

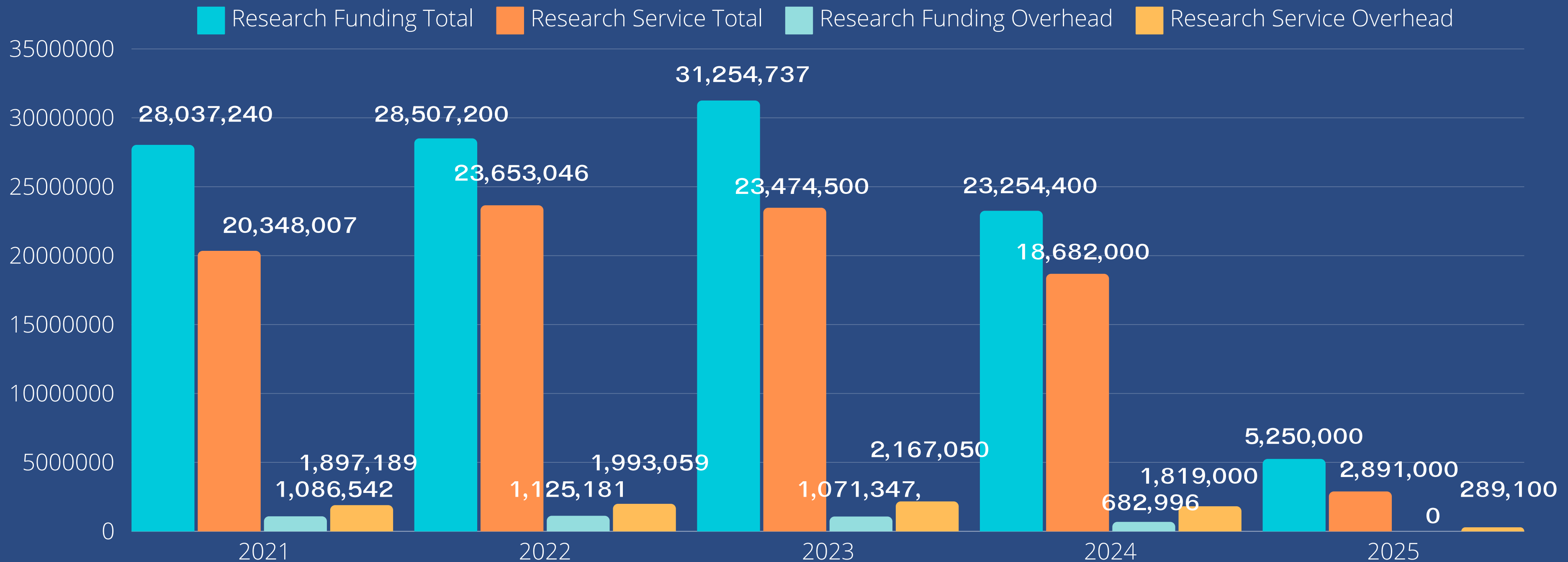


สรุปผลการดำเนินงาน

งานวิจัย และบริการวิชาการ

เดือน ตุลาคม 2567

เงินทุนวิจัยและรับทำวิจัยที่ได้รับอนุมัติ ในปีงบประมาณ



ข้อมูล ณ วันที่ 30 ตุลาคม 2567

รายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับอนุมัติใหม่ ปีงบประมาณ 2568

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	แหล่งทุน	งบประมาณ
1	การใช้น้ำเสียเหลือทิ้งจากระบบการย่อยสลายไร้อากาศที่มีการปนเปื้อนไมโครพลาสติกเป็นแหล่งธาตุอาหารสำหรับการเพาะปลูกกรีนคอสแบไฮโดรโปนิคส์: สภาวะการเคลื่อนที่และการสะสมของไมโครพลาสติก	รศ. ดร.สุรียวัชย์ สิกธิจันดา	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)	750,000 บาท
2	การปรากฏและการกระจายของสัตว์ผู้ล่าภายหลังการปล่อยสัตว์ที่เป็นเหยื่อคืนสู่ธรรมชาติภายในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าสลักพระ จังหวัดกาญจนบุรี	รศ. ดร.รัตนวัฒน์ ไชยรัตน์	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)	1,500,000 บาท
3	ความแปรปรวนของปริมาณน้ำฝนขนาดใหญ่ในประเทศไทยอนุมานจากไอโซโทปเสถียรของปีไม้	รศ. ดร.นาฏสุดา ภูมิจำนงค์	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)	1,500,000 บาท
4	การบูรณาการการจัดการของเสียในครัวเรือนเพื่อเป็นพลังงานทางเลือกและลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม	อ. ดร.นรินทร์ บุญตานนท์	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)	750,000 บาท
5	ความหลากหลายของชุมชนแบคทีเรียและฟังไจในดินเกษตรที่ปนเปื้อนแคดเมียมและการสื่อสารความเสี่ยงต่อสุขภาพในอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ประเทศไทย	รศ. ดร.นพพล อรุณรัตน์	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)	750,000 บาท

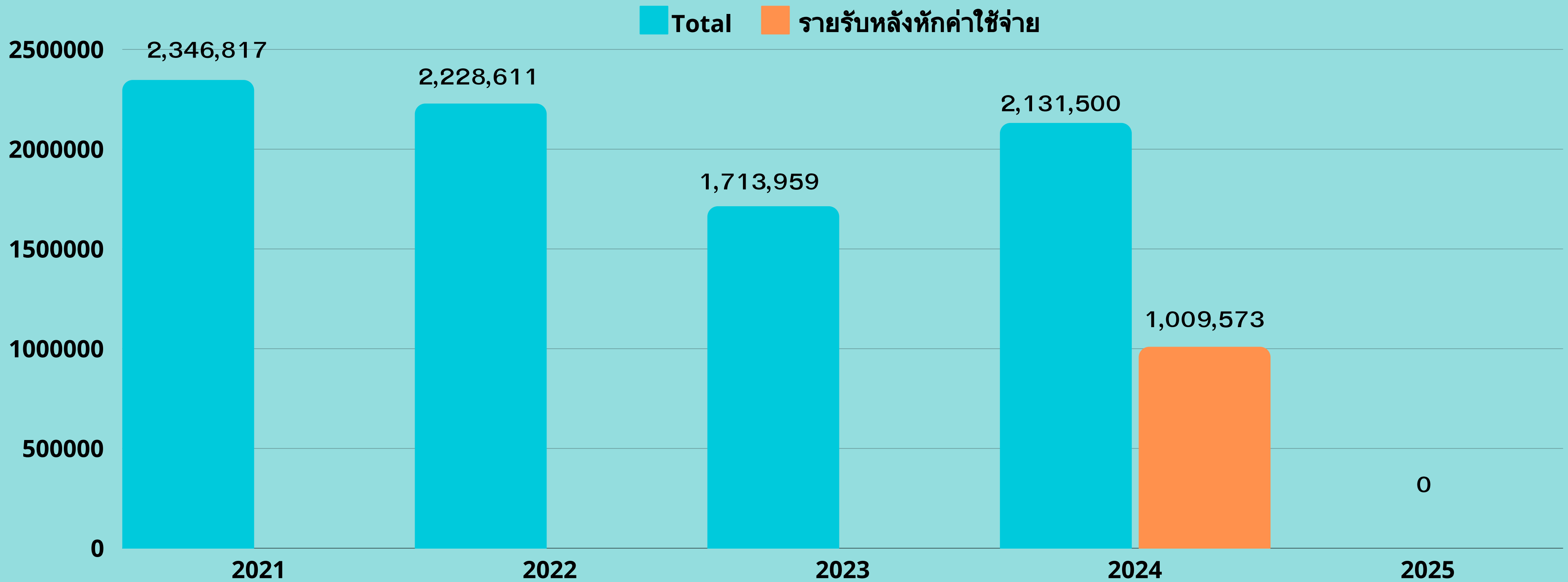
• รวมจำนวนทั้งหมด 5 โครงการ จำนวนเงินรวม 5,250,000 บาท

รายชื่อโครงการรับทำวิจัยที่ได้รับอนุมัติใหม่ ปีงบประมาณ 2568

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	แหล่งทุน	งบประมาณ
1	A project to study the technology of appropriately of dispersion and developing efficient and reliable mechanisms of dispensing pollen from the UAVs prototype	อ.รัตนะ บุลประเสริฐ	Bayer	211,000 บาท
2	โครงการภายใต้กิจกรรมส่งเสริมการนำ วทน. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน	รศ.ดร.นาฏสุดา ภูมิจำนงค์	สำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม	2,585,000 บาท
3	โครงการจัดตั้งห้องห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ดิน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันวิสาห์ ปิ่นศักดิ์	บริษัท โกลบอล ครอปส์ จำกัด	75,000 บาท
4	โครงการจ้างตรวจประเมินตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียว (Green Office) ของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	รองศาสตราจารย์ ดร.สยาม อรุณศรี มรกต	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้า พระนครเหนือ	20,000 บาท

• รวมจำนวนทั้งหมด 4 โครงการ จำนวนเงินรวม 2,891,000 บาท

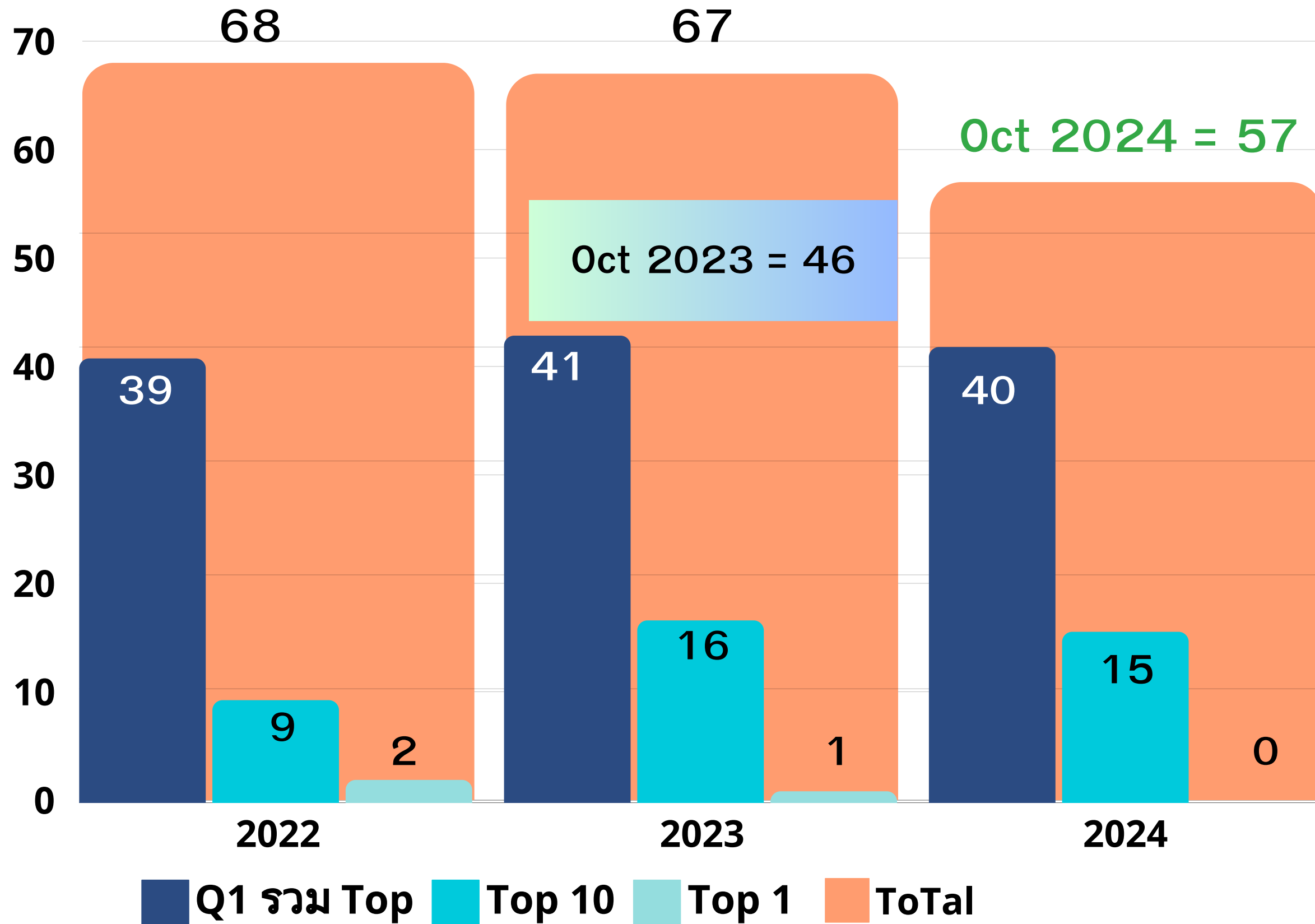
โครงการฝึกอบรมตามปีงบประมาณ



ข้อมูล ณ วันที่ 27 กันยายน 2567

ภาพรวมผลงานตีพิมพ์

ระดับนานาชาติของคณะ



RANK (SJR)	จำนวนผลงาน		
	2022	2023	2024
TOP 1	2	1	0
TOP 10	9	16	15
Q1 รวม TOP	39	41	40
Q2	12	13	9
Q3	14	9	6
Q4	3	3	1
NO RANKING	0	1	1
รวม	68	67	57
บุคลากร สายวิชาการ	57	56	56
จำนวนตีพิมพ์ต่อ บุคลากร	1.19	1.20	1.02

สัดส่วนร้อยละ: Q1 : Q2 : Q3 : Q4 : no rank
68 : 16 : 12 : 2 : 2

Date of data: Oct 13, 2024

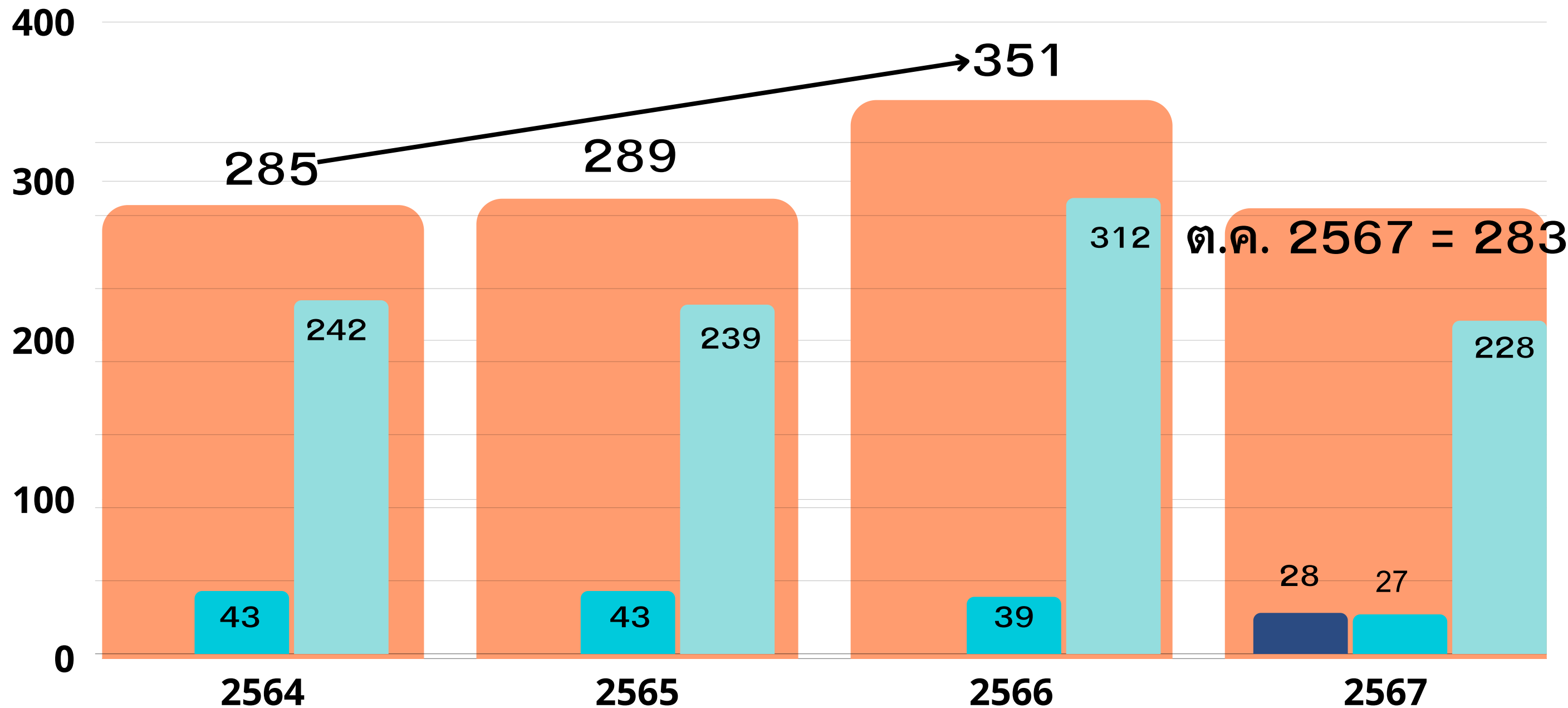
Environment and Natural Resources Journal (EnNRJ)

จำนวนบทความที่ส่งเข้าพิจารณาและได้รับการตีพิมพ์

Date of data: October 28, 2024

จำนวนบทความที่ส่งเข้าพิจารณามีแนวโน้มเพิ่มขึ้น พ.ศ. 2564 - 2566

Rejection rate สูงกว่าร้อยละ 80 มีการคัดกรองที่เข้มข้นเพื่อรักษาคุณภาพบทความในวารสาร มกราคม - 28 ตุลาคม พ.ศ. 2567 Rejection rate ร้อยละ 80.6



■ อยู่ระหว่างกระบวนการ ■ ได้รับการตีพิมพ์ ■ ไม่ได้รับการตีพิมพ์ ■ บทความทั้งหมดที่ส่งเข้ามา

Environment and Natural Resources Journal (EnNRJ)
รายได้จากวารสาร

(EnNRJ)	จำนวน	เป็นเงิน
ค่าธรรมเนียมตีพิมพ์บทความ	4 บทความ	33,107.63 บาท
ค่าบริการตรวจภาษา	0 บทความ	0 บาท
รวมทั้งหมด		33,107.63 บาท