



รายงานผลการประเมินคุณภาพภายใน

ประจำปีการศึกษา 2559
ตามมาตรฐานการประกันคุณภาพของ สกอ.



สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



รายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน
สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประจำปีการศึกษา 2559
(1 สิงหาคม 2559– 31 กรกฎาคม 2560)

คณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน
วันที่ 22 กันยายน 2560

คำนำ

สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้ดำเนินการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน โดยคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ตามประกาศจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในของสถาบันวิจัย ประจำปีการศึกษา 2559 ลงวันที่ 22 กันยายน 2560 ประกอบด้วย

- | | |
|--|---------------|
| 1. รองศาสตราจารย์เทพประสิทธิ์ กุศลวิชิตชัย | ประธานกรรมการ |
| 2. รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.กฤษ อังคนาพร | กรรมการ |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รสลัย กัลยาณพจน์พร | กรรมการ |

วัตถุประสงค์ของการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน เพื่อประเมินผลการดำเนินงานของ สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำในรอบปีการศึกษา 2559 ตามตัวบ่งชี้และเกณฑ์มาตรฐานของสำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เพื่อเน้นการประเมินให้ข้อเสนอแนะ การพัฒนาปรับปรุงผลการดำเนินงานตาม ตัวบ่งชี้และองค์ประกอบคุณภาพ ในวันศุกร์ที่ 22 กันยายน 2560 โดยพิจารณาผลการประเมินจากข้อมูลรายงานการ ประเมินตนเอง หลักฐานอ้างอิง และการสัมภาษณ์ผู้บริหารและผู้เกี่ยวข้องคณะกรรมการประเมินมีความคาดหวังว่าผู้บริหาร และบุคลากรของสถาบันวิจัยจะได้นำผลการประเมินรวมทั้งข้อเสนอแนะของคณะกรรมการนำไปพิจารณาปรับปรุง และพัฒนาคุณภาพการศึกษาของสถาบันต่อไป

คณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน

คณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2559

(รองศาสตราจารย์เทพประสิทธิ์ กุศลวัชวิชัย)
ประธานกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน

(รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.กฤษ อังคนาพร)
กรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รสลีย์ กัลยาณพจน์พร)
กรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน

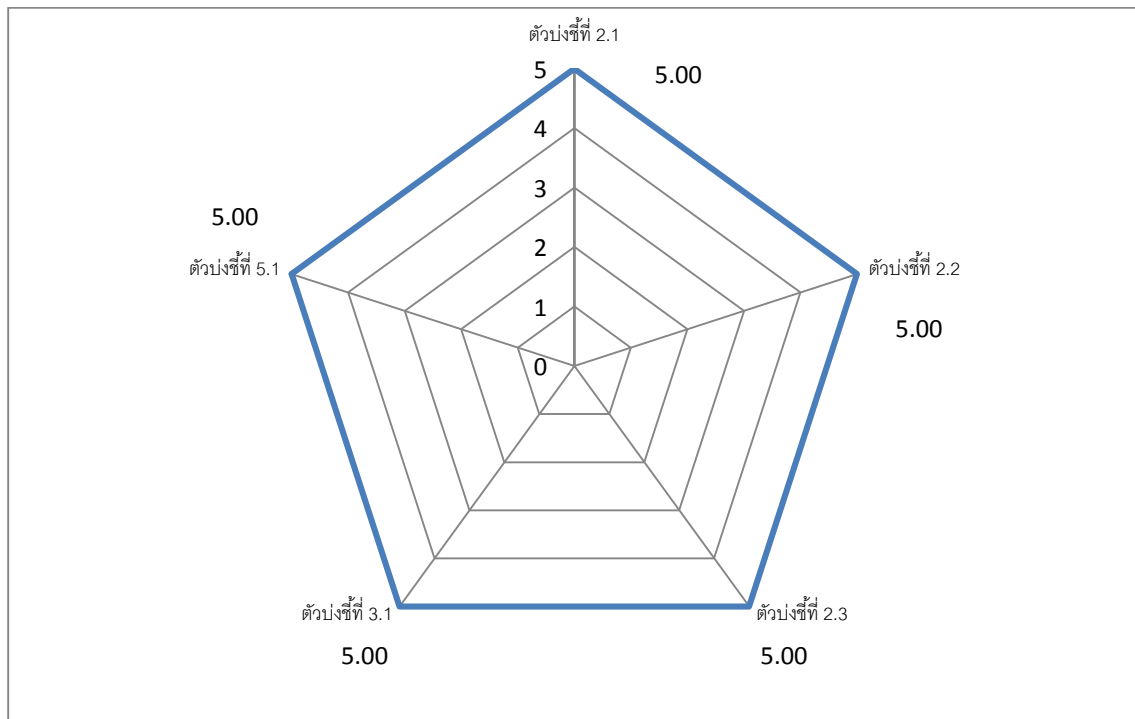
สารบัญ

	หน้า
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	1
วิธีการดำเนินการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน	2
กำหนดการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2559	2
ตารางที่ ป.1 ผลการประเมินรายตัวบ่งชี้ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ประจำปีการศึกษา 2559	4
ตารางที่ ป.2 ผลการประเมินตามองค์ประกอบคุณภาพ ประจำปีการศึกษา 2559	4
จุดแข็ง/จุดที่ควรพัฒนา/ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง (แยกตามองค์ประกอบ)	5
โดยคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในสถาบันฯ ประจำปีการศึกษา 2559 สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	
ภาคผนวก	7
ก. ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ของสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ ประจำปีการศึกษา 2559	8
ข. ภาพบรรยากาศการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในของสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ	9
ค. ข้อมูลพื้นฐาน (CDS) ภาพบรรยากาศการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในของ สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ	10

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

ผลการดำเนินงานของสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำตามตัวบ่งชี้มาตรฐานการประกันคุณภาพของ สกอ. ประจำปีการศึกษา 2559 มีผลการประเมินอยู่ในระดับคุณภาพดีมาก (คะแนนเฉลี่ย 5.00) และเมื่อพิจารณาปัจจัยนำเข้า กระบวนการและผลลัพธ์มีผลการประเมินอยู่ในระดับดีมาก ดังปรากฏรายละเอียดใน ตารางด้านล่าง

คะแนนเฉลี่ย 5.00



คณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน
วันที่ 22 กันยายน 2560

วิธีดำเนินการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน

การดำเนินการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ ประจำปีการศึกษา 2559 ของกลุ่มสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยได้มีการกำหนดการตรวจประเมินคุณภาพฯ ออกเป็น 2 กลุ่มตามลักษณะสาขาวิชาได้แก่ 1) กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ และ 2) กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ โดยมีกำหนดประเมินคุณภาพฯ ในวันศุกร์ที่ 22 กันยายน พ.ศ.2560 เวลา 09.00-13.00 น. ณ ห้องประชุม 905 ชั้น 9 อาคารสถาบัน 3 สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กำหนดการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2559

วันศุกร์ที่ 15 กันยายน 2560

- 11.00 น. ผู้แทนฝ่ายบริหารด้านประกันคุณภาพ ส่งรายงานการประเมินตนเอง (Self Assessment Report : SAR) ประจำปีการศึกษา 2559 ให้คณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในของสถาบันวิจัย กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีการศึกษา 2559 จำนวน 3 ท่าน
- | | |
|--|---------------|
| 1) รองศาสตราจารย์เทพประสิทธิ์ กุศลวัชวิชัย | ประธานกรรมการ |
| 2) รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.กฤษ อังคนาพร | กรรมการ |
| 3) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รสลัย กัลยาณพจน์พร | กรรมการ |

วันศุกร์ที่ 22 กันยายน 2560

- 09.00 น. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ กล่าวบรรยายสรุปประวัติความเป็นมา พันธกิจ และ ผลการดำเนินการของสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ ประจำปีการศึกษา 2559 แก่คณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน
- 09.45 น. ประธานคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในของสถาบันวิจัย แนะนำทีมผู้ตรวจ และพร้อมกำหนดทิศทางการตรวจประเมิน
- 10.00 น. รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.กฤษ อังคนาพร รับผิดชอบ เป็นคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน
- องค์ประกอบที่ 2 การวิจัย
- ตัวบ่งชี้ที่ 2.1: ระบบและกลไกการบริหารและพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์
- ตัวบ่งชี้ที่ 2.2: เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์
- ตัวบ่งชี้ที่ 2.3: ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย
- 10.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 11.00 น. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รสลัย กัลยาณพจน์พร รับผิดชอบ เป็นคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน

องค์ประกอบที่ 3 การบริการวิชาการ

ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 : การบริการวิชาการแก่สังคม

- 11.30 น. รองศาสตราจารย์เทพประสิทธิ์ กุลธวัชวิชัย รับผิดชอบ เป็นคณะกรรมการ
ตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน
องค์ประกอบที่ 5 การบริหารและการจัดการ
ตัวบ่งชี้ที่ 5.1 : การบริหารของสถาบันเพื่อการกำกับติดตามผลลัพธ์ตามพันธ
กิจทุกระดับของสถาบัน
- 12.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
(ผู้บริหาร คณะกรรมการประเมินฯ และคณะทำงานรับประทานอาหารร่วมกัน)
- 13.00 น. คณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน
สรุปผลการตรวจประเมินให้แก่คณะทำงานรับการตรวจประเมินคุณภาพ
การศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2559

วันพุธที่ 4 ตุลาคม 2560

- 10.00 น. 1) จัดส่งเล่มรายงานการประเมินตนเอง (Self Assessment Report : SAR)
ประจำปีการศึกษา 2559
2) จัดส่งเล่มรายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา
2559

ส่งให้กับฝ่ายบริหารคุณภาพองค์กร สำนักบริหารยุทธศาสตร์และการงบประมาณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ ป.1 ผลการประเมินรายตัวบ่งชี้ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)
ประจำปีการศึกษา 2559

ประเภทสถาบัน : กลุ่ม ง สถาบันที่เน้นการวิจัยขั้นสูงและผลิตบัณฑิตศึกษาโดยเฉพาะ

ตัวบ่งชี้	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน			การบรรลุเป้าหมาย	คะแนนประเมินโดยคณะกรรมการ	หมายเหตุ
		ตัวตั้ง	ตัวหาร	ผลลัพธ์			
Q02.01	6 ข้อ	-	-	6 ข้อ	✓	5.00	
Q02.02	220,000 บาท	26,797,340.00	6.50	4,122,667.69	✓	5.00	
Q02.03	40%	6.80	6.50	104.62	✓	5.00	
Q03.01	6 ข้อ	-	-	6 ข้อ	✓	5.00	
Q05.01	7 ข้อ	-	-	7 ข้อ	✓	5.00	
คะแนนเฉลี่ย						5.00	

ตารางที่ ป.2 ผลการประเมินตามองค์ประกอบคุณภาพประจำปีการศึกษา 2559

ประเภทสถาบัน : กลุ่ม ง สถาบันที่เน้นการวิจัยขั้นสูงและผลิตบัณฑิตศึกษาโดยเฉพาะ

องค์ประกอบคุณภาพ	คะแนนการประเมินเฉลี่ย					ผลการประเมิน
	ตัวบ่งชี้	I	P	O	คะแนนเฉลี่ย	
การผลิตบัณฑิต	-	-	-	-	0.00	
การวิจัย	3	5.00	5.00	5.00	5.00	ดีมาก
การบริการวิชาการ	1	-	5.00	-	5.00	ดีมาก
การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม	-	-	-	-	-	
การบริหารจัดการ	1	-	5.00	-	5.00	ดีมาก
รวม	5	1	3	1		
เฉลี่ยรวมทุกตัวบ่งชี้ของทุกองค์ประกอบ		5.00	5.00	5.00	5.00	ดีมาก
ผลการประเมิน		ดีมาก	ดีมาก	ดีมาก		

จุดแข็ง/แนวทางเสริมจุดแข็ง/จุดที่ควรพัฒนา (แยกตามองค์ประกอบ)
โดยคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในสถาบันฯ ประจำปีการศึกษา 2559
สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

องค์ประกอบที่ 2 การวิจัย

จุดแข็ง

สถาบันฯ มีความเข้มแข็งในการขอทุนวิจัยโดยเฉพาะจากแหล่งทุนภายนอกทั้งภาคเอกชนและภาครัฐ ทำให้ได้รับทุนวิจัยในปีงบประมาณ 2560 สูงมาก การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยอยู่ในเกณฑ์ดีมาก

แนวทางเสริมจุดแข็ง

สถาบันฯ ควรสนับสนุนให้มีการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติเพิ่มขึ้นโดยใช้กลไกในด้านต่างๆ ตามยุทธศาสตร์ของสถาบัน

จุดที่ควรพัฒนา

ควรปรับปรุงการเขียนรายงาน SAR ให้สอดคล้องกับการปฏิบัติงานจริง เช่น

ตัวบ่งชี้ 2.1 ข้อ 2 ควรเพิ่มเติมกิจกรรมประชุมวิชาการที่สถาบันเป็นเจ้าภาพ และเชิญศาสตราจารย์ อาคันตฤมาให้ความรู้กับคณาจารย์ นักวิจัย

ตัวบ่งชี้ 2.1 ข้อ 3 สถาบันฯ ควรกำหนดเกณฑ์ถึงการสนับสนุนวิจัย เพื่อเป็นทุนเริ่มต้นการทำวิจัยให้กับ นักวิจัยชัดเจนขึ้น

ตัวบ่งชี้ 2.1 ข้อ 4 ควรระบุถึงงบประมาณรวมที่ใช้ในการสนับสนุนสมทบเพิ่มให้นักวิจัยเข้าร่วมประชุม ระดับชาติหรือระดับนานาชาติให้ชัดเจน โดยรายละเอียดต่างๆใน SAR ควรระบุในเอกสารแนบ

ตัวบ่งชี้ 2.1 ข้อ 5 สถาบันฯ ควรให้รายละเอียดในการสร้างขวัญ กำลังใจ เพื่อยกย่องอาจารย์ นักวิจัย ที่มีผลงานดีเด่นให้ชัดเจนในรูปแบบต่างๆ

องค์ประกอบที่ 3 การบริการวิชาการ

จุดแข็ง

สถาบันฯ มีโครงการบริการวิชาการที่โดดเด่น และมีความร่วมมือกับชุมชนอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งสามารถ แสวงหาแหล่งทุนภายนอก ได้เป็นจำนวนมาก สร้างชื่อเสียงให้กับจุฬาฯ

แนวทางเสริมจุดแข็ง

-

จุดที่ควรพัฒนา

1. สถาบันฯ ควรกำหนดเป้าหมายเชิงปริมาณของการใช้ประโยชน์จากการบริการวิชาการในแผนเมื่อเสนอขอจัดโครงการฯ ให้ชัดเจน
2. สถาบันฯ ควรมีการติดตามและประเมินผลความสำเร็จของแผน และ SDA โดยนำเสนอคณะกรรมการบริหารสถาบัน เพื่อพิจารณาเป็นระยะ เช่น ไตรมาส เป็นต้น เพื่อให้สามารถพัฒนาหรือปรับปรุงการดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. สถาบันฯ มีส่วนร่วมในการบริการวิชาการแก่สังคมที่จุฬาฯ เป็นเจ้าภาพและควรอ้างในเกณฑ์

องค์ประกอบที่ 5 การบริหารจัดการ

จุดแข็ง

สถาบันฯ มีการดำเนินการตามพันธกิจของสถาบันอย่างครบถ้วน มีความโดดเด่นด้านการบริการสังคม และมีจำนวนมาก

แนวทางเสริมจุดแข็ง

-

จุดที่ควรพัฒนา

1. ควรนำยุทธศาสตร์มาวิเคราะห์มาเป็นกลยุทธ์การปฏิบัติงานของสถาบันให้สอดคล้องกับองค์ประกอบตัวชี้วัดการประกันคุณภาพ
2. ควรมีการวิเคราะห์ทางการเงินมาเสนอในรายงานประเมินตนเอง
3. เพิ่มข้อมูลรายงานความเสี่ยงในรายงานประเมินตนเองและการดำเนินการความเสี่ยงให้ลดลง

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.



คำสั่ง สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ที่ ๙ / ๒๕๖๐

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในและ
คณะทำงานรับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน

เพื่อให้การตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในของสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ เป็นไปตามแนวทางของ
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และเป็นการตรวจประเมินแบบสร้างสรรค์ จึงขอแต่งตั้งให้ผู้มีรายนามต่อไปนี้เป็น
คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน และคณะทำงานรับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในของ
สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙

คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน

- | | |
|--|---------------|
| ๑. รองศาสตราจารย์เทพประสิทธิ์ กุลธวัชวิชัย | ประธานกรรมการ |
| ๒. รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.กฤษ อังคนาพร | กรรมการ |
| ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รสลีย์ กัลยาณพจน์พร | กรรมการ |

คณะทำงานรับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน

- | | |
|--|---------------------|
| ๑. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ | ประธานกรรมการ |
| ๒. รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ ฝ่ายบริหาร | กรรมการ |
| ๓. รองผู้อำนวยการฝ่ายสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ ฝ่ายวิชาการและวิจัย | กรรมการ |
| ๔. รองผู้อำนวยการฝ่ายสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ ฝ่ายวางแผนและสถานีวิจัย | กรรมการ |
| ๕. นายสมบุญ บุญดีกุล | กรรมการ |
| ๖. ดร.พรเทพ พรรณรักษ์ | กรรมการ |
| ๗. ผู้แทนฝ่ายบริหารด้านการประกันคุณภาพ | กรรมการ |
| ๘. ผู้ควบคุมเอกสาร | กรรมการและเลขานุการ |

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๐ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๐

(รองศาสตราจารย์ ดร.วรวุฒิ จุฬาลักษณ์านุกูล)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ

ภาคผนวก ข.

ภาพบรรยากาศการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ
ประจำปีการศึกษา 2559



ภาคผนวก ค.

ข้อมูลพื้นฐาน (CDS) ประจำปีการศึกษา 2558 ของสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ

02.01.10	จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยจากภายนอกมหาวิทยาลัย	23,478,340	บาท
	02.01.11 จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยจากภายนอกฯ ที่มาจากภาคเอกชนภายในประเทศ	6,009,334	บาท
	02.01.12 จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยจากภายนอกฯ ที่มาจากภาครัฐภายในประเทศ	17,469,006	บาท
	02.01.13 จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยจากภายนอกฯ ที่มาจากต่างประเทศ	0	บาท
02.01.20	จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยจากภายในมหาวิทยาลัย	3,319,000	บาท
02.11.01	จำนวนผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร	0	ผลงาน
02.11.02	จำนวนผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร	0	ผลงาน
03.00.00	จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดรวมทั้งที่ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ (นับเต็มคน)	1	คน
03.01.00	จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดรวมทั้งที่ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ	1	คน
	03.01.01 จำนวนอาจารย์ประจำที่เป็นข้าราชการ	1	คน
	03.01.02 จำนวนอาจารย์ประจำที่เป็นพนักงานมหาวิทยาลัย	0	คน
03.01.03	จำนวนอาจารย์ที่เป็นลูกจ้างชั่วคราวผู้มีความรู้ความสามารถ	0	คน
03.01.04	จำนวนอาจารย์ที่เป็นลูกจ้างชั่วคราวชาวต่างประเทศ	0	คน
03.01.05	จำนวนอาจารย์ที่เป็นพนักงานวิสามัญ	1	คน
03.01.06	จำนวนอาจารย์ที่สอนภาษาต่างประเทศ (AL)	0	คน
03.01.07	จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด (ไม่นับผู้ลาศึกษาต่อ)	1	คน
	03.01.01 จำนวนอาจารย์ประจำที่เป็นข้าราชการ	1	คน
	03.01.02 จำนวนอาจารย์ประจำที่เป็นพนักงานมหาวิทยาลัย	0	คน
	03.01.08 จำนวนอาจารย์ประจำที่ลาศึกษาต่อ	0	คน
03.01.09	จำนวนอาจารย์อื่นๆ ที่มีภาระงานสอน		คน
03.02.01	จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดวุฒิปริญญาตรีหรือเทียบเท่า	0	คน
	03.03.11 จำนวนอาจารย์ประจำที่ไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ--วุฒิปริญญาตรี	0	คน
	03.03.21 จำนวนอาจารย์ประจำตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์--วุฒิปริญญาตรี	0	คน

	03.03.31 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์-วุฒิปริญญาตรี	0	คน
	03.03.41 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งศาสตราจารย์-วุฒิปริญญาตรี	0	คน
03.02.02	จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดวุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่า	0	คน
	03.03.12 จำนวนอาจารย์ประจำที่ไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ--วุฒิปริญญาโท	0	คน
	03.03.22 จำนวนอาจารย์ประจำตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์--วุฒิปริญญาโท	0	คน
	03.03.32 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์-วุฒิปริญญาโท	0	คน
	03.03.42 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งศาสตราจารย์--วุฒิปริญญาโท	0	คน
03.02.03	จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดวุฒิปริญญาเอกหรือเทียบเท่า	1	คน
	03.03.13 จำนวนอาจารย์ประจำที่ไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ--วุฒิปริญญาเอก	1	คน
	03.03.23 จำนวนอาจารย์ประจำตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์--วุฒิปริญญาเอก	0	คน
	03.03.33 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์-วุฒิปริญญาเอก	0	คน
	03.03.43 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งศาสตราจารย์--วุฒิปริญญาเอก	0	คน
03.03.10	จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่ไม่มีตำแหน่งวิชาการ (ที่ดำรงตำแหน่งอาจารย์)	1	คน
	03.03.11 จำนวนอาจารย์ประจำที่ไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ--วุฒิปริญญาตรี	0	คน
	03.03.12 จำนวนอาจารย์ประจำที่ไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ--วุฒิปริญญาโท	0	คน
	03.03.13 จำนวนอาจารย์ประจำที่ไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ--วุฒิปริญญาเอก	1	คน
03.03.20	จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์	0	คน
	03.03.21 จำนวนอาจารย์ประจำตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์--วุฒิปริญญาตรี	0	คน

	03.03.22 จำนวนอาจารย์ประจำตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์--วุฒิ ปริญญาโท	0	คน
	03.03.23 จำนวนอาจารย์ประจำตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์--วุฒิ ปริญญาเอก	0	คน
03.03.30 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์		0	คน
	03.03.31 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์- -วุฒิปริญญาตรี	0	คน
	03.03.32 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์- -วุฒิปริญญาโท	0	คน
	03.03.33 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์- -วุฒิปริญญาเอก	0	คน
03.03.40 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งศาสตราจารย์		0	คน
	03.03.41 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งศาสตราจารย์-- -วุฒิปริญญาตรี	0	คน
	03.03.42 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งศาสตราจารย์-- -วุฒิปริญญาโท	0	คน
	03.03.43 จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่มีตำแหน่งศาสตราจารย์-- -วุฒิปริญญาเอก	0	คน
03.04.00 จำนวนนักวิจัยประจำทั้งหมดรวมทั้งที่ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ (นับเต็มคน)		6	คน
	03.04.10 จำนวนนักวิจัยประจำสายวิชาการ (AR) ทั้งหมดรวมทั้งที่ ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ (นับเต็มคน)	3	คน
	03.04.20 จำนวนนักวิจัยประจำสายปฏิบัติการ (P) ทั้งหมดรวมทั้งที่ ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ (นับเต็มคน)	3	คน
03.04.01 จำนวนนักวิจัยประจำทั้งหมดรวมทั้งที่ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ		6	คน
	03.04.04 จำนวนนักวิจัยประจำสายวิชาการ (AR) ทั้งหมดรวมทั้งที่ ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ	3	คน
	03.04.06 จำนวนนักวิจัยประจำสายปฏิบัติการ (P) ทั้งหมดรวมทั้งที่ ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ	3	คน
03.04.02 จำนวนนักวิจัยประจำทั้งหมด (ไม่นับผู้ลาศึกษาต่อ)		6	คน
	03.04.01 จำนวนนักวิจัยประจำทั้งหมดรวมทั้งที่ปฏิบัติงานจริงและลา ศึกษาต่อ	6	คน
	03.04.03 จำนวนนักวิจัยประจำที่ลาศึกษาต่อ	0	คน

03.04.03	จำนวนนักวิจัยประจำที่ลาศึกษาต่อ	0	คน
	03.04.05 จำนวนนักวิจัยประจำสายวิชาการ (AR) ที่ลาศึกษาต่อ	0	คน
	03.04.07 จำนวนนักวิจัยประจำสายปฏิบัติการ (P) ที่ลาศึกษาต่อ	0	คน
03.05.00	จำนวนบุคลากรประจำสายสนับสนุนทั้งหมด	28	คน
03.06.10	จำนวนอาจารย์ประจำที่เข้าร่วมประชุมวิชาการหรือนำเสนอผลงานวิชาการทั้งในประเทศและต่างประเทศ	0	คน
	03.06.11 จำนวนอาจารย์ประจำที่เข้าร่วมประชุมวิชาการหรือนำเสนอผลงานวิชาการในประเทศ	0	คน
	03.06.12 จำนวนอาจารย์ประจำที่เข้าร่วมประชุมวิชาการหรือนำเสนอผลงานวิชาการต่างประเทศ	0	คน
03.06.20	จำนวนนักวิจัยสายวิชาการ(AR) ที่เข้าร่วมประชุมวิชาการหรือนำเสนอผลงานวิชาการ	2	คน
	03.06.21 จำนวนนักวิจัยสายวิชาการ(AR) ที่เข้าร่วมประชุมวิชาการหรือนำเสนอผลงานวิชาการในประเทศ	1	คน
	03.06.22 จำนวนนักวิจัยสายวิชาการ(AR) ที่เข้าร่วมประชุมวิชาการหรือนำเสนอผลงานวิชาการต่างประเทศ	1	คน
03.06.30	จำนวนบุคลากรประจำสายสนับสนุนที่ได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะวิชาชีพทั้งในประเทศและต่างประเทศ	27	คน
	03.06.31 จำนวนบุคลากรประจำสายสนับสนุนที่ได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะวิชาชีพในประเทศ	26	คน
	03.06.32 จำนวนบุคลากรประจำสายสนับสนุนที่ได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะวิชาชีพต่างประเทศ	1	คน
03.07.01	จำนวนบุคลากรที่ได้รับความช่วยเหลือ	0	คน
05.06.10	จำนวนคณาจารย์ที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับชาติ	0	คน
	05.06.11 จำนวนคณาจารย์ที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับชาติ--ด้านวิชาการ	0	คน
	05.06.12 จำนวนคณาจารย์ที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับชาติ--ด้านวิจัย	0	คน
	05.06.13 จำนวนคณาจารย์ที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับชาติ--ด้านบริการวิชาการ	0	คน
	05.06.14 จำนวนคณาจารย์ที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับชาติ--ด้านศิลปวัฒนธรรม	0	คน
	05.06.15 จำนวนคณาจารย์ที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับชาติ--ด้านอื่นๆ	0	คน

05.06.20	จำนวนคณาจารย์ที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับนานาชาติ	0	คน
05.06.21	จำนวนคณาจารย์ที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับนานาชาติ--ด้านวิชาการ	0	คน
05.06.22	จำนวนคณาจารย์ที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับนานาชาติ--ด้านวิจัย	0	คน
05.06.23	จำนวนคณาจารย์ที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับนานาชาติ--ด้านบริการวิชาการ	0	คน
05.06.24	จำนวนคณาจารย์ที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับนานาชาติ--ด้านศิลปวัฒนธรรม	0	คน
05.06.25	จำนวนคณาจารย์ที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับนานาชาติ--ด้านอื่นๆ	1	คน
05.06.30	จำนวนบุคลากรที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับชาติ	0	คน
05.06.31	จำนวนบุคลากรที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับชาติ--ด้านวิชาการ	0	คน
05.06.32	จำนวนบุคลากรที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับชาติ--ด้านวิจัย	0	คน
05.06.33	จำนวนบุคลากรที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับชาติ--ด้านบริการวิชาการ	0	คน
05.06.34	จำนวนบุคลากรที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับชาติ--ด้านศิลปวัฒนธรรม	0	คน
05.06.35	จำนวนบุคลากรที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับชาติ--ด้านอื่นๆ	0	คน
05.06.40	จำนวนบุคลากรที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับนานาชาติ	0	คน
05.06.41	จำนวนบุคลากรที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับนานาชาติ--ด้านวิชาการ	0	คน
05.06.42	จำนวนบุคลากรที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับนานาชาติ--ด้านวิจัย	0	คน
05.06.43	จำนวนบุคลากรที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับนานาชาติ--ด้านบริการวิชาการ	0	คน
05.06.44	จำนวนบุคลากรที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับนานาชาติ--ด้านศิลปวัฒนธรรม	0	คน
05.06.45	จำนวนบุคลากรที่ได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณยกย่องระดับนานาชาติ--ด้านอื่นๆ	0	คน
06.10.00	รายรับทั้งหมดของสถาบัน	9,623,110	บาท

	06.10.01 รายรับของสถาบัน (งบประมาณแผ่นดิน)	1,336,200	บาท
	06.10.02 รายรับของสถาบัน (เงินรายได้)	8,286,910	บาท
06.20.10	ค่าใช้จ่ายทั้งหมดของสถาบัน ที่ได้รับจัดสรร	5,948,510	บาท
	06.20.11 ค่าใช้จ่ายทั้งหมดของสถาบัน ที่ได้รับจัดสรร (งบฯ แผ่นดิน)	1,336,200	บาท
	06.20.12 ค่าใช้จ่ายทั้งหมดของสถาบัน ที่ได้รับจัดสรร (งบฯ รายได้)	4,612,310	บาท
06.20.20	ค่าใช้จ่ายทั้งหมดของสถาบัน ที่ใช้จ่ายจริง	4,011,445	บาท
	06.20.21 ค่าใช้จ่ายทั้งหมดของสถาบัน ที่ใช้จ่ายจริง (งบฯ แผ่นดิน)	1,336,200	บาท
	06.20.22 ค่าใช้จ่ายทั้งหมดของสถาบัน ที่ใช้จ่ายจริง (งบฯ รายได้)	2,675,245	บาท
06.21.10	ค่าใช้จ่ายทั้งหมดด้านครุภัณฑ์ อาคาร สถานที่ และที่ดิน ที่ได้รับจัดสรร	111,000	บาท
	06.21.11 ค่าใช้จ่ายทั้งหมดด้านครุภัณฑ์ อาคาร สถานที่ และที่ดิน ที่ได้รับจัดสรร (งบฯ แผ่นดิน)	0	บาท
	06.21.12 ค่าใช้จ่ายทั้งหมดด้านครุภัณฑ์ อาคาร สถานที่ และที่ดิน ที่ได้รับจัดสรร (งบฯ รายได้)	111,000	บาท
06.21.20	ค่าใช้จ่ายทั้งหมดด้านครุภัณฑ์ อาคาร สถานที่ และที่ดิน ที่ใช้จ่ายจริง	0	บาท
	06.21.21 ค่าใช้จ่ายทั้งหมดด้านครุภัณฑ์ อาคาร สถานที่ และที่ดิน ที่ใช้จ่ายจริง (งบฯ แผ่นดิน)	0	บาท
	06.21.22 ค่าใช้จ่ายทั้งหมดด้านครุภัณฑ์ อาคาร สถานที่ และที่ดิน ที่ใช้จ่ายจริง (งบฯ รายได้)	0	บาท
06.22.10	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการบริการวิชาการและวิชาชีพ ที่ได้รับจัดสรร	0	บาท
	06.22.11 ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการบริการวิชาการและวิชาชีพ ที่ได้รับจัดสรร (งบฯ แผ่นดิน)	0	บาท
	06.22.12 ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการบริการวิชาการและวิชาชีพ ที่ได้รับจัดสรร (งบฯ รายได้)	0	บาท
06.22.20	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการบริการวิชาการและวิชาชีพ ในรูปของตัวเงิน (In cash) ที่ใช้จ่ายจริง	0	บาท
	06.22.21 ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการบริการวิชาการและวิชาชีพ ในรูปของตัวเงิน (In cash) ที่ใช้จ่ายจริง (งบฯ แผ่นดิน)	0	บาท
	06.22.22 ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการบริการวิชาการและวิชาชีพ ในรูปของตัวเงิน (In cash) ที่ใช้จ่ายจริง (งบฯ รายได้)	0	บาท

06.22.30	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการบริการวิชาการและวิชาชีพ มูลค่าที่คำนวณเป็นจำนวนเงินเทียบเคียงจากการดำเนินกิจกรรม (In kind)	0	บาท
06.22.31	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการบริการวิชาการและวิชาชีพ มูลค่าที่คำนวณเป็นจำนวนเงินเทียบเคียงจากการดำเนินกิจกรรม (In kind) (งบฯ แผ่นดิน)	0	บาท
06.22.32	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการบริการวิชาการและวิชาชีพ มูลค่าที่คำนวณเป็นจำนวนเงินเทียบเคียงจากการดำเนินกิจกรรม (In kind) (งบฯ รายได้)	0	บาท
06.23.10	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ที่ได้รับจัดสรร	30,000	บาท
06.23.11	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ที่ได้รับจัดสรร (งบฯ แผ่นดิน)	0	บาท
06.23.12	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ที่ได้รับจัดสรร (งบฯ รายได้)	30,000	บาท
06.23.20	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ในรูปของตัวเงิน (In cash) ที่ใช้จ่ายจริง	6,327	บาท
06.23.21	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ในรูปของตัวเงิน (In cash) ที่ใช้จ่ายจริง (งบฯ แผ่นดิน)	0	บาท
06.23.22	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ในรูปของตัวเงิน (In cash) ที่ใช้จ่ายจริง (งบฯ รายได้)	6,327	บาท
06.23.30	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม มูลค่าที่คำนวณเป็นจำนวนเงินเทียบเคียงจากการดำเนินกิจกรรม (In kind)	0	บาท
06.23.31	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม มูลค่าที่คำนวณเป็นจำนวนเงินเทียบเคียงจากการดำเนินกิจกรรม (In kind) (งบฯ แผ่นดิน)	0	บาท
06.23.32	ค่าใช้จ่ายและมูลค่าในการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม มูลค่าที่คำนวณเป็นจำนวนเงินเทียบเคียงจากการดำเนินกิจกรรม (In kind) (งบฯ รายได้)	0	บาท
06.24.10	ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาอาจารย์ ที่ได้รับจัดสรร	50,000	บาท
06.24.11	ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาอาจารย์ ที่ได้รับจัดสรร (งบฯ แผ่นดิน)	0	บาท
06.24.12	ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาอาจารย์ ที่ได้รับจัดสรร (งบฯ รายได้)	50,000	บาท
06.24.20	ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาอาจารย์ ที่ใช้จ่ายจริง	0	บาท
06.24.21	ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาอาจารย์ ที่ใช้จ่ายจริง (งบฯ แผ่นดิน)	0	บาท

	06.24.22 ค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนาอาจารย์ ที่ใช้จ่ายจริง (งบฯ รายได้)	0	บาท
06.25.10 ค่าใช้จ่ายที่ใช้ในระบบห้องสมุด คอมพิวเตอร์ และศูนย์สารสนเทศ ที่ได้รับจัดสรร		26,327	บาท
	06.25.11 ค่าใช้จ่ายที่ใช้ในระบบห้องสมุด คอมพิวเตอร์ และศูนย์สารสนเทศ ที่ได้รับจัดสรร (งบฯ แผ่นดิน)	0	บาท
	06.25.12 ค่าใช้จ่ายที่ใช้ในระบบห้องสมุด คอมพิวเตอร์ และศูนย์สารสนเทศ ที่ได้รับจัดสรร (งบฯ รายได้)	26,327	บาท
06.25.20 ค่าใช้จ่ายที่ใช้ในระบบห้องสมุด คอมพิวเตอร์ และศูนย์สารสนเทศ ที่ใช้จ่ายจริง		48,482	บาท
	06.25.21 ค่าใช้จ่ายที่ใช้ในระบบห้องสมุด คอมพิวเตอร์ และศูนย์สารสนเทศ ที่ใช้จ่ายจริง (งบฯ แผ่นดิน)	46,775	บาท
	06.25.22 ค่าใช้จ่ายที่ใช้ในระบบห้องสมุด คอมพิวเตอร์ และศูนย์สารสนเทศ ที่ใช้จ่ายจริง (งบฯ รายได้)	1,707	บาท
เกณฑ์มาตรฐาน(ตามกลุ่มสาขา)สำหรับคิดคะแนน KPI สกอ 2.2		220,000	
เกณฑ์มาตรฐาน(ตามกลุ่มสาขา)สำหรับคิดคะแนน KPI สกอ 2.3		60	

สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาคารสถาบัน 3 ชั้น 9 ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
<http://www.arri.chula.ac.th>