

เลขที่.....

แบบรายงานการเข้าประชุม /อบรม/สัมมนา /ศึกษาดูงาน

☒ รายบุคคล ☐ กลุ่มบุคคล

ชื่อ - สกุล : นางสาวแสงจันทร์ หวานอารมย์ ตำแหน่ง : นักทรัพยากรบุคคล ฝ่าย: สำนักงานผู้อำนวยการ

ชื่อหลักสูตร : ประชุมคณะกรรมการบริหารงานวิจัยเงินรายได้ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ครั้งที่ 1/2562

วันเดือนปี 30 มกราคม 2562 เวลา 13.00 – 16.30 น.

สถานที่จัด ณ ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย ชั้น 3 อาคารวิจัยและการศึกษาต่อเนื่องฯ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

หน่วยงานผู้จัด สถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ค่าใช้จ่าย ☒ ไม่มี ☐ มี จำนวน.....บาท
เบิกจ่ายจากงบประมาณ ☐ แผ่นดิน ☐ เงินรายได้ ☐ งบอื่นๆ (ระบุ).....

ใบเกียรติบัตร/วุฒิบัตร ☐ ได้รับ ☐ ไม่ได้รับ ☒ ไม่มี

สรุปสาระสำคัญ :

1. กำหนดการดำเนินงานโครงการวิจัยงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้ ประจำปี 2562

ตามที่ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ กำหนดให้หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยดำเนินการจัดตั้งงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ 2562 เพื่อใช้สำหรับการสนับสนุนการดำเนินงานวิจัย นั้น เพื่อให้การดำเนินงานโครงการวิจัย การจัดทำสัญญารับทุน สามารถดำเนินการได้แล้วเสร็จภายในปีงบประมาณดังกล่าว จึงขอให้กำหนดการปิดรับการดำเนินงานโครงการวิจัย (การอนุมัติโครงการและการทำสัญญารับทุนวิจัย) งบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้ ประจำปี 2562 เป็นช่วงเดือนมิถุนายน 2562

2. การจัดลำดับ Times Higher Education World University Rankings 2019

ด้วยในช่วงเดือนกันยายน และตุลาคม พ.ศ.2561 ได้มีการประกาศการจัดลำดับมหาวิทยาลัยจาก 2 หน่วยงานที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล คือ Times Higher Education World Ranking และ QS Asia University Ranking โดยแต่ละหน่วยงานจัดอันดับ มีรายละเอียดข้อกำหนดการพิจารณา และผลการจัดอันดับ ดังนี้

2.1 Times Higher Education (THE)

ในวันที่ 26 กันยายน 2561 ที่ผ่านมา Times Higher Education หรือ THE หน่วยงานจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลกจากสหราชอาณาจักรได้มีการประกาศผลอันดับมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก ประจำปี 2019 (Times Higher Education World University Rankings 2019) ซึ่งในปี 2019 THE ได้ทำการจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลกจำนวนทั้งสิ้น 1,258 มหาวิทยาลัย สำหรับการเข้าร่วมของมหาวิทยาลัยในประเทศไทย ในการจัดอันดับมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก ประจำปี 2019 ได้มีการเข้าร่วมจัดอันดับทั้งสิ้น จำนวน 14 มหาวิทยาลัย ส่งผลให้มีจำนวนมหาวิทยาลัยของไทยที่ติดอันดับเพิ่มขึ้น จากเดิมที่มีมหาวิทยาลัยในประเทศไทยติดอันดับจำนวน 10 มหาวิทยาลัยในปี 2018

ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก ประจำปี 2019 ของมหาวิทยาลัยในประเทศไทย ในแต่ละด้าน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อยู่ในอันดับที่ 13 ของประเทศตามคะแนน Overall Scores และเป็นอันดับที่ 11 ของประเทศตามคะแนน Citations Scores

2.2 QS Asia University Rankings 2019

ในวันที่ 24 ตุลาคม 2561 QS World University Rankings 2019 หน่วยงานจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลกจากสหราชอาณาจักรได้มีการประกาศผลอันดับมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก ในภูมิภาคเอเชีย ประจำปี 2019 (QS Asia University Rankings 2019) จากการจัดอันดับมหาวิทยาลัยจำนวนทั้งสิ้น 498 มหาวิทยาลัยในภูมิภาคเอเชีย โดยมีมหาวิทยาลัยในประเทศไทยติดอันดับทั้งสิ้นจำนวน 19 มหาวิทยาลัย

ในปี 2019 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อยู่ในอันดับที่ 301 - 350 ของภูมิภาคเอเชีย โดยเป็นอันดับที่ 11 ของประเทศตามคะแนน Overall Scores และเป็นอันดับที่ 5 ของประเทศตามคะแนนในหมวด Citations per papers

3. ผลการดำเนินงานด้านการวิจัย ประจำปี 2561

ในปีงบประมาณ 2561 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มีผลการดำเนินงานด้านการวิจัย โดยสามารถแจกแจงรายละเอียด ดังนี้

3.1 โครงการและงบประมาณวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2561

มหาวิทยาลัยได้มีการสนับสนุนงบประมาณสำหรับการดำเนินงานวิจัยและได้รับงบประมาณจัดสรรจากหน่วยงานภายนอก สำหรับการดำเนินงานวิจัย จำนวนทั้งสิ้น 772 โครงการ งบประมาณสนับสนุนทั้งหมด 290,897,500 บาท แบ่งออกเป็น 4 ประเภทลักษณะทุน ดังนี้

จำนวนโครงการและงบประมาณวิจัยจำแนกตามประเภททุน

ลำดับ	ประเภททุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณ
1	งบประมาณแผ่นดิน	85	61,560,900
2	รายได้มหาวิทยาลัย	146	20,848,100
3	รายได้หน่วยงาน	424	41,356,468
4	แหล่งทุนภายนอก	117	167,132,032
รวม		772	290,897,500

3.2 ผลงานการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติในฐานข้อมูล Scopus ปี 2017 – 2018

อาจารย์และนักวิจัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มีการตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการระดับนานาชาติในฐานข้อมูล SCOPUS ปี 2018 จำนวนทั้งสิ้น 230 บทความ (ข้อมูล ณ วันที่ 15 มกราคม 2562) ซึ่งบทความวิจัยส่วนใหญ่จะเป็นผลงานจากกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ โดยสามารถเปรียบเทียบจำนวนตีพิมพ์ระหว่างปี 2017 - 2018 ดังนี้

ลำดับ	สังกัด	2017	2018	เพิ่มขึ้น/ลดลง
1	คณะวิทยาศาสตร์	54	78	24
2	คณะแพทยศาสตร์	54	57	3
3	คณะวิศวกรรมศาสตร์	29	36	7
4	คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร	8	13	5
5	คณะเภสัชศาสตร์	16	10	-6

ลำดับ	สังกัด	2017	2018	เพิ่มขึ้น/ลดลง
6	คณะทันตแพทยศาสตร์	4	10	6
7	คณะวัฒนธรรมสิ่งแวดล้อมและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	11	9	-2
8	สำนักนวัตกรรมการเรียนรู้	7	5	-2
9	สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์	2	5	3
10	คณะพลศึกษา	3	4	1
11	ศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน	2	3	1
12	คณะกายภาพบำบัด	3	2	-1
13	สาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปทุมวัน	0	2	2
14	คณะเศรษฐศาสตร์	6	1	-5
15	วิทยาลัยโพธิวิชชาลัย	4	1	-3
16	คณะมนุษยศาสตร์	1	1	0
17	สำนักทดสอบทางการศึกษาและจิตวิทยา	0	1	1
18	คณะศึกษาศาสตร์	1	0	-1
19	คณะบริหารธุรกิจเพื่อสังคม	1	0	-1
20	คณะสังคมศาสตร์	0	0	0
21	คณะพยาบาลศาสตร์	0	0	0
22	คณะศิลปกรรมศาสตร์	0	0	0
23	วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม	0	0	0
24	วิทยาลัยนานาชาติเพื่อศึกษาความยั่งยืน	0	0	0
25	บัณฑิตวิทยาลัย	0	0	0
26	วิทยาลัยอุตสาหกรรมสร้างสรรค์	0	0	0
รวม		206	238	

***ผลรวมไม่เท่ากับจำนวนบทความเพราะ 1 บทความอาจมีผู้ร่วมตีพิมพ์จากหลายคณะ**

3.3 ผลงานที่ได้รับอนุสิทธิบัตร / สิทธิบัตร ประจำปี 2561

ในปีงบประมาณ 2561 มหาวิทยาลัยมีผลงานที่ดำเนินการเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา ดังนี้

ประเภท	ยื่นคำขอรับ	กรมทรัพย์สินทางปัญญา รับจดทะเบียน/รับแจ้งข้อมูล	อยู่ระหว่างดำเนินงาน
สิทธิบัตรการประดิษฐ์	42	2	40
อนุสิทธิบัตร	98	55	43
สิทธิบัตรการออกแบบ	23	16	7
รวม	163	73	90

4. แผนปฏิบัติการยุทธศาสตร์หลัก (Super Strategic Action Plan-SSAP) ตามแผนยุทธศาสตร์ 15 ปี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (พ.ศ. 2553 - 2567)

ด้วยที่ประชุมคณะกรรมการทบทวนแผนปฏิบัติการตามแผนยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 – 2563) และให้จัดทำแผนปฏิบัติการ (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2565) มีมติให้ผู้รับผิดชอบหลักในแต่ละยุทธศาสตร์ดำเนินการปรับปรุง แผนปฏิบัติการยุทธศาสตร์หลัก (Super Strategic Action Plan-SSAP) ตามแผนยุทธศาสตร์ 15 ปี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (พ.ศ. 2553 - 2567) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2565 ซึ่งสถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย ในฐานะผู้รับผิดชอบหลักในยุทธศาสตร์ที่ 2 ได้ดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการยุทธศาสตร์ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

5. การจัดสรรงบประมาณสนับสนุนทุนวิจัยเงินรายได้มหาวิทยาลัย ประจำปี 2562

ตามที่ประชุมคณะกรรมการบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม ครั้งที่ 1/2562 มีมติอนุมัติเห็นชอบแผนการดำเนินการจัดสรรงบประมาณสนับสนุนทุนวิจัยเงินรายได้มหาวิทยาลัย ประจำปี 2562 โดยมีประเภททุน คุณสมบัติ เงื่อนไข และหลักเกณฑ์ในการสมัครขอรับทุน ดังนี้

เงินรายได้มหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ 2562

1. ทุนวิจัยบูรณาการ

- ระยะเวลาทุน 1 ปี สนับสนุนงบประมาณ ไม่เกินทุนละ 100,000 บาท

2. ทุนวิจัยมุ่งเป้า

2.1 ทุนวิจัยเพื่อส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม

- ระยะเวลาทุน 1 ปี สนับสนุนงบประมาณ ไม่เกินทุนละ 300,000 บาท

2.2 ทุนวิจัยเพื่อมุ่งความเลิศด้านการวิจัย

- ระยะเวลาทุน 1 ปี สนับสนุนงบประมาณ ไม่เกินทุนละ 300,000 บาท

* หากไม่สามารถดำเนินการได้ภายใน 18 เดือน ตามเงื่อนไขหลังจากปิดรับทุน มหาวิทยาลัยจะระงับการพิจารณาสนับสนุนทุนทุกประเภทของผู้วิจัย (หัวหน้าโครงการและผู้ร่วมวิจัยทุกคน) จนกว่าจะสามารถแสดงหลักฐานการตอบรับบทความลงตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏบนฐาน SCOPUS ได้

6. การเสนอขอรับงบประมาณแผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ 2563

ตามที่ คณะกรรมการพิจารณาการจัดทำงบประมาณในลักษณะบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยและนวัตกรรม มอบหมายให้สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.) ในฐานะเลขานุการร่วม

สภานโยบายและนวัตกรรม และฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการจัดทำแผนบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์ฯ ดำเนินการจัดทำแผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ 2563 วช. และ สวทช. ขอให้หน่วยงานดำเนินการจัดทำข้อเสนอเชิงหลักการแผนบูรณาการการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ 2563 ผ่านระบบ NRMS ภายในวันที่ 14 พฤศจิกายน 2561 และจัดส่งเอกสารไปยังกองบริหารแผนและงบประมาณการวิจัย วช. ภายในวันที่ 19 พฤศจิกายน 2561

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้จัดส่งการขอรับงบประมาณแผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ 2563 จำนวน 74 แผนงาน งบประมาณรวมทั้งสิ้น 295,277,013 บาท แบ่งเป็น

ลำดับ	เป้าหมาย	แผนงาน	งบประมาณ
1	การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ	18	63,028,000
2	การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม	19	50,756,259
3	การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการสร้างองค์ความรู้พื้นฐานของประเทศ	36	126,022,754
4	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน บุคลากร และระบบวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ	1	55,470,000

7. การประชุมวิชาการระดับชาติ “มศว วิจัย” ครั้งที่ 12

ตามที่ สถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย กำหนดจัดโครงการประชุมวิชาการระดับชาติ “มศว วิจัย” ครั้งที่ 12 ระหว่างวันที่ 20 - 21 มีนาคม 2562 ณ อาคารนวัตกรรม : ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดโอกาสให้นักวิจัย อาจารย์ นักวิชาการ นิสิต นักศึกษา ทุกสถาบันได้เผยแพร่ผลงานทางวิชาการและก่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้ และเกิดเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

สถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย ได้ดำเนินการประกาศผลการพิจารณาบทความเรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดให้ผู้ส่งบทความวิจัยส่งกลับบทความที่ปรับแก้ไขแล้ว ภายในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2562 และยืนยันลงทะเบียนเข้าร่วมนำเสนอบทความ ระหว่างวันที่ 1 - 8 กุมภาพันธ์ 2562

8. แนวทางการต่อยอดผลงานวิจัยและนวัตกรรม

ตามที่ สถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย ได้จัดกิจกรรม “การต่อยอดผลงานวิจัย ผลงานนวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ (Young SWU Innovation)” เพื่อเป็นเวทีให้อาจารย์ นิสิตนำเสนอผลงาน และรับฟังความคิดเห็นจากผู้ทรงคุณวุฒิจากภาคธุรกิจ ซึ่งจะให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์ในการต่อยอดผลงานในรูปแบบต่างๆ โดยได้มีการจัดให้นำเสนอผลงาน (Pitching) จำนวน 2 ครั้ง ดังนี้

ครั้งที่	วันที่	จำนวนผลงาน	สาขาที่เข้าร่วม		จำนวนผู้เข้าร่วม	
			วิทยาฯ	สังคมฯ	อาจารย์	นิสิต
1	20 พ.ย. 2561	15	7	8	15	88
2	18 ธ.ค. 2561	21	17	4	10	113

ดังนี้

ทั้งนี้ สถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย ได้จัดเตรียมช่องทางสำหรับการต่อยอดผลงานในรูปแบบต่างๆ

1. ร่วมมือกับสำนักนวัตกรรมแห่งชาติ (NIA) ดำเนินโครงการแข่งขัน Startup ระดับประเทศ (Startup Thailand League)

2. ร่วมมือกับธนาคารออมสิน ดำเนินโครงการ GSB Innovation Club

9. โครงการพัฒนาศักยภาพการวิจัย ประจำปี 2562 รุ่นที่ 3

ด้วยสถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัยได้กำหนดจัดโครงการพัฒนาศักยภาพการวิจัย ประจำปี 2562 รุ่นที่ 3 เรื่อง Research Forum : เทคนิคการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรมเชิงบูรณาการ ภาคทฤษฎี ในวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2562 ณ ห้องประชุมสถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย ชั้น 19 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และภาคปฏิบัติ ระหว่างวันที่ 24 - 26 กุมภาพันธ์ 2562 ณ โรงแรมการ์เดนคลิฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดชลบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย เสนอแนะแนวทางเตรียมความพร้อมในการทำวิจัยให้มีคุณภาพ และเป็นการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยให้มีขีดความสามารถในการทำวิจัยต่อไป

10. ผลการดำเนินงานของโครงการวิจัยที่ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัย

ตามที่ มหาวิทยาลัยให้ทุนสนับสนุนจากงบประมาณแผ่นดิน รายได้มหาวิทยาลัย และรายได้คณะ / สถาบัน / สำนัก / ศูนย์ / วิทยาลัย ประจำปี 2559 - 2562 จึงขอรายงานผลการดำเนินงานของโครงการวิจัย (ข้อมูล ณ วันที่ 22 มกราคม 2562) ดังนี้

ประเภททุน / ปีงบประมาณ	จำนวนโครงการ
ปี 2559	
- แผ่นดิน (ปกติ)	94
- แผ่นดิน (เพิ่มเติม สกอ.)	15
- รายได้มหาวิทยาลัย	157
- รายได้คณะฯ	406
ปี 2560	
- แผ่นดิน	92
- รายได้มหาวิทยาลัย	131
- รายได้คณะฯ	384
ปี 2561	
- แผ่นดิน	85
- รายได้มหาวิทยาลัย	12
- รายได้คณะฯ	424
ปี 2562	
- แผ่นดิน	32
- รายได้มหาวิทยาลัย	137
- รายได้คณะฯ	25

11. การขอรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

ตามประกาศคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา (ก.พ.อ.) เรื่อง “หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2560” เพื่อให้สภาสถาบันอุดมศึกษาใช้เป็นแนวทางในการออกข้อบังคับ โดยประกาศนี้บังคับใช้ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 เป็นต้นไป ซึ่งตามความในข้อ 5.1.4 (6) ได้กำหนดเกี่ยวกับจริยธรรมและจรรยาบรรณทางวิชาการไว้ว่า “หากผลงานทางวิชาการมีการใช้ข้อมูลจากการทำการวิจัยในคนหรือสัตว์ ผู้ขอตำแหน่งจะต้องยื่นหลักฐานแสดงการอนุญาตจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยของสถาบันที่มีการดำเนินการ”

สถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย จึงขอความร่วมมือจากส่วนงานภายในมหาวิทยาลัย แจ้งบุคลากรในสังกัด ศึกษา ทำความเข้าใจ และเตรียมความพร้อม วางแผนในการยื่นเอกสารเพื่อขอรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ต่อไป

ประโยชน์ที่ได้รับ :

- ได้รับความความรู้ ความเข้าใจ ในความคืบหน้าของการดำเนินงานวิจัยให้สามารถเตรียมความพร้อมในงบประมาณต่อไปได้

หัวข้อการปรับปรุง / พัฒนา	รายงานผลการปรับปรุง/พัฒนา ภายในวันที่

ข้อเสนอแนะอื่นๆ :

ผู้รายงาน.....

(นางสาวแสงจันทร์ ทวานอารมย์)

วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2562

ความคิดเห็นของหัวหน้าฝ่าย

ควรขอเสนอแผนการเตรียมความพร้อมขององค์กรเพื่อในงานวิจัย
ในเชิงพัฒนาระบบ 2562 เพื่อแสดงให้เห็นว่า องค์กรได้ดำเนินการวิจัย
จะเห็นได้ว่าแผนขององค์กรอยู่ในระดับ

ลงชื่อ.....

(นางอัญชลี มุสิกมาศ)

วันที่ 7 / ก.พ. / 62

ความคิดเห็นของผู้บริหารที่กำกับดูแลหน่วยงาน

.....
.....
.....

ลงชื่อ.....

(อาจารย์สาโรช เมาลานนท์)

ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง

วันที่ 7 / ก.พ. / 62