

เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงาน
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
ครั้งที่ ๖/๒๕๖๗
วันพุธที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ระเบียบวาระที่ ๕.๑

ผู้เสนอ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

เรื่องที่ ๑ รายงานข้อมูลงานวิจัยและบริการวิชาการ เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๗

รายงานข้อมูลด้านการวิจัย ข้อมูล ณ เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๗ ได้แก่ เงินทุนวิจัย รายชื่อโครงการวิจัย
ที่ได้รับอนุมัติใหม่ ผลงานตีพิมพ์ระดับนานาชาติ วารสาร EnNRJ และบริการรับทำวิจัยและฝึกอบรม
รายละเอียดตามเอกสารแนบ

(/) เพื่อทราบ

() เพื่อพิจารณา

มติที่ประชุม

รายงานข้อมูลงานวิจัย

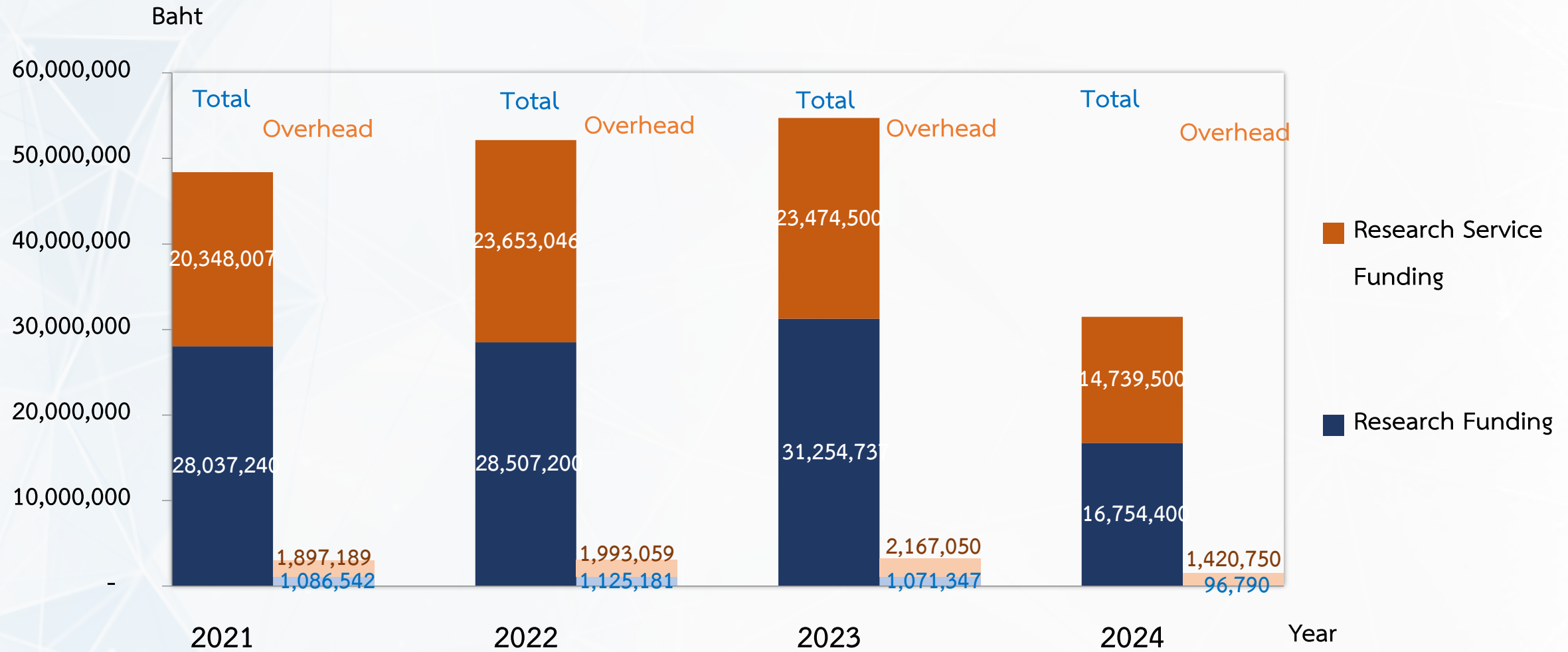
และบริการวิชาการ

นำเสนอที่ประชุมส่วนงาน

เดือนมิถุนายน 2567



เงินทุนวิจัยและรับทำวิจัยที่ได้รับอนุมัติในปีงบประมาณ



รายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับอนุมัติใหม่ ปีงบประมาณ 2567 (เดือนพฤษภาคม 2567)

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	แหล่งทุน	งบประมาณ
1	การศึกษาความเปราะบางของระบบนิเวศป่าชายเลนและการปรับตัวของชุมชนชายฝั่งกรณีศึกษา ต.ห้วงน้ำขาว และ ต.แหลมงอบ จ.ตราด	ผศ.ดร.มณฑิรา ยุติธรรม (ผู้ร่วม ศ.ดร.สุวลักษณ์ สารมณีสพันธุ์, รศ.ดร.ปรมिता พันธุ์วงศ์, ผศ.ดร.กมลภรณ์ คนองเดช)	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	2,053,000
2	พลวัตของชุมชนชีพแบคทีเรียและฟังไจ และองค์ประกอบไอโซโทปเสถียร (13C และ 15N) ในดินที่ได้รับอิทธิพลจากไฟในพื้นที่ไร่หมุนเวียน	รศ.ดร.นพพล อรุณรัตน์ (ผู้ร่วม รศ.ดร.สุกัญญา เสรีนนท์ชัย)	เงินรายได้มหาวิทยาลัย (Rising)	1,500,000
3	ขับเคลื่อนการพัฒนาโรงพยาบาลต้นแบบ คาร์บอนต่ำและเท่าทันการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน	อ.ดร.แพรวา วงษ์บุรี (ผู้ร่วม รศ.ดร.ธรรมรัตน์ พุทธิไทย รศ. ดร.นพพล อรุณรัตน์ รศ.ดร.กฤตณะ พฤษภากร ผศ.ดร.จิรทยา เริ่มมนตรี ผศ.ดร.ปรียาพร เกิดฤทธิ์ อ.ดร.จักรพล พันธุ์วงศ์ภักดี)	ทุนยุทธศาสตร์วิจัย มหาวิทยาลัยมหิดล (ประเภท Starter)	750,000
4	การประยุกต์ใช้สภาพแวดล้อมบรรพกาลในกระบวนการฟื้นฟูป่าในภาคเหนือของประเทศไทย โดยใช้การวิเคราะห์ทางเรณูวิทยา	อ.ดร. รัชฎ์ทร ศาสตรະบุรุษ (ผู้ร่วม รศ.ดร.ธรรมรัตน์ พุทธิไทย)	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	250,000

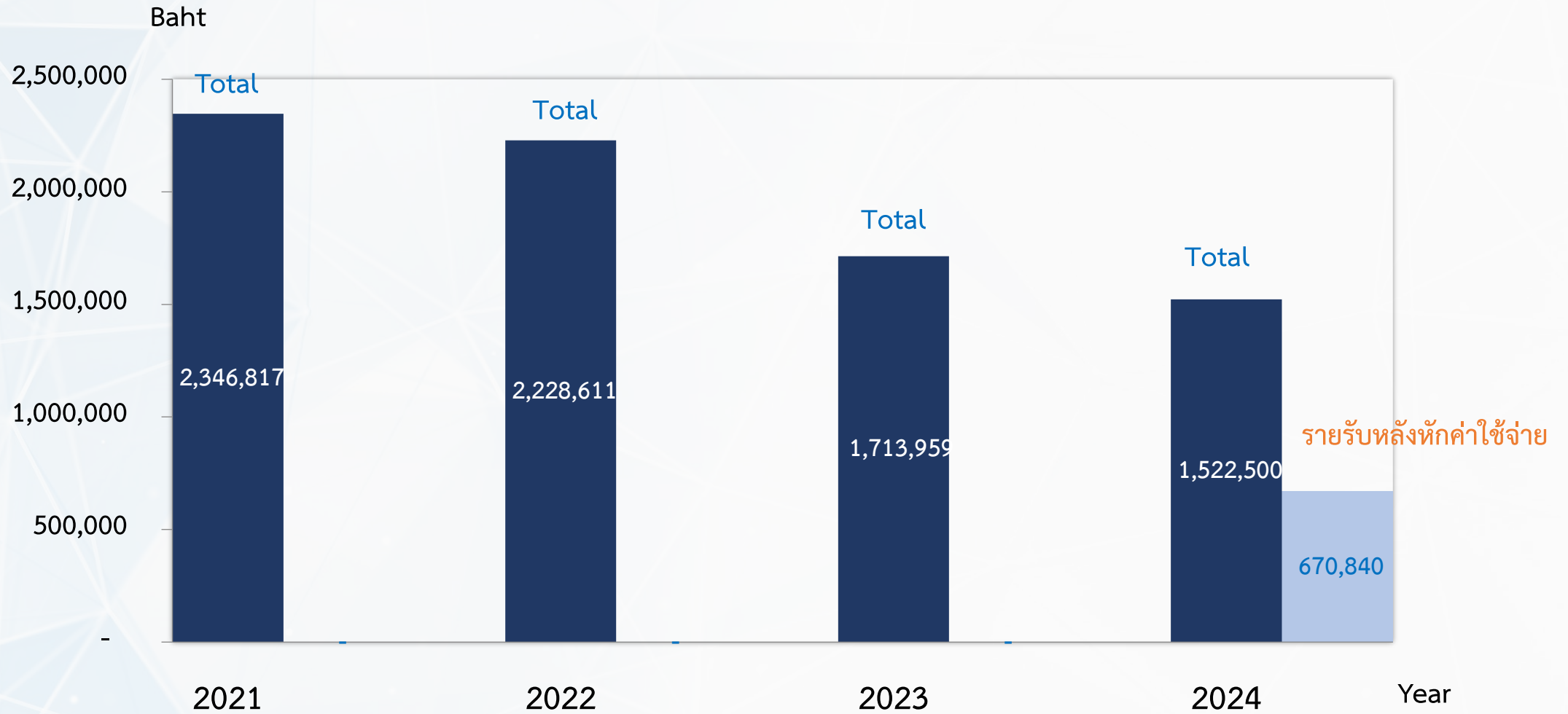
รวมจำนวนทั้งหมด 15 โครงการ จำนวนเงินรวม 16,754,400 บาท

รายชื่อโครงการรับทำวิจัยที่ได้รับอนุมัติใหม่ ปีงบประมาณ 2567 (เดือนพฤษภาคม 2567)

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	แหล่งทุน	งบประมาณ
1	โครงการ MEA GO ปี 2567	รศ.ดร.สยาม อรุณศรีมรกต	การไฟฟ้านครหลวง	4,000,000 บาท
2	การจัดทำมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO14001:2015 และมาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO 45001: 2018 วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล	รศ.ดร.สยาม อรุณศรีมรกต	วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล	550,000 บาท
3	โครงการจ้างตรวจประเมินตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียว (Green Office)	รศ.ดร.สยาม อรุณศรีมรกต	จำนวน 4 หน่วยงาน บริษัท ทริฟเฟิล ไอ โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน) สำนักงานอธิการบดี มหิดล บริษัท แคนนอน ม.ราชภัฏรำไพพรรณี	หน่วยงานละ 20,000 บาท
4	โครงการวิเคราะห์ความเข้มข้นก๊าซเรือนกระจกในตัวอย่างตะกอนดินจากระบบรวบรวมน้ำเสีย	ดร.บุญลือ คะเชนทร์ชาติ	โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	37,000 บาท

รวมจำนวนทั้งหมด 21 โครงการ จำนวนเงินรวม 14,739,500 บาท

โครงการฝึกอบรม



โครงการฝึกอบรม (เดือนพฤษภาคม 2567)


มหาวิทยาลัยมหิดล
ศูนย์ส่งเสริมบริหารการทาง
โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
**การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์
ขององค์กร และมาตรฐาน ISO-14064**

วิทยากร

-  **รศ. ดร.กิติกร ชนระอุติ**
คณบดีศูนย์ส่งเสริมบริหารการทาง มหาวิทยาลัยมหิดล
-  **อ. ดร.กาญจนาพร ปิ่นประทุมพร**
อาจารย์คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
-  **ดร. ชุมนพวี วรธนเสินกุล**
Regional Sustainability Manager - SEA บริษัท ยูนิ เซลล์ โซลูชั่นส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ระหว่างวันที่ 16 - 17 พฤษภาคม 2567 เวลา 09:00 - 16:00 น.
ณ ศูนย์ส่งเสริมบริหารการทาง มหาวิทยาลัยมหิดล

 **ลงทะเบียนล่วงหน้า เพียง 4,000 บาท**
รวมอาหารว่างและเอกสารอบรม

เพื่อการบรรยายและฝึกปฏิบัติ

-  การคำนวณคาร์บอน
-  ความรู้พื้นฐานการคำนวณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร
-  การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรตามมาตรฐาน ISO-14064
-  Workshop การประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจก

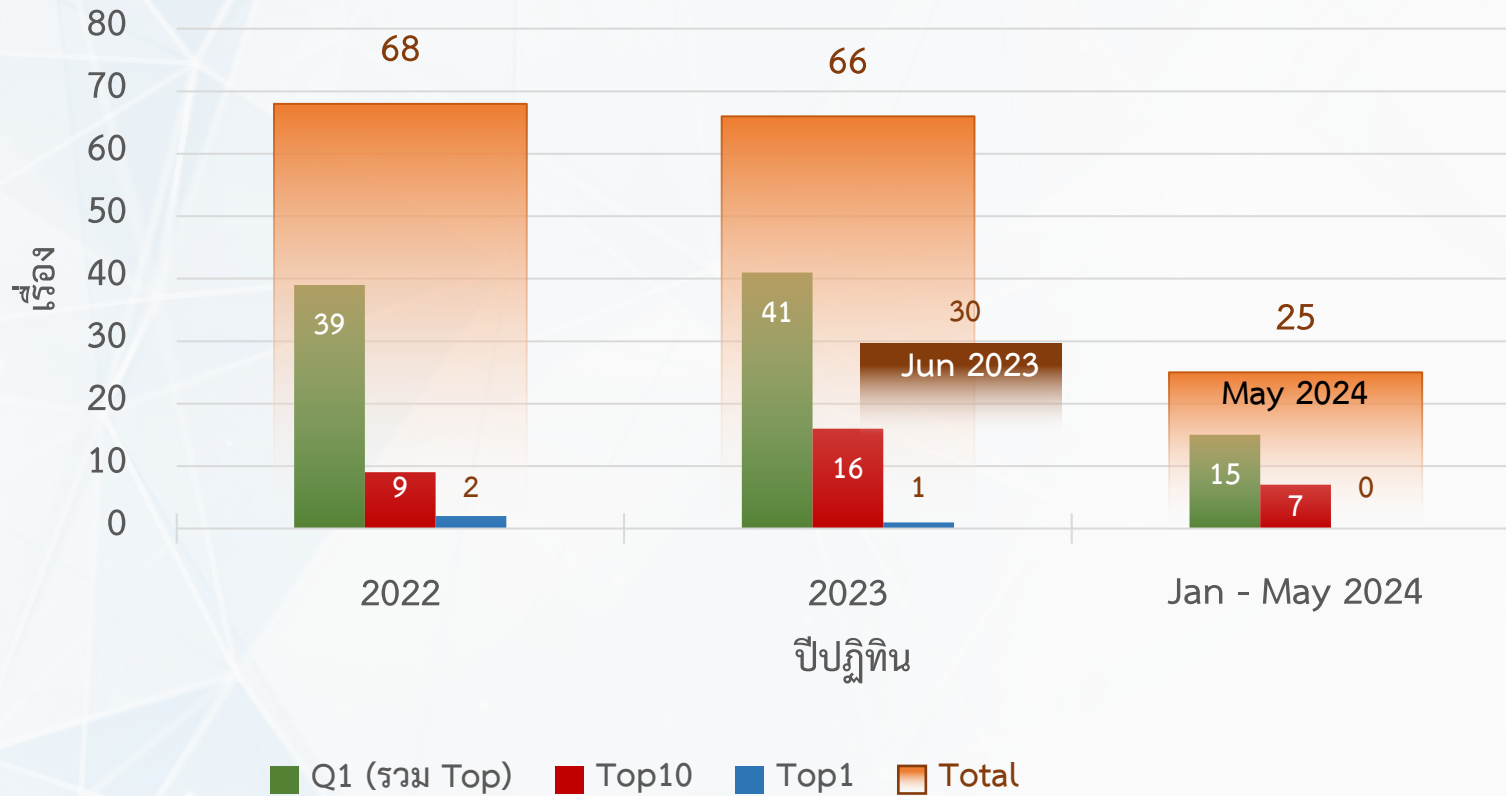
สมัครอบรม รายละเอียด

 **CONTACT US** ฝ่ายบริหารการทางศูนย์ส่งเสริมบริหารการทาง มหาวิทยาลัยมหิดล
โทร 0 2841 5000 ต่อ 2225 E-mail : yil@thccr.suab@mahidol.ac.th



ภาพรวมผลงานตีพิมพ์ระดับนานาชาติของคณะ

จำนวนผลงานตีพิมพ์

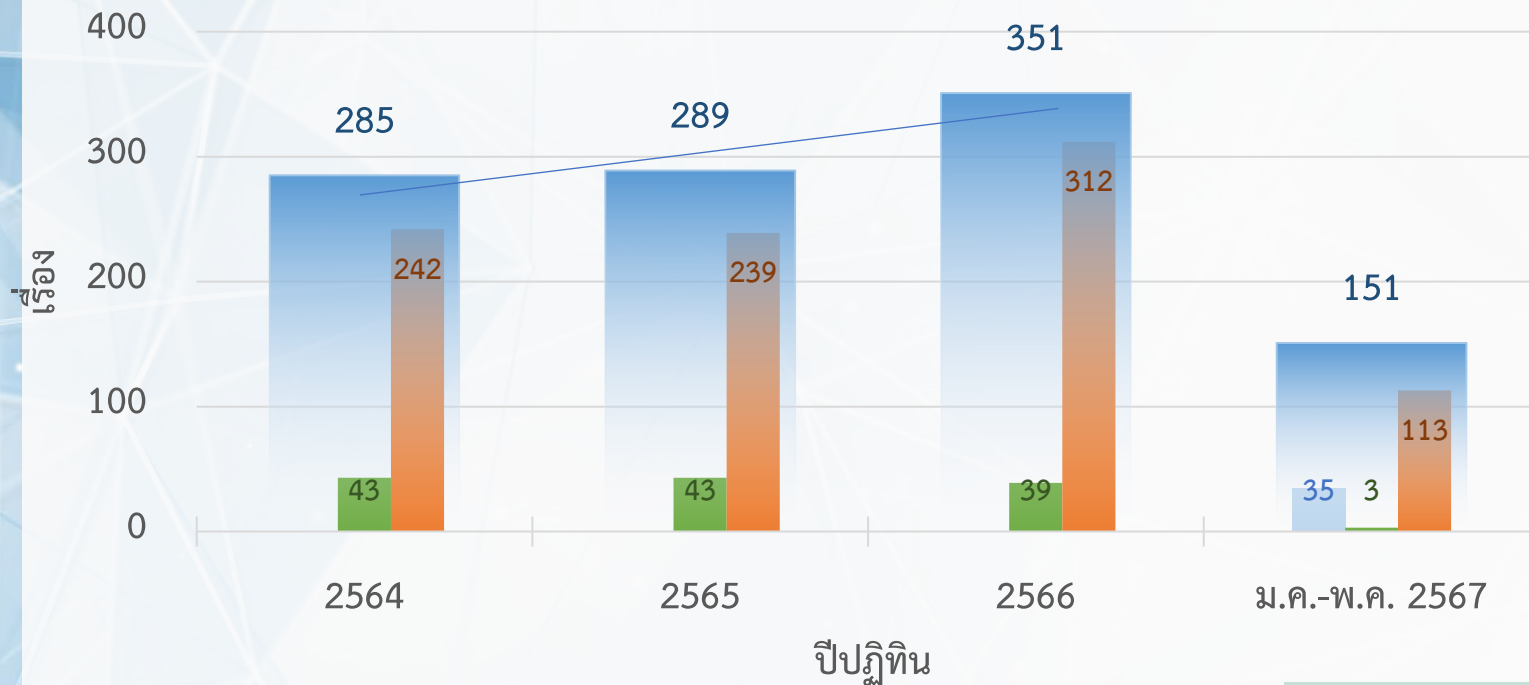


Rank (SJR)	จำนวนผลงาน		
	2022	2023	Jan-May 2024
Top1	2	1	0
Top10	9	16	7
Q1	39	41	15
Q2	12	13	6
Q3	14	8	3
Q4	3	3	1
No ranking	0	1	0
รวม	68	66	25
จำนวนบุคลากรสายวิชาการ	57	56	56
จำนวนตีพิมพ์ต่อบุคลากร	1.19	1.18	0.45
สัดส่วนร้อยละ Q1 : Q2 : Q3 : Q4 (2024)	60 : 24 : 12 : 4		

Environment and Natural Resources Journal (EnNRJ)

จำนวนบทความที่ส่งเข้าพิจารณาและได้รับการตีพิมพ์ (ณ พฤษภาคม 2567)

จำนวนบทความที่ส่งเข้าพิจารณาและได้รับการตีพิมพ์



■ บทความที่ยังอยู่ระหว่างกระบวนการ
 ■ บทความที่ได้รับการตีพิมพ์
■ บทความที่ไม่ได้รับตีพิมพ์
 ■ บทความที่ส่งเข้าพิจารณา



จำนวนบทความที่ส่งเข้าพิจารณา มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

- พ.ศ. 2564 - 2566 Rejection rate สูงกว่าร้อยละ 80 มีการคัดกรองที่เข้มข้นเพื่อรักษาคุณภาพบทความในวารสาร
- มกราคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2567 Rejection rate ร้อยละ 74.8