒนาการเรียนการสอนและสามารถนำไปใช้ประโยชน์ต่อสังคมองค์รวมได้อย่างแท้จริงโดยมีสถาบันวิจัยและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี เป็นหน่วยงานหลักที่ดำเนินงานสนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยและมีบุคลากรประจำสถาบัน ฯ เป็นนักวิจัยที่มีความรู้ความสามารถในแต่ศาสตร์ปฏิบัติหน้าที่ประสานงานส่งเสริมสนับสนุนและผลักดันการดำเนินการวิจัยที่สอดคล้องตามวิสัยทัศน์และนโยบายของมหาวิทยาลัยเพื่อให้ได้ผลงานวิจัยที่เป็นรากฐานสำคัญในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาและการพัฒนาประเทศการกำหนดทิศทางการวิจัยที่ชัดเจนจึงเป็นตัวบ่งชี้สำคัญในการพัฒนา

คุณภาพงานวิจัยของมหาวิทยาลัยที่จะสร้างผลงานวิจัยองค์ความรู้นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ที่มีคุณภาพและมีคุณค่าที่จะนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

สถาบันวิจัยและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ในฐานะหน่วยงานที่มีพันธกิจหลักด้านการวิจัยบริการวิชาการและบำรุงศิลปวัฒนธรรมจึงมุ่งเน้นยุทธศาสตร์สำคัญในการพัฒนาคุณภาพงานวิจัยองค์ความรู้จากการวิจัยบริการวิชาการและบำรุงศิลปวัฒนธรรมและวัฒนธรรมองค์กรเพื่อความสำเร็จและพัฒนาซึ่งจะยังผลให้มหาวิทยาลัยมีผลงานวิจัยบริการวิชาการและบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่ตรงตามอัตลักษณ์และได้รับการยอมรับในวงวิชาการรวมถึงสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้เป็นรูปธรรมจากการที่มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรภายในมหาวิทยาลัยดำเนินการสร้างสรรค์ผลงานวิจัยและผลงานสร้างสรรค์อย่างต่อเนื่องทำให้บุคลากรได้รับทุนสนับสนุนจากแหล่งทุนต่าง ๆ ทั้งจากแหล่งเงินภายในมหาวิทยาลัย ได้แก่ เงินงบประมาณแผ่นดิน เงินรายได้การวิจัยสถาบันและจากแหล่งเงินภายนอกมหาวิทยาลัยซึ่งแหล่งทุนอุดหนุนจากเงินงบประมาณแผ่นดินเป็นแหล่งทุนหลักที่มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีได้รับทุนสนับสนุนทุกปีทุนอุดหนุนการวิจัยจากเงินงบประมาณแผ่นดินเป็นเงินทุนวิจัยที่ได้รับการพิจารณาจัดสรรจากรัฐบาลเป็นรายปี ซึ่งรัฐบาลมีวัตถุประสงค์เพื่อให้มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีนำไปใช้สนับสนุนคณาจารย์ และนักวิจัยในการดำเนินการวิจัยให้เกิดประโยชน์สูงสุด แก่ชุมชน สังคม และประเทศชาติในด้านต่าง ๆ

การที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยเพิ่มขึ้นในแต่ละปีนั้นคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ฯ และสำนักงานงบประมาณ มีความคาดหวังว่านักวิจัยจะนำทุนวิจัยจากเงินงบประมาณแผ่นดินที่ได้รับไปใช้ให้เกิดความคุ้มค่ามากที่สุดอีกทั้งในปัจจุบันและอนาคตการปฏิรูปการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อววน.) ถือเป็นการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญต่อระบบวิจัยของประเทศไทย การสนับสนุนทุนวิจัยจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) โดยมีสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) เป็นผู้กำกับดูแล ซึ่งการดำเนินงานโครงการวิจัยจากงบประมาณสนับสนุนงานพื้นฐาน (Fundamental Fund) เป็นการดำเนินงานโดยที่มหาวิทยาลัยได้รับงบประมาณจัดสรรจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุน ววน.) ในรูปแบบวงเงินรวม (Block Grant) เพื่อมาบริหารจัดการโครงการวิจัยและงบประมาณภายในมหาวิทยาลัย ภายใต้แผนงานรองรับการดำเนินงานที่สอดคล้องกับพันธกิจและยุทธศาสตร์ ด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัย ตอบเป้าหมายการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศในระยะ 5 ปี และแผนดำเนินงาน เป้าหมายผลผลิต (Output) และผลลัพธ์ (Outcome) รายปีเพื่อให้การดำเนินงานบรรลุตามเป้าหมายข้างต้น อีกทั้งสะท้อนศักยภาพการบริหารจัดการงานพื้นฐานของมหาวิทยาลัย และเพิ่มประสิทธิภาพงานวิจัยและนวัตกรรมของการบริหารจัดการของหน่วยงานจะยึดเอาข้อมูลที่มหาวิทยาลัยได้รับทุนในปีก่อน ๆ มาเป็นฐานข้อมูลในการพิจารณากรอบงบประมาณในปีถัดไป (สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม, 2567) อีกทั้งการพิจารณาจากปัจจัยอื่น ๆ อาทิเช่น ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพในการส่งเสริมและสนับสนุนให้นักวิจัยได้รับทุนวิจัยจากหน่วยทุนวิจัย ได้แก่ 1. ปัจจัยด้านลักษณะขององค์กร 2. ปัจจัยด้านลักษณะของสภาพแวดล้อมภายนอกและสภาพแวดล้อมภายใน 3. ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติงาน และ 4. ปัจจัยด้านหลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอโครงการของแหล่งทุน



โดยปัจจัยที่ 1 – 3 จะส่งผลต่อการส่งเสริมและสนับสนุนให้อาจารย์หรือนักวิจัยสามารถที่จะเขียนข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับสนับสนุนทุนจากหน่วยงานวิจัย ส่วนปัจจัยที่ 4 จะเป็นกรอบให้อาจารย์หรือนักวิจัยเขียนข้อเสนอโครงการให้ครบถ้วนตามที่แหล่งทุนกำหนด (เวชชะ, 2563)

จากความสำคัญที่กล่าวมาแล้วผู้เขียนจึงมองเห็นถึงความสำคัญในการสังเคราะห์ข้อมูลโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund นั้นมีความจำเป็นในการเป็นข้อมูลพื้นฐานในการนำไปกำหนดกรอบการพิจารณางบประมาณและเป็นทิศทาง หรือแนวทางการกำหนดยุทธศาสตร์การวิจัยของมหาวิทยาลัยเพื่อให้ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) ทั้งประเภท งานวิจัยเชิงมูลฐาน (Basic Research) หรือประเภททุนวิจัยเชิงกลยุทธ์ (Strategic Research) หรือทุนจากแหล่งทุนภายนอกต่าง ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ในปัจจุบันงบประมาณต่อ ๆ ไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาการวิเคราะห์ข้อมูลโครงการวิจัยและผลงานสร้างสรรค์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567

ระเบียบวิธีการวิจัย

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มประชากร: ข้อมูลโครงการวิจัยและงานสร้างสรรค์ของนักวิจัยสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ที่ได้รับทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จำนวน 46 โครงการ

กลุ่มตัวอย่าง: เป็นกลุ่มเดียวกันกับกลุ่มประชากรที่ศึกษา

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูลแบบตารางบันทึกข้อมูล โปรแกรม Microsoft Excel เป็นเครื่องมือที่สร้างขึ้นมาสำหรับใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการจำแนกข้อมูลต่างๆ จากระบบ NRIIS โดยองค์ประกอบของข้อมูลมี ดังนี้

- 1) ชื่อโครงการวิจัย
- 2) ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย
- 3) แผนงานวิจัย
- 4) หน่วยงานระดับคณะ
- 5) จำนวนเงินทุนที่ได้รับสนับสนุน
- 6) การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

3. เก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้เขียนได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลโครงการวิจัยของนักวิจัยสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ที่ได้รับทุนสนับสนุนจากเพชรบุรีที่ได้รับทุนสนับสนุนจากทุนกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 จากระบบ NRIIS ซึ่งเป็นระบบสำหรับบริหารจัดการข้อมูลและพื้นฐานข้อมูลกลางด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ ซึ่งจะต้องรองรับการทำงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการบริหารจัดการงบประมาณการวิจัย และฐานข้อมูลด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ วช. จึงจำเป็นต้องพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (National Research and Innovation Information System: NRIIS) โดยปรับปรุงจากโครงสร้างการทำงานของระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ (National Research Management System : NRMS) และพัฒนาฟังก์ชันการบริหารจัดการแผนงานตามฟังก์ชันของระบบบริหารงานวิจัยอัจฉริยะ (Thailand Intelligent Research Administration system: TIRAs) โดยจำแนกข้อมูลตาม 1) ข้อมูลที่จำแนกจากหน่วยงานระดับคณะ 2) ข้อมูลที่จำแนกจากแผนงานวิจัย 3) ข้อมูลที่จำแนกจากการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ โดยใช้บัญชีผู้ใช้ระบบในสถานะผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัยเข้าระบบ NRIIS เพื่อเก็บข้อมูลจากระบบ มีระยะเวลาที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2567 ถึง 31 ธันวาคม พ.ศ. 2567

4. การวิเคราะห์ข้อมูล

4.1 การวิเคราะห์ข้อมูล เมื่อเก็บรวบรวมข้อมูลจากระบบ NRIIS เรียบร้อยแล้ว ผู้เขียนดำเนินการวิเคราะห์โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Microsoft Excel สำหรับการประมวลผลและการวิเคราะห์ข้อมูล

4.2 การนำเสนอข้อมูล มีดังนี้

- 1) นำเสนอในรูปบทความ ลักษณะการเสนอเป็นบทความสั้น ๆ และข้อมูลตัวเลข
- 2) นำเสนอในรูปแบบตาราง โดยกรอกข้อมูลที่เป็นตัวเลขโดยแบ่งเป็นแถวตั้ง (Columns) และแถวนอน (Row) เพื่อจัดข้อมูลให้เป็นระเบียบ
- 3) นำเสนอในรูปแบบกราฟ เพื่อแสดงข้อมูลที่ก่อให้เกิดความน่าสนใจ ทำให้อ่านเข้าใจได้ง่ายและรวดเร็ว

5. เทคนิคที่นำมาใช้ในการวิเคราะห์

ผู้วิเคราะห์นำเทคนิคการเปรียบเทียบข้อมูล (Comparative Techniques) มาใช้ในการวิเคราะห์ ซึ่งเป็นการเปรียบเทียบข้อมูลเชิงปริมาณ ของข้อมูล 2 กลุ่มขึ้นไป มีวิธีการดังนี้

1. นำข้อมูลที่เก็บรวบรวมมาจำแนกประเภท ได้แก่ ชื่อโครงการวิจัย นักวิจัย สังกัดสาขาวิชา จำนวนเงินทุนที่ได้รับสนับสนุน
2. จัดทำตารางแสดงความสัมพันธ์ของข้อมูลเชิงปริมาณจำแนกตามประเภท
3. ประมวลผลเปรียบเทียบข้อมูลแต่ละประเภทโดยใช้สถิติเชิงอนุมาน (Inferential Statistics) ใช้ค่าความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage)



4. ความสำเร็จและสร้างข้อสรุป

ผลการวิจัย

การวิเคราะห์ข้อมูลโครงการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 จำนวน 46 โครงการเป็นกลุ่มตัวอย่าง โดยแบ่งกลุ่มตัวอย่างเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ 1) ข้อมูลที่จำแนกจากหน่วยงานระดับคณะ 2) ข้อมูลที่จำแนกจากแผนงานวิจัย 3) ข้อมูลที่จำแนกจากการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ ดังนี้

1. ข้อมูลที่จำแนกจากหน่วยงานระดับคณะ

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 จำนวน 46 โครงการเป็นกลุ่มตัวอย่าง โดยเป็นข้อมูลที่จำแนกจากหน่วยงานระดับคณะ คือ

หน่วยงานระดับคณะ	จำนวนโครงการ	คิดเป็นร้อยละ
1. ครุศาสตร์	5	10.87
2. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	12	26.09
3. เทคโนโลยีการเกษตร	4	8.70
4. เทคโนโลยีสารสนเทศ	2	4.35
5. วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	11	23.91
6. วิทยาการจัดการ	2	4.35
7. มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	7	15.22
8. พยาบาลศาสตร์และวิทยาการสุขภาพ	3	6.52
รวม	46	100

จากตารางที่ 1 จะเห็นว่าปี งบประมาณ 2567 มีจำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund จำนวน 46 โครงการ โดยมีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้รับทุนสนับสนุนมากที่สุด คือ จำนวน 12 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 26.09 รองลงมาคือคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 11 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 23.91 และน้อยที่สุดคือ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 2 โครงการคิดเป็นร้อยละ 4.35



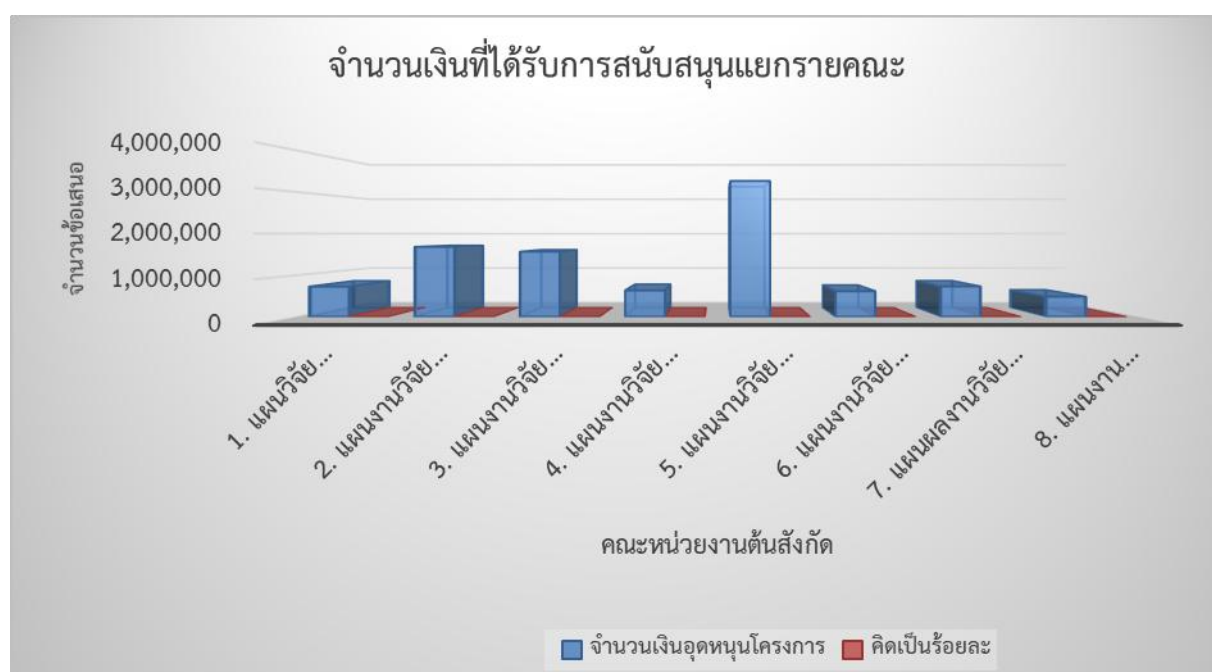
ภาพที่ 1 กราฟแสดงจำนวนและร้อยละของโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund งบประมาณ 2567 ที่จำแนกจากหน่วยงานระดับคณะ

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนเงินอุดหนุนโครงการวิจัยโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 จำนวน 46 โครงการ โดยเป็นข้อมูลที่จำแนกจากหน่วยงานระดับคณะ

หน่วยงานระดับคณะ	จำนวนเงินอุดหนุนโครงการ	คิดเป็นร้อยละ
1. ครุศาสตร์	539,100	5.55
2. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,215,500	22.82
3. เทคโนโลยีการเกษตร	1,744,000	17.96
4. เทคโนโลยีสารสนเทศ	802,500	8.27
5. วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	2,238,000	23.05
6. วิทยาการจัดการ	431,000	4.44
7. มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	794,900	8.19
8. พยาบาลศาสตร์และวิทยาการสุขภาพ	943,000	9.71
รวม	9,708,000	100



จากตารางที่ 2 จะเห็นว่าหน่วยงานระดับคณะที่มีจำนวนเงินโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 มากที่สุดคือ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 2,238,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 23.05 รองลงมาคือ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 2,215,500 บาท คิดเป็นร้อยละ 22.82 และน้อยที่สุดคือ คณะวิทยาการจัดการ จำนวน 431,000 บาท โครงการคิดเป็นร้อยละ 4.44



ภาพที่ 2 กราฟแสดงจำนวนเงินที่ได้รับการอุดหนุน และร้อยละของโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund งบประมาณ 2567 ที่จำแนกจากหน่วยงานระดับคณะ

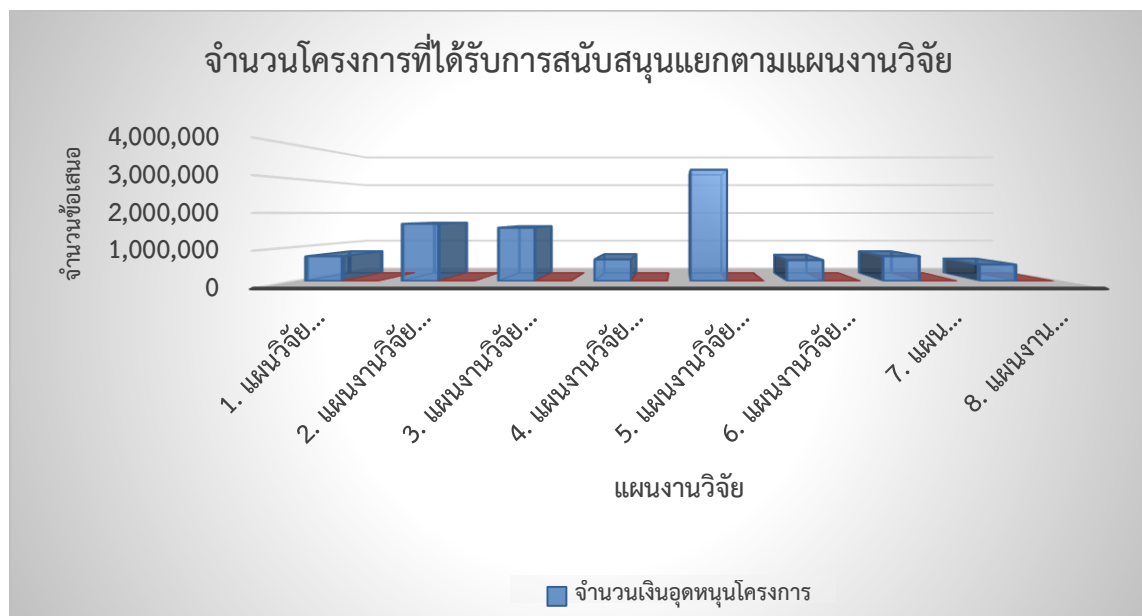
2. ข้อมูลที่จำแนกจากแผนงานวิจัย

ตารางที่ 3 แสดงจำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 จำแนกจากแผนงานวิจัย

แผนงานวิจัย	จำนวนโครงการ	คิดเป็นร้อยละ
1. แผนวิจัยงานวิจัยการพัฒนาคูและบุคลากรทางการศึกษา	7	15.22
2. แผนงานวิจัยวิทยาการสุขภาพ	8	17.39

แผนงานวิจัย	จำนวน โครงการ	คิดเป็นร้อยละ
3. แผนงานวิจัยพื้นฐานเพื่อแก้ไขปัญหาหรือองค์ความรู้ในมิติใดมิติหนึ่ง	10	21.74
4. แผนงานวิจัยด้านงานวิจัยพลังงานทดแทนและ Green University	3	6.52
5. แผนงานวิจัยด้านการอาหาร เกษตร และการท่องเที่ยว	13	28.26
6. แผนงานวิจัยด้านเทคโนโลยีดิจิทัล	3	6.52
7. แผนผลงานวิจัยสถาบัน	1	2.17
8. แผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งการบริหารจัดการแผนงานและโครงการด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)	1	2.17
รวม	46	100

จากตารางที่ 3 จะเห็นว่าแผนงานวิจัยด้านการอาหาร เกษตร และการท่องเที่ยวมีจำนวนเงินโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 มากที่สุดจำนวน 13 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 28.26 รองลงมาคือ แผนงานวิจัยพื้นฐานเพื่อแก้ไขปัญหาหรือองค์ความรู้ในมิติใดมิติหนึ่ง จำนวน 10 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 21.74 และน้อยที่สุดคือ แผนผลงานวิจัยสถาบัน และแผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งการบริหารจัดการแผนงานและโครงการ จำนวน 1 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 2.17 เท่ากัน



ภาพที่ 3 กราฟแสดงจำนวนเงินที่ได้รับการอุดหนุน และร้อยละของโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund งบประมาณ 2567
ที่จำแนกจากแผนงานวิจัย

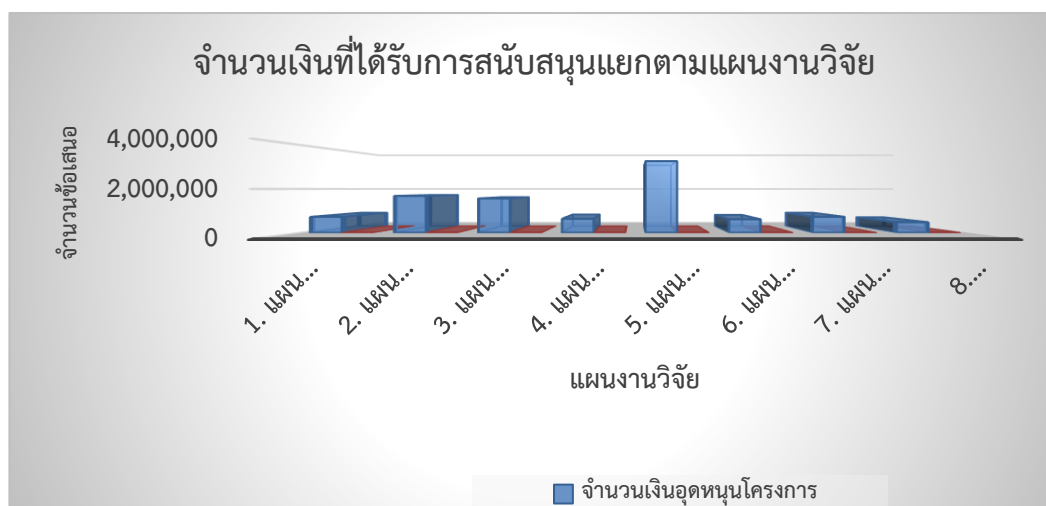


ตารางที่ 4 แสดงจำนวนเงินสนับสนุนโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 จำแนกจากแผนงานวิจัย

แผนงานวิจัย	จำนวนเงินอุดหนุนโครงการ	คิดเป็นร้อยละ
1. แผนวิจัยงานวิจัยการพัฒนาคูและบุคลากรทางการศึกษา	728,100	7.50
2. แผนงานวิจัยวิทยาการสุขภาพ	1,681,400	17.32
3. แผนงานวิจัยพื้นฐานเพื่อแก้ไขปัญหาหรือองค์ความรู้ใหม่มิติใดมิติหนึ่ง	1,566,500	16.14
4. แผนงานวิจัยด้านงานวิจัยพลังงานทดแทนและ Green University	636,000	6.55
5. แผนงานวิจัยด้านการอาหาร เกษตร และการท่องเที่ยว	3,267,000	33.65
6. แผนงานวิจัยด้านเทคโนโลยีดิจิทัล	614,000	6.32
7. แผนผลงานวิจัยสถาบัน	730,000	7.52
8. แผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งการบริหารจัดการแผนงานและโครงการด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)	485,000	5.00
รวม	9,708,000	100

จากตารางที่ 4 จะเห็นได้ว่าแผนงานวิจัยด้านการอาหาร เกษตร และการท่องเที่ยว มีจำนวนเงินโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 มากที่สุด จำนวน 3,267,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 33.65 รองลงมาคือ แผนงานวิจัยวิทยาการสุขภาพ จำนวน 1,681,400 บาท คิดเป็นร้อยละ 17.32 และน้อยที่สุดคือแผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งการบริหารจัดการแผนงานและโครงการฯ จำนวน 485,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 5.00

ภาพที่ 4 กราฟแสดงจำนวนโครงการและจำนวนเงินที่ได้รับการอุดหนุน และร้อยละของโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน



Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund งบประมาณ 2567
ที่จำแนกจากแผนงานวิจัย

3. ข้อมูลที่จำแนกจากการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

ตารางที่ 5 แสดงจำนวนการผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์จากโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 จำแนกจากการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

คณะหน่วยงาน	จำนวน (ผลงาน)
1. ด้านวิชาการ	46
2. ด้านนโยบาย	1
3. ด้านสังคม	14
4. ด้านเศรษฐกิจ	17
จำนวนการนำผลงานไปใช้ประโยชน์รวม	78

จากตารางที่ 5 จะพบว่าการจำแนกจากการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์นั้นด้านการศึกษามีจำนวนมากที่สุด เนื่องจากนักวิจัยที่ได้รับทุนประเภทนี้แล้วจะต้องนำผลงานไปเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับต่าง ๆ ที่ระบุไว้ในสัญญาเงินทุน ซึ่งงานวิจัยสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้หลายด้าน รองลงมาเป็นการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และด้านนโยบาย ตามลำดับ



ภาพที่ 5 กราฟวงกลมแสดงจำนวนการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในแต่ละด้านของโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund งบประมาณ 2567 ที่จำแนกจากประเภทการนำไปใช้ประโยชน์ ซึ่งพบว่า การนำไปใช้ประโยชน์ ด้านวิชาการมากที่สุด ต่อมาจะเป็นด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม ด้านนโยบาย ตามลำดับ

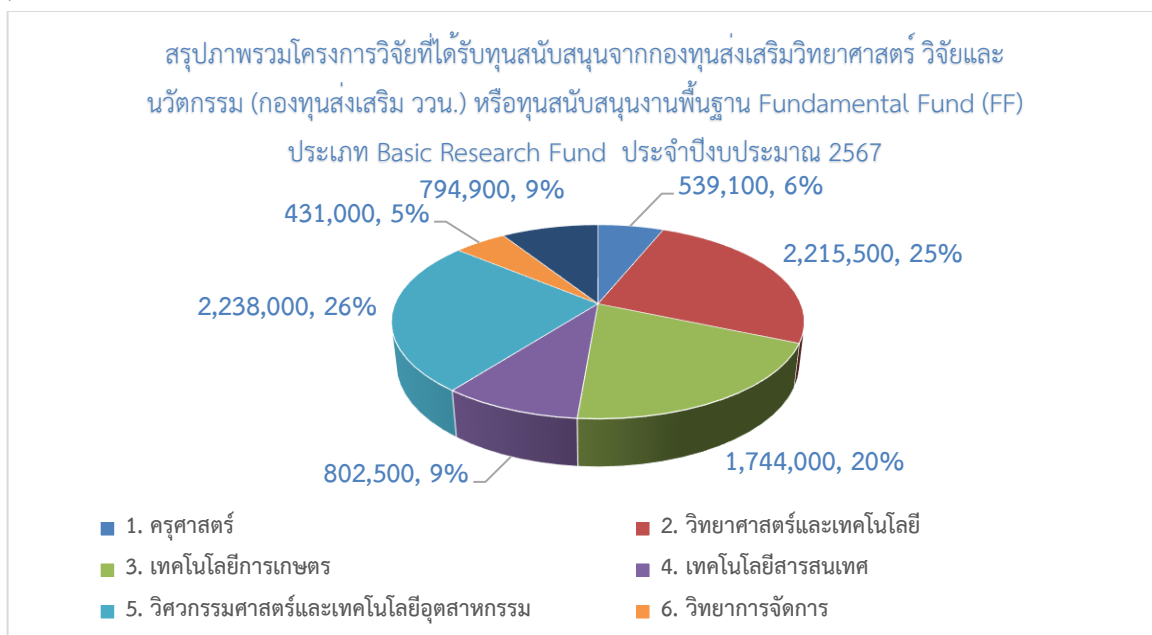


4. ภาพรวมของการได้ทุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

ตารางที่ 6 แสดงภาพรวมของการได้ทุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี จำนวน 46 โครงการ

คณะหน่วยงาน	จำนวนทุน	จำนวนเงิน (บาท)	คิดเป็นร้อยละ
1. ครุศาสตร์	5	539,100	5.55
2. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	12	2,215,500	22.82
3. เทคโนโลยีการเกษตร	4	1,744,000	17.96
4. เทคโนโลยีสารสนเทศ	2	802,500	8.27
5. วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	11	2,238,000	23.05
6. วิทยาการจัดการ	2	431,000	4.44
7. มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	7	794,900	8.19
รวม	46	943,000	100

จากตารางที่ 6 จะเห็นว่าหน่วยงานระดับคณะที่มีจำนวนเงินโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 มากที่สุดคือ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 2,238,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 23.05 รองลงมาคือ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 2,215,500 บาท คิดเป็นร้อยละ 22.82 และน้อยที่สุดคือ คณะวิทยาการจัดการ จำนวน 431,000 บาท โครงการคิดเป็นร้อยละ 4.44



ภาพที่ 6 กราฟวงกลมแสดงภาพรวมของการได้ทุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF)

ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ 2567 มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

อภิปรายผลการวิจัย

จากการวิเคราะห์ข้อมูลโครงการวิจัย ที่ได้รับทุนสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุนส่งเสริม ววน.) หรือทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund งบประมาณ 2567 จำนวนทั้งหมด 46 โครงการ สรุปผลโดยการแจกแจงข้อมูลได้ดังนี้ 1) ข้อมูลที่จำแนกจากหน่วยงานระดับคณะ 2) ข้อมูลที่จำแนกจากแผนงานวิจัย 3) ข้อมูลที่จำแนกจากการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ หน่วยงานที่ได้รับเงินอุดหนุนมากที่สุดมากที่สุด คือ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 2,238,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 23.05 รองลงมาคือ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 2,215,500 บาท คิดเป็น ร้อยละ 22.82 และน้อยที่สุดคือ คณะวิทยาการจัดการ จำนวน 431,000 บาท โครงการคิดเป็นร้อยละ 4.44

ข้อค้นพบจากนี้ คือ งานวิจัยที่จำแนกจากแผนงานวิจัยที่ได้รับ ซึ่งแผนงานวิจัยแผนงานวิจัยด้านการอาหาร เกษตร และการท่องเที่ยวเป็นแผนงานวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนข้อเสนอโครงการมากที่สุดซึ่งสอดคล้องกับนโยบายด้านการวิจัย เอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัย และวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ที่มีแนวนโยบายด้านการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม คือ ส่งเสริมสนับสนุนและสร้างเครือข่าย เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของนักวิจัยสร้างผลงานวิจัย และนวัตกรรม โดยการบูรณาการศาสตร์ ให้ตอบสนองความต้องการของท้องถิ่น สอดรับกับยุทธศาสตร์ชาติสอดคล้องกับงานวิจัยของ (ตันทิรุฬห์, 2568) การเตรียมความพร้อมการเข้าถึงข้อมูลให้แก่กักวิจัยทันเวลาปัจจุบัน อาทิ การจัดบรรยายรายละเอียดของแต่ละแหล่งทุนอย่างสม่ำเสมอเพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้นให้นักวิจัยในการพิจารณาแหล่งทุนที่จะดำเนินการขอทุนวิจัยในอนาคต และการเชิญวิทยากรจากแหล่งทุนมาบรรยาย วัตถุประสงค์ และกรอบแนวนโยบายของแหล่งทุน เพื่อเป็นแนวทางให้นักวิจัยมีการพัฒนาข้อเสนอโครงการให้สอดคล้องกับกรอบการวิจัยตรงตามเป้าประสงค์ของแหล่งทุนได้ และสอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจสังคมที่เปลี่ยนแปลง และเกิดการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ เอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี คือ มหาวิทยาลัยที่ได้รับการยอมรับด้านอาหาร ท่องเที่ยว วิทยาการสุขภาพ และเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล และวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี คือ “ภายในปี 2570 เป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำด้านอาหาร การท่องเที่ยว และวิทยาการสุขภาพ ภายใต้ความเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล ด้วยการบูรณาการศาสตร์ เพื่อพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน” (มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี, 2565)

สรุปและข้อเสนอแนะ

โครงการวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีที่ได้รับทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน Fundamental Fund (FF) ประเภท Basic Research Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 โดยส่วนใหญ่จะเป็นงานวิจัยที่เกี่ยวกับ ด้านการเกษตร การพัฒนาสูตรอาหารและส่งเสริมการท่องเที่ยว ซึ่งตอบสนองต่อบริบทชุมชนและท้องถิ่นในพื้นที่รับผิดชอบของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี โดยคณะผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะ ได้แก่ 1. ข้อเสนอแนะจากการวิจัย 1.1 สถาบันวิจัยและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ควรมีการวิเคราะห์ ทบทวนจำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับทุนจากแหล่งทุนภายนอกในแหล่งต่าง ๆ อย่างต่อเนื่องและเป็นรูปธรรม เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวมาปรับใช้ในการสร้างกรอบยุทธศาสตร์วิจัยของมหาวิทยาลัย และนำมาช่วยเป็นข้อมูลเบื้องต้นในการปรับกลยุทธ์



ในการสนับสนุนกระบวนการวิจัยในปีต่อไป 1.2 จากผลการวิจัยสถาบันวิจัยและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ควรเพิ่มกระบวนการมาตรการ และขั้นตอนการสร้างเสริมสนับสนุนเพื่อสร้างแรงจูงใจในการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยให้หน่วยงานที่ได้รับทุนวิจัยน้อย เพื่อให้คณะที่ได้รับทุนวิจัยน้อยนั้นมีพัฒนาการในการได้รับทุนวิจัยเพิ่มมากขึ้น 2. ข้อเสนอแนะการวิจัยครั้งต่อไป ควรมีการศึกษารายละเอียดการนำไปใช้ประโยชน์ ผลลัพธ์งานวิจัยที่ได้รับทุนวิจัย เพื่อให้เห็นความเชื่อมโยงการบริหารโครงการวิจัยจากต้นน้ำ ถึงปลายน้ำ โดยเพิ่มตัวแปรด้านการนำไปใช้ประโยชน์ และการสังเคราะห์ความรู้จากงานวิจัย และการนำงานวิจัยไปขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา การพัฒนาหัวข้อวิจัยให้ตรงกับความต้องการกับชุมชนและท้องถิ่น

บรรณานุกรม

- กชธินันท์ ทองคำ. (2567). การวิเคราะห์ผลลัพธ์จากการดำเนินงานวิจัยของนักวิจัยที่ใช้เงินงบประมาณรายได้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560-2564. งานประชุมวิชาการระดับชาติ นนทรีอีสาน ครั้งที่ 12 ประจำปี 2567 "นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อคุณภาพชีวิต และสังคมที่ยั่งยืน".
- โทณ เวชชะ. (2563). ประสิทธิภาพในการส่งเสริมและสนับสนุนให้นักวิจัยได้รับทุนวิจัยจากหน่วยทุนวิจัย: กรณีศึกษา สำนักบริหารวิจัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ใน (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต). บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี. (2565). แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี. เพชรบุรี: แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี 5 ปี (พ.ศ. 2565-2570).
- วรพรรณ ชินฉลองพร (2568). การวิเคราะห์จำนวนโครงการวิจัยด้านการพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัยและนวัตกรรม และการวิจัยเพื่อฐานทางวิชาการ ประจำปีงบประมาณ 2564-2566 ของมหาวิทยาลัยมหิดล. วารสารวิชาการ ปชมท., 14(1), 1-16.
- วัฒนา บัวภูมิ และสิทธิพร ตันขวิรุฬห์. (2568). การวิเคราะห์ทุนวิจัยของมหาวิทยาลัยมหิดลที่ได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ด้านวิจัยและนวัตกรรม ในปีงบประมาณ 2564 - 2566. วารสารวิชาการ ปชมท., 14(1), 1-17.
- สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.). (2567). แนวทางการบริหารจัดการทุนวิจัยมูลฐาน (Fundamental Fund) ปีงบประมาณ 2567. กรุงเทพมหานคร: คู่มือการจัดทำคำของบประมาณและการบริหารจัดการงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐานตามพันธกิจของหน่วยรับงบประมาณ (Fundamental Fund; FF).