

สรุปปริมาณการใช้และค่าใช้จ่ายต่อครั้ง (Cost per Use)

ในการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับ

โดย สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และ
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.)
ประจำปีงบประมาณ 2568 (ณ เดือนมิถุนายน 2568)

จากการบอกรับฐานข้อมูลออนไลน์ในปีงบประมาณ 2568 ทั้งหมดจำนวน 21 ฐาน ประกอบด้วย ฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับโดยสำนักหอสมุดกลาง จำนวน 13 ฐาน และบอกรับโดยสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) จำนวน 8 ฐาน สรุปปริมาณการใช้และค่าใช้จ่ายต่อครั้ง ณ เดือนมิถุนายน 2568 ได้ดังนี้

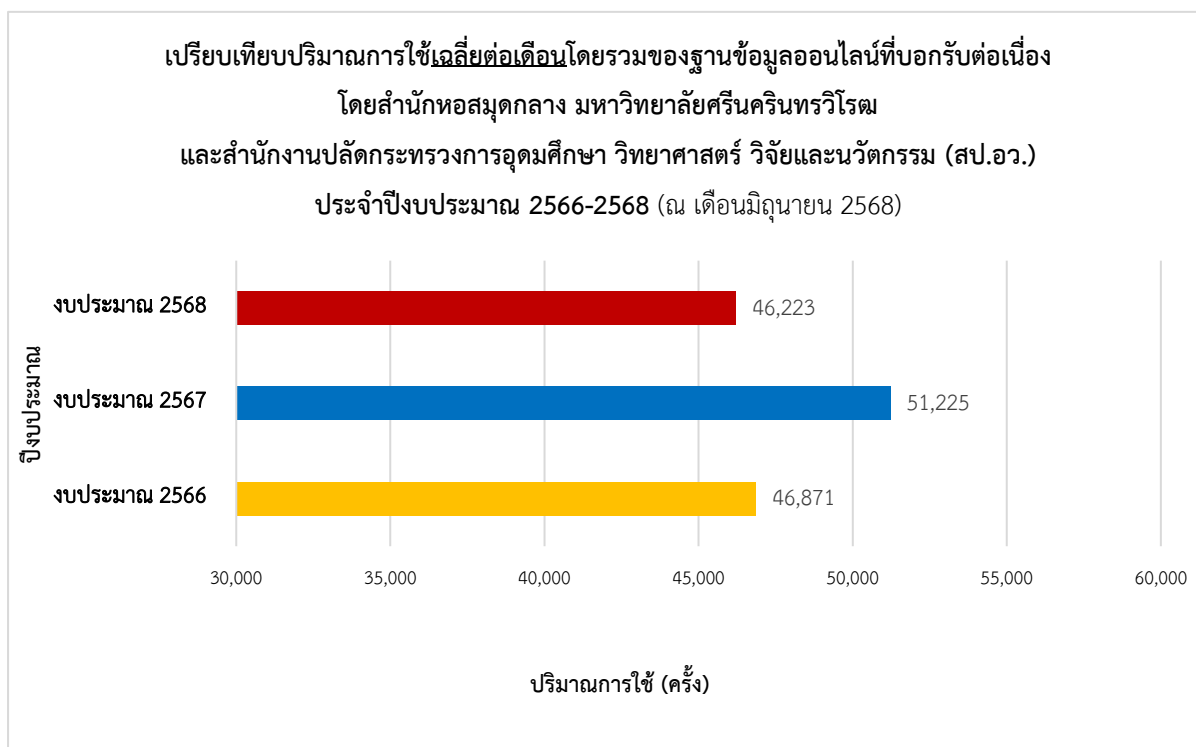
1. ปริมาณการใช้เฉลี่ยต่อเดือนโดยรวมของฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับต่อเนื่อง

โดยสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และสำนักงานปลัดกระทรวง
การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (สป.อว.) ปีงบประมาณ 2566-2568
ณ เดือนมิถุนายน 2568

จากฐานข้อมูลออนไลน์ที่มีการบอกรับต่อเนื่อง 3 ปี โดยสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัย
ศรีนครินทรวิโรฒ และสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (สป.อว.)
ในปีงบประมาณ 2566-2568 จำนวน 19 ฐาน พบว่า

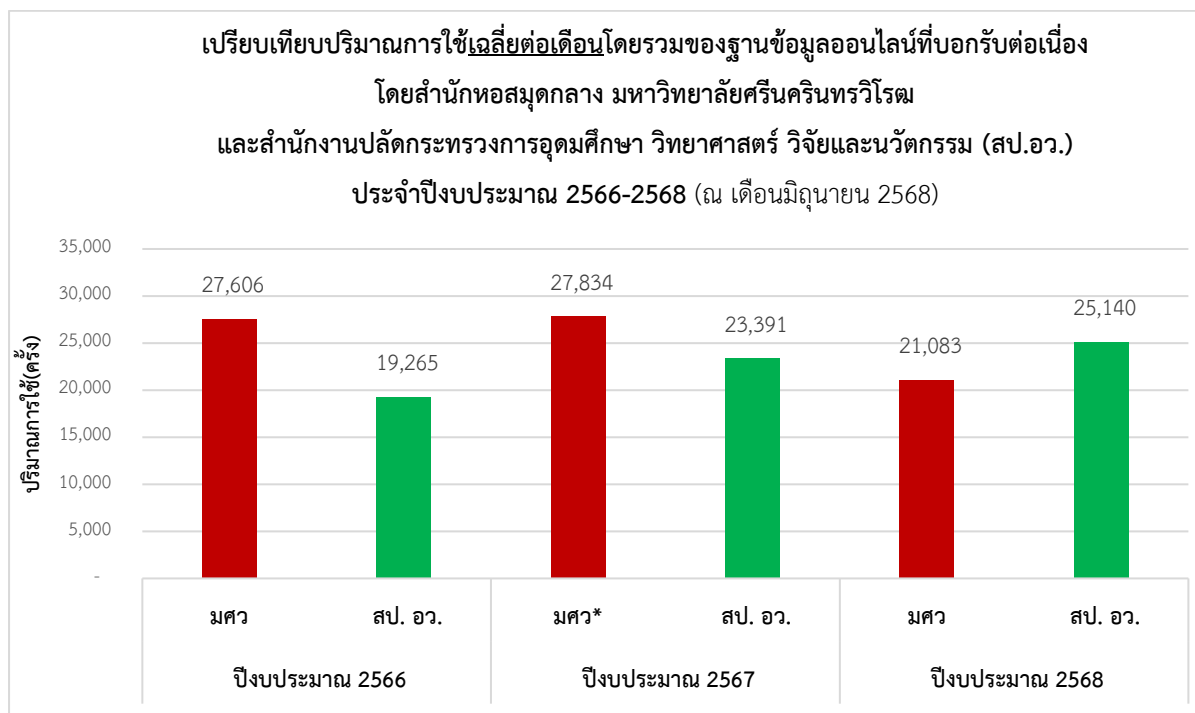
อัตราการใช้เฉลี่ยต่อเดือนโดยรวมของปีงบประมาณ 2568 ลดลงจากปีงบประมาณ 2567 ร้อยละ 9.76

อัตราการใช้เฉลี่ยต่อเดือนโดยรวมของปีงบประมาณ 2567 เพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ 2566 ร้อยละ 9.29



เมื่อพิจารณาแยกตามหน่วยงานที่บอกรับ พบว่า

- 1.1 จากฐานข้อมูลออนไลน์ที่สำนักหอสมุดกลางบอกรับต่อเนื่อง 3 ปี จำนวน 12 ฐาน พบว่า อัตราการใช้เฉลี่ยต่อเดือนโดยรวมของปีงบประมาณ 2568 ลดลงจากปีงบประมาณ 2567 ร้อยละ 24.25
อัตราการใช้เฉลี่ยต่อเดือนโดยรวมของปีงบประมาณ 2567 เพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ 2566 ร้อยละ 0.82
- 1.2 จากฐานข้อมูลออนไลน์ที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) บอกรับต่อเนื่อง 3 ปี จำนวน 7 ฐาน พบว่า
อัตราการใช้เฉลี่ยต่อเดือนโดยรวมของปีงบประมาณ 2568 เพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ 2567 ร้อยละ 7.48
อัตราการใช้เฉลี่ยต่อเดือนโดยรวมของปีงบประมาณ 2567 เพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ 2566 ร้อยละ 21.42



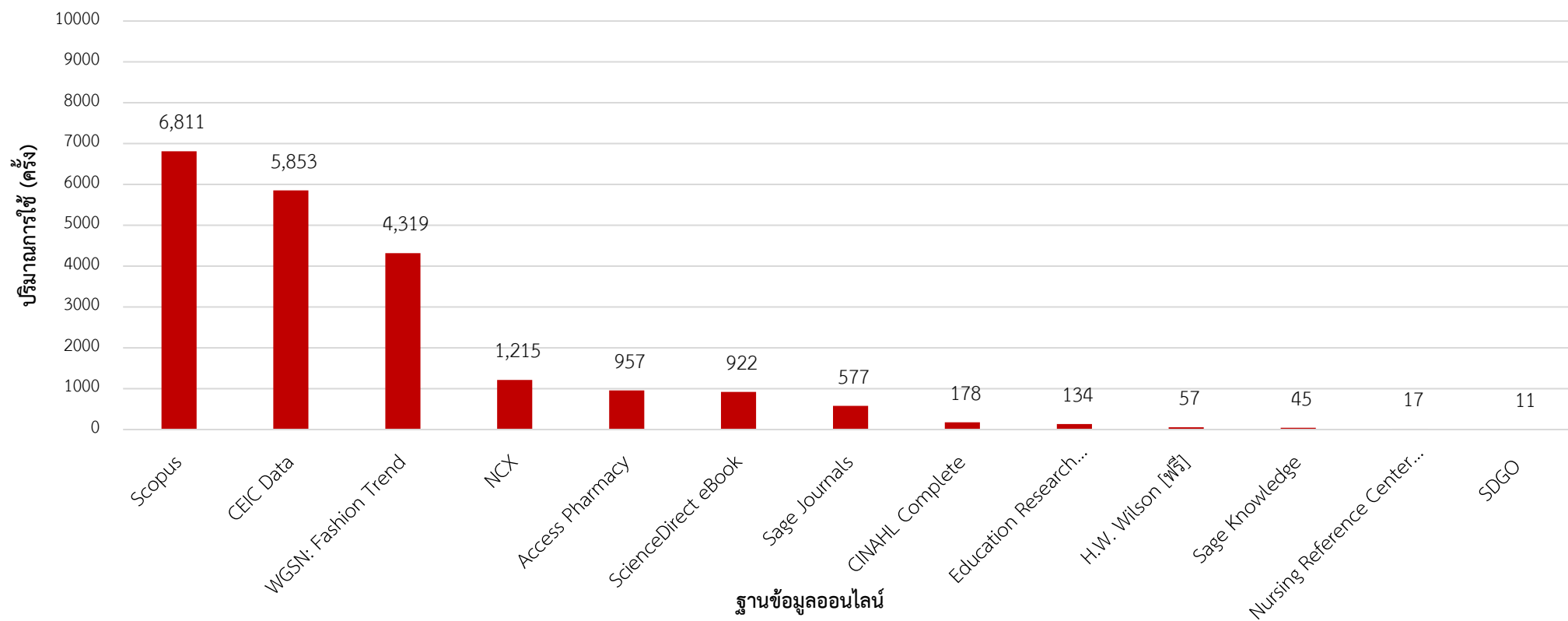
- หมายเหตุ: 1. ปริมาณการใช้ หมายถึง ปริมาณการดาวน์โหลดเอกสารฉบับเต็ม หรือปริมาณการเข้าใช้งานตามลักษณะของข้อมูลที่ใช้บริการในกรณีที่พื้นฐานข้อมูลออนไลน์ประเภทบทความและการอ้างอิง สูตยา/เคมี ข้อมูลสถิติ ภาพ หรือข่าวสาร เป็นต้น
2. เนื่องจากการใช้งานฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับในปีงบประมาณ 2568 ของแต่ละฐานมีปริมาณการใช้ตามจำนวนเดือนที่ต่างกันตามรอบการบอกรับ จึงคำนวณปริมาณการใช้เฉลี่ยต่อเดือนเพื่อให้สามารถนำข้อมูลมาเปรียบเทียบกันได้

2. ปริมาณการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์เฉลี่ยต่อเดือนที่บอกรับโดยสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประจำปีงบประมาณ 2568 ณ เดือนมิถุนายน 2568

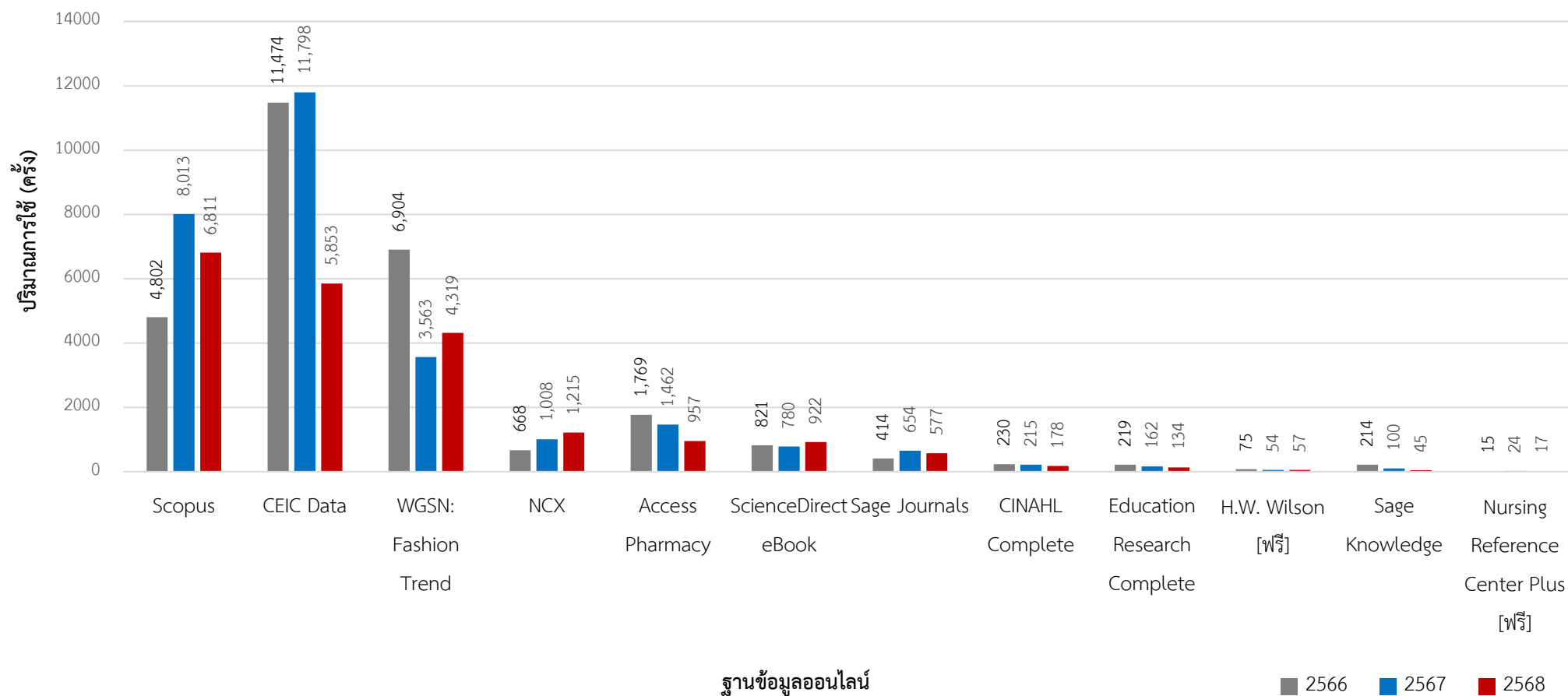
จากฐานข้อมูลออนไลน์ที่สำนักหอสมุดกลางบอกรับในปีงบประมาณ 2568 จำนวน 13 ฐานพบว่า มีปริมาณการใช้เฉลี่ยต่อเดือนโดยรวม **21,094 ครั้ง** เมื่อพิจารณาเฉพาะฐานข้อมูลออนไลน์ที่**บอกรับต่อเนื่อง** 3 ปี ในปีงบประมาณ 2566-2568 จำนวน 12 ฐาน พบว่า

อัตราการใช้เฉลี่ยต่อเดือนโดยรวมของปีงบประมาณ 2568 **ลดลง**จากปีงบประมาณ 2567 ร้อยละ **24.25**
อัตราการใช้โดยรวมของปีงบประมาณ 2567 **เพิ่มขึ้น**จากปีงบประมาณ 2566 ร้อยละ **0.82**

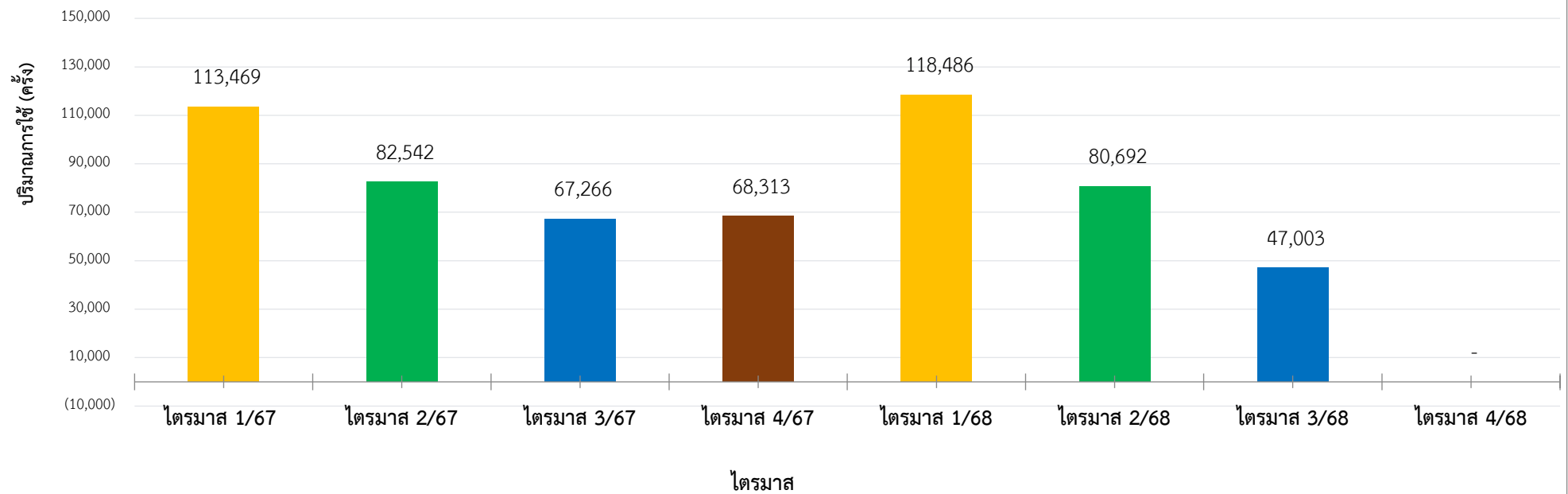
ปริมาณการใช้เฉลี่ยต่อเดือนของฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับ
 โดยสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประจำปีงบประมาณ 2568 (ณ เดือนมิถุนายน 2568)



เปรียบเทียบปริมาณการใช้เฉลี่ยต่อเดือนของฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับต่อเนื่อง
 โดยสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประจำปีงบประมาณ 2566-2568 (ณ เดือนมิถุนายน 2568)



เปรียบเทียบปริมาณการใช้โดยรวมของฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับต่อเนื่องโดยสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประจำปีงบประมาณ 2567-2568: รายไตรมาส



ปริมาณการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับต่อเนื่องในไตรมาส 1-3 ของปีงบประมาณ 2568 เมื่อเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปีงบประมาณ 2567 พบว่า

อัตราการใช้ของไตรมาส 1/68 เพิ่มขึ้นจากไตรมาส 1/67 ร้อยละ 4.40

อัตราการใช้ของไตรมาส 2/68 ลดลงจากไตรมาส 2/67 ร้อยละ 2.24

อัตราการใช้ของไตรมาส 3/68 ลดลงจากไตรมาส 3/67 ร้อยละ 30.12

3. ค่าใช้จ่ายต่อครั้งเฉลี่ยต่อเดือนในการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับโดยสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประจำปีงบประมาณ 2568

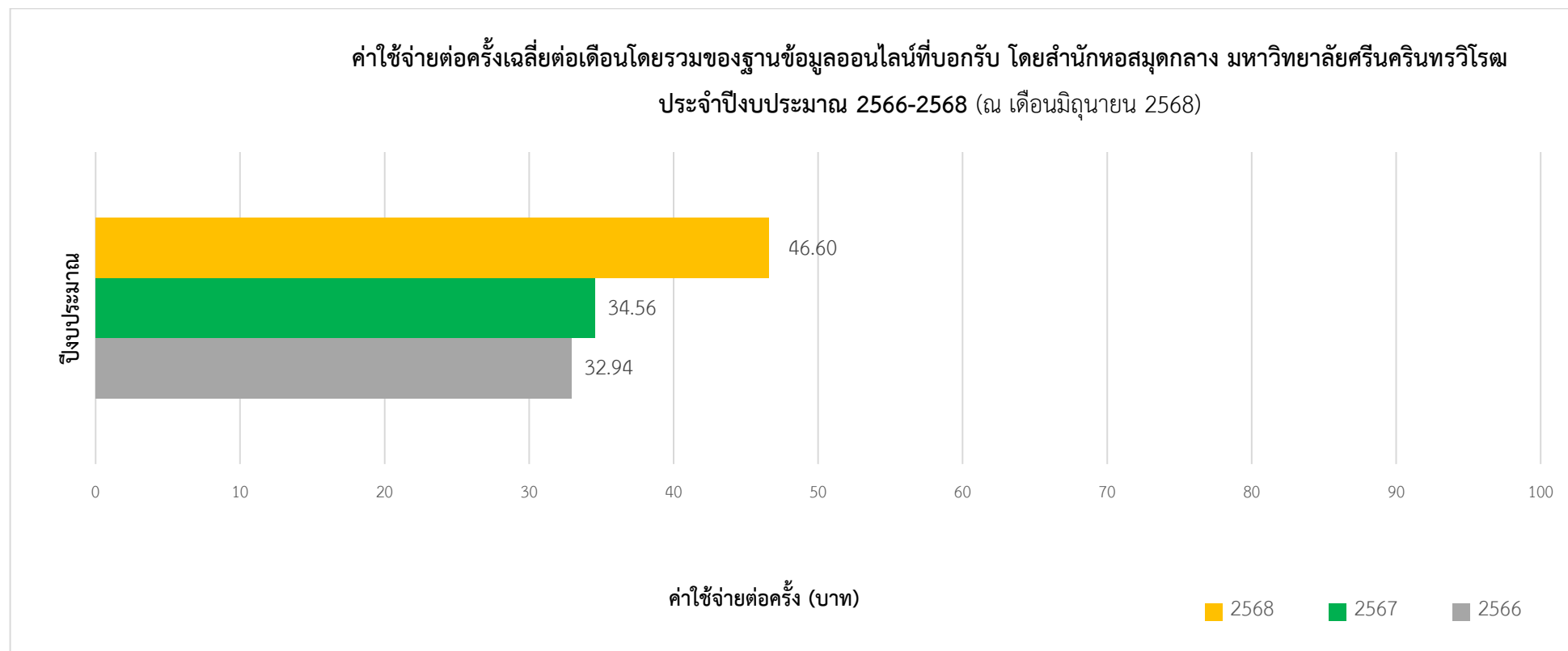
ณ เดือนมิถุนายน 2568

จากฐานข้อมูลออนไลน์ที่สำนักหอสมุดกลางบอกรับในปีงบประมาณ 2568 จำนวน 13 ฐาน พบว่า ค่าใช้จ่ายต่อครั้งเฉลี่ยต่อเดือนโดยรวมของปีงบประมาณ 2568 ณ เดือนมิถุนายน 2568 อยู่ที่ 46.60 บาทต่อครั้ง

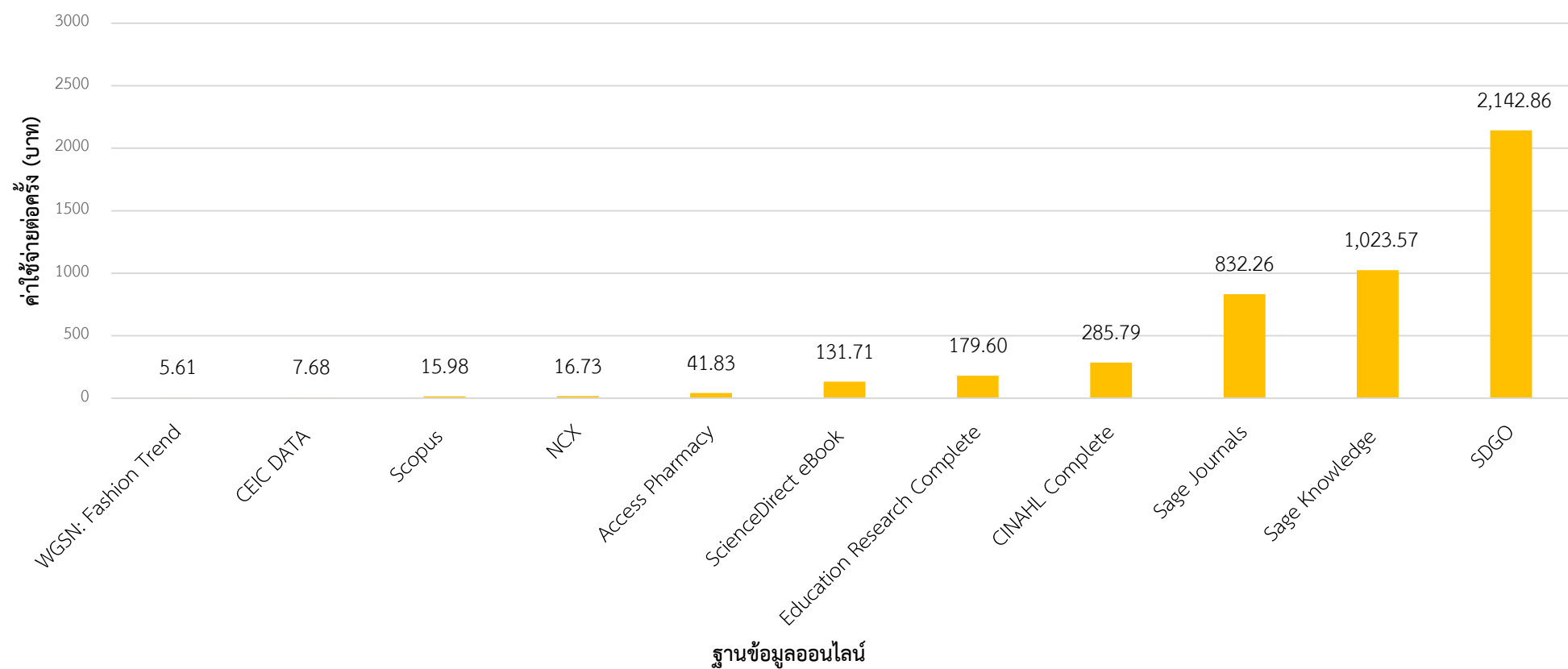
เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายต่อครั้งเฉลี่ยต่อเดือนโดยรวม 3 ปี ในปีงบประมาณ 2566-2568 พบว่า

อัตราค่าใช้จ่ายต่อครั้งเฉลี่ยต่อเดือนโดยรวมของปีงบประมาณ 2568 เพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ 2567 ร้อยละ 4.92

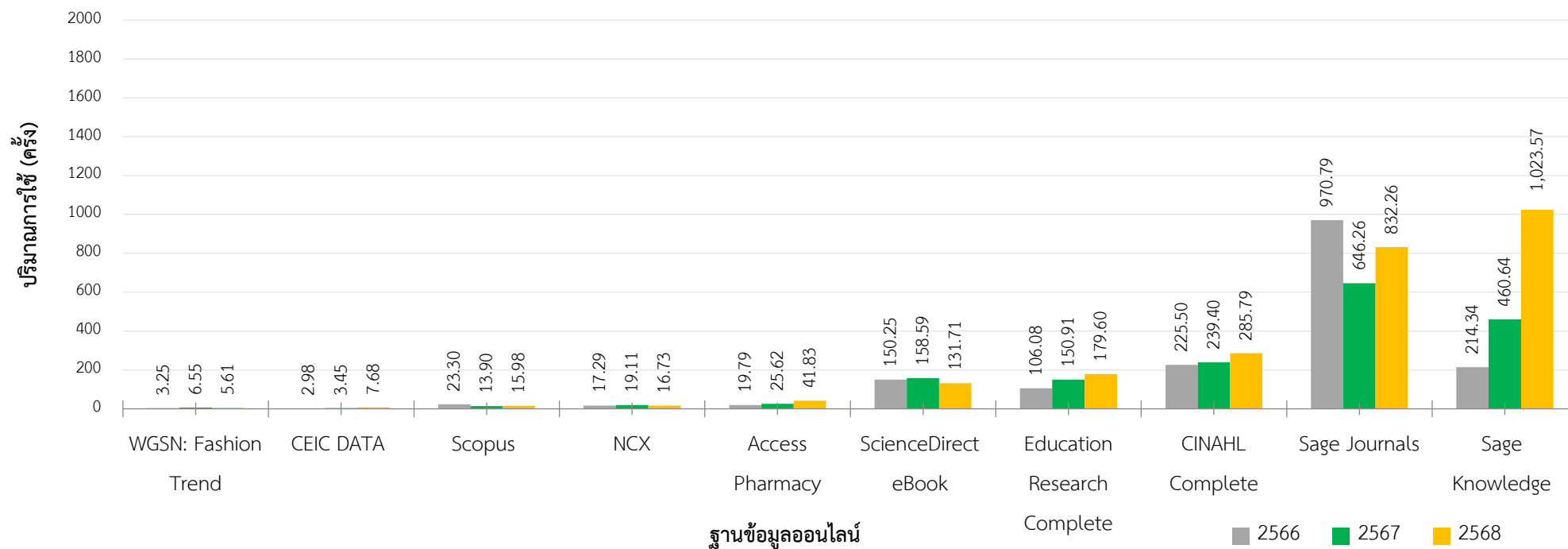
อัตราค่าใช้จ่ายต่อครั้งเฉลี่ยต่อเดือนโดยรวมของปีงบประมาณ 2567 เพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ 2566 ร้อยละ 0.04



ค่าใช้จ่ายต่อครั้งเฉลี่ยต่อเดือนในการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับ
 โดยสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประจำปีงบประมาณ 2568 (ณ เดือนมิถุนายน 2568)



เปรียบเทียบค่าใช้จ่ายต่อครั้งเฉลี่ยต่อเดือนในการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับต่อเนื่อง 3 ปี
 โดยสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประจำปีงบประมาณ 2566-2568 (ณ เดือนมิถุนายน 2568)

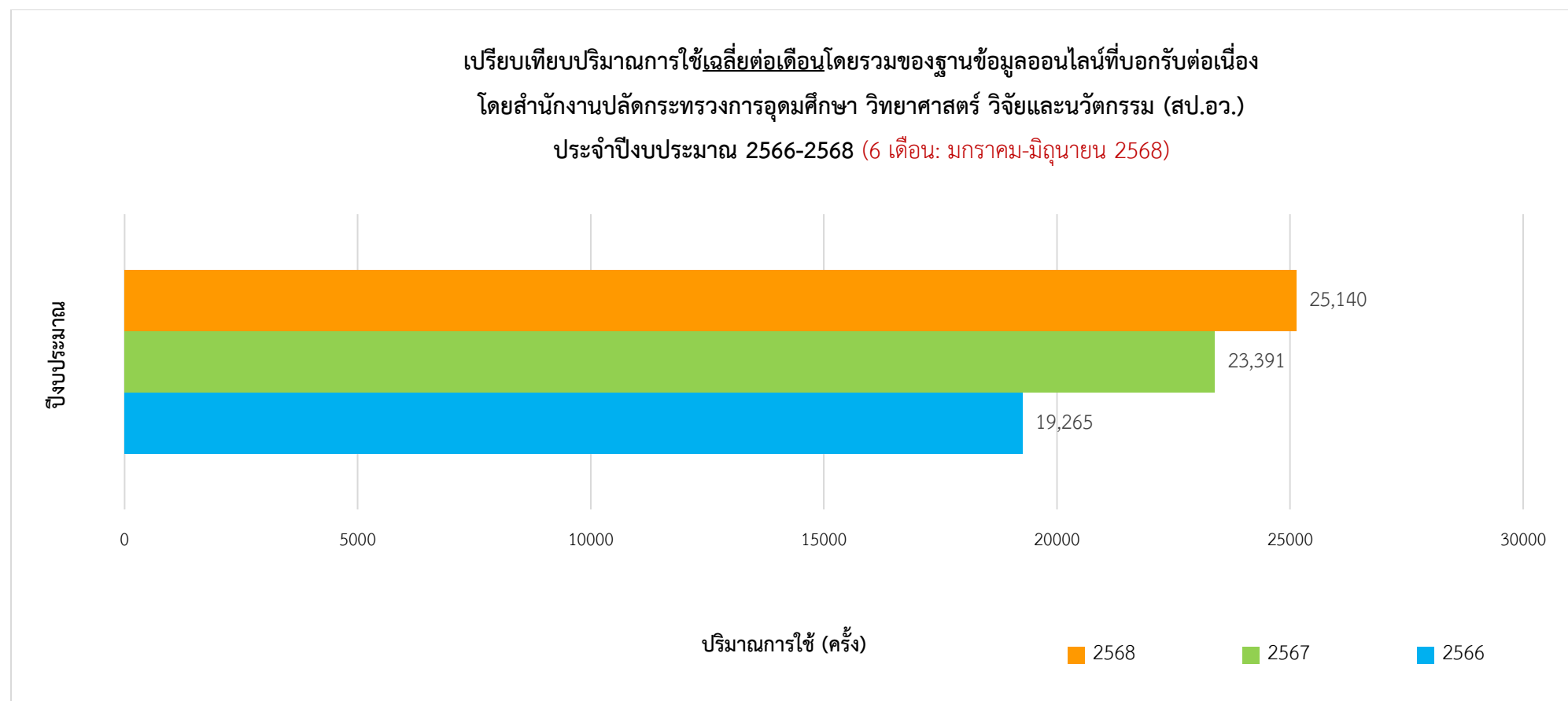


3. ปริมาณการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับโดยสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) ประจำปีงบประมาณ 2568

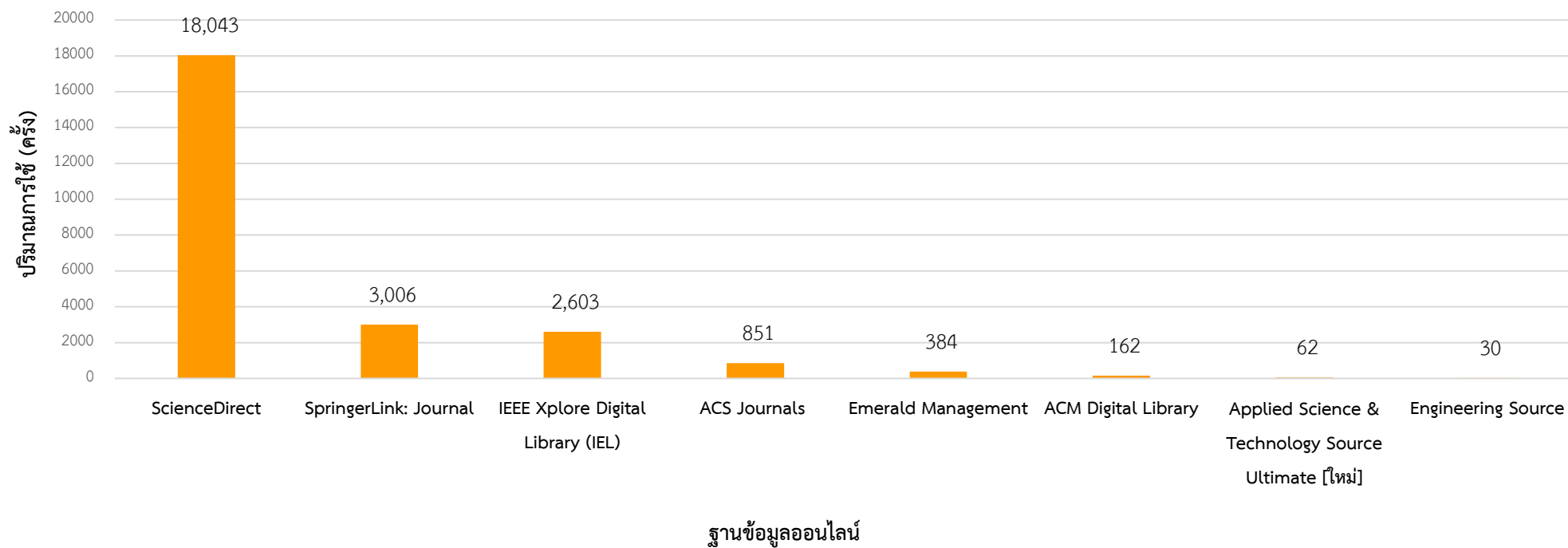
(6 เดือน: มกราคม-มิถุนายน 2568)

จากฐานข้อมูลออนไลน์ที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมบอกรับในปีงบประมาณ 2568 จำนวน 8 ฐาน พบว่า มีปริมาณการใช้เฉลี่ยต่อเดือนโดยรวม 25,140 ครั้ง

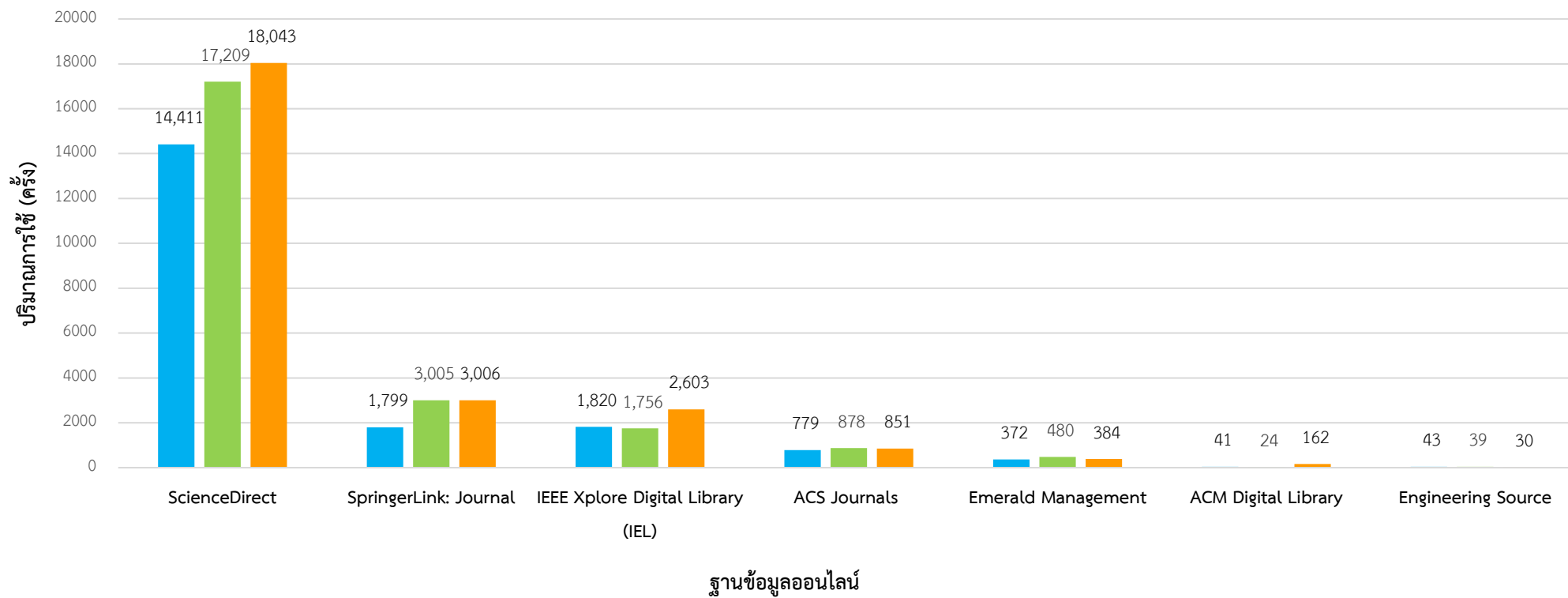
เมื่อพิจารณาเฉพาะฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับต่อเนื่อง 3 ปี ในปีงบประมาณ 2566-2568 จำนวน 7 ฐาน พบว่า อัตราการใช้เฉลี่ยต่อเดือนโดยรวมของปีงบประมาณ 2568 เพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ 2567 ร้อยละ 7.48 และอัตราการใช้โดยรวมของปีงบประมาณ 2567 เพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ 2566 เช่นกัน ที่ร้อยละ 21.42



ปริมาณการใช้เฉลี่ยต่อเดือนของฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับโดย
 สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.)
 ประจำปีงบประมาณ 2568 (6 เดือน: มกราคม-มิถุนายน 2568)



เปรียบเทียบปริมาณการใช้เฉลี่ยต่อเดือนของฐานข้อมูลออนไลน์ที่บอกรับโดย
 สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.)
 ประจำปีงบประมาณ 2566-2568 (6 เดือน: มกราคม-มิถุนายน 2568)



**ลำดับปริมาณการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์โดยมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เมื่อเทียบกับมหาวิทยาลัยที่เป็นสมาชิก
จำนวน 27-32 แห่ง ประจำปีงบประมาณ 2568**

พบว่า ฐานข้อมูลออนไลน์ที่มีปริมาณการเข้าใช้สูงใน 15 อันดับแรก โดยมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
จากมหาวิทยาลัยที่เป็นสมาชิกทั้งหมด มี 4 ฐาน ได้แก่

IEEE Xplore Digital Library (IEL) มีการใช้อยู่ในอันดับที่ 11

ACM Digital Library มีการใช้อยู่ในอันดับที่ 12

ScienceDirect มีการใช้อยู่ในอันดับที่ 12

Emerald Management มีการใช้อยู่ในอันดับที่ 14

รายละเอียดดังตาราง

ฐานข้อมูล	ลำดับที่การใช้ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ						จำนวนสมาชิกทั้งหมด
	สืบค้น			ดาวน์โหลด			
	2566	2567	2568	2566	2567	2568	
Academic Search Ultimate [ยกเลิก]	14	16	-	10	10	-	32
1. ACM Digital Library	19	24	17	21	24	12	30
2. ACS Journals	16	17	17	20	21	20	30
3. Applied Science & Technology Source Ultimate [ใหม่]	-	-	18	-	-	17	32
4. Emerald Management	17	8	14	19	16	14	32
5. Engineering Source	20	16	19	31	31	25	32
6. IEEE Xplore Digital Library (IEL)	16	18	11	16	18	11	27
7. ScienceDirect	-	-	-	13	14	12	28
8. SpringerLink: Journal	18	19	18	22	20	20	30

โดย อัมพร ขาวบาง บรรณารักษ์
สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
สิงหาคม 2568