บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองกลาง งานประชุม โทร. ๓๐๓๖ - ๓๐๓๗

ที่ อว ๖๙.๒.๑.๒/ ๒๒๗ **วันที่** ๒ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย

เรียน รองอธิการบดี (รองศาสตราจารย์จักรพงษ์ พิมพ์พิมล)/ผู้อำนวยการกองแผนงาน

ตามที่คณะพยาบาลศาสตร์ได้เสนอขอยืมวงเงินส่วนกลางมหาวิทยาลัย เพื่อจัดซื้อหุ่นจำลองพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๓ ชุด วงเงิน ๑๓,๓๐๐,๐๐๐ บาท ต่อคณะกรรมการการเงินเพื่อพิจารณา โดยคณะกรรมการการเงิน ในการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๙ พิจารณาแล้วเห็นว่า เนื่องจากการอนุมัติเงินยืมดังกล่าวไม่ได้อยู่ในอำนาจของคณะกรรมการการเงิน ดังนั้น จึงเห็นควรเสนอต่อคณะกรรมการวิเคราะห์และบริหารงบประมาณมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ทั้งนี้ กองคลังได้ตรวจสอบข้อมูลในระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารการคลัง (Administrative Fiscal Service System : AFSs) มียอดเงินคงเหลือในส่วนของเงินสะสม ๔,๐๐๘,๖๕๑.๒๐ บาท และเงินเหลือจ่าย ๖,๒๑๔,๔๐๔.๖๑ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐,๒๒๓,๐๕๕.๘๐ บาท ซึ่งอาจนำไปใช้ในการบริหารจัดการภายในของคณะพยาบาลศาสตร์

ต่อมาคณะพยาบาลศาสตร์ได้ขอปรับแผนการยืมงบประมาณเพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์จากเดิม ๓ รายการ คงเหลือ ๒ รายการ เป็นเงิน ๗,๙๐๐,๐๐๐ บาท ประกอบด้วย หุ่นฝึกการคลอดและช่วยชีวิตขั้นสูงเสมือนจริงครบวงจรจำลองพร้อมจอภาพแสดงสัญญาณชีพ จำนวน ๑ ชุด วงเงิน ๔,๘๐๐,๐๐๐ บาท และหุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลเด็กพร้อมชุดควบคุมและจอแสดงสัญญาณชีพ จำนวน ๑ ชุด วงเงิน ๓,๑๐๐,๐๐๐ บาท

ทั้งนี้ จากการตรวจสอบสถานะการเงินของคณะพยาบาลศาสตร์ (เดือนมกราคม ๒๕๖๙) พบว่าคณะมีงบประมาณ รวม ๘,๗๘๗,๖๕๕.๘๑ บาท จำแนกเป็น ๑) เงินสะสมตามวัตถุประสงค์ จำนวน ๑,๑๑๐,๐๐๐ บาท และ ๒) เงินเหลือจ่าย ๗,๖๗๗,๖๕๕.๘๑ บาท

สถานะการเงิน		
๑	เงินสะสมตามวัตถุประสงค์	๑,๑๑๐,๐๐๐.๐๐
๒	เงินเหลือจ่าย	๗,๖๗๗,๖๕๕.๘๑
๓	**รวม**	**๘,๗๘๗,๖๕๕.๘๑**
ตามหลักเกณฑ์การจัดสรรงบฯ		
๔	ชำระคืนเงินยืม (เดิม)	๑,๒๖๔,๓๔๐.๐๐
๕ – (๒ - ๔)	คงเหลือ	๖,๔๑๓,๓๑๕.๘๑
๖	ไม่น้อยกว่า ๑๐% สมทบกองทุน	๖๔๑,๓๓๐.๐๐
๗	ไม่เกิน ๙๐% เงินสะสมตามวัตถุประสงค์	๕,๗๗๑,๙๘๕.๘๑
๘ = (๑ + ๗)	วงเงินเพื่อการบริหารจัดการ	๖,๘๘๑,๙๘๕.๘๑
๙	ความต้องการวงเงินเพื่อจัดหาครุภัณฑ์ (ปรับแผน)	๗,๙๐๐,๐๐๐.๐๐
๑๐ = (๙ – ๘)	**วงเงินยืมจากมหาวิทยาลัย (ใหม่)**	**๑,๐๑๘,๐๑๔.๑๙**

คณะกรรมการวิเคราะห์และบริหารงบประมาณมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ พิจารณาแล้วมีมติและข้อเสนอแนะให้คณะพยาบาลศาสตร์พิจารณาดำเนินการ ดังนี้

๑. เห็นชอบให้คณะพยาบาลศาสตร์ยืมเงิน จำนวน ๑,๐๑๘,๐๑๔.๑๙ บาท เพื่อสมทบการจัดหาครุภัณฑ์ จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ) ส่วนกลางมหาวิทยาลัย (มหาวิทยาลัย) รายการสมทบค่าสาธารณูปโภคและค่าใช้จ่ายที่จำเป็น

๒. ให้คณะพยาบาลศาสตร์ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องคราวเดียวกัน ดังนี้

๒.๑ เสนอขอจัดสรรเงินเหลือจ่าย จำนวน ๗,๖๗๗,๖๕๕.๘๑ บาท (ดังตารางข้อ ๒) เพื่อชำระคืนเงินยืมเดิม จำนวน ๑,๒๖๔,๓๔๐ บาท (ดังตารางข้อ ๔) จากนั้นจึงดำเนินการจัดสรรตามหลักเกณฑ์การจัดสรรงบประมาณ ผ่านกองแผนงาน เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง และรายงานต่อสภามหาวิทยาลัย

๒.๒ เสนอขอใช้เงินสะสมตามวัตถุประสงค์ จำนวน ๑,๑๑๐,๐๐๐ บาท (ดังตารางข้อ ๑) ผ่านกองแผนงาน เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง และรายงานต่อสภามหาวิทยาลัย

๒.๓ จัดทำแผนชำระคืนเงินยืม (สมทบการจัดหาครุภัณฑ์) วงเงิน ๑,๐๑๘,๐๑๔.๑๙ บาท และจัดส่งมายังกองแผนงาน (ฝ่ายเลขานุการฯ) เพื่อรายงานต่อคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย เพื่อทราบ

คณะพยาบาลศาสตร์ ได้ดำเนินการตามมติที่ประชุมคณะกรรมการวิเคราะห์และบริหารงบประมาณฯ พร้อมทั้งเสนอข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณาการขอใช้งบประมาณเงินรายได้ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ จากรายรับจริงสูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสมฯ (ขอใช้ครั้งที่ ๕) ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ ดังนี้

๑. ชำระคืนเงินยืม (เดิม) ทั้งจำนวน วงเงิน ๑,๒๖๔,๓๔๐ บาท

๒. ขอใช้งบประมาณคงเหลือจากข้อ ๑. เพื่อจัดหาครุภัณฑ์ตามความต้องการของคณะ ทั้งนี้ คณะได้ขอทบทวนราคาและชื่อรายการ ซึ่งลดลงจากที่เสนอต่อคณะกรรมการวิเคราะห์ฯ <u>จากเดิม</u> ๗,๙๐๐,๐๐๐ บาท <u>เป็น</u> ๖,๘๓๓,๘๐๐ บาท ประกอบด้วย ชุดหุ่นจำลองทารกแรกเกิดเสมือนมนุษย์ สำหรับการฝึกช่วยชีวิตขั้นสูงครบวงจรพร้อมจอภาพแสดงสัญญาณชีพ จำนวน ๑ ชุด วงเงิน ๓,๗๙๐,๐๐๐ บาท และชุดหุ่นจำลองฝึกทำคลอดเต็มตัว (SIM MUM) จำนวน ๑ ชุด วงเงิน ๓,๐๔๓,๘๐๐ บาท

ซึ่งจากการขอทบทวนราคาครุภัณฑ์ส่งผลให้คณะมีงบประมาณเพียงพอในการจัดหาครุภัณฑ์ฯ คณะจึงไม่ประสงค์ขอยืมเงินจากมหาวิทยาลัยเพื่อดำเนินการดังกล่าว

คณะกรรมการวิเคราะห์และบริหารงบประมาณฯ จึงเสนอคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ดังนี้

๑. รับทราบการเสนอการชดใช้เงินยืมคงค้างจำนวน ๑,๒๖๔,๓๔๐ บาท ทั้งนี้ คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ ๑๖/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๘ กองแผนงานได้แจ้งยอดเงินยืมคลาดเคลื่อนจากจำนวนหนี้คงค้างของคณะพยาบาลศาสตร์ จากที่แจ้งไว้ จำนวน ๑,๒๖๗,๓๔๐ บาท <u>ขอแก้ไขเป็น</u> จำนวน ๑,๒๖๔,๓๔๐ บาท

๒. พิจารณาการเสนอขอใช้งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จากรายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสมฯ ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ (คณะพยาบาลศาสตร์) วงเงิน ๘,๗๘๗,๖๕๕.๘๑ บาท จำแนกตามแหล่งงบประมาณ ดังนี้

แหล่งงบประมาณ	เงินเหลือจ่าย	เงินสะสมตามวัตถุประสงค์	รวม
คณะพยาบาลศาสตร์	๗,๖๗๗,๖๕๕.๘๑	๑,๑๑๐,๐๐๐.๐๐	๘,๗๘๗,๖๕๕.๘๑

โดยเสนอจัดสรรรายจ่ายจำแนกตาม แผนงาน ผลผลิต รายจ่าย รายการ ดังนี้

หน่วยงาน/ผลผลิต	รายจ่ายพื้นฐาน	รายจ่ายลงทุน	รวม
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	๑,๙๕๓,๘๕๕.๘๑	๖,๘๓๓,๘๐๐.๐๐	๘,๐๙๘,๑๔๐.๐๐
๑) ชำระคืนเงินยืมเดิม	*๑,๒๖๔,๓๔๐.๐๐*		*๑,๒๖๔,๓๔๐.๐๐*
๒) สมทบกองทุนคณะ	*๖๔๑,๕๐๐.๐๐*		*๖๔๑,๕๐๐.๐๐*
๓) นำเข้าเงินสะสมเพื่อการจัดหางบลงทุน บำรุงทรัพย์สินฯ	*๔๘,๐๑๕.๘๑*		*๔๘,๐๑๕.๘๑*
๒) ชุดหุ่นจำลองทารกแรกเกิดเสมือนมนุษย์ สำหรับการฝึกช่วยชีวิตขั้นสูงครบวงจรพร้อมจอภาพแสดงสัญญาณชีพ จำนวน ๑ ชุด		*๓,๗๙๐,๐๐๐.๐๐*	*๓,๗๙๐,๐๐๐.๐๐*
๓) ชุดหุ่นจำลองฝึกทำคลอดเต็มตัว (SIM MUM) จำนวน ๑ ชุด		*๓,๐๔๓,๘๐๐.๐๐*	*๓,๐๔๓,๘๐๐.๐๐*
รวม	๑,๙๕๓,๘๕๕.๘๑	๖,๘๓๓,๘๐๐.๐๐	๘,๗๘๗,๖๕๕.๘๑

ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ พิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้

๑. เห็นชอบการขอแก้ไขวงเงินยืมของคณะพยาบาลศาสตร์ ตามมติคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ ๑๖/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๘ เนื่องจากกองแผนงานแจ้งยอดเงินยืมคลาดเคลื่อนจากจำนวนเงินยืมคงค้างของคณะพยาบาลศาสตร์ จาก จำนวน ๑,๒๖๗,๓๔๐ บาท แก้ไขเป็น จำนวน ๑,๒๖๔,๓๔๐ บาท

๒. เห็นชอบการเสนอขอใช้งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จากรายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง วงเงิน ๗,๖๗๗,๖๕๕.๘๑ บาท และเงินสะสมฯ ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ (คณะพยาบาลศาสตร์) วงเงิน ๑,๑๑๐,๐๐๐ บาท รวมวงเงินทั้งสิ้น ๘,๗๘๗,๖๕๕.๘๑ บาท เพื่อนำไปใช้จ่าย วงเงินรวม ๘,๗๘๗,๖๕๕.๘๑ บาท ดังนี้

๒.๑ ชดใช้เงินยืมเดิมที่คงค้าง วงเงิน ๑,๒๖๔,๓๔๐ บาท (เดิมมีแผนชำระปี ๒๕๗๐ – ๒๕๗๓)

๒.๒ นำเข้ากองทุน ๖๔๑,๕๐๐ บาท /เงินสะสม ๔๘,๐๑๕.๘๑ บาท /จัดหาครุภัณฑ์ ๒ รายการ วงเงิน ๖,๘๓๓,๘๐๐ บาท รวมวงเงิน ๗,๕๒๓,๓๑๕.๘๑ บาท

๓. ให้กองแผนงานดำเนินการ ดังนี้

๓.๑ แจ้งส่วนงานนำงบดังกล่าวไปใช้ตามวัตถุประสงค์ และรายงานผลการดำเนินงานและผลการใช้จ่ายมายังกองแผนงานภายในวันทำการที่ ๕ ของทุกเดือน

๓.๒ สรุปข้อมูลเสนอต่อคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง และรายงานสภามหาวิทยาลัยเพื่อทราบเมื่อสิ้นปีงบประมาณ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินยวง)
รองอธิการบดี
กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการบริหารฯ

๗)

-ร่าง-

งบประมาณเงินรายได้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ 2569
(ตุลาคม 2568-กันยายน 2569)
รายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสมฯ
ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ
(ขอใช้ครั้งที่ 5)

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

กองแผนงาน
สำนักงานมหาวิทยาลัย
กุมภาพันธ์ 2569

-ร่าง-

งบประมาณเงินรายได้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ 2569
(ตุลาคม 2568-กันยายน 2569)
รายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสมฯ
ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ
(ขอใช้ครั้งที่ 5)

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

เสนอ คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย พิจารณา ในการประชุมครั้งที่ 3/2569 วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569

สารบัญ

	หน้า
ภาพรวมงบประมาณเงินรายได้	1
ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ	
สรุปแหล่งที่มาของงบประมาณ จำแนกหน่วยงาน	5
สรุปงบประมาณ จำแนกแผนงบ ผลผลิต หน่วยงาน	6
สรุปงบประมาณฯ จำแนกตาม ผลผลิต กิจกรรม แผนงาน ค่าใช้จ่าย	7
สรุปงบประมาณฯ จำแนกตาม แผนงบ ผลผลิต กิจกรรม แผนงาน ค่าใช้จ่าย	8
สรุปงบประมาณฯ จำแนกตามกองทุน แผนงาน งาน ค่าใช้จ่าย	9
สรุปงบประมาณฯ จำแนกหน่วยงาน แผนงบประมาณ ผลผลิต กิจกรรม แผนงาน ค่าใช้จ่าย	10
คณะพยาบาลศาสตร์	11

ภาพรวมงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568-2569

หน่วย : บาท

รายการ	ปี 2568	ปี 2569										
	รวมทั้งสิ้น	รวมทั้งสิ้น	เงินประจำปี		เงินปีเก่า						สัดส่วน	เพิ่ม (ลด)
			รวม	ต้นปี	รวม	ขอใช้ครั้งที่ 1	ขอใช้ครั้งที่ 2	ขอใช้ครั้งที่ 3	ขอใช้ครั้งที่ 4	ขอใช้ครั้งที่ 5		
รวมทุกแหล่งงบประมาณ												
รายรับ	2,941,986,245.62	2,537,844,144.73	2,460,658,010.00	2,460,658,010.00	77,186,134.73	26,581,658.00	647,560.00	40,156,216.92	1,013,044.00	8,787,655.81		
แผนรายรับ	2,310,383,610.00	2,460,658,010.00	2,460,658,010.00	2,460,658,010.00	-	-	-	-	-	-	100.00%	6.50%
1) ค่าธรรมเนียมการศึกษา	539,284,110.00	646,035,270.00	646,035,270.00	646,035,270.00	-	-	-	-	-	-	26.25%	19.79%
2) เงินอุดหนุนจากแหล่งทุนภายนอก	160,832,000.00	164,297,900.00	164,297,900.00	164,297,900.00	-	-	-	-	-	-	6.68%	2.15%
3) เงินผลประโยชน์	68,830,700.00	88,696,470.00	88,696,470.00	88,696,470.00	-	-	-	-	-	-	3.60%	28.86%
4) เงินรายได้จากฟาร์ม	13,887,850.00	13,465,670.00	13,465,670.00	13,465,670.00	-	-	-	-	-	-	0.55%	-3.04%
5) เงินจากการฝึกอบรมและการประชุมสัมมนา	15,904,350.00	18,085,000.00	18,085,000.00	18,085,000.00	-	-	-	-	-	-	0.73%	13.71%
6) เงินบริจาค เงินอุดหนุน หรือทรัพย์สินซึ่งมีผู้บริจาค	12,188,000.00	20,543,000.00	20,543,000.00	20,543,000.00	-	-	-	-	-	-	0.83%	68.55%
7) เงินอุดหนุนจากรัฐบาล (งบประมาณแผ่นดิน)	1,451,143,600.00	1,455,408,700.00	1,455,408,700.00	1,455,408,700.00	-	-	-	-	-	-	59.15%	0.29%
8) งบประมาณแหล่งอื่น	48,313,000.00	54,126,000.00	54,126,000.00	54,126,000.00	-	-	-	-	-	-	2.20%	12.03%
เงินเหลือจ่าย/เงินสะสมฯ	631,602,635.62	77,186,134.73	-	-	77,186,134.73	26,581,658.00	647,560.00	40,156,216.92	1,013,044.00	8,787,655.81		
1) รายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง	572,442,686.62	25,298,966.73	-	-	25,298,966.73	-	647,560.00	15,960,706.92	1,013,044.00	7,677,655.81		
2) เงินสะสมเพื่อการจัดหางบลงทุนและพัฒนาบุคลากร/เพื่อการจัดหางบลงทุน บำรุงทรัพย์สิน รองรับการขยายงาน พัฒนาบุคลากร	38,316,509.00	40,216,494.89	-	-	40,216,494.89	24,151,344.89	-	14,955,150.00	-	1,110,000.00		
3) เงินสะสมเพื่อสนับสนุนวิชาการและพัฒนานักศึกษา	12,946,390.00	5,388,500.00	-	-	5,388,500.00	-	-	5,388,500.00	-	-		
4) เงินสะสมเพื่อการบริหารเงินเหลือจ่าย	5,412,800.00	3,157,000.00	-	-	3,157,000.00	-	-	3,157,000.00	-	-		
5) เงินสะสมตามวัตถุประสงค์อื่น	2,484,250.00	3,125,173.11	-	-	3,125,173.11	2,430,313.11	-	694,860.00	-	-		
6) การยุบเลิกกองทุน												
รายจ่าย	2,962,893,005.54	2,537,844,144.73	2,460,658,010.00	2,460,658,010.00	77,186,134.73	26,581,658.00	647,560.00	40,156,216.92	1,013,044.00	8,787,655.81		
แผนรายจ่าย	2,310,383,610.00	2,460,658,010.00	2,460,658,010.00	2,460,658,010.00	-	-	-	-	-	-	100.00%	6.50%
1) แผนงานบุคลากรภาครัฐ	1,035,012,462.00	1,063,165,190.00	1,063,165,190.00	1,063,165,190.00	-	-	-	-	-	-	43.21%	2.72%
2) แผนงานพื้นฐาน	71,006,168.00	94,539,240.00	94,539,240.00	94,539,240.00	-	-	-	-	-	-	3.84%	33.14%
3) แผนงานยุทธศาสตร์	1,070,117,650.00	1,066,580,910.00	1,066,580,910.00	1,066,580,910.00	-	-	-	-	-	-	43.35%	-0.33%
4) วงเงินสำรองมหาวิทยาลัย	134,247,330.00	236,372,670.00	236,372,670.00	236,372,670.00	-	-	-	-	-	-	9.61%	76.07%
เงินเหลือจ่าย/เงินสะสมฯ	652,509,395.54	77,186,134.73	-	-	77,186,134.73	26,581,658.00	647,560.00	40,156,216.92	1,013,044.00	8,787,655.81		
1) แผนงานบุคลากรภาครัฐ	20,906,760.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2) แผนงานพื้นฐาน	1,295,857.32	10,700.00	-	-	10,700.00	-	-	10,700.00	-	-		
3) แผนงานยุทธศาสตร์	630,306,778.22	77,175,434.73	-	-	77,175,434.73	26,581,658.00	647,560.00	40,145,516.92	1,013,044.00	8,787,655.81		
4) รายจ่ายสำรองเพื่อป้องกันความเสี่ยง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
					-	-	-	-	-	-		

รายการ	ปี 2568	ปี 2569										
	รวมทั้งสิ้น	รวมทั้งสิ้น	เงินประจำปี		เงินปีเก่า						สัดส่วน	เพิ่ม (ลด)
			รวม	ต้นปี	รวม	ขอใช้ครั้งที่ 1	ขอใช้ครั้งที่ 2	ขอใช้ครั้งที่ 3	ขอใช้ครั้งที่ 4	ขอใช้ครั้งที่ 5		
เงินรายได้ (ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ)												
รายรับ	1,019,754,504.30	1,028,309,444.73	951,123,310.00	951,123,310.00	77,186,134.73	26,581,658.00	647,560.00	40,156,216.92	1,013,044.00	8,787,655.81		
แผนรายรับ	810,927,010.00	951,123,310.00	951,123,310.00	951,123,310.00	-	-	-	-	-	-	100.00%	17.29%
1) ค่าธรรมเนียมการศึกษา	539,284,110.00	646,035,270.00	646,035,270.00	646,035,270.00	-						67.92%	19.79%
2) เงินอุดหนุนจากแหล่งทุนภายนอก	160,832,000.00	164,297,900.00	164,297,900.00	164,297,900.00	-						17.27%	2.15%
3) เงินผลประโยชน์	68,830,700.00	88,696,470.00	88,696,470.00	88,696,470.00	-						9.33%	28.86%
4) เงินรายได้จากฟาร์ม	13,887,850.00	13,465,670.00	13,465,670.00	13,465,670.00	-						1.42%	-3.04%
5) เงินจากการฝึกอบรมและการประชุมสัมมนา	15,904,350.00	18,085,000.00	18,085,000.00	18,085,000.00	-						1.90%	13.71%
6) เงินบริจาค เงินอุดหนุน หรือทรัพย์สินซึ่งมีผู้บริจาค	12,188,000.00	20,543,000.00	20,543,000.00	20,543,000.00	-						2.16%	68.55%
เงินเหลือจ่าย/เงินสะสมฯ	208,827,494.30	77,186,134.73	-	-	77,186,134.73	26,581,658.00	647,560.00	40,156,216.92	1,013,044.00	8,787,655.81		
1) รายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง	150,677,545.30	25,298,966.73	-		25,298,966.73		647,560.00	15,960,706.92	1,013,044.00	7,677,655.81		
2) เงินสะสมเพื่อการจัดหางบลงทุนและพัฒนาบุคลากร/เพื่อการจัดหางบลงทุน บำรุงทรัพย์สิน รองรับการขยายงาน พัฒนาบุคลากร	38,156,509.00	40,216,494.89	-		40,216,494.89	24,151,344.89		14,955,150.00		1,110,000.00		
3) เงินสะสมเพื่อสนับสนุนวิชาการและพัฒนานักศึกษา / เพื่อพัฒนาวิช	12,896,390.00	5,388,500.00	-		5,388,500.00			5,388,500.00				
4) เงินสะสมเพื่อการบริหารเงินเหลือจ่าย	5,412,800.00	3,157,000.00	-		3,157,000.00			3,157,000.00				
5) เงินสะสมตามวัตถุประสงค์อื่น	1,684,250.00	3,125,173.11	-		3,125,173.11	2,430,313.11		694,860.00				
รายจ่าย	1,019,754,504.30	1,028,309,444.73	951,123,310.00	951,123,310.00	77,186,134.73	26,581,658.00	647,560.00	40,156,216.92	1,013,044.00	8,787,655.81		
แผนรายจ่าย	810,927,010.00	951,123,310.00	951,123,310.00	951,123,310.00	-	-	-	-	-	- -	100.00%	17.29%
1) แผนงานบุคลากรภาครัฐ	63,616,362.00	71,549,090.00	71,549,090.00	71,549,090.00	-						7.52%	12.47%
2) แผนงานพื้นฐาน	35,962,168.00	33,023,840.00	33,023,840.00	33,023,840.00	-						3.47%	-8.17%
3) แผนงานยุทธศาสตร์	577,101,150.00	610,177,710.00	610,177,710.00	610,177,710.00	-						64.15%	5.73%
4) วงเงินสำรองมหาวิทยาลัย	134,247,330.00	236,372,670.00	236,372,670.00	236,372,670.00	-						24.85%	76.07%
เงินเหลือจ่าย/เงินสะสมฯ	208,827,494.30	77,186,134.73	-	-	77,186,134.73	26,581,658.00	647,560.00	40,156,216.92	1,013,044.00	8,787,655.81		
1) แผนงานบุคลากรภาครัฐ	-	-	-		-							
2) แผนงานพื้นฐาน	495,857.32	10,700.00	-		10,700.00			10,700.00				
3) แผนงานยุทธศาสตร์	208,331,636.98	77,175,434.73	-		77,175,434.73	26,581,658.00	647,560.00	40,145,516.92	1,013,044.00	8,787,655.81		
4) รายจ่ายสำรองเพื่อป้องกันความเสี่ยง	-	-	-		-							

รายการ	ปี 2568	ปี 2569										
	รวมทั้งสิ้น	รวมทั้งสิ้น	เงินประจำปี		เงินปีเก่า						สัดส่วน	เพิ่ม (ลด)
			รวม	ต้นปี	รวม	ขอใช้ครั้งที่ 1	ขอใช้ครั้งที่ 2	ขอใช้ครั้งที่ 3	ขอใช้ครั้งที่ 4	ขอใช้ครั้งที่ 5		
เงินอุดหนุนจากรัฐบาล (งบประมาณแผ่นดิน)												
รายรับ	1,867,023,160.38	1,455,408,700.00	1,455,408,700.00	1,455,408,700.00	-	-	-	-	-	-		
แผนรายรับ	1,451,143,600.00	1,455,408,700.00	1,455,408,700.00	1,455,408,700.00	-	-	-	-	-	-	100.00%	0.29%
1) ค่าธรรมเนียมการศึกษา	-	-	-		-							
2) เงินอุดหนุนจากแหล่งทุนภายนอก	-	-	-		-							
3) เงินผลประโยชน์	-	-	-		-							
4) เงินรายได้จากฟาร์ม	-	-	-		-							
5) เงินจากการฝึกอบรมและการประชุมสัมมนา	-	-	-		-							
6) เงินบริจาค เงินอุดหนุน หรือทรัพย์สินซึ่งมีผู้บริจาค	-	-	-		-							
1) เงินอุดหนุนจากรัฐบาล (งบประมาณแผ่นดิน)	1,451,143,600.00	1,455,408,700.00	1,455,408,700.00	1,455,408,700.00	-						100.00%	0.29%
8) งบประมาณแหล่งอื่น	-	-	-		-							
เงินเหลือจ่าย/เงินสะสมฯ	415,879,560.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1) รายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง	415,879,560.38	-	-		-							
2) เงินสะสมเพื่อการจัดหางบลงทุนและพัฒนาบุคลากร/เพื่อการจัดหางบลงทุน บำรุงทรัพย์สิน รองรับการขยายงาน พัฒนาบุคลากร	-	-	-		-							
3) เงินสะสมเพื่อสนับสนุนวิชาการและพัฒนานักศึกษา	-	-	-		-							
4) เงินสะสมเพื่อการบริหารเงินเหลือจ่าย	-	-	-		-							
5) เงินสะสมตามวัตถุประสงค์อื่น	-	-	-		-							
6) การยุบเลิกกองทุน												
รายจ่าย	1,888,565,614.96	1,455,408,700.00	1,455,408,700.00	1,455,408,700.00	-	-	-	-	-	-		
แผนรายจ่าย	1,451,143,600.00	1,455,408,700.00	1,455,408,700.00	1,455,408,700.00	-	-	-	-	-	-	100.00%	0.29%
1) แผนงานบุคลากรภาครัฐ	971,396,100.00	991,616,100.00	991,616,100.00	991,616,100.00	-						68.13%	2.08%
2) แผนงานพื้นฐาน	35,044,000.00	61,515,400.00	61,515,400.00	61,515,400.00	-						4.23%	75.54%
3) แผนงานยุทธศาสตร์	444,703,500.00	402,277,200.00	402,277,200.00	402,277,200.00	-						27.64%	-9.54%
4) รายจ่ายสำรองเพื่อป้องกันความเสี่ยง	-	-	-		-						0.00%	
เงินเหลือจ่าย/เงินสะสมฯ	437,422,014.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1) แผนงานบุคลากรภาครัฐ	20,906,760.00	-	-		-							
2) แผนงานพื้นฐาน	-	-	-		-							
3) แผนงานยุทธศาสตร์	416,515,254.96	-	-		-							
4) รายจ่ายสำรองเพื่อป้องกันความเสี่ยง	-	-	-		-							

รายการ	ปี 2568	ปี 2569										
	รวมทั้งสิ้น	รวมทั้งสิ้น	เงินประจำปี		เงินปีเก่า						สัดส่วน	เพิ่ม (ลด)
			รวม	ต้นปี	รวม	ขอใช้ครั้งที่ 1	ขอใช้ครั้งที่ 2	ขอใช้ครั้งที่ 3	ขอใช้ครั้งที่ 4	ขอใช้ครั้งที่ 5		
งบประมาณแหล่งอื่น												
รายรับ	54,198,580.94	54,126,000.00	54,126,000.00	54,126,000.00	-	-	-	-	-	-		
แผนรายรับ	48,313,000.00	54,126,000.00	54,126,000.00	54,126,000.00	-	-	-	-	-	-	100.00%	12.03%
1) ค่าธรรมเนียมการศึกษา	-	-	-		-							
2) เงินอุดหนุนจากแหล่งทุนภายนอก	-	-	-		-							
3) เงินผลประโยชน์	-	-	-		-							
4) เงินรายได้จากฟาร์ม	-	-	-		-							
5) เงินจากการฝึกอบรมและการประชุมสัมมนา	-	-	-		-							
6) เงินบริจาค เงินอุดหนุน หรือทรัพย์สินซึ่งมีผู้บริจาค	-	-	-		-							
7) เงินอุดหนุนจากรัฐบาล (งบประมาณแผ่นดิน)	-	-	-		-							
1) งบประมาณแหล่งอื่น	48,313,000.00	54,126,000.00	54,126,000.00	54,126,000.00	-						100.00%	12.03%
เงินเหลือจ่าย/เงินสะสมฯ	5,885,580.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1) รายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง	5,885,580.94	-	-		-							
2) เงินสะสมเพื่อการจัดหางบลงทุนและพัฒนาบุคลากร/เพื่อการจัดหางบลงทุน บำรุงทรัพย์สิน รองรับการขยายงาน พัฒนาบุคลากร	-	-	-		-							
3) เงินสะสมเพื่อสนับสนุนวิชาการและพัฒนานักศึกษา	-	-	-		-							
4) เงินสะสมเพื่อการบริหารเงินเหลือจ่าย	-	-	-		-							
5) เงินสะสมตามวัตถุประสงค์อื่น	-	-	-		-							
6) การยุบเลิกกองทุน												
รายจ่าย	53,562,886.28	54,126,000.00	54,126,000.00	54,126,000.00	-	-	-	-	-	-		
แผนรายจ่าย	48,313,000.00	54,126,000.00	54,126,000.00	54,126,000.00	-	-	-	-	-	-	100.00%	12.03%
1) แผนงานบุคลากรภาครัฐ	-	-	-		-							
2) แผนงานพื้นฐาน	-	-	-		-							
1) แผนงานยุทธศาสตร์	48,313,000.00	54,126,000.00	54,126,000.00	54,126,000.00	-						100.00%	12.03%
4) รายจ่ายสำรองเพื่อป้องกันความเสี่ยง	-	-	-		-							
เงินเหลือจ่าย/เงินสะสมฯ	5,249,886.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1) แผนงานบุคลากรภาครัฐ	-	-	-		-							
2) แผนงานพื้นฐาน	-	-	-		-							
3) แผนงานยุทธศาสตร์	5,249,886.28	-	-		-							
4) รายจ่ายสำรองเพื่อป้องกันความเสี่ยง	-	-	-		-							

งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

รายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสมฯ

(ขอใช้ครั้งที่ 5) ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ

สรุปแหล่งที่มาของงบประมาณ จำแนกหน่วยงาน

หน่วย : บาท

ส่วนงาน-แหล่งงบประมาณ	ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ		
	เงินเหลือจ่าย	เงินสะสมเพื่อการจัดหางบลงทุน บำรุงทรัพย์สินฯ	รวม
คณะพยาบาลศาสตร์	**7,677,655.81**	**1,110,000.00**	**8,787,655.81**
เงินเหลือจ่ายประจำปี 2567	336,814.20		336,814.20
เงินเหลือจ่ายประจำปี 2568	6,214,404.61		6,214,404.61
เงินเหลือจ่ายเงินพัฒนานักศึกษา ปี 2567	598.00		598.00
เงินเหลือจ่าย เงินพัฒนานักศึกษา ปี 2568	263.00		263.00
เงินเหลือจ่ายเงินกันฯ เงินรายได้ ยอดยกมา 2567	1,125,839.00		1,125,839.00
เงินสะสมเพื่อการจัดหางบลงทุน บำรุงทรัพย์สินฯ		1,110,000.00	1,110,000.00

งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

รายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสมฯ

(ขอใช้ครั้งที่ 5) ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ

จำแนกแผนงบ ผลผลิต หน่วยงาน

หน่วย : บาท

รายจ่าย/ส่วนงาน	แผนงานยุทธศาสตร์	รวม
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	**8,787,655.81**	**8,787,655.81**
คณะพยาบาลศาสตร์	8,787,655.81	8,787,655.81

งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569
รายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสมฯ
(ขอใช้ครั้งที่ 5) ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ
รายจ่ายจำแนกผลผลิต กิจกรรม แผนงาน ค่าใช้จ่าย

หน่วย : บาท

รายการ	ค่าใช้จ่ายลงทุน ค่าครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	รวมทั้งสิ้น
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	6,833,800.00	1,953,855.81	8,787,655.81
กิจกรรมหลักจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	6,833,800.00		6,833,800.00
แผนงานการเรียนการสอน	6,833,800.00		6,833,800.00
งานจัดการศึกษาสาขาพยาบาล	6,833,800.00		6,833,800.00
คณะพยาบาลศาสตร์	6,833,800.00		6,833,800.00
กิจกรรมสนับสนุนบริหารจัดการทั่วไป		1,953,855.81	1,953,855.81
แผนงานบริหารมหาวิทยาลัย		1,953,855.81	1,953,855.81
งานบริหารทั่วไป		1,953,855.81	1,953,855.81
คณะพยาบาลศาสตร์		1,953,855.81	1,953,855.81
รวม		1,953,855.81	8,787,655.81

งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569
รายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสมฯ
(ขอใช้ครั้งที่ 5) ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ
รายจ่ายจำแนกแผนงาน ผลผลิต กิจกรรม ค่าใช้จ่าย

หน่วย : บาท

รายการ	ค่าใช้จ่ายลงทุน ค่าครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	รวมทั้งสิ้น
แผนงานยุทธศาสตร์	**6,833,800.00**	**1,953,855.81**	**8,787,655.81**
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	**6,833,800.00**	**1,953,855.81**	**8,787,655.81**
กิจกรรมหลักจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	6,833,800.00		6,833,800.00
แผนงานการเรียนการสอน	**6,833,800.00**		**6,833,800.00**
งานจัดการศึกษาสาขาพยาบาล	6,833,800.00		6,833,800.00
คณะพยาบาลศาสตร์	6,833,800.00		6,833,800.00
กิจกรรมสนับสนุนบริหารจัดการทั่วไป		1,953,855.81	1,953,855.81
แผนงานบริหารมหาวิทยาลัย		**1,953,855.81**	**1,953,855.81**
งานบริหารทั่วไป		1,953,855.81	1,953,855.81
คณะพยาบาลศาสตร์		1,953,855.81	1,953,855.81
รวม	**6,833,800.00**	**1,953,855.81**	**8,787,655.81**

งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

รายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสมฯ

(ขอใช้ครั้งที่ 5) ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ

รายจ่ายจำแนกกองทุน แผนงาน งาน ค่าใช้จ่าย

รายการ	ค่าใช้จ่ายลงทุน	รายจ่ายอื่น	รวมทั้งสิ้น
	ค่าครุภัณฑ์		
กองทุนสินทรัพย์ถาวร	**6,833,800.00**		**6,833,800.00**
แผนงานการเรียนการสอน	**6,833,800.00**		**6,833,800.00**
งานจัดการศึกษาสาขาพยาบาล	6,833,800.00		6,833,800.00
คณะพยาบาลศาสตร์	6,833,800.00		6,833,800.00
กองทุนอื่น		**1,953,855.81**	**1,953,855.81**
แผนงานบริหารมหาวิทยาลัย		**1,953,855.81**	**1,953,855.81**
งานบริหารทั่วไป		1,953,855.81	1,953,855.81
คณะพยาบาลศาสตร์		1,953,855.81	1,953,855.81
รวม	**6,833,800.00**	**1,953,855.81**	**8,787,655.81**

งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

รายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสมฯ

(ขอใช้ครั้งที่ 5) ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ

รายจ่ายจำแนกหน่วยงาน แผนงบประมาณ ผลผลิต กิจกรรม แผนงาน ค่าใช้จ่าย

รายการ	ค่าใช้จ่ายลงทุน	รายจ่ายอื่น	รวมทั้งสิ้น
	ค่าครุภัณฑ์		
คณะพยาบาลศาสตร์	**6,833,800.00**	**1,953,855.81**	**8,787,655.81**
แผนงานยุทธศาสตร์	**6,833,800.00**	**1,953,855.81**	**8,787,655.81**
แผนงานรอง : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต	6,833,800.00	1,953,855.81	8,787,655.81
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	**6,833,800.00**	**1,953,855.81**	**8,787,655.81**
กิจกรรมหลักจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	6,833,800.00		6,833,800.00
แผนงานการเรียนการสอน	6,833,800.00		6,833,800.00
กิจกรรมสนับสนุนบริหารจัดการทั่วไป		1,953,855.81	1,953,855.81
แผนงานบริหารมหาวิทยาลัย		1,953,855.81	1,953,855.81
รวม	**6,833,800.00**	**1,953,855.81**	**8,787,655.81**

งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569
รายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสมฯ
(ขอใช้ครั้งที่ 5) ส่วนที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ
รายละเอียดรายจ่าย

หน่วย : บาท

หน่วยงาน-แหล่งเงิน	เงินเหลือจ่าย	เงินสะสมเพื่อการจัดหางบลงทุน บำรุงทรัพย์สินฯ	รวม
คณะพยาบาลศาสตร์	7,677,655.81	1,110,000.00	8,787,655.81
แผนงานยุทธศาสตร์	7,677,655.81	1,110,000.00	8,787,655.81
แผนงานรอง : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต	7,677,655.81	1,110,000.00	8,787,655.81
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	7,677,655.81	1,110,000.00	8,787,655.81
กิจกรรมหลักจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	5,723,800.00	1,110,000.00	6,833,800.00
แผนงานการเรียนการสอน	5,723,800.00	1,110,000.00	6,833,800.00
งานจัดการศึกษาสาขาพยาบาล	5,723,800.00	1,110,000.00	6,833,800.00
กองทุนสินทรัพย์ถาวร	5,723,800.00	1,110,000.00	6,833,800.00
งบเงินอุดหนุน	5,723,800.00	1,110,000.00	6,833,800.00
ค่าใช้จ่ายลงทุน	5,723,800.00	1,110,000.00	6,833,800.00
ค่าครุภัณฑ์	5,723,800.00	1,110,000.00	6,833,800.00
ชุดหุ่นจำลองทารกแรกเกิดเสมือนมนุษย์ สำหรับการฝึกช่วยชีวิตขั้นสูง ครบวงจร พร้อมจอภาพแสดงสัญญาณชีพ จำนวน 1 ชุด	3,790,000.00		3,790,000.00
ชุดหุ่นจำลองฝึกทำคลอดเต็มตัว (SIM MUM) จำนวน 1 ชุด *รวม 3,043,800 บาท จัดสรรจาก* *- เงินเหลือจ่ายปีเก่า 1,933,800 บาท* *- เงินสะสมฯ 1,110,000 บาท*	1,933,800.00	1,110,000.00	3,043,800.00
กิจกรรมสนับสนุนบริหารจัดการทั่วไป	1,953,855.81		1,953,855.81
แผนงานบริหารมหาวิทยาลัย	1,953,855.81		1,953,855.81
งานบริหารทั่วไป	1,953,855.81		1,953,855.81
กองทุนอื่น	1,953,855.81		1,953,855.81
งบเงินอุดหนุน	1,953,855.81		1,953,855.81
รายจ่ายอื่น	1,953,855.81		1,953,855.81
รายจ่ายอื่น	1,953,855.81		1,953,855.81
ชำระคืนเงินยืมมหาวิทยาลัย	1,264,340.00		1,264,340.00
สมทบกองทุนส่วนงาน	641,500.00		641,500.00
เงินสะสมเพื่อการจัดหางบลงทุน, บำรุงรักษาทรัพย์สินฯ	48,015.81		48,015.81

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะพยาบาลศาสตร์ สำนักงานคณบดี โทร. 5973

ที่ อว 69.33/242 **วันที่** 12 กุมภาพันธ์ 2569

เรื่อง ขอส่งคำของบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จากรายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสม คณะพยาบาลศาสตร์

เรียน ผู้อำนวยการกองแผนงาน

ตามหนังสือที่ อว 69.2.2/ว 319 ลงวันที่ 27 ตุลาคม 2568 งานวิเคราะห์งบประมาณและอัตรากำลัง กองแผนงาน แจ้งปฏิทินการจัดทำคำของบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จากรายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสม (ขอใช้ครั้งที่...) และขอใช้วงเงินสำรองมหาวิทยาลัย โดยให้ส่วนงานจัดทำคำขอเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จากรายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสม ตามปฏิทินการจัดทำงบประมาณ ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ คณะพยาบาลศาสตร์ มีความประสงค์จะดำเนินการจัดทำคำของบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จากรายรับจริงที่สูงกว่ารายจ่ายจริง/เงินสะสม ดังนั้น จึงขอส่งเอกสาร เพื่อประกอบการพิจารณามาพร้อมนี้ จำนวน 2 ชุด ดังต่อไปนี้

1. เงินเหลือจ่าย จำนวนเงิน 7,677,655.81 บาท (เจ็ดล้านหกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยห้าสิบห้าบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์)

2. เงินสะสม จำนวนเงิน 1,110,000 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 8,787,655.81 บาท (แปดล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยสิบห้าบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(อาจารย์มาลี ล้วนแก้ว)
คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะพยาบาลศาสตร์ สำนักงานคณบดี โทร. 5973

ที่ อว 69.33/195 **วันที่** 2 กุมภาพันธ์ 2569

เรื่อง ขอยืมเงินงบประมาณเงินรายได้ ประจำปี พ.ศ. 2569 ส่วนกลางมหาวิทยาลัย

เรียน เลขานุการคณะกรรมการวิเคราะห์และบริหารงบประมาณมหาวิทยาลัย

ตามหนังสือที่ อว 69.2.4/16 ลงวันที่ 20 มกราคม 2569 กองคลัง สำนักงานมหาวิทยาลัย ได้แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการการเงิน ในการประชุม ครั้งที่ 1/2569 เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2569 เกี่ยวกับการขอยืมเงินเพื่อใช้สำหรับการจัดซื้อหุ่นจำลองพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 3 ชุด ในวงเงิน 13,300,000 บาท (สิบสามล้านสามแสนบาทถ้วน) เนื่องจากการอนุมัติเงินยืมดังกล่าวไม่ได้อยู่ในอำนาจของคณะกรรมการการเงิน ดังนั้น จึงเห็นควรนำเสนอต่อคณะกรรมการวิเคราะห์และบริหารงบประมาณมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณา ทั้งนี้ กองคลังได้ตรวจสอบข้อมูลในระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารการคลัง (Administrative Fiscal Services System : AFSs) มียอดเงินคงเหลือในส่วนของเงินสะสม 4,008,651.20 บาท (สี่ล้านแปดพันหกร้อยห้าสิบเอ็ดบาทยี่สิบสตางค์) และเงินเหลือจ่าย 6,214,404.61 บาท (หกล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันสี่ร้อยสี่บาทหกสิบเอ็ดสตางค์) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 10,223,055.80 บาท (สิบล้านสองแสนสองหมื่นสามพันห้าสิบห้าบาทแปดสิบสตางค์) ซึ่งอาจนำไปใช้ในการบริหารจัดการภายใน คณะพยาบาลศาสตร์ นั้น

ในการนี้ คณะพยาบาลศาสตร์ พิจารณาการจัดซื้อครุภัณฑ์การศึกษา (หุ่นจำลองพร้อมอุปกรณ์) ในรายละเอียดต่าง ๆ ตามความจำเป็นเร่งด่วนสำหรับการตรวจประเมินจากสภาพยาบาล เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอปรับแผนการยืมเงินจากมหาวิทยาลัยในปีงบประมาณ 2569 ใหม่ จากเดิม จำนวน 3 รายการ คงเหลือจำนวน 2 รายการ เพื่อนำมาจัดซื้อครุภัณฑ์การศึกษา (หุ่นจำลองพร้อมอุปกรณ์) ดังรายการต่อไปนี้

1. หุ่นฝึกการคลอดและช่วยชีวิตขั้นสูงเสมือนจริงครบวงจร พร้อมจอภาพแสดงสัญญาณชีพ จำนวน 1 ชุด ราคา 4,800,000 บาท (สี่ล้านแปดแสนบาทถ้วน)

2. หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลเด็ก พร้อมชุดควบคุมและจอแสดงสัญญาณชีพ จำนวน 1 ชุด ราคา 3,100,000 บาท (สามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 7,900,000 บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนบาทถ้วน) และได้วางแผนการชำระคืนเงินยืมให้แก่มหาวิทยาลัย ตามรายละเอียดดังนี้

ปีงบประมาณ 2569		ปีงบประมาณ 2570	
แหล่งเงิน	จำนวนเงิน	แหล่งเงิน	จำนวนเงิน
เหลือจ่าย (ชดใช้เงินยืมคงค้างตามเอกสารเสนอคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 16/2568 วันพุธที่ 24 กันยายน 2568 วาระที่ 4.3)	1,267,340 บาท	เงินสะสม (ชดใช้เงินยืมครั้งนี้)	900,000 บาท
เงินสะสม (ชดใช้เงินยืมครั้งนี้)	7,000,000 บาท		
รวมเงินยืมที่ต้องชดใช้ทั้งสิ้น	**8,267,340 บาท**	**รวมเงินยืมที่ต้องชดใช้ทั้งสิ้น**	**900,000 บาท**

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(อาจารย์มาลี ล้วนแก้ว)

คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ปีงบประมาณ: 2569

แหล่งเงิน: เงินเหลือจ่ายเงินรายได้

หน่วยงาน: คณะพยาบาลศาสตร์ พยาบาลศาสตร์

สถานะ: ทั้งหมด

ค้นห

Expo

รายการข้อมูล

+ เพิ่มจากรหัสงบประมาณ | คัดลอก

ตั้งหนี้ทั้งหมด | จ่ายจริงทั้งหมด | อนุมัติ

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
69A เงินเหลือจ่ายเงินรายได้	0.00	6,214,404.61	0.00	6,214,404.61	0.00	6,214,404.61	0.00	6,214,404.61
69A03 แผนงานบุคลากรภาครัฐ	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00
69A03K แผนงานรอง : แผนงานบุคลากรภาครัฐ	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00
69A03K21 รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ (ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ)	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00
69A03K2123 กิจกรรมหลัก จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00
69A03K21231 แผนงานการเรียนการสอน	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
69A03K21231 แผนงานการเรียนการสอน	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00
69A03K2123135 งานจัดการศึกษาสาขาพยาบาล	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00
69A03K21231357 กองทุนเพื่อการศึกษา	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00
งบเงินอุดหนุน	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00	0.00	582,728.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทน ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพพยาบาล ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	76,817.00	0.00	76,817.00	0.00	76,817.00	0.00	76,817.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทน ค่าประสบการณ์สอนในสถาบันอุดมศึกษาสาขาพยาบาลศาสตร์ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	172,381.00	0.00	172,381.00	0.00	172,381.00	0.00	172,381.00
พนักงานมหาวิทยาลัย เงินรายได้ ค่าจ้างพนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่ง อาจารย์ จำนวน 9 อัตรา เลขที่ 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228 และ 1229 ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	329,780.00	0.00	329,780.00	0.00	329,780.00	0.00	329,780.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน - ค่าใช้สอย สมทบประกันสังคม จำนวน 9 อัตรา ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	3,750.00	0.00	3,750.00	0.00	3,750.00	0.00	3,750.00
69A02 แผนงานยุทธศาสตร์	0.00	5,212,645.99	0.00	5,212,645.99	0.00	5,212,645.99	0.00	5,212,645.99
69A02M แผนงานรอง - แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต	0.00	5,112,645.99	0.00	5,112,645.99	0.00	5,112,645.99	0.00	5,112,645.99

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
69A02 แผนงานยุทธศาสตร์	0.00	5,212,645.99	0.00	5,212,645.99	0.00	5,212,645.99	0.00	5,212,645.99
69A02M แผนงานรอง : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต	0.00	5,112,645.99	0.00	5,112,645.99	0.00	5,112,645.99	0.00	5,112,645.99
69A02M28 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	0.00	4,665,711.35	0.00	4,665,711.35	0.00	4,665,711.35	0.00	4,665,711.35
69A02M2823 กิจกรรมหลัก จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	0.00	3,481,895.60	0.00	3,481,895.60	0.00	3,481,895.60	0.00	3,481,895.60
69A02M28231 แผนงานการเรียนการสอน	0.00	3,481,895.60	0.00	3,481,895.60	0.00	3,481,895.60	0.00	3,481,895.60
69A02M2823135 งานจัดการศึกษาสาขาพยาบาล	0.00	3,359,743.60	0.00	3,359,743.60	0.00	3,359,743.60	0.00	3,359,743.60
69A02M28231357 กองทุนเพื่อการศึกษา	0.00	1,496,277.60	0.00	1,496,277.60	0.00	1,496,277.60	0.00	1,496,277.60
งบเงินอุดหนุน	0.00	1,496,277.60	0.00	1,496,277.60	0.00	1,496,277.60	0.00	1,496,277.60
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทน เงินค่าสอนพิเศษค่าตอบแทนการแหล่งฝึกภาคปฏิบัติ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	78,145.00	0.00	78,145.00	0.00	78,145.00	0.00	78,145.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลา ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	3,730.00	0.00	3,730.00	0.00	3,730.00	0.00	3,730.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทนการปฐมนิเทศนักศึกษาของพยาบาลพี่เลี้ยงแหล่ง	0.00	27,350.00	0.00	27,350.00	0.00	27,350.00	0.00	27,350.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ฎีกา	ฎีกาคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทนการปฐมนิเทศนักศึกษาของพยาบาลพี่เลี้ยงแหล่งฝึกภาคปฏิบัติ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	27,350.00	0.00	27,350.00	0.00	27,350.00	0.00	27,350.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทนการสอนนักศึกษาของพยาบาลพี่เลี้ยงในแหล่งฝึกภาคปฏิบัติ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	3,450.00	0.00	3,450.00	0.00	3,450.00	0.00	3,450.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทนนักศึกษาช่วยปฏิบัติงาน ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	1,000.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทนพยาบาลพี่เลี้ยงที่ขึ้นปฏิบัติงานพิเศษเดิมเวลาโดยไม่มีอาจารย์ควบคุม ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	33,500.00	0.00	33,500.00	0.00	33,500.00	0.00	33,500.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทนพยาบาลพี่เลี้ยงที่ขึ้นปฏิบัติบนหอผู้ป่วยและช่วยดูแลนักศึกษา โดยไม่มีอาจารย์ควบคุม ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	28,600.00	0.00	28,600.00	0.00	28,600.00	0.00	28,600.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทนพยาบาลพี่เลี้ยงที่ขึ้นปฏิบัติบนหอผู้ป่วยและช่วยดูแลนักศึกษา โดยมีอาจารย์ควบคุม ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	60,000.00	0.00	60,000.00	0.00	60,000.00	0.00	60,000.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทนวิทยากร ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	3,800.00	0.00	3,800.00	0.00	3,800.00	0.00	3,800.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าใช้จ่ายระหว่างหน่วยงาน-ค่าทำเอกสารและอื่น ๆ ภายในมหาวิทยาลัย ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าจ้างเหมาบริการ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	68,890.00	0.00	68,890.00	0.00	68,890.00	0.00	68,890.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าจ้างเหมาบริการ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	68,890.00	0.00	68,890.00	0.00	68,890.00	0.00	68,890.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าจ้างเหมาบริการ (ตัดชุดฝึกปฏิบัติงานหน่วยงานพิเศษ) ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	10,970.00	0.00	10,970.00	0.00	10,970.00	0.00	10,970.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าจ้างเหมายานพาหนะ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	19,000.00	0.00	19,000.00	0.00	19,000.00	0.00	19,000.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าจ้างเหมายานพาหนะ รับ-ส่ง นักศึกษาไปฝึกปฏิบัติการพยาบาล ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	467,200.00	0.00	467,200.00	0.00	467,200.00	0.00	467,200.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าที่พักของนักศึกษาฝึกภาคปฏิบัติการพยาบาล ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	183,200.00	0.00	183,200.00	0.00	183,200.00	0.00	183,200.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าสมาชิกวารสารและฐานข้อมูล ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	23,000.00	0.00	23,000.00	0.00	23,000.00	0.00	23,000.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าวัสดุ ค่าถ่ายเอกสาร ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	33,169.00	0.00	33,169.00	0.00	33,169.00	0.00	33,169.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน วัสดุเครื่องแต่งกาย ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	200.00	0.00	200.00	0.00	200.00	0.00	200.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน วัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	590.00	0.00	590.00	0.00	590.00	0.00	590.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน วัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	590.00	0.00	590.00	0.00	590.00	0.00	590.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน วัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	7,360.00	0.00	7,360.00	0.00	7,360.00	0.00	7,360.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน วัสดุสำนักงาน ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	47,923.00	0.00	47,923.00	0.00	47,923.00	0.00	47,923.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน วัสดุหนังสือ วารสาร และตำรา ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	98,946.60	0.00	98,946.60	0.00	98,946.60	0.00	98,946.60
เงินอุดหนุนทั่วไป เงินอุดหนุนทุนการศึกษาแก่นักศึกษาคณะพยาบาลศาสตร์ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	81,200.00	0.00	81,200.00	0.00	81,200.00	0.00	81,200.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการตรวจเยี่ยมและประเมินจากสภาการพยาบาล ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	15,454.00	0.00	15,454.00	0.00	15,454.00	0.00	15,454.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการพัฒนาทักษะการเรียนรู้นักศึกษา/บุรณาการเรียนรู้ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	25,600.00	0.00	25,600.00	0.00	25,600.00	0.00	25,600.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากสถาบันพี่เลี้ยง ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการปรับปรุงหลักสูตร ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	30,000.00	0.00	30,000.00	0.00	30,000.00	0.00	30,000.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการปรับปรุงหลักสูตร ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	30,000.00	0.00	30,000.00	0.00	30,000.00	0.00	30,000.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการพัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจสุขภาพ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	10,200.00	0.00	10,200.00	0.00	10,200.00	0.00	10,200.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการสัมมนาการเรียนการสอนก่อนเปิดภาคเรียน ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	65,750.00	0.00	65,750.00	0.00	65,750.00	0.00	65,750.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าจ้างเหมาบริการพนักงานขับรถยนต์ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	14,200.00	0.00	14,200.00	0.00	14,200.00	0.00	14,200.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทนคณะอนุกรรมการประเมินผลการสอนและเอกสารที่ใช้ในการสอน ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	1,500.00	0.00	1,500.00	0.00	1,500.00	0.00	1,500.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทนคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาประเมินผลงานทางวิชาการและจริยธรรมและจรรยาบรรณทางวิชาการ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	12,000.00	0.00	12,000.00	0.00	12,000.00	0.00	12,000.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการเตรียมความพร้อมก่อนสอบขึ้นทะเบียนใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ชั้นหนึ่งครั้งที่ 1 ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	350.00	0.00	350.00	0.00	350.00	0.00	350.00
69A02M28231359 กองทุนสินทรัพย์ถาวร	0.00	252,520.00	0.00	252,520.00	0.00	252,520.00	0.00	252,520.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
69A02M28231359 กองทุนสินทรัพย์ถาวร	0.00	252,520.00	0.00	252,520.00	0.00	252,520.00	0.00	252,520.00
งบเงินอุดหนุน	0.00	252,520.00	0.00	252,520.00	0.00	252,520.00	0.00	252,520.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาทรัพย์สิน ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน วัสดุสำนักงาน ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00
ค่าครุภัณฑ์ หุ่นจำลองกระดูกเชิงกรานมนุษย์สำหรับสาธิตการคลอด จำนวน 2 ตัว ๆ ละ 18,600 บาท ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	19,100.00	0.00	19,100.00	0.00	19,100.00	0.00	19,100.00
ค่าครุภัณฑ์ หุ่นฝึกใส่สายสวนปัสสาวะ เพศชาย จำนวน 2 ตัว ๆ ละ 30,000 บาท ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00
ค่าครุภัณฑ์ หุ่นฝึกใส่สายสวนปัสสาวะ เพศหญิง จำนวน 1 ตัว ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	1,720.00	0.00	1,720.00	0.00	1,720.00	0.00	1,720.00
ค่าครุภัณฑ์ หุ่นฝึกใส่สายอาหารทางสายยาง NG จำนวน 1 ชุด ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	12,300.00	0.00	12,300.00	0.00	12,300.00	0.00	12,300.00
ค่าครุภัณฑ์ โมเดลฟัน จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,100 บาท ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	200.00	0.00	200.00	0.00	200.00	0.00	200.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
ค่าครุภัณฑ์ โมเดลฟัน จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,100 บาท ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	200.00	0.00	200.00	0.00	200.00	0.00	200.00
ค่าครุภัณฑ์ หุ่นฝึกฉีดยาชาบริเวณนิ้วเท้าและอวัยวะเพศ จำนวน 1 ชุด ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	12,300.00	0.00	12,300.00	0.00	12,300.00	0.00	12,300.00
ค่าครุภัณฑ์ หุ่นจำลองฝึกฝีเย็บ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 13,000 บาท ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	52,000.00	0.00	52,000.00	0.00	52,000.00	0.00	52,000.00
ค่าครุภัณฑ์ หุ่นจำลองฝึกการตรวจความกว้างและความยาวของปากมดลูก จำนวน 1 ชุด ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	84,800.00	0.00	84,800.00	0.00	84,800.00	0.00	84,800.00
69A02M28231355 กองทุนพัฒนาบุคลากร	0.00	282,946.00	0.00	282,946.00	0.00	282,946.00	0.00	282,946.00
งบเงินอุดหนุน	0.00	282,946.00	0.00	282,946.00	0.00	282,946.00	0.00	282,946.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	123,350.00	0.00	123,350.00	0.00	123,350.00	0.00	123,350.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	106,556.00	0.00	106,556.00	0.00	106,556.00	0.00	106,556.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์ ด้านการเรียนการสอน ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	23,040.00	0.00	23,040.00	0.00	23,040.00	0.00	23,040.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์ ด้านการเรียนการสอน ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	23,040.00	0.00	23,040.00	0.00	23,040.00	0.00	23,040.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์ ด้านการวิจัย ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	30,000.00	0.00	30,000.00	0.00	30,000.00	0.00	30,000.00
69A02M28231358 กองทุนสำรอง	0.00	1,328,000.00	0.00	1,328,000.00	0.00	1,328,000.00	0.00	1,328,000.00
งบเงินอุดหนุน	0.00	1,328,000.00	0.00	1,328,000.00	0.00	1,328,000.00	0.00	1,328,000.00
รายจ่ายอื่น งบสำรองส่วนงาน ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	795,170.00	0.00	795,170.00	0.00	795,170.00	0.00	795,170.00
รายจ่ายอื่น ชำระคืนเงินยืม ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	334,910.00	0.00	334,910.00	0.00	334,910.00	0.00	334,910.00
รายจ่ายอื่น ชำระคืนค่าธรรมเนียมการศึกษารายวิชา ศึกษาทั่วไป/วิชาแกน/เลือกเสรี ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	197,920.00	0.00	197,920.00	0.00	197,920.00	0.00	197,920.00
69A02M2823126 งานพัฒนาคุณภาพการศึกษา	0.00	76,148.00	0.00	76,148.00	0.00	76,148.00	0.00	76,148.00
69A02M28231267 กองทุนเพื่อการศึกษา	0.00	76,148.00	0.00	76,148.00	0.00	76,148.00	0.00	76,148.00
งบเงินอุดหนุน	0.00	76,148.00	0.00	76,148.00	0.00	76,148.00	0.00	76,148.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
งบเงินอุดหนุน	0.00	76,148.00	0.00	76,148.00	0.00	76,148.00	0.00	76,148.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการประกันคุณภาพการศึกษาระดับคณะ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	17,045.00	0.00	17,045.00	0.00	17,045.00	0.00	17,045.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการประกันคุณภาพการศึกษาระดับหลักสูตร ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	9,103.00	0.00	9,103.00	0.00	9,103.00	0.00	9,103.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการอบรม/สัมมนา เกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษาระดับคณะ/หลักสูตร ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00
69A02M2823128 งานสนับสนุนการจัดการศึกษา	0.00	46,004.00	0.00	46,004.00	0.00	46,004.00	0.00	46,004.00
69A02M28231281 กองทุนกิจการนักศึกษา	0.00	46,004.00	0.00	46,004.00	0.00	46,004.00	0.00	46,004.00
งบเงินอุดหนุน	0.00	46,004.00	0.00	46,004.00	0.00	46,004.00	0.00	46,004.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการ English camp เตรียมความพร้อมนักศึกษาพยาบาล ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	15,000.00	0.00	15,000.00	0.00	15,000.00	0.00	15,000.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการ English camp เตรียมความพร้อมนักศึกษาพยาบาล ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	15,000.00	0.00	15,000.00	0.00	15,000.00	0.00	15,000.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการโฮมรูม ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	1,000.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการพัฒนานักศึกษา/พัฒนาทักษะของนักศึกษา ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	10,000.00	0.00	10,000.00	0.00	10,000.00	0.00	10,000.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการสานสัมพันธ์จิดอาสา ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	4.00	0.00	4.00	0.00	4.00	0.00	4.00
69A02M2811 กิจกรรมสนับสนุนบริหารจัดการทั่วไป	0.00	1,183,815.75	0.00	1,183,815.75	0.00	1,183,815.75	0.00	1,183,815.75
69A02M28114 แผนงานบริหารมหาวิทยาลัย	0.00	1,183,815.75	0.00	1,183,815.75	0.00	1,183,815.75	0.00	1,183,815.75
69A02M2811424 งานบริหารทั่วไป	0.00	1,183,815.75	0.00	1,183,815.75	0.00	1,183,815.75	0.00	1,183,815.75
69A02M28114242 กองทุนทั่วไป	0.00	866,541.00	0.00	866,541.00	0.00	866,541.00	0.00	866,541.00
งบเงินอุดหนุน	0.00	866,541.00	0.00	866,541.00	0.00	866,541.00	0.00	866,541.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทน ค่าเบี้ยประชุม ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	20,325.00	0.00	20,325.00	0.00	20,325.00	0.00	20,325.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทน ค่าเบี้ยประชุม ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	20,325.00	0.00	20,325.00	0.00	20,325.00	0.00	20,325.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทนกรรมการสอบคัดเลือก ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	14,000.00	0.00	14,000.00	0.00	14,000.00	0.00	14,000.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลา ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	8,200.00	0.00	8,200.00	0.00	8,200.00	0.00	8,200.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าเช่าเครื่องพิมพ์เอกสาร ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	9,600.00	0.00	9,600.00	0.00	9,600.00	0.00	9,600.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าเลี้ยงรับรอง ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	10,000.00	0.00	10,000.00	0.00	10,000.00	0.00	10,000.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	32,280.00	0.00	32,280.00	0.00	32,280.00	0.00	32,280.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าใช้จ่ายในการประชุม ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	2,620.00	0.00	2,620.00	0.00	2,620.00	0.00	2,620.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าของที่ระลึก ดอกไม้ พวงหรีด และพวงมาลา ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	2,800.00	0.00	2,800.00	0.00	2,800.00	0.00	2,800.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าจ้างเหมาบริการ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	49,500.00	0.00	49,500.00	0.00	49,500.00	0.00	49,500.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าจ้างเหมาบริการ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	49,500.00	0.00	49,500.00	0.00	49,500.00	0.00	49,500.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าจ้างเหมาบริการทำความสะอาด ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	68,400.00	0.00	68,400.00	0.00	68,400.00	0.00	68,400.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่ารับรองเหมาจ่าย ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	11,500.00	0.00	11,500.00	0.00	11,500.00	0.00	11,500.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน วัสดุ ค่าถ่ายเอกสาร ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	19,655.00	0.00	19,655.00	0.00	19,655.00	0.00	19,655.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน วัสดุงานบ้านงานครัว ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	73,567.00	0.00	73,567.00	0.00	73,567.00	0.00	73,567.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน วัสดุสำนักงาน ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	213,443.00	0.00	213,443.00	0.00	213,443.00	0.00	213,443.00
เงินอุดหนุนทั่วไป เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานใช้อาคาร/พื้นที่ร่วมกับคณะวิศวกรรมฯ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	193,520.00	0.00	193,520.00	0.00	193,520.00	0.00	193,520.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการจัดทำแผน/ทบทวนแผนของคณะ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	126,656.00	0.00	126,656.00	0.00	126,656.00	0.00	126,656.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการประชุมบุคลากรประจำปี ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	10,000.00	0.00	10,000.00	0.00	10,000.00	0.00	10,000.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการ 5 ส ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	475.00	0.00	475.00	0.00	475.00	0.00	475.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการ 5 ส ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	475.00	0.00	475.00	0.00	475.00	0.00	475.00
69A02M28114249 กองทุนสินทรัพย์ถาวร	0.00	66,540.93	0.00	66,540.93	0.00	66,540.93	0.00	66,540.93
งบเงินอุดหนุน	0.00	66,540.93	0.00	66,540.93	0.00	66,540.93	0.00	66,540.93
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าจ้างเหมาบริการ (ตรวจเช็คและล้างเครื่องปรับอากาศ) ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	4,000.00	0.00	4,000.00	0.00	4,000.00	0.00	4,000.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาทรัพย์สิน ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	42,540.93	0.00	42,540.93	0.00	42,540.93	0.00	42,540.93
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน วัสดุสำนักงาน ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00	0.00	20,000.00
69A02M28114245 กองทุนพัฒนาบุคลากร	0.00	250,733.82	0.00	250,733.82	0.00	250,733.82	0.00	250,733.82
งบเงินอุดหนุน	0.00	250,733.82	0.00	250,733.82	0.00	250,733.82	0.00	250,733.82
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	16,533.82	0.00	16,533.82	0.00	16,533.82	0.00	16,533.82
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม ยอดยกมา	0.00	34,200.00	0.00	34,200.00	0.00	34,200.00	0.00	34,200.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าใช้จ่ายในการอบรมสัมมนาและฝึกอบรม ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	34,200.00	0.00	34,200.00	0.00	34,200.00	0.00	34,200.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการพัฒนาบุคลากร/ศึกษาดูงาน ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	200,000.00	0.00	200,000.00	0.00	200,000.00	0.00	200,000.00
69A02M01 ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64
69A02M0102 กิจกรรมหลักเผยแพร่ความรู้งานบริการวิชาการและประชาสัมพันธ์	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64
69A02M01023 แผนงานบริการวิชาการแก่สังคม	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64
69A02M0102319 งานบริการวิชาการแก่ชุมชน	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64
69A02M01023194 กองทุนบริการวิชาการ	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64
งบเงินอุดหนุน	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64	0.00	423,402.64
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการ"เปิดโลกงานวิจัยกับ SROI (Social Return on Investment) และ CDoH (Commercial Determinants of Health) ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	24,500.00	0.00	24,500.00	0.00	24,500.00	0.00	24,500.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการ	0.00	144,000.00	0.00	144,000.00	0.00	144,000.00	0.00	144,000.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการอบรมคุณธรรมจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	144,000.00	0.00	144,000.00	0.00	144,000.00	0.00	144,000.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการอบรมหลักสูตรประกาศนียบัตรพนักงานให้การดูแล ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	254,902.64	0.00	254,902.64	0.00	254,902.64	0.00	254,902.64
69A02M02 ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00
69A02M0201 กิจกรรมหลักส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00
69A02M02012 แผนงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00
69A02M0201217 งานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00
69A02M02012173 กองทุนทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00
งบเงินอุดหนุน	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00	0.00	23,532.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการถวายเทียนพรรษา ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	4,500.00	0.00	4,500.00	0.00	4,500.00	0.00	4,500.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (วันสำคัญทางศาสนาและอื่น ๆ) ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	5,000.00	0.00	5,000.00	0.00	5,000.00	0.00	5,000.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (วันสำคัญทางศาสนาและอื่น ๆ) ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	5,000.00	0.00	5,000.00	0.00	5,000.00	0.00	5,000.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการมอบหมวกและเข็มชั้นปี รุ่นที่ 2 ปีการศึกษา 2567 ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	9,032.00	0.00	9,032.00	0.00	9,032.00	0.00	9,032.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการวันพยาบาลแห่งชาติ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	5,000.00	0.00	5,000.00	0.00	5,000.00	0.00	5,000.00
69A029 แผนงานรอง : แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและการพัฒนานวัตกรรม	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00
69A02903 ผลผลิต : ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00
69A0290305 กิจกรรมหลักการบริหารงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00
69A02903055 แผนงานวิจัย	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00
69A0290305527 งานวิจัยพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00
69A02903055276 กองทุนเพื่อการวิจัย	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00
งบเงินอุดหนุน	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
งบเงินอุดหนุน	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00
เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มิติที่ 2) โครงการทุนอุดหนุนวิจัยบุคลากร ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	**0.00**	**100,000.00**	**0.00**	**100,000.00**	**0.00**	**100,000.00**	**0.00**	**100,000.00**
69A99 เงินเหลือจ่าย	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62
69A99J เงินเหลือจ่าย	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62
69A99J32 เงินเหลือจ่าย	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62
69A99J3233 เงินเหลือจ่าย	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62
69A99J3233A เงินเหลือจ่าย	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62
69A99J3233A36 เงินเหลือจ่าย	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62
69A99J3233A360 เงินเหลือจ่าย	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62
งบเงินอุดหนุน	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62	0.00	419,030.62
เงินอุดหนุนทั่วไป รายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสะสมยกมา	**0.00**	**419,030.62**	**0.00**	**419,030.62**	**0.00**	**419,030.62**	**0.00**	**419,030.62**

ปีงบประมาณ: 2569

แหล่งเงิน: เงินสะสม

หน่วยงาน: คณะพยาบาลศาสตร์ พยาบาลศาสตร์

สถานะ: ทั้งหมด

ค้น

Exp

รายการข้อมูล

+ เพิ่มจากหัวงบประมาณ | คัดลอก | ตั้งหนี้ทั้งหมด | จ่ายจริงทั้งหมด | อนุมั

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
69F เงินสะสม	0.00	4,008,651.20	0.00	4,008,651.20	0.00	4,008,651.20	0.00	4,008,651.20
69F6A เงินสะสมรอการจัดสรร	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20
69F6A6 เงินสะสม	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20
69F6A617 เงินสะสม	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20
69F6A61719 เงินสะสม	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20
69F6A617198 เงินสะสม	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20
69F6A6171983O เงินสะสม	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
69F6A61719830 เงินสะสม	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20
69F6A617198308 กองทุนสำรอง	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20
งบเงินอุดหนุน	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20	0.00	1,463,251.20
เงินอุดหนุนทั่วไป เงินสะสมรอการจัดสรร - เงินกันฯ เงินรายได้ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2567 ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	1,125,839.00	0.00	1,125,839.00	0.00	1,125,839.00	0.00	1,125,839.00
เงินอุดหนุนทั่วไป เงินสะสมรอการจัดสรร - เงินเหลือจ่าย เงินพัฒนานักศึกษา ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2567 ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	598.00	0.00	598.00	0.00	598.00	0.00	598.00
เงินอุดหนุนทั่วไป เงินสะสมรอการจัดสรร - เงินเหลือจ่าย เงินรายได้ ยอดยกมา ปีงบประมาณ 2568	0.00	336,814.20	0.00	336,814.20	0.00	336,814.20	0.00	336,814.20
69F02 แผนงานยุทธศาสตร์	0.00	2,545,400.00	0.00	2,545,400.00	0.00	2,545,400.00	0.00	2,545,400.00
69F02M แผนงานรอง : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต	0.00	2,545,400.00	0.00	2,545,400.00	0.00	2,545,400.00	0.00	2,545,400.00
69F02M28 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00
69F02M2823 กิจกรรมหลัก จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
69F02 แผนงานยุทธศาสตร์	0.00	2,545,400.00	0.00	2,545,400.00	0.00	2,545,400.00	0.00	2,545,400.00
69F02M แผนงานรอง : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต	0.00	2,545,400.00	0.00	2,545,400.00	0.00	2,545,400.00	0.00	2,545,400.00
69F02M28 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00
69F02M2823 กิจกรรมหลัก จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00
69F02M28231 แผนงานการเรียนการสอน	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00
69F02M2823135 งานจัดการศึกษาสาขาพยาบาล	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00
69F02M28231358 กองทุนสำรอง	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00
งบเงินอุดหนุน	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00
รายจ่ายอื่น เงินสะสมเพื่อจัดหางบลงทุน, บำรุงรักษาทรัพย์สิน, ค่าใช้จ่ายบุคลากร, พัฒนาบุคลากร, สนับสนุนวิชาการ, รองรับการขยายและพัฒนางาน ยอดยกมาปีงบประมาณ 2568	**0.00**	**1,110,000.00**	**0.00**	**1,110,000.00**	**0.00**	**1,110,000.00**	**0.00**	**1,110,000.00**
69F02M04 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00

รายการข้อมูล	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่มีไว้เพื่อใช้จ่าย	ขอเบิก	ขอเบิกคงเหลือ	ตั้งหนี้	ตั้งหนี้คงเหลือ	จ่ายจริง	จ่ายจริงคงเหลือ
69F02M28231358 กองทุนสำรอง	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00
งบเงินอุดหนุน	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00	0.00	1,110,000.00
รายจ่ายอื่น เงินสะสมเพื่อจัดหางบลงทุน, บำรุงรักษาทรัพย์สิน, ค่าใช้จ่ายบุคลากร, พัฒนาบุคลากร, สนับสนุนวิชาการ, รองรับการขยายและพัฒนางาน ยอดยกมาปีงบประมาณ 2568	**0.00**	**1,110,000.00**	**0.00**	**1,110,000.00**	**0.00**	**1,110,000.00**	**0.00**	**1,110,000.00**
69F02M04 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00
69F02M0411 กิจกรรมสนับสนุนบริหารจัดการทั่วไป	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00
69F02M04111 แผนงานการเรียนการสอน	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00
69F02M0411128 งานสนับสนุนการจัดการศึกษา	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00
69F02M04111281 กองทุนกิจการนักศึกษา	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00
งบเงินอุดหนุน	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00	0.00	1,435,400.00
เงินอุดหนุนทั่วไป เงินอุดหนุนโครงการจัดการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 51 "อินทนิลเกมส์" รอบมหกรรม	**0.00**	**1,435,400.00**	**0.00**	**1,435,400.00**	**0.00**	**1,435,400.00**	**0.00**	**1,435,400.00**

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองคลัง โทร.๓๑๕๐
ที่ อว ๖๙.๒.๔/๑๖ วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๙
เรื่อง แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการการเงิน

เรียน เลขานุการคณะกรรมการวิเคราะห์และบริหารงบประมาณมหาวิทยาลัย/คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ตามที่คณะพยาบาลศาสตร์ ได้เปิดสอนหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๕) ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๕ เป็นต้นมา โดยนักศึกษารุ่นที่ ๑ จำนวน ๕๔ คน จะสำเร็จการศึกษาในเดือนมีนาคม ๒๕๖๙ และคณะพยาบาลศาสตร์จะต้องส่งรายงานการประเมินตนเองไปยังสภาการพยาบาลภายในต้นเดือนมกราคม ๒๕๖๙ เพื่อขอรับรองการดำเนินการเป็นปีที่ ๕ ซึ่งจะเป็นสถาบันการศึกษาที่มีผู้สำเร็จการศึกษาแล้ว การประเมินสถาบันครั้งนี้ สภาการพยาบาลจะให้การรับรองตามคุณภาพการดำเนินงาน ระยะเวลาการรับรองเป็นเวลาตั้งแต่ ๑ - ๕ ปี ประกอบกับข้อบังคับสภาการพยาบาล ว่าด้วยหลักเกณฑ์การรับรองสถาบันการศึกษาวิชาการพยาบาลและการผดุงครรภ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ ส่วนที่ ๓ อุปกรณ์การศึกษา ข้อที่ ๓๒ นอกจากนี้ คู่มือการรับรองสถาบันการศึกษาวิชาการพยาบาลและการผดุงครรภ์ ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘ ได้กำหนดตัวบ่งชี้ที่ ๑๑ ศูนย์การเรียนรู้การปฏิบัติการพยาบาลและห้องปฏิบัติการพยาบาลเสมือนจริงประกอบด้วย

๑. ห้องฝึกปฏิบัติการพยาบาลให้นักศึกษาฝึกปฏิบัติหัตถการทางการพยาบาลมีหุ่นจำลองผู้ป่วย อุปกรณ์ในการฝึกปฏิบัติ ทันสมัย พร้อมใช้และเพียงพอ

๒. ห้องปฏิบัติการพยาบาลเสมือนจริงให้นักศึกษาฝึกฝนทักษะการปฏิบัติการพยาบาล การแก้ไขปัญหาและการตัดสินใจทางคลินิก โดยใช้สถานการณ์เสมือนจริงทางการพยาบาล (Scenario) หุ่นจำลองผู้ป่วยเสมือนจริง (Patient Simulator) ที่สอดคล้องกับสถานการณ์ในแต่ละวิชา ที่ครอบคลุม ๕ สาขาวิชาหลัก เพื่อให้ผู้เรียนเกิดผลลัพธ์การเรียนรู้ตามหลักสูตรกำหนด

๓. อุปกรณ์/เครื่องมือทางการแพทย์ หมายถึง อุปกรณ์ทางการวินิจฉัยและการรักษาพยาบาลที่จำเป็นต่อชีวิตและความปลอดภัยของผู้ป่วย เพื่อใช้ในการเตรียมความพร้อมให้แก่นักศึกษาก่อนการฝึกปฏิบัติกับผู้ป่วย ได้แก่ เครื่องช่วยหายใจ เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ เครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ทั้งนี้ เป็นอุปกรณ์ในศูนย์การเรียนรู้การปฏิบัติการพยาบาลหรือสถานบริการสุขภาพ

ประกอบกับคณะกรรมการผู้ตรวจประเมินรับรองสถาบันในปีที่ ๓ ปีการศึกษา ๒๕๖๗ ได้มีข้อเสนอแนะให้ทางคณะพยาบาลศาสตร์ จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้การปฏิบัติการพยาบาล (Learning Resource Center-LRC) และห้องปฏิบัติการจำลองสถานการณ์ทางการพยาบาล (Simulation Nursing) ที่สร้างสภาพแวดล้อมเสมือนจริง (เช่น ห้องฉุกเฉิน ห้องผู้ป่วยใน ห้องคลอด) พร้อมด้วยหุ่นจำลองผู้ป่วยที่มีเทคโนโลยีสูง (SimMan, SimMom) และอุปกรณ์ทางการแพทย์ครบครัน เพื่อให้นักศึกษาพยาบาลได้ฝึกฝนทักษะการพยาบาล, การตัดสินใจ, การสื่อสาร และรับมือกับภาวะฉุกเฉินได้อย่างปลอดภัยและแม่นยำ ก่อนที่จะไปดูแลผู้ป่วยจริงในสถานการณ์จริง เพื่อให้นักศึกษาฝึกปฏิบัติให้มีทักษะ มีความมั่นใจก่อนไปปฏิบัติการทางพยาบาลจริงกับผู้ป่วย

คณะพยาบาลศาสตร์ ได้ดำเนินการจัดทำคำของบประมาณแผ่นดินเพื่อจัดซื้อหุ่นจำลองผู้ป่วยเสมือนจริงมาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๕ อย่างต่อเนื่อง แต่ยังไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ ส่งผลให้เกิดข้อจำกัดในการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนด้านปฏิบัติการพยาบาล ด้วยเหตุผลและความจำเป็นดังกล่าว และเพื่อให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน บัณฑิตคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มีคุณภาพที่ทัดเทียมกับบัณฑิตพยาบาลจากสถาบันอื่น ๆ ในการประชุมคณะกรรมการประจำคณะพยาบาลศาสตร์วาระพิเศษ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ มีมติเห็นชอบให้ทางคณะพยาบาลศาสตร์ดำเนินการขอยืมเงินจากมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เพื่อดำเนินการจัดซื้อหุ่นจำลองพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๓ ชุด ในวงเงิน ๑๓,๓๐๐,๐๐๐ บาท (สิบสามล้านสามแสนบาทถ้วน) ดังนี้

๑. หุ่นฝึกการคลอดและช่วยชีวิตขั้นสูงเสมือนจริงครบวงจร พร้อมจอภาพแสดงสัญญาณชีพ จำนวน ๑ ชุด ราคา ๔,๘๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนบาทถ้วน)

๒. หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลผู้ใหญ่ขั้นสูง พร้อมชุดควบคุมและจอแสดงสัญญาณชีพ จำนวน ๑ ชุด ราคา ๕,๔๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านสี่แสนบาทถ้วน)

๓. หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลเด็กพร้อมชุดควบคุมและจอแสดงสัญญาณชีพ จำนวน ๑ ชุด ราคา ๓,๑๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

ห้องปฏิบัติการพยาบาลเสมือนจริงจะดำเนินการจัดตั้งโดยใช้อาคารเกษตรสุขภาวะ ภายหลังจากการปรับปรุงแล้วเสร็จ คณะพยาบาลศาสตร์ได้วางแผนการขอใช้เงินยืมคืนแก่มหาวิทยาลัยเป็นงวด ๆ ตามกรอบระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยจะบรรจุแผนการชำระคืนไว้ในแผนการปฏิบัติงานประจำปีของคณะพยาบาลศาสตร์ และจะบริหารจัดการงบประมาณอย่างรอบครอบ โปร่งใส และเป็นไปตามระเบียบทางการเงินของมหาวิทยาลัยอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ คณะฯ ได้แนบเอกสารที่เกี่ยวข้องมาพร้อมกันนี้

คณะกรรมการการเงิน ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๙ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าการขอยืมเงินของคณะพยาบาลศาสตร์ เพื่อใช้สำหรับการจัดซื้อหุ่นจำลองพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๓ ชุด ในวงเงิน ๑๓,๓๐๐,๐๐๐ บาท (สิบสามล้านสามแสนบาทถ้วน) นั้น เนื่องจากการอนุมัติเงินยืมดังกล่าวไม่ได้อยู่ในอำนาจของคณะกรรมการการเงิน ดังนั้น จึงเห็นควรให้นำเสนอต่อคณะกรรมการวิเคราะห์และบริหารงบประมาณมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณา ทั้งนี้ กองคลังได้ตรวจสอบข้อมูลในระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารการคลัง (Administrative Fiscal Services System : AFSs) มียอดเงินคงเหลือในส่วนของเงินสะสม ๔,๐๐๘,๖๕๑.๒๐ บาท และเงินเหลือจ่าย ๖,๒๑๔,๔๐๔.๖๑ บาท ซึ่งอาจนำไปใช้ในการบริหารจัดการภายในคณะพยาบาลศาสตร์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินต่อไป

(นางสาวนีร เรียนกุนา)
เลขานุการคณะกรรมการการเงิน

รายการเอกสาร > รายละเอียดเอกสาร

แสดงแบบย่อ | พิมพ์เอกสาร (documentDetailPrint.aspx?keyDefault=SU5CT1g=-MzX0Nw==-MA==&keyOption=MTAxOTExOA==-MzExMjA4OTE=-0-3947-14-31120891-0&goID=74)

การรับ/ส่งเอกสาร | ทางเดินเอกสาร

อธิการบดี
วันที่ 12 ม.ค. 2569 เวลา 08:45 น.

ขออนุมัติยืมเงินเชื้อหุ่นจำลองผู้ป่วยเสมือนจริง

ชื่อผู้ส่ง :กองคลัง สำนักงานเลขาธิการมหาวิทยาลัย (น.ส.นายศรี ฤขจิตต์)
วันที่ส่ง :8/1/2569 10:03:39
ความสำคัญการส่ง :ปกติ
ลงนาม/สั่งการ :แจ้งเพื่อทราบ

ข้อมูลเอกสาร

ด่วน
เลขที่เอกสาร :อว 69.33/32
ระดับชั้นความลับ :ปกติ
ประเภทเอกสาร :หนังสือภายใน
วันที่เอกสาร :07/01/2569
เรียน :อธิการบดี
จาก :คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์
เรื่อง :ขออนุมัติยืมเงินเชื้อหุ่นจำลองผู้ป่วยเสมือนจริง
เจ้าของเอกสาร :หนังสือส่งออกคณะพยาบาลศาสตร์ (น.ส.สกุนตลา จินดา)
วันที่สร้าง :7/1/2569 17:04:41
วันที่หมดอายุ :ไม่ระบุ (A)

สถานะการดำเนินการแล้วเสร็จ

ดำเนินการดังเสนอ
อธิการบดี
14 ม.ค. 2569

เริ่มดำเนินการวันที่ :ไม่ระบุ
วันที่สิ้นสุด :ไม่ระบุ
สถานะดำเนินการ :ไม่กำหนดระยะเวลา

อ้างถึง

เอกสาร :ไม่ระบุ (%e0%b9%84%e0%b8%a1%e0%b9%88%e0%b8%a3%e0%b8%b0%e0%b8%9a%e0%b8%b8)
คำอธิบาย :ไม่ระบุ

(3) เรียน เลขานุการคณะกรรมการการเงิน
คณะพยาบาลศาสตร์ได้แนบแผนการคืนเงินยืมฯ เรียบร้อยแล้ว ตามบันทึกข้อความที่ อว 69.33/63 ลว. 13 ม.ค. 2569 จึงเห็นควรเสนอประธานคณะกรรมการการเงิน เพื่อพิจารณาบรรจุเป็นวาระในการประชุมคณะกรรมการการเงินต่อไป

นายศรี ฤขจิตต์
13 ม.ค. 2569

หมายเหตุ

ไม่ระบุ

ข้อความแนบท้าย / สั่งการ

(1)
เรียน ประธานคณะกรรมการการเงิน
เห็นควรเสนอคณะกรรมการการเงินเพื่อพิจารณา

(2)

นายศรี ฤขจิตต์
น.ส.นายศรี ฤขจิตต์
8/1/2569 10:03:39
แก้ไขข้อความแนบท้าย / สั่งการ

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะพยาบาลศาสตร์ สำนักงานคณบดี โทร. 5972

ที่ อว 69.33/32 วันที่ 7 มกราคม 2569

เรื่อง ขออนุมัติยืมเงินซื้อหุ่นจำลองผู้ป่วยเสมือนจริง

เรียน อธิการบดี

ด้วยทางคณะพยาบาลศาสตร์ ได้เปิดสอนหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2565) ตั้งแต่ปีการศึกษา 2565 เป็นต้นมา โดยนักศึกษา รุ่นที่ 1 จำนวน 54 คน จะสำเร็จการศึกษาในเดือนมีนาคม พ.ศ.2569 และคณะพยาบาลศาสตร์ จะต้องส่งรายงานการประเมินตนเองไปยัง สภาการพยาบาล ภายในต้นเดือนมกราคม 2569 เพื่อขอรับรองการดำเนินการเป็นปีที่ 5 ซึ่งจะเป็นสถาบันการศึกษาที่มีผู้สำเร็จการศึกษาแล้ว การประเมินสถาบันครั้งนี้ สภาการพยาบาลจะให้การรับรองตามคุณภาพการดำเนินงาน ระยะเวลาการรับรองเป็นเวลาตั้งแต่ 1 – 5 ปี ประกอบกับข้อบังคับสภาการพยาบาล ว่าด้วยหลักเกณฑ์การรับรองสถาบันการศึกษาวิชาการพยาบาลและการผดุงครรภ์ พ.ศ. 2566 ส่วนที่ 3 อุปกรณ์การศึกษา ข้อที่ 32 (เอกสารแนบ 1) นอกจากนี้ คู่มือการรับรองสถาบันการศึกษาวิชาการพยาบาลและการผดุงครรภ์ ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2568 ได้กำหนดตัวบ่งชี้ที่ 11 ศูนย์การเรียนรู้การปฏิบัติการพยาบาลและห้องปฏิบัติการพยาบาลเสมือนจริง (เอกสารแนบ 2) ประกอบด้วย

1. ห้องฝึกปฏิบัติการพยาบาลให้นักศึกษาฝึกปฏิบัติหัตถการทางการพยาบาล มีหุ่นจำลองผู้ป่วย อุปกรณ์ในการฝึกปฏิบัติ ทันสมัย พร้อมใช้และเพียงพอ

2. ห้องปฏิบัติการพยาบาลเสมือนจริงให้นักศึกษาฝึกฝนทักษะการปฏิบัติการพยาบาล การแก้ไขปัญหาและการตัดสินใจทางคลินิก โดยใช้สถานการณ์เสมือนจริงทางการพยาบาล (Scenario) หุ่นจำลองผู้ป่วยเสมือนจริง (Patient Simulator) ที่สอดคล้องกับสถานการณ์ในแต่ละรายวิชา ที่ครอบคลุม 5 สาขาวิชาหลัก เพื่อให้ผู้เรียนเกิดผลลัพธ์การเรียนรู้ตามที่หลักสูตรกำหนด

3. อุปกรณ์/เครื่องมือทางการแพทย์ หมายถึง อุปกรณ์ทางการวินิจฉัยและการรักษาพยาบาลที่จำเป็นต่อชีวิตและความปลอดภัยของผู้ป่วย เพื่อใช้ในการเตรียมความพร้อมให้แก่นักศึกษาก่อนการฝึกปฏิบัติกับผู้ป่วย ได้แก่ เครื่องช่วยหายใจ เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ เครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ทั้งนี้เป็นอุปกรณ์ในศูนย์การเรียนรู้การปฏิบัติการพยาบาลหรือสถานบริการสุขภาพ

ประกอบกับ คณะกรรมการผู้ตรวจประเมินรับรองสถาบันในปีที่ 3 ปีการศึกษา 2567 ได้มีข้อเสนอแนะให้ทางคณะพยาบาลศาสตร์ จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้การปฏิบัติการพยาบาล (Learning Resource Center - LRC) และห้องปฏิบัติการจำลองสถานการณ์ทางการพยาบาล (Simulation Nursing) ที่สร้างสภาพแวดล้อมเสมือนจริง (เช่น ห้องฉุกเฉิน ห้องผู้ป่วยใน ห้องคลอด) พร้อมด้วยหุ่นจำลองผู้ป่วยที่มี

เทคโนโลยีสูง (SimMan, SimMom) และอุปกรณ์ทางการแพทย์ครบครัน เพื่อให้นักศึกษาพยาบาลได้ฝึกฝนทักษะการพยาบาล, การตัดสินใจ, การสื่อสาร และรับมือกับภาวะฉุกเฉินได้อย่างปลอดภัยและแม่นยำ ก่อนที่จะไปดูแลผู้ป่วยจริงในสถานการณ์จริง เพื่อให้นักศึกษาฝึกปฏิบัติให้มีทักษะ มีความมั่นใจก่อนไปปฏิบัติการทางการพยาบาลจริงกับผู้ป่วย

คณะพยาบาลศาสตร์ ได้ดำเนินการจัดทำคำของบประมาณแผ่นดินเพื่อจัดซื้อหุ่นจำลองผู้ป่วยเสมือนจริงมาตั้งแต่ปีการศึกษา 2565 อย่างต่อเนื่อง แต่ยังไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ ส่งผลให้เกิดข้อจำกัดในการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนด้านปฏิบัติการพยาบาล ด้วยเหตุผลและความจำเป็นดังกล่าว และเพื่อให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน บัณฑิตคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มีคุณภาพที่ทัดเทียมกับบัณฑิตพยาบาลจากสถาบันอื่น ๆ ในการประชุมคณะกรรมการประจำคณะพยาบาลศาสตร์ วาระพิเศษ ครั้งที่ 6/2568 เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2568 มีมติเห็นชอบให้ทางคณะพยาบาลศาสตร์ดำเนินการขอยืมเงินจากมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เพื่อดำเนินการจัดซื้อหุ่นจำลองพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 3 ชุด ในวงเงิน 13,300,000 บาท (สิบสามล้านสามแสนบาทถ้วน) ดังเอกสารแนบ 3 และ 4 มีรายละเอียดดังนี้

1. หุ่นฝึกการคลอดและช่วยชีวิตขั้นสูงเสมือนจริงครบวงจร พร้อมจอภาพแสดงสัญญาณชีพ จำนวน 1 ชุด ราคา 4,800,000 บาท (สี่ล้านแปดแสนบาทถ้วน)
2. หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลผู้ใหญ่ขั้นสูง พร้อมชุดควบคุมและจอแสดงสัญญาณชีพ จำนวน 1 ชุด ราคา 5,400,000 บาท (ห้าล้านสี่แสนบาทถ้วน)
3. หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลเด็กทารกขั้นสูง พร้อมชุดควบคุมและจอแสดงสัญญาณชีพ จำนวน 1 ชุด ราคา 3,100,000 บาท (สามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

ห้องปฏิบัติการพยาบาลเสมือนจริงจะดำเนินการจัดตั้งโดยใช้อาคารเกษตรสุขภาวะ ภายหลังจากการปรับปรุงแล้วเสร็จ คณะพยาบาลศาสตร์ได้วางแผนการชดใช้เงินยืมคืนแก่มหาวิทยาลัยเป็นงวด ๆ ตามกรอบระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยจะบรรจุแผนการชำระคืนไว้ในแผนปฏิบัติงานประจำปีของคณะพยาบาลศาสตร์ และจะบริหารจัดการงบประมาณอย่างรอบครอบ โปร่งใส และเป็นไปตามระเบียบทางการเงินของมหาวิทยาลัยอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ คณะฯ ได้แนบเอกสารที่เกี่ยวข้องมาพร้อมกันนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(อาจารย์มาลี ล้วนแก้ว)
คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม	เหตุผลความจำเป็น
1	หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการคลอดเสมือนจริงพร้อมชุดควบคุม	1	4,800,000.-	4,800,000.-	- ใช้เป็นสื่อการสอนในรายวิชาการพยาบาลมารดาทารกและการผดุงครรภ์ ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ จำนวน 13 หน่วยกิต สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 3 และชั้นปีที่ 4 ซึ่งทางคณะฯ ยังไม่มีหุ่นจำลองชุดนี้ **รายละเอียดของครุภัณฑ์แนบมาพร้อมกันนี้**
2	หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลผู้ใหญ่ขั้นสูง พร้อมชุดควบคุมและจอแสดงสัญญาณชีพ	1	5,400,000.-	5,400,000.-	- ใช้เป็นสื่อการสอนและฝึกทักษะรายวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ จำนวน 17 หน่วยกิต และรายวิชาการรักษาโรคเบื้องต้น จำนวน 4 หน่วยกิต สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 2 ชั้นปีที่ 3 และชั้นปีที่ 4 ซึ่งทางคณะฯ ยังไม่มีหุ่นจำลองชุดนี้ **รายละเอียดของครุภัณฑ์แนบมาพร้อมกันนี้**
3	หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลเด็กทารกขั้นสูงพร้อมชุดควบคุมและจอแสดงสัญญาณชีพ	1	3,100,0000.-	3,100,000.-	- ใช้เป็นสื่อการสอนและฝึกทักษะรายวิชาการพยาบาลเด็กและวัยรุ่น ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ จำนวน 7 หน่วยกิต สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 2 และชั้นปีที่ 3 ซึ่งทางคณะฯ ยังไม่มีหุ่นจำลองชุดนี้ **รายละเอียดของครุภัณฑ์แนบมาพร้อมกันนี้**

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะพยาบาลศาสตร์ สำนักงานคณบดี โทร. ๕๙๗๐
ที่ อว ๖๙.๓๓/๑๓๖๓ วันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๘
เรื่อง แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะพยาบาลศาสตร์ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๘ (วาระพิเศษ)
เรื่อง การหารือการขอยืมเงินจากมหาวิทยาลัยเพื่อซื้อหุ่นฝึกสำหรับการเรียนการสอน

เรียน กรรมการประจำคณะ/ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต/งานนโยบายฯ/งานคลังและพัสดุ

ด้วยหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต ได้หารือเกี่ยวกับการจัดหาครุภัณฑ์เพื่อใช้ในการเรียนการสอนภาคปฏิบัติการที่มีความจำเป็นและขาดแคลน ประกอบกับเป็นเงื่อนไขของสภาการพยาบาลที่สถาบันใหม่ต้องมีพร้อมเกี่ยวกับครุภัณฑ์ทางการศึกษาในทุกกลุ่มวิชา แต่เนื่องจากงบประมาณเงินรายได้ของคณะมีไม่เพียงพอสำหรับการจัดซื้อครุภัณฑ์ดังกล่าว ซึ่งเป็นประเด็นเร่งด่วนที่ต้องดำเนินการและเพื่อการประเมินรับรองสถาบันการศึกษาวิชาการพยาบาลและการผดุงครรภ์ จากสภาการพยาบาลในต้นปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ดังนั้นจึงมีการนัดประชุมคณะกรรมการประจำคณะพยาบาลศาสตร์เป็นวาระพิเศษเพื่อหารือ

ที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะพยาบาลศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๖๘ (วาระพิเศษ) เมื่อวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ได้หารือร่วมกันในประเด็น รายการครุภัณฑ์การศึกษาที่มีความจำเป็นและแหล่งงบประมาณเพื่อการจัดซื้อครุภัณฑ์ ซึ่งเมื่อที่ประชุมได้หารือในรายละเอียดต่าง ๆ แล้วจึงมีมติดังนี้

๑) รายการครุภัณฑ์การศึกษาที่มีความจำเป็นต้องหางบประมาณเพื่อจัดซื้อ ได้แก่
- ๑.๑ หุ่นจำลองเสมือนจริงสำหรับฝึกการคลอด (High-Fidelity Simulation Laboratory – Sim Mom)
- ๑.๒ หุ่นยนต์จำลองผู้ป่วยที่มีความสมจริงสูง (Patient Simulator-Sim Man)
- ๑.๓ หุ่นจำลองทารกเสมือนจริง (Medical Simulation Mannequin for Infants-Sim Baby)

๒) แหล่งงบประมาณเพื่อการจัดซื้อครุภัณฑ์ เนื่องจากคณะไม่มีงบประมาณสำหรับการจัดซื้อ ดังนั้นจึงมีมติเห็นชอบในหลักการให้ดำเนินการขอยืมเงินจากมหาวิทยาลัยเพื่อการนำมาจัดซื้อครุภัณฑ์ตามรายการข้อที่ ๑.

๓) มอบหมายให้อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเป็นผู้จัดทำรายละเอียดครุภัณฑ์การศึกษา ตามข้อ ๑. พร้อมใบเสนอราคา เหตุผลความจำเป็น และผลกระทบที่เกิดขึ้นกรณีที่มี/ไม่มีครุภัณฑ์ดังกล่าว แล้วจัดส่งให้รองคณบดี (อาจารย์เบญจมาศ ถาดแสง) เพื่อประกอบการขอยืมเงินไปยังมหาวิทยาลัย

๔) มอบหมายให้รองคณบดี (อาจารย์เบญจมาศ ถาดแสง) เป็นผู้ประสานงานและดำเนินการเกี่ยวกับจัดทำหนังสือเพื่อขอยืมเงินจากมหาวิทยาลัย

๕) เห็นควรแจ้ง งานนโยบาย แผนและประกันคุณภาพการศึกษา งานคลังและพัสดุ เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(อาจารย์มาลี ล้วนแก้ว)
คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์
ประธานคณะกรรมการฯ

(๑)

งานอำนวยการ กองคลัง
สำนักงานมหาวิทยาลัย
รับที่ 33 | 2569 (eRP)
วันที่ 13 ม.ค. 2569
เวลา 15.18 น.

ด่วน

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะพยาบาลศาสตร์ สำนักงานคณบดี โทร. 5972

ที่ อว 69.33/63 **วันที่** 13 มกราคม 2569

เรื่อง การจัดทำแผนยืมเงินงบประมาณเงินรายได้ ประจำปี พ.ศ. 2569 ส่วนกลางมหาวิทยาลัย

เรียน เลขานุการคณะกรรมการการเงิน

ตามที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะพยาบาลศาสตร์ วาระพิเศษ ครั้งที่ 6/2568 เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2568 มีมติเห็นชอบให้ทางคณะพยาบาลศาสตร์ดำเนินการขอพิจารณาแหล่งเงินยืมจากมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เพื่อดำเนินการจัดซื้อหุ่นจำลองพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 3 ชุด ในวงเงิน 13,300,000 บาท (สิบสามล้านสามแสนบาทถ้วน) มีรายละเอียดดังนี้

1. หุ่นฝึกการคลอดและช่วยชีวิตขั้นสูงเสมือนจริงครบวงจร พร้อมจอภาพแสดงสัญญาณชีพ จำนวน 1 ชุด ราคา 4,800,000 บาท (สี่ล้านแปดแสนบาทถ้วน)
2. หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลผู้ใหญ่ขั้นสูง พร้อมชุดควบคุมและจอแสดงสัญญาณชีพ จำนวน 1 ชุด ราคา 5,400,000 บาท (ห้าล้านสี่แสนบาทถ้วน)
3. หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลเด็กทารกขั้นสูง พร้อมชุดควบคุมและจอแสดงสัญญาณชีพ จำนวน 1 ชุด ราคา 3,100,000 บาท (สามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

ในการนี้ คณะพยาบาลศาสตร์ จะขอพิจารณาแหล่งเงินยืมจากมหาวิทยาลัยในปีงบประมาณ 2569 ตามรายละเอียดที่กล่าวมาแล้วข้างต้น และได้วางแผนการชำระคืนเงินยืมให้แก่มหาวิทยาลัย ชำระคืนภายใน 7 ปีงบประมาณ เริ่มตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ถึง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2576 รายละเอียดดังนี้

ปีงปม.69	ปีงปม.70	ปีงปม.71	ปีงปม.72	ปีงปม.73	ปีงปม.74	ปีงปม.75	ปีงปม.76
ยืมเงิน 13,300,000							
คืนเงิน ⟶	1,900,000	1,900,000	1,900,000	1,900,000	1,900,000	1,900,000	1,900,000

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและโปรดนำเสนอต่อคณะกรรมการการเงินเพื่อพิจารณาต่อไป

เรียน ประธานคณะกรรมการการเงิน

เพื่อโปรดพิจารณาใช้ประกอบวาระการประชุม เรื่องการอนุมัติยืมเงินซื้อหุ่นจำลองผู้ป่วยเสมือนจริงของคณะพยาบาลศาสตร์ ตามบันทึกข้อความที่ อว 69.33/32 ลว. 7 ม.ค. 2569

(อาจารย์มาลี ล้วนแก้ว)
คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

13 มค 2569

ประมาณการรายรับ-รายจ่าย คณะพยาบาลศาสตร์ งบประมาณเงินรายได้ 2568-2575

ที่	รายการ	งปม.68 (ตค67-กย68)		งปม.69 (ตค68-กย69)		งปม.70 (ตค69-กย70)		งปม.71 (ตค70-กย71)		งปม.72 (ตค71-กย72)		งปม.73 (ตค72-กย73)		งปม.74 (ตค73-กย74)		งปม.75 (ตค74-กย75)		งปม.76 (ตค75-กย76)	
		2/67-1/68		2/68-1/69		2/69-1/70		2/70-1/71		2/71-1/72		2/72-1/73		2/73-1/74		2/74-1/75		2/75-1/76	
		จน.	รวมเงิน	จน.	รวมเงิน	จน.	รวมเงิน	จน.	รวมเงิน	จน.	รวมเงิน	จน.	รวมเงิน	จน.	รวมเงิน	จน.	รวมเงิน	จน.	รวมเงิน
1	ค่าธรรมเนียมเหมาจ่าย คนละ 45,000 บาท/ภ	184	8,280,000	208	9,360,000	208	9,360,000	208	9,360,000	208	9,360,000	208	9,360,000	208	9,360,000	208	9,360,000	208	9,360,000
1.1	หัก เข้า ม. ตามระบบเดิม																		
1.2	หัก เข้า ม. คนละ 7,000 บ.ฤดูร้อน 3,500 บ./ภาค		1,655,500		1,757,000		1,725,500		1,785,000		1,456,000		1,456,000		1,456,000		1,456,000		1,456,000
1.3	*คงเหลือค่าธรรมเนียมการศึกษาเหมาจ่าย (1-1.1-1.2)*		*6,624,500*		*7,603,000*		*7,634,500*		*7,575,000*		*7,904,000*		*7,904,000*		*7,904,000*		*7,904,000*		*7,904,000*
2	รายรับจากบริการวิชาการ (จัดอบรม)		274,000		2,299,000		2,299,000		2,299,000		2,299,000		2,299,000		2,299,000		2,299,000		2,299,000
2.1	หลักสูตร ผู้ช่วยพยาบาล PN 45,000/1ปี		-		900,000		900,000		900,000		900,000		900,000		900,000		900,000		900,000
2.2	หลักสูตร พนักงานให้การดูแล NA 25,000/4เดือน		-		1,125,000		1,125,000		1,125,000		1,125,000		1,125,000		1,125,000		1,125,000		1,125,000
2.3	โครงการอบรมต่าง ๆ		274,000		274,000		274,000		274,000		274,000		274,000		274,000		274,000		274,000
2.4	หัก 10% เข้า ม.		27,400		229,900		229,900		229,900		229,900		229,900		229,900		229,900		229,900
2.5	*คงเหลือ รายรับจากบริการวิชาการ (2-2.4)*		*246,600*		*2,069,100*		*2,069,100*		*2,069,100*		*2,069,100*		*2,069,100*		*2,069,100*		*2,069,100*		*2,069,100*
3	รายได้จากเงินผลประโยชน์ (รับฝากฯ+ขายสินค้า+อื่นๆ)		23,100		6,400														
3.1	หัก 10% เข้า ม.		2,310		640		-		-		-		-		-		-		-
3.2	*คงเหลือเงินผลประโยชน์ (3-3.1)*		*20,790*		*5,760*		-		-		-		-		-		-		-
4	รายรับ เงินบริจาคจากภายนอก		547,700		531,700		250,000		250,000		250,000		250,000		250,000		250,000		250,000
5	**รวมรายรับ (1.3+2.5+3.2+4) หลังหักเข้า ม.**		**7,439,590**		**10,209,560**		**9,953,600**		**9,894,100**		**10,223,100**		**10,223,100**		**10,223,100**		**10,223,100**		**10,223,100**
6	หัก 20% สำรองความเสี่ยง		1,487,918		2,041,912		1,990,720		1,978,820		2,044,620		2,044,620		2,044,620		2,044,620		2,044,620
7	รวม หักเงินเข้า ม. ทั้งสิ้น (1.1+1.2+2.4+3.1)		1,685,210.00		1,987,540.00		1,955,400.00		2,014,900.00		1,685,900.00		1,685,900.00		1,685,900.00		1,685,900.00		1,685,900.00
8	**คงเหลือ ตั้ง งปม.รายได้ (5-6)**		**5,951,672.00**		**8,167,648.00**		**7,962,880.00**		**7,915,280.00**		**8,178,480.00**		**8,178,480.00**		**8,178,480.00**		**8,178,480.00**		**8,178,480.00**
9	*ยืมเงินมหาวิทยาลัย*						*1,900,000*		*1,900,000*		*1,900,000*		*1,900,000*		*1,900,000*		*1,900,000*		*1,900,000*
10	**รวมรายรับมีไว้เพื่อจ่าย (8+9)**		**5,951,672.00**		**8,167,648.00**		**9,862,880.00**		**9,815,280.00**		**10,078,480.00**		**10,078,480.00**		**10,078,480.00**		**10,078,480.00**		**10,078,480.00**
11	**รายจ่าย (11.1+11.2+11.3+11.4+11.5)**		**7,406,544.01**		**7,529,250.81**		**7,856,728.29**		**7,856,728.29**		**7,856,728.29**		**7,856,728.29**		**7,856,728.29**		**7,856,728.29**		**7,856,728.29**
11.1	ค่าใช้จ่ายบุคลากร		3,810,529		3,923,529		3,923,529		3,923,529		3,923,529		3,923,529		3,923,529		3,923,529		3,923,529
11.2	งบดำเนินงาน		2,959,240		2,959,240		2,959,240		2,959,240		2,959,240		2,959,240		2,959,240		2,959,240		2,959,240
11.3	งบลงทุน		539,707		539,707		539,707		539,707		539,707		539,707		539,707		539,707		539,707
11.4	งบอุดหนุน		97,068		106,774.80		117,452		117,452		117,452		117,452		117,452		117,452		117,452
11.5	งบรายจ่ายอื่น		-		-		316,800		316,800		316,800		316,800		316,800		316,800		316,800
12	**คงเหลือ รายรับ-รายจ่าย (10-11)**		**-1,454,872.01**		**638,397.19**		**2,006,151.71**		**1,958,551.71**		**2,221,751.71**		**2,221,751.71**		**2,221,751.71**		**2,221,751.71**		**2,221,751.71**

หมายเหตุ - งปม.65-งปม.68 : รายรับ-รายจ่าย จริง : ข้อมูลมาจากรายงานการเงินในระบบ e-flis ของมหาวิทยาลัย - คุณศกุนตลา จินดา ผู้จัดทำข้อมูล

สรุปประมาณการรายรับเพื่อตั้งงบประมาณเงินรายได้ ประจำปี 2569 คณะพยาบาลศาสตร์

ภาคเรียนที่	รหัส (คน)						รายรับ	หักเข้าส่วนกลางมหาวิทยาลัย			คงเหลือ	หัก 10% สาธารณูปโภค เข้า ม.	คงเหลือ	หัก 20% สำรองตั้งไว้ที่ มหาวิทยาลัย	คงเหลือ ตั้ง งปม 68
	65	66	67	68	69	รวม		ภาคปกติ หัก 7,000 บ.	ภาคฤดูร้อน หัก 3,500 บ.	รวม					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)=(6)x7,000	(9)=(6)x3,500	(10)=(8)+(9)	(11)=(7)-(10)	(12)=(11)x10%	(13)=(11)-(12)	(14)=(13)x20%	(15)=(13)-(14)
1. ค่าธรรมเนียมการศึกษาเหมาจ่าย ภาคการศึกษาละ 45,000 บาท/คน	54	153	120	100	50	477	17,370,000	2,702,000	318,500	3,020,500	14,349,510	-	14,349,510	2,869,900	11,479,610
2/68	54	51	40	50	0	195	8,775,000	1,365,000	-	1,365,000	7,410,000	-	7,410,000	1,482,000	5,928,000
3/68	0	51	40	0	0	91	-	-	318,500	318,500	(318,490)	-	(318,490)	(63,700)	(254,790)
1/69	0	51	40	50	50	191	8,595,000	1,337,000	-	1,337,000	7,258,000	-	7,258,000	1,451,600	5,806,400
2. ค่าจัดอบรมสัมมนา							2,440,000	-	-	-	2,440,000	244,000	2,196,000	439,200	1,756,800
2.1 โครงการอบรมหลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ช่วยพยาบาล							1,350,000				1,350,000	135,000	1,215,000	243,000	972,000
2.2 โครงการอบรมหลักสูตรประกาศนียบัตรพนักงานให้การดูแล							1,050,000				1,050,000	105,000	945,000	189,000	756,000
2.3 โครงการค่ายเตรียมความพร้อมเข้าสู่การเรียนวิทยาศาสตร์							10,000				10,000	1,000	9,000	1,800	7,200
2.4 โครงการอบรมคุณธรรมจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ							15,000				15,000	1,500	13,500	2,700	10,800
2.5 โครงการ"เปิดโลกงานวิจัยกับ SROI (Social Return on							15,000				15,000	1,500	13,500	2,700	10,800
3. เงินบริจาค							400,000				400,000	-	400,000	80,000	320,000
รวม							20,210,000	2,702,000	318,500	3,020,500	17,189,510	244,000	16,945,510	3,389,100	13,556,410
รวมเงินมีไว้เพื่อจ่ายสำหรับตั้งงบประมาณเงินรายได้ ประจำปี 2569															13,556,410

สรุปประมาณการรายรับ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

คณะพยาบาลศาสตร์

1. รายรับ (1.1+1.2+1.3)	20,210,000	
1.1 ค่าธรรมเนียมการศึกษา	17,370,000	
1.2 ค่าจัดอบรมสัมมนา	2,440,000	
1.3 เงินบริจาค	400,000	
2. หักค่าธรรมเนียมการศึกษา เข้าส่วนกลาง ม. (ภาคปกติคนละ 7,000/ฤดูร้อน 3,500 บาท)	3,020,500	17.39% ของค่าธรรมเนียมการศึกษา เดิมถูกหักประมาณ 41%
3. หัก 10% ค่าสาธารณูปโภค เข้าส่วนกลาง ม. (เฉพาะ 1.2+1.3)	244,000	
4. คงเหลือก่อนหักความเสี่ยง (1-2-3)	16,945,510	
5. ตั้งสำรองความเสี่ยง 20% (4*20%)	3,389,100	
6. คงเหลือตั้ง งปม.รายได้ 69 (4-5)	13,556,410	บาท

ข้อบังคับสภาการพยาบาล

ว่าด้วยหลักเกณฑ์การรับรองสถาบันการศึกษาวิชาการพยาบาลและการผดุงครรภ์ พ.ศ. ๒๕๖๖

เพื่อให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๕ กฎกระทรวงมาตรฐานการจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๕ และประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๕

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๒ (๓) (ค) (ญ) และมาตรา ๒๖ (๑) แห่งพระราชบัญญัติวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ พ.ศ. ๒๕๒๘ คณะกรรมการสภาการพยาบาล โดยความเห็นชอบของสภานายกพิเศษ จึงออกข้อบังคับไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า "ข้อบังคับสภาการพยาบาลว่าด้วยหลักเกณฑ์การรับรองสถาบันการศึกษาวิชาการพยาบาลและการผดุงครรภ์ พ.ศ. ๒๕๖๖"

ข้อ ๒ ข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกข้อบังคับสภาการพยาบาลว่าด้วยหลักเกณฑ์การรับรองสถาบันการศึกษาวิชาการพยาบาลและการผดุงครรภ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

ข้อ ๔ ในข้อบังคับนี้

"สถาบันการศึกษา" หมายความว่า โรงเรียน วิทยาลัย คณะวิชา สำนักวิชา หรือสถานศึกษาที่เรียกชื่ออย่างอื่น ซึ่งทำการสอนตามหลักสูตรการศึกษาวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษาขอขึ้นทะเบียนและรับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ ตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ และให้หมายความรวมถึงสถาบันการศึกษาที่มายื่นขอเปิดดำเนินการใหม่

"สถาบันการศึกษาพี่เลี้ยง" หมายความว่า สถาบันการศึกษาพยาบาลที่ทำหน้าที่ให้คำปรึกษาแนะนำ ช่วยเหลือดูแล และกำกับสถาบันการศึกษาที่ขอเปิดดำเนินการใหม่ ซึ่งมีสถานภาพปัจจุบันโดยได้รับการรับรองสถาบันการศึกษาครั้งล่าสุดจากสภาการพยาบาล เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๔ ปีอย่างต่อเนื่อง ติดต่อกันมาแล้วไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง จนถึงวันที่มีการทำข้อตกลงกันระหว่างสถาบันการศึกษาพี่เลี้ยงกับสถาบันการศึกษาที่ขอเปิดดำเนินการใหม่ การนับระยะเวลาการรับรองครั้งที่ ๒ ให้นับได้ตั้งแต่วันที่คณะกรรมการสภาการพยาบาลมีมติ

ทั้งนี้ ข้อตกลงระหว่างสถาบันการศึกษาพี่เลี้ยงกับสถาบันการศึกษาที่ขอเปิดดำเนินการใหม่จะต้องมีระยะเวลาจนกว่าจะมีผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรรุ่นแรก และสถาบันการศึกษาพี่เลี้ยง ๑ แห่ง สามารถทำข้อตกลงเป็นสถาบันการศึกษาพี่เลี้ยงให้กับสถาบันการศึกษาที่จะขอเปิดดำเนินการใหม่ได้ไม่เกิน ๑ แห่ง

๒๙.๑ มีห้องเรียน ห้องปฏิบัติการพยาบาลเสมือนจริง ห้องสมุด ห้องโสตทัศนูปกรณ์ ห้องประชุม และห้องอื่น ๆ ที่เอื้ออำนวยต่อการจัดการเรียนการสอนหลายรูปแบบตามที่กำหนดในหลักสูตร

๒๙.๒ มีสถานที่สำหรับจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร นันทนาการ และการกีฬา

ข้อ ๓๐ สถาบันการศึกษาต้องจัดให้มีสถานที่ฝึกปฏิบัติงานที่เหมาะสม มีจำนวนผู้รับบริการสุขภาพที่เพียงพอกับจำนวนนักศึกษา และเอื้ออำนวยต่อการฝึกปฏิบัติงาน ดังนี้

๓๐.๑ กรณีฝึกปฏิบัติงานในสถานพยาบาล

๓๐.๑.๑ สถานพยาบาลต้องสามารถจัดประสบการณ์การเรียนรู้ตรงตามวัตถุประสงค์ของรายวิชา ครอบคลุมการบริการสุขภาพทุกระดับและทุกสาขาทางการพยาบาล

๓๐.๑.๒ หอผู้ป่วยและหน่วยบริการต้องมีระบบบริหารจัดการ ระบบเอกสารด้านการบริการพยาบาล และระบบควบคุมคุณภาพการพยาบาล มีจำนวนเจ้าหน้าที่อย่างเพียงพอ มีสถานที่และบรรยากาศที่เอื้อต่อการเรียนรู้ของนักศึกษา

๓๐.๒ กรณีฝึกปฏิบัติงานในชุมชนต้องครอบคลุมลักษณะของชุมชนที่หลากหลายและสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

ข้อ ๓๑ สถาบันการศึกษาที่จัดให้มีการฝึกปฏิบัติงานในภาคป่ายหรือภาคดึก ต้องจัดให้มีสถานที่พักที่มีระบบความปลอดภัย

ส่วนที่ ๓
อุปกรณ์การศึกษา

ข้อ ๓๒ สถาบันการศึกษาต้องมีอุปกรณ์การศึกษาจำนวนเพียงพอ เหมาะสม และทันสมัย ดังนี้

๓๒.๑ อุปกรณ์การศึกษาในห้องปฏิบัติการพยาบาล สอดคล้องกับการปฏิบัติในสถานการณ์จริง

๓๒.๒ อุปกรณ์การศึกษาในห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์สุขภาพ และหรือปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

๓๒.๓ โสตทัศนูปกรณ์ สื่อการเรียนการสอน สื่อเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ และสื่อวัสดุอุปกรณ์อื่น ๆ

ข้อ ๓๓ สถาบันการศึกษาต้องมีสื่อการเรียนการสอน หรือปริมาณหนังสือในห้องสมุดเพียงพอ ทันสมัย เหมาะสม และสอดคล้องกับความต้องการของอาจารย์และการเรียนรู้ของนักศึกษา ดังนี้

๓๓.๑ หนังสือ สิ่งพิมพ์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์

๓๓.๒ ตำราเรียน หนังสือที่สอดคล้องกับรายวิชา

๓๓.๓ วารสารการพยาบาล

(๒)



คู่มือ
การรับรองสถาบันการศึกษา
วิชาการพยาบาลและการผดุงครรภ์
ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2568

3. มีระบบสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจด้านการวิจัย หมายถึง การจัดการข้อมูลเพื่อให้เป็นสารสนเทศที่ผู้บริหารสามารถนำมาพิจารณาในการตัดสินใจด้านการวิจัยของหน่วยงาน เช่น จำนวน/ร้อยละของงานวิจัยเปรียบเทียบจำนวนงานวิจัยของอาจารย์ในแต่ละปี จำนวนทุนที่ได้รับการสนับสนุนจากภายใน/ภายนอกหน่วยงาน เรื่องที่ทำการวิจัยในแต่ละสาขาวิชา จำนวน/ร้อยละของงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในแต่ละปี บทคัดย่อที่ผู้สนใจสามารถเข้าถึงได้ เป็นต้น

4. มีระบบสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจด้านการบริการวิชาการ หมายถึง การจัดการข้อมูลเพื่อให้เป็นสารสนเทศที่ผู้บริหารสามารถนำมาพิจารณาในการตัดสินใจด้านการบริการวิชาการของหน่วยงาน เช่น จำนวน/ร้อยละ การเปรียบเทียบงานบริการวิชาการของอาจารย์ในแต่ละปี จำนวนงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนจากภายใน/ภายนอกหน่วยงาน จำนวนอาจารย์ที่ให้บริการวิชาการแก่สังคม หลักสูตร/โครงการ/กิจกรรมที่ให้บริการในแต่ละปี เป็นต้น

5. มีระบบสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม หมายถึง การจัดการข้อมูลเพื่อให้เป็นสารสนเทศที่ผู้บริหารสามารถนำมาพิจารณาในการตัดสินใจด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมของหน่วยงาน เช่น จำนวนโครงการ/กิจกรรมด้านศิลปวัฒนธรรมของอาจารย์และนิสิต/นักศึกษาในแต่ละปี จำนวนงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนจากภายใน/ภายนอกหน่วยงาน จำนวนอาจารย์ที่เข้าร่วมในโครงการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม เป็นต้น

เกณฑ์การพิจารณา

1) มีระบบสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ ด้านการบริหาร
2) มีระบบสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ ด้านการเรียนการสอน
3) มีระบบสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ ด้านการวิจัย
4) มีระบบสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ ด้านการบริการวิชาการ
5) มีระบบสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ ด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

เกณฑ์การให้คะแนน

☐ มี 1 ระบบ (2คะแนน)
☐ มี 2 ระบบ (4 คะแนน)
☐ มี 3 ระบบ (6 คะแนน)
☐ มี 4 ระบบ (8 คะแนน)
☐ มีครบทุกระบบ (10 คะแนน)

หลักฐานอ้างอิง

ระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ ที่ผู้บริหารใช้ในการบริหารองค์กรและการประกันคุณภาพการศึกษา ซึ่งแสดงให้เห็นการนำเข้าข้อมูล การประมวลผล และจัดทำรายงานผล

ตัวบ่งชี้ที่ 10 ศูนย์การเรียนรู้การปฏิบัติการพยาบาลและห้องปฏิบัติการพยาบาลเสมือนจริง

คำอธิบาย

ศูนย์การเรียนรู้การปฏิบัติการพยาบาล ประกอบด้วย

1. ห้องฝึกปฏิบัติการพยาบาลให้นักศึกษาฝึกปฏิบัติหัตถการทางการพยาบาล มีหุ่นจำลองผู้ป่วย อุปกรณ์ในการฝึกปฏิบัติ ทันสมัย พร้อมใช้และเพียงพอ

2. ห้องปฏิบัติการพยาบาลเสมือนจริงให้นักศึกษาฝึกฝนทักษะการปฏิบัติการพยาบาล การแก้ไขปัญหาและการตัดสินใจทางคลินิก โดยใช้สถานการณ์เสมือนจริงทางการพยาบาล (Scenario) หุ่นจำลองผู้ป่วยเสมือนจริง (Patient Simulator) ที่สอดคล้องกับสถานการณ์ในแต่ละรายวิชา ที่ครอบคลุม 5 สาขาวิชาหลัก เพื่อให้ผู้เรียนเกิดผลลัพธ์การเรียนรู้ตามที่หลักสูตรกำหนด

3. อุปกรณ์/เครื่องมือทางการแพทย์ หมายถึง อุปกรณ์ทางการวินิจฉัยและการรักษาพยาบาลที่จำเป็นต่อชีวิตและความปลอดภัยของผู้ป่วย เพื่อใช้ในการเตรียมความพร้อมให้แก่นักศึกษาก่อนการฝึกปฏิบัติกับผู้ป่วย ได้แก่ เครื่องช่วยหายใจ เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ เครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ทั้งนี้เป็นอุปกรณ์ในศูนย์การเรียนรู้การปฏิบัติการพยาบาลหรือสถานบริการสุขภาพ

เกณฑ์การพิจารณา

1) มีผู้รับผิดชอบและบุคลากรประจำศูนย์การเรียนรู้การปฏิบัติการพยาบาล

2) มีห้องปฏิบัติการพยาบาลและอุปกรณ์การศึกษา เพียงพอ เหมาะสม และพร้อมใช้ ให้นักศึกษาฝึกปฏิบัติหัตถการทางการพยาบาล

3) มีหลักฐานแสดงการฝึกความพร้อมของนักศึกษาในการใช้อุปกรณ์/เครื่องมือทางการแพทย์ ที่จำเป็นต่อชีวิตและความปลอดภัยของผู้ป่วย

4) มีหุ่นจำลองผู้ป่วยเสมือนจริง (patient simulator) อย่างน้อย ได้แก่ หญิงตั้งครรภ์ หุ่นฝึกทำคลอด หุ่นเด็ก และหุ่นผู้ใหญ่

5) มีคู่มือ/แนวปฏิบัติการใช้ศูนย์การเรียนรู้การปฏิบัติการพยาบาลและห้องปฏิบัติการเสมือนจริง

เกณฑ์การให้คะแนน

- ☐ ไม่มีหลักฐาน (0)
- ☐ มีข้อ 1 (5)
- ☐ มีข้อ 1 และ 2 (10)
- ☐ มีข้อ 1 , 2 และ 3 (20)
- ☐ มีข้อ 1 , 2 , 3 และ 4 (30)
- ☐ มีครบทุกข้อ (50)

หลักฐานอ้างอิง

1) รายการอุปกรณ์การศึกษาในห้องปฏิบัติการพยาบาล
2) รายการหุ่นจำลองเสมือนจริง
3) สถานการณ์จำลองที่ประกอบการเรียนการสอนให้ห้องฝึกปฏิบัติการพยาบาลเสมือนจริง
4) แผนการใช้ห้องปฏิบัติการพยาบาลและห้องปฏิบัติการพยาบาลเสมือนจริง
5) รายงานการใช้ห้องปฏิบัติการพยาบาลเสมือนจริง
6) แผนการฝึกทักษะการใช้อุปกรณ์/เครื่องมือทางการแพทย์ และรายงานผลการดำเนินงาน

ตัวบ่งชี้ที่ 11 หนังสือ ตำรา วารสาร ฐานข้อมูล

คำอธิบาย

หนังสือ/ ตำราหลัก หมายถึง หนังสือ/ตำรา ทางการพยาบาลทั้งภาษาไทยและภาษาต่างประเทศที่ครอบคลุมเนื้อหาสาระหลักในแต่ละสาขาวิชา โดยสถาบันอาจจัดหาในรูปแบบเล่มเอกสาร หรือ หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-book)

บริษัทอัพไรท์ ซิมมูเลชั่น จำกัด
UPRIGHT SIMULATION CO.,LTD
สำนักงานใหญ่ 585 หมู่บ้านกรีนวัลเลย์ ซ.5/6 ถ.เทพรัตน กม.15 ต.บางโฉลง
อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540 โทร. 02-130-7671-3 โทรสาร 02-130-7674
Head Office : 585 Green Valley Soi 5/6 Moo 2, Thepparat Road Km.15 BangChalong,
Bang Phli Samutprakan 10540 Tel; +66(0)2 1307671-3 Fax; +66(0)2 1307674

UPRIGHT SIMULATION (M) M.9

เลขที่ผู้เสียภาษี 0115556021987
FM-CS-003 REV.00

Quotation

เรื่อง เสนอราคาหุ่นทางการแพทย์และการพยาบาล

เสนอราคาเลขที่ QT6805-00555

วันที่

เรียน คณบดี
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

บริษัท อัพไรท์ ซิมมูเลชั่น จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคาดังนี้

ลำดับ	รหัสสินค้า	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1	LD-SIMMOM	หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการคลอดเสมือนจริง (หุ่น + ชุดสวมคลอด)	1	ชุด	4,800,000.00	4,800,000.00

สี่ล้านแปดแสนบาทถ้วน	รวมเป็นเงิน/Total	4,800,000.00
หมายเหตุ	ส่วนลด/Discount	0.00
กำหนดยืนยันราคา 90 วัน	รวมเงินทั้งหมด/Grand Total	4,800,000.00
กำหนดส่งของ 150 วัน	คิดเป็นมูลค่าสินค้า/Price	4,485,981.31
รับประกันสินค้า 2 ปี	ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT 7%	314,018.69

ขอแสดงความนับถือ

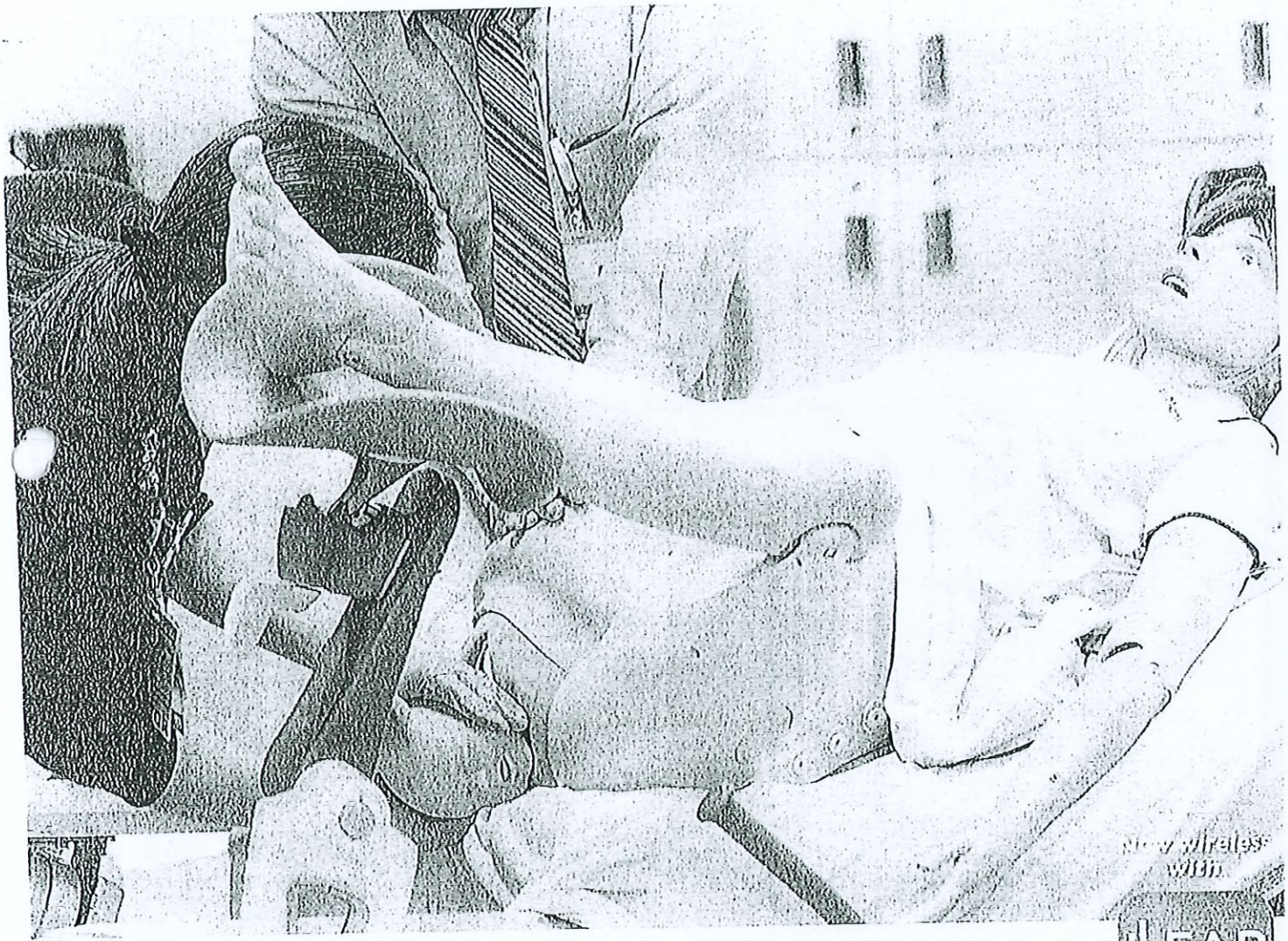
ติดต่อผู้แทนขาย
นายปณัย เรืองสังข์ / 062-5964-998
E-mail:-
Website:www.upright-groups.com

UPRIGHT SIMULATION COMPANY LIMITED

(นายโชติวัตน์ ลังเมือง)
รองกรรมการผู้จัดการ

Laerdal®
helping save lives

Limbs & Things
BRINGING SKILLS TRAINING TO LIFE



LLEAP

Improving maternal and neonatal outcomes

SimMom™

SimMom is an advanced full-body birthing simulator with accurate anatomy and functionality to facilitate multi-professional obstetric team training of birth management, with both manual and automatic delivery modes. Learning to make quick decisions during childbirth can mean the difference between life and death.

LLEAP makes simulation training simple and efficient, both on the fly with Manual mode, and running pre-programmed scenarios in Automatic mode. Because you can use the same patient case scenarios on all Laerdal patient simulators with LLEAP, less time is needed to prepare, giving you more time to teach.



For more information, visit us at laerdal.com and learn more about the SimMom patient simulator.

Photo used with the permission of Hartford Hospital.

หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการคลอดเสมือนจริง

LD-SIMMOM

1. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นหุ่นจำลองสถานการณ์การทำคลอดขั้นสูง มีลักษณะคล้ายมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด สามารถใช้สอนฝึกทักษะหัตถการการช่วยทำคลอดทางสูติศาสตร์ได้เสมือนจริง ใช้คอมพิวเตอร์ควบคุมระบบการคลอดและสัญญาณชีพ โดยมีจอมอนิเตอร์แสดงสัญญาณชีพ สามารถใช้หุ่นจำลองทารกเด็กสำหรับฝึกทักษะการคลอด เช่น คลอดปกติ คลอดท่าก้น คลอดโดยใช้คีมหรือใช้เครื่องสุญญากาศดูด ประกอบด้วย

1.1 หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด จำนวน 1 ชุด

1.2 หุ่นจำลองทารกเด็กสำหรับฝึกทักษะการคลอด จำนวน 1 ชุด

1.3 คอมพิวเตอร์ควบคุม (Instructor Application) จำนวน 1 ชุด

1.4 จอมอนิเตอร์แสดงผลสัญญาณชีพมารดาและทารกในครรภ์ (Patient Monitor) จำนวน 1 ชุด

2. คุณสมบัติทางเทคนิค

2.1 หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด

2.1.1 เป็นหุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดแบบไร้สาย มีการเชื่อมต่อไร้สายกับคอมพิวเตอร์ควบคุมและจอมอนิเตอร์แสดงสัญญาณชีพมารดาและทารกในครรภ์

2.1.2 ปากมดลูกของหุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด ทำด้วยวัสดุอย่างดีที่สามารถยืดหยุ่น สามารถขยายได้ถึง 10 เซนติเมตร

2.1.3 หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดสามารถทำคลอดได้ทั้งแบบ Manual และ Auto delivery

2.1.4 หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดสามารถทำคลอดแบบ Auto Delivery โดยใช้ Auto Delivery Module (ADM) ซึ่งมีลักษณะเป็นกระบอกที่แข็งแรง ฝาครอปมีลักษณะใส สำหรับเก็บตัวหุ่นทารกไว้ภายในและใช้กลไกแรงดันลมในการพลักออกโดยอัตโนมัติ และผู้ใช้สามารถถอดออกเพื่อทำความสะอาดได้เองโดยง่ายเมื่อต้องการ

2.1.5 หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด สามารถตรวจช่องคลอด เพื่อประเมินความก้าวหน้าของการคลอด โดยประเมิน cervix, fetal station และ position ได้

2.1.6 หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดสามารถฝึกทักษะการทำคลอดและภาวะแทรกซ้อน (Deliveries and drills) ได้อย่างน้อย ดังนี้

2.1.6.1 การทำคลอดปกติ (Normal delivery)

2.1.6.2 การทำคลอดท่าก้น (Breech presentation)

2.1.6.3 การทำคลอดโดยใช้อุปกรณ์ทำคลอด (Asssisted deliveries)

2.1.6.3.1 แบบใช้คีม (Forceps)

2.1.6.3.2 แบบใช้เครื่องดูดสุญญากาศ (Vacuum)

2.1.6.4 การทำคลอดท่าติดไหล่ (Shoulder Dystocia)

2.1.6.5 การทำคลอดแบบสายสะดือพลัดต่ำ (Cord prolapse)

2.1.6.6 มารดามีภาวะครรภ์เป็นพิษ (Eclampsia & Pre-eclampsia)

2.1.6.7 การตกเลือดหลังคลอด (Post partum haemorrhage)

2.1.6.8 มดลูกแตก (Ruptured uterus)

2.1.7 หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดสามารถฝึกฟังเสียงหัวใจของทารกในครรภ์ได้ (Fetal heart sound)

2.1.8 การเคลื่อนไหวของหุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด สามารถทำได้อย่างน้อย ดังนี้

2.1.8.1 มีการหมุนไหล่และสะโพกได้เสมือนจริง

2.1.8.2 มีการงอเข่า, ข้อศอก

2.1.8.3 สามารถจัดท่านอนหงาย หรือ ท่านอนศีรษะสูง หรือ ท่านอนตะแคงซ้าย/ขวา, ท่านอนขาหยั่ง หรือท่า Mc Robert

2.1.9 หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดสามารถฝึกการคลำกระดูกสะโพก Ischial Spine และ Coccyx ได้เพื่อความเสมือนจริงในการฝึก

2.1.10 หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดสามารถถอดส่วนขาได้ตั้งแต่บริเวณสะโพก และปรับความแน่นของข้อต่อสะโพกได้ เพื่อความสะดวกและเสมือนจริงในการจัดท่า

2.1.11 หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดผนังหน้าท้องมีทั้งแบบ ทำคลอดปกติ และทำคลอดแบบมีแผลผ่าตัด (Caesar)

2.1.12 บริเวณภายในช่องท้องของหุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดออกแบบให้มีการกันน้ำเข้าเพื่อความปลอดภัยในการใช้งานโดยมีพลาสติกหล่อปิดระหว่างส่วนที่มีของเหลวและส่วนที่เป็นวงจรไฟฟ้า

2.1.13 การหายใจของหุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด

2.1.13.1 สามารถจำลองการหายใจได้ และปอดมีการเคลื่อนไหวขึ้นลง ตามลักษณะการหายใจ

2.1.13.2 สามารถฝึกทักษะการเปิดทางเดินหายใจโดยการทำ Head tilt-Chin lift และ Jaw thrust

2.1.13.3 สามารถฟังเสียงปอดด้านหน้าและด้านข้างเพื่อประกอบการวินิจฉัยได้

2.1.13.4 สามารถใส่ท่อช่วยหายใจได้ เช่น endotracheal tube

2.1.13.5 สามารถช่วยหายใจโดยการใช้อุปกรณ์ Bag-valve-mask

2.1.13.6 สามารถแสดงอาการผิดปกติของการหายใจได้ดังนี้

2.1.13.6.1 สามารถแสดงอาการลิ้นบวมได้อย่างน้อย 3 ระดับ

2.1.13.6.2 สามารถแสดงอาหารลิ้นตก (tongue fallback) ได้

2.1.13.6.3 แสดงอาการภาวะปอดรั่ว (Pneumothorax) ได้

2.1.14 ระบบการไหลเวียนของหุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด

2.1.14.1 สามารถวัดความดันโลหิตที่บริเวณแขนได้

2.1.14.2 สามารถคลำชีพจรได้

2.1.14.3 สามารถฟังเสียงหัวใจได้

2.1.14.4 แสดงคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 12 leads มีคลื่นไฟฟ้าหัวใจที่หลากหลาย

2.1.14.5 สามารถทำ Electrical therapy ได้เช่น Defibrillation

2.1.14.6 สามารถกดนวดหัวใจ (Chest compressions) ได้

2.1.14.7 สามารถสร้างสถานการณ์การสูญเสียเลือดได้

2.1.14.8 สามารถให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำบริเวณแขนได้

2.1.15 ระบบประสาทของหุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด

2.1.15.1 หุ่นสามารถแสดงอาการชักบริเวณศีรษะได้ และสามารถปรับความแรงของอาการชักได้อย่างน้อย 2 ระดับ

2.1.15.2 หุ่นสามารถทำการพูดผ่านระบบแล้วมาออกที่บริเวณศีรษะของหุ่นจำลอง

2.1.16 หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดสามารถใส่สายสวนปัสสาวะได้และสร้างสถานการณ์กระเพาะปัสสาวะเต็ม โดยสามารถควบคุมการไหลของปัสสาวะจากคอมพิวเตอร์ควบคุม

2.1.17 มีโมเดลจำลองที่ใช้กับหุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด ได้แก่ ตกเลือดหลังคลอด มดลูกไม่หดรัดตัว มดลูกปลิ้น รกค้าง การจำลองการคลอดแบบมีน้ำคร่ำ โมเดลกระเพาะปัสสาวะเต็ม เพื่อความสะดวกในการใช้งานและเสมือนจริง

2.2 หุ่นจำลองทารกเด็กสำหรับฝึกทักษะการคลอด

2.2.1 หุ่นจำลองทารกเด็กสำหรับฝึกทักษะการคลอด ศีรษะมีความเสมือนจริง มีจุดอ้างอิงของ Fontanelles และ Sutures ศีรษะสามารถใช้กับอุปกรณ์ในการทำคลอดโดยใช้คีม และใช้เครื่องดูดสูญญากาศได้

2.2.2 หุ่นจำลองทารกเด็กสำหรับฝึกทักษะการคลอด สามารถฝึกดูดเสมหะได้

2.2.3 หุ่นจำลองทารกเด็กสำหรับฝึกทักษะการคลอด มีสายสะดือ (Umbilical cord) จำลองเสมือนจริง สามารถฝึกตัดสายสะดือได้

2.2.4 หุ่นจำลองทารกเด็กสำหรับฝึกทักษะการคลอดมีรกที่มีลักษณะ สี ความยืดหยุ่นเสมือนจริง สามารถสร้างสถานการณ์รกค้าง

2.3 คอมพิวเตอร์ควบคุม (Instructor Application)

2.3.1 เป็นระบบปฏิบัติการ Windows เพื่อง่ายต่อการใช้งานและบำรุงรักษา

2.3.2 สามารถเลือกโหมดการทำคลอดแบบ Manual หรือ Automatic ได้

2.3.3 สามารถตั้งค่า Electronic Fetal Monitoring – EFM หรือ Cardiotocography – CTG ทั้งแบบ Preset หรือปรับแต่งค่าเอง

2.3.4 สามารถกำหนดเสียง Heart sounds, Lung sounds, Bowel sounds, Fetal heart ได้

2.3.5 สามารถควบคุมลักษณะอาการแสดงเช่น การชัก การไหลของเลือด การหดตัวของมดลูก สัญญาณชีพให้สัมพันธ์กับสถานการณ์โดยผู้ใช้

2.3.6 สามารถปรับตั้งค่าเทียบความแม่นยำของชุดวัดความดันโลหิตได้

2.3.7 สามารถกำหนดความถี่การหดตัวของมดลูกในระหว่างการคลอด และสามารถกดให้เกิดการคลอดได้เมื่อต้องการทันที

2.3.8 สามารถปรับหน้าต่างของจอโปรแกรมการควบคุมได้ตามต้องการ

2.3.9 สามารถควบคุมจอมอนิเตอร์แสดงผลสัญญาณชีพ (Patient Monitor) เช่นการวัดความดันโลหิต การแสดง ECG, SpO2 เป็นต้น

2.4 จอมอนิเตอร์แสดงผลสัญญาณชีพมารดาและทารกในครรภ์ (Patient Monitor)

2.4.1 สามารถแสดงสัญญาณชีพผ่านทางจอภาพชนิดไร้สายขนาดไม่น้อยกว่า 17 นิ้ว ระบบสัมผัสหน้าจอ

2.4.2 สามารถแสดงค่า ECG, SpO_2, NIBP, ABP, CVP, PAP, PCWP, TOF, CO_2, CO, ไฟล์วีดิโอ รวมทั้งแสดงผลภาพ X-ray, ผล Lab, ECG 12 lead และ EFM ได้

2.4.3 สามารถเปลี่ยนแปลงพารามิเตอร์ที่แสดง และเลือกรูปแบบหน้าจอได้ 6 แบบดังนี้

2.4.3.1 5 Wave

2.4.3.2 4 Wave

2.4.3.3 3 Wave

2.4.3.4 Big Num

2.4.3.5 Defibrillator

2.4.3.6 AED

2.4.4 สามารถกดวัดความดันโลหิตทั้งแบบ Manual และ Auto ได้

2.4.5 สามารถตั้งระบบสัญญาณเตือนต่าง ๆ ได้ดังนี้ Low-High Alarm ของสัญญาณชีพ, ตั้งระดับความดังของเสียงเตือน พร้อมทั้งสามารถปิดเสียงสัญญาณเตือนได้

2.4.6 สามารถตั้งระดับความดัง QRS Volume ได้ตั้งแต่ 0-10

2.4.7 สามารถแสดงกราฟแนวโน้มค่าพารามิเตอร์ (Graph trend) ได้

2.4.8 แสดงสัญญาณชีพของหุ่นจำลองสถานการณ์การทำคลอดขั้นสูงและกราฟ CTG พร้อมกันในหน้าจอเดียว

2.4.9 สามารถจำลองอุปกรณ์เครื่องกระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ (AED) และเครื่องกระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้า (Defibrillator) บนหน้าจอแสดงผลสัญญาณชีพ โดยการกระตุกหัวใจสัมพันธ์กับคลื่นไฟฟ้าหัวใจของหุ่นจำลอง และมีการบันทึกค่าการใช้งานลงในข้อมูลผลการปฏิบัติของหุ่นจำลอง

2.5 ผลิตภัณฑ์หลักจากประเทศ NORWAY

2.6 บริษัทฯ ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตโดยตรง

(ฉ.๒)

บริษัทอัพไรท์ ซิมมูเลชั่น จำกัด
UPRIGHT SIMULATION CO.,LTD
สำนักงานใหญ่ 585 หมู่บ้านกรีนวัลเลย์ ซ.5/6 ถ.เทพรัตน กม.15 ต.บางโฉลง
อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540 โทร. 02-130-7671-3 โทรสาร 02-130-7674
Head Office : 585 Green Valley Soi 5/6 Moo 2, Thepparat Road Km.15 BangChalong,
Bang Phli Samutprakan 10540 Tel; +66(0)2 1307671-3 Fax; +66(0)2 1307674

เลขที่ผู้เสียภาษี 0115556021987
FM-CS-003 REV.00

Quotation

เรื่อง เสนอราคาหุ่นทางการแพทย์และการพยาบาล
เสนอราคาเลขที่ QT6805-00554

เรียน คณบดี
วันที่
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

บริษัท อัพไรท์ ซิมมูเลชั่น จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคาดังนี้

ลำดับ	รหัสสินค้า	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1	LeonardoHF	หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลผู้ใหญ่ขั้นสูง พร้อมชุดควบคุมและจอแสดงสัญญาณชีพ	1	ชุด	5,400,000.00	5,400,000.00

ห้าล้านสี่แสนบาทถ้วน	รวมเป็นเงิน/Total	5,400,000.00
หมายเหตุ	ส่วนลด/Discount	0.00
กำหนดยืนยันราคา 90 วัน	รวมเงินทั้งหมด/Grand Total	5,400,000.00
กำหนดส่งของ 150	คิดเป็นมูลค่าสินค้า/Price	5,046,728.97
รับประกันสินค้า 2 ปี	ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT 7%	353,271.03

ติดต่อผู้แทนขาย
นายปณัย เรืองสังข์ / 062-5964-998
E-mail:-
Website:www.upright-groups.com

ขอแสดงความนับถือ

(นายโชติวัฒน์ ลังเมือง)
รองกรรมการผู้จัดการ

Leonardo

Med

Emergencies



หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลผู้ใหญ่ขั้นสูง

พร้อมชุดควบคุมและจอแสดงสัญญาณชีพ

LeonardoHF

คุณลักษณะทั่วไป

หุ่นจำลองผู้ใหญ่เพศชายแบบเต็มตัว สามารถจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลได้ตั้งแต่ขั้นพื้นฐานจนถึงขั้นสูงหรือภาวะฉุกเฉิน สามารถควบคุมผ่านคอมพิวเตอร์พกพาและมีจอแสดงสัญญาณชีพของหุ่นจำลองสำหรับการติดตามค่าพารามิเตอร์ต่างๆ เพื่อให้ผู้ปฏิบัติสามารถตรวจประเมินและวิเคราะห์กระบวนการให้การรักษาหรือการตัดสินใจช่วยเหลือในภาวะกดดันได้

คุณลักษณะเฉพาะ

1. หุ่นจำลองผู้ใหญ่เพศชายขนาดเต็มตัว ภายในมีแบตเตอรี่สามารถรองรับการใช้งานได้ไม่น้อยกว่า 5 ชั่วโมง
2. บริเวณผิวหนังและข้อต่อส่วนต่าง ๆ เรียบเนียนเสมือนจริง ไม่แสดงรอยต่อส่วนของพลาสติกหรือโลหะ
3. บริเวณส่วนคอสามารถหันศีรษะด้านซ้ายหรือขวา และสามารถแหงนศีรษะ - เชยคาง (Head tilt – Chin lift) พร้อมมีเซนเซอร์ตรวจจับเพื่อแสดงสถานะบนหน้าจอ Instructor (Head tilt tracking sensor)
4. บริเวณข้อต่อของหัวไหล่, ข้อศอก, ข้อมือ, ข้อเข่าหรือ ข้อเท้าของหุ่นสามารถจับหมุนเคลื่อนไหวได้
5. คุณลักษณะด้านระบบประสาท (Neurology)
   - 5.1 สามารถกระพริบตาได้
   - 5.2 รูม่านตาสามารถจำลองการตอบสนองต่อแสงได้ (Pupillary light reflex)
   - 5.3 สามารถแสดงรูม่านตาปกติ, รูม่านตาหดหรือขยายได้
   - 5.4 ภาวะชักหรือสั่น (Convulsion)
6. คุณลักษณะด้านการตรวจฟังเสียงในร่างกาย (Auscultation)
   - 6.1 มีอุปกรณ์ Smartscope สามารถใช้งานร่วมกับหูฟังทางการแพทย์เพื่อฟังเสียงหัวใจ, ปอด และเสียงในช่องท้องได้
   - 6.2 มีตำแหน่งในการฟังเสียงหัวใจ (Heart sound) 5 ตำแหน่ง สามารถเลือกเสียงจำลองต่าง ๆ ได้ เช่น Normal heart sound, Diastolic murmur, Systolic murmur, Aortic valve insufficiency, Aortic valve stenosis, Mitral valve prolapse, Pulmonary valve stenosis เป็นต้น

6.3 มีตำแหน่งในการฟังเสียงปอดด้านหน้า (Anterior lung sound) บริเวณปอดด้านหลัง 4 ตำแหน่ง เช่น Bronchial respiration, Bronchovesicular respiration, Coarse crackles, Stridor, Wheezes, Rhonchi, Pleural friction rub, COPD exacerbation เป็นต้น

6.4 มีตำแหน่งในการฟังเสียงช่องท้อง (Bowel sound) จำนวน 4 ตำแหน่ง เช่น Normal bowel sound, Hyperactive sound, Hypoactive sound, Diarrhea, Constipation, Paralytic ileus, Renal artery stenosis เป็นต้น

6.5 สามารถวัดความดันโลหิตที่บริเวณแขนด้วยวิธีการฟังเสียง Korotkoff sound

6.6 สามารถปรับระดับความดังเสียงแต่ละตำแหน่งได้

6.7 สามารถเลือกเสียงผู้ป่วย (Vocal Sound) เพื่อประกอบสถานการณ์จำลองต่าง ๆ เช่น Yes, No, Can't breathe, I'm fine, Screaming, Coughing, Vomiting เป็นต้น และสามารถพูดจำลองเสียงของผู้ป่วยผ่านทางไมโครโฟนไร้สายได้

7. คุณลักษณะด้านระบบหัวใจและไหลเวียนโลหิต (Cardiovascular system)

7.1 สามารถคลำชีพจรต่าง ๆ (Bilateral) จำนวน 14 ตำแหน่ง เช่น Carotid, Brachial, Radial, Femoral, Popliteal, Posterior tibia และ Dorsalis pedis เป็นต้น สามารถปรับระดับความแรงของชีพจรได้ (Pulse strength)

7.2 รองรับการใช้งานร่วมกับเครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจ (Defibrillator) หรือสามารถจำลองการกระตุกไฟฟ้าหัวใจอัตโนมัติผ่าน AED pad ได้ โดยค่าสัญญาณชีพที่ได้จะสัมพันธ์กับคลื่นไฟฟ้าหัวใจ

7.3 สามารถติดอุปกรณ์เพื่อตรวจวัดคลื่นไฟฟ้าหัวใจได้ 4 leads

7.4 สามารถแสดงภาวะ Cyanosis ที่บริเวณปลายนิ้วมือหรือ Nasolabial triangle

7.5 สามารถฝึกการช่วยฟื้นคืนชีพได้ (CPR) แสดงความลึก, ความถี่, การวางมือถูก/ผิด, และบันทึกผล

8. คุณลักษณะด้านการให้ยาและสารน้ำ

8.1 สามารถจำลองการให้ยาหรือฉีดยาผ่านทางหลอดเลือดดำ มีระบบ RFID แสดงชื่อยาและปริมาณเยาได้ เช่น Morphine 0.5 mg/ml, Glucose 40%, Ketamine 10 mg/ml, Epinephrine 1 mg/ml, Ampicillin 500 mg/ml เป็นต้น

8.2 สามารถฝึกการให้สารน้ำทางไขกระดูกได้ (IO infusion)

9. คุณลักษณะด้านสารคัดหลั่งต่าง ๆ

9.1 สามารถเติมน้ำหรือเลือดเทียมเพื่อประกอบสถานการณ์จำลองต่าง ๆ

9.1.1 น้ำตาไหล (Lacrimation)

9.1.2 เหงื่อไหลบริเวณหน้าผาก (Sweat)

9.1.3 ปัสสาวะ (Urination)

9.1.4 แผลจำลอง (Trauma Wound Pad)

9.2 สามารถฝึกการห้ามเลือดโดยใช้ Tourniquet รัดบริเวณต้นแขนหรือต้นขา และติดตามผลการปฏิบัติได้ที่บริเวณหน้าจอควบคุม (Action Log)

10. คุณลักษณะด้านระบบหายใจ (Respiratory system)

10.1 ระบบทางเดินหายใจมีลักษณะทางกายวิภาคเสมือนจริง

10.2 บริเวณปอดซ้ายและปอดขวาสามารถแยกการทำงานได้ สามารถแสดงการกระเพื่อมขึ้นลงบริเวณหน้าอกตามอัตราการหายใจได้ (Spontaneous breathing)

10.3 จำลองภาวะอุดกั้นทางเดินหายใจต่าง ๆ เช่น Laryngospasm, Pharyngeal obstruction, Tongue edema 50% หรือ 100%, Tongue fallback เป็นต้น

10.4 จำลองภาวะ Right/Left sided tension Pneumothorax และสามารถเจาะระบายลมรั่ว Needle decompression ได้โดยมีลมระบายออกจริง

10.5 สามารถจำลองการเจาะใส่สายระบายทรวงอก (Chest tube insertion)

10.6 สามารถจำลองแรงต้านในปอดซ้ายหรือขวา หรือทั้งสองข้างได้ (Lung compliance)

10.7 สามารถใส่ท่อช่วยหายใจต่าง ๆ เช่น Nasotracheal intubation, Endotracheal intubation, Esophageal intubation หรือ LMA ได้

11. มีชุดควบคุมการทำงาน (Simulation Center) พร้อมชุดโปรแกรมสร้างสถานการณ์จำลอง จอภาพแบบ LED Full HD สามารถควบคุมการทำงานได้โดยการ Touch screen เชื่อมต่อการทำงานกับหุ่นจำลองและจอแสดงสัญญาณชีพแบบไร้สาย

11.1 สามารถควบคุมการทำงานของหุ่นจำลองขณะฝึกปฏิบัติ และสามารถเขียนโปรแกรมสำหรับจำลองสถานการณ์ (Scenario) ไว้ล่วงหน้าได้

11.2 มีโหมด Auto, Manual และ Theme และคลัง Scenario ต่าง ๆ เช่น Healthy patient, Cardiopulmonary resuscitation, Hyperkalaemia, Ventricular fibrillation, Pneumothorax, Rupture of the internal Organs เป็นต้น

11.3 สามารถปรับตั้งค่าพารามิเตอร์ต่าง ๆ เพื่อประกอบสถานการณ์ เช่น คลื่นไฟฟ้าหัวใจ, อัตราการเต้นของหัวใจ, ความดันโลหิต, การตรวจฟังเสียงในร่างกาย, การตั้งค่าพลังงานของ AED เป็นต้น

11.4 หน้าจอชุดควบคุมสามารถแสดงกราฟการช่วยฟื้นคืนชีพอัตโนมัติ ซึ่งค่าที่ได้จะสัมพันธ์กับการฝึกปฏิบัติ ณ ขณะนั้น

11.5 สามารถบันทึก Scenario เพื่อทำการอภิปรายผลภายหลังได้

12. มีหน้าจอแสดงสัญญาณชีพ (Bedside monitor) พร้อมชุดโปรแกรมแสดงสัญญาณชีพ จอภาพแบบ LED Full HF สามารถควบคุมการทำงานได้โดยการ Touch screen เชื่อมต่อการทำงานกับหุ่นจำลองและชุดควบคุมการทำงานแบบไร้สาย

12.1 หน้าจอแสดงค่าพารามิเตอร์ต่าง ๆ เช่น ECG graph, HR, RR, Temp, NiBP, TOF, SpO2, CVP, PAP, EtCO2 เป็นต้น

12.2 สามารถแสดงค่าเป็นกราฟเคลื่อนไหวและตัวเลขได้

12.3 สามารถเลือกแสดงสัญญาณชีพประเภทต่าง ๆ เช่น Anesthesiology, Transportation, Cardiosurgery, Custom เป็นต้น

12.4 มีระบบแจ้งเตือน Alarm และสามารถหยุด Alarm pause 2 นาทีได้

13. มีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต
14. มีหนังสือรับรองมาตรฐาน CE หรือ ISO 9001 : 2015
15. อุปกรณ์ประกอบ

15.1 หุ่นจำลองผู้ใหญ่เพศชาย	1 ชุด
15.2 ชุดควบคุมการทำงานพร้อมชุดโปรแกรมควบคุมสถานการณ์จำลอง	1 ชุด
15.3 จอแสดงสัญญาณชีพ	1 ชุด
15.4 กระเป๋าหรือกล่องบรรจุหุ่นตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต	1 ชุด
15.5 Injection set	1 ชุด
15.6 Blood pressure set	1 ชุด
15.7 Smartscope with charger	1 ชุด
15.8 Oxygen Saturation Probe	1 ชุด
15.9 Airway Lubricant	1 ชุด
15.10 Fluid Bottles Set	1 ชุด

เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
2. มีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต
3. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 1 ปี
4. ในระยะเวลารับประกัน มีเจ้าหน้าที่เข้าทำการตรวจเช็คและบำรุงรักษาทุกระยะ 6 เดือน
5. มีเจ้าหน้าที่ให้คำแนะนำและสามารถสอนการใช้งานได้

(M,M)

บริษัทอัพไรท์ ซิมมูเลชัน จำกัด
UPRIGHT SIMULATION CO., LTD
สำนักงานใหญ่ 585 หมู่บ้านกรีนวัลเลย์ ซ.5/6 ถ.เทพรัตน กม.15 ต.บางโฉลง อ.บางพลี
จ.สมุทรปราการ 10540 โทร. 02-130-7671-3 โทรสาร 02-130-7674
Head Office : 585 Green Valley Soi 5/6 Moo 2, Thepparat Road Km.15 Bang Chalong, Bang Phli Samutprakan 10540 Tel; +66(0)2 1307671-3 Fax; +66(0)2 1307674

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0115556021987

Quotation

เรื่อง: เสนอราคาหุ่นทางการแพทย์และการพยาบาล

เสนอราคาเลขที่: UR-SAL-QTN-2025-00531

เรียน: คณบดี คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
63 ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
50290

ลำดับ	รหัสสินค้า	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1	MiaHF-S	หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลเด็กทารกขั้นสูง พร้อมชุดควบคุมและจอแสดงสัญญาณชีพ (Mia Newborn HF)	1	ชุด	3,100,000.00	3,100,000.00

สามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน	รวมเป็นเงิน/Total	3,100,000.00
หมายเหตุ : กำหนดยืนยันราคา 90 กำหนดส่งของ 120 วัน รับประกันสินค้า 1 ปี	ส่วนลด/Discount	0.00
	รวมเงินทั้งหมด/Grand Total	3,100,000.00
	คิดเป็นมูลค่าสินค้า/Price	2,897,196.26
	ภาษีมูลเพิ่ม/VAT 7%	202,803.74

ติดต่อผู้แทนขาย
นาย ปณัย เรืองสังข์ / 062-596-4998
E-mail: sales_n@upright-healthcare.co.th
Website: www.uprightsimulation.co.th

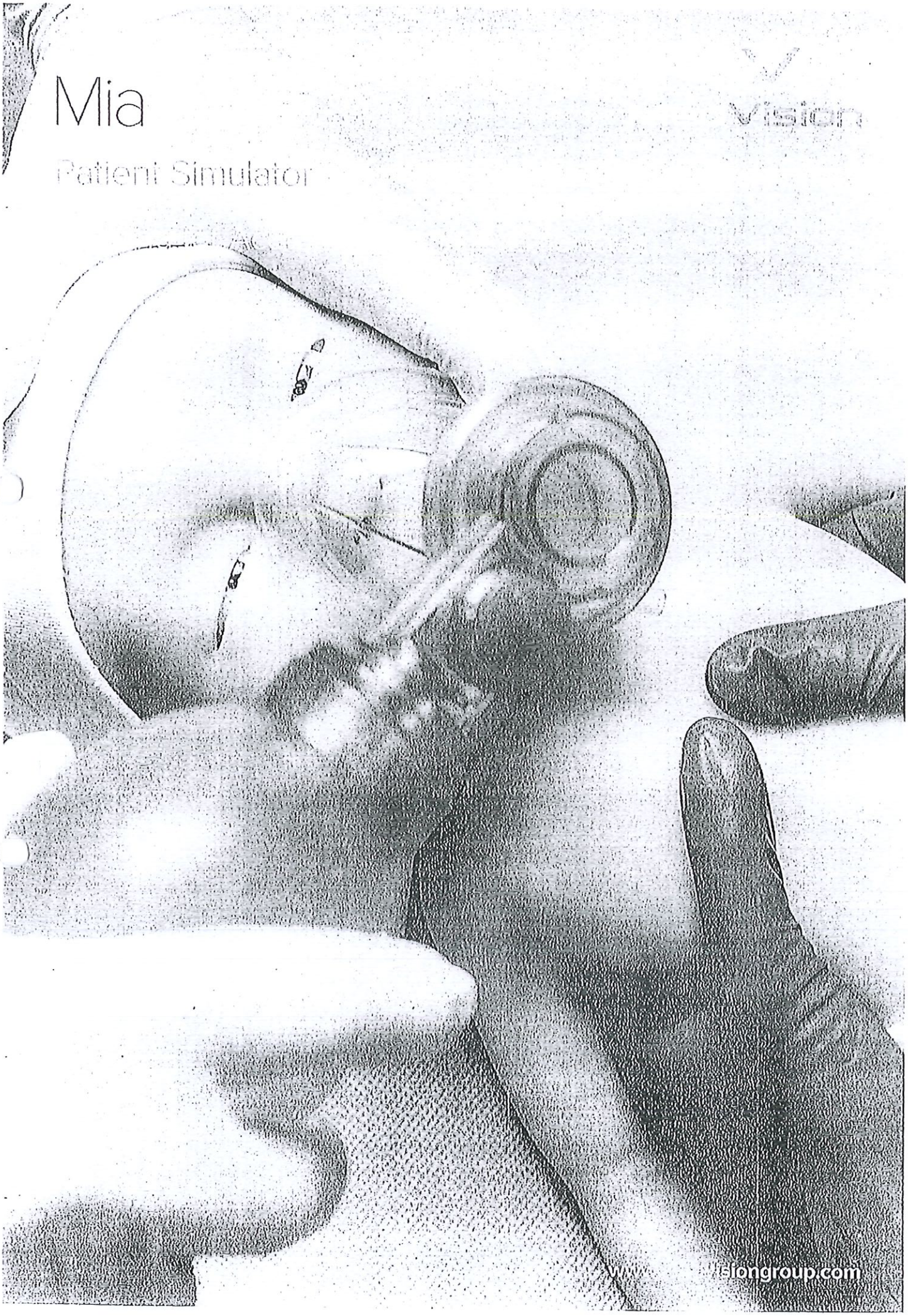
UPRIGHT SIMULATION COMPANY LIMITED

ขอแสดงความนับถือ

(โชติวัฒน์ สังเมือง)
รองกรรมการผู้จัดการ

Mia

Patient Simulator



www.elongroup.com

หุ่นจำลองสถานการณ์ทางการแพทย์และพยาบาลเด็กทารกขั้นสูง พร้อมชุดควบคุม และจอแสดงสัญญาณชีพ (Mia Newborn HF)

MiaHF-S

คุณลักษณะทั่วไป

หุ่นจำลองทารกแรกเกิดเต็มตัว ใช้ประกอบการฝึกปฏิบัติภายใต้สถานการณ์จำลองเสมือนจริง เพื่อฝึกปฏิบัติการช่วยฟื้นคืนชีพขั้นสูงในเด็กทารก รวมถึงการตรวจวินิจฉัยโรคและการทำหัตถการต่างๆ สำหรับทีมวิชาชีพทางการแพทย์และพยาบาล

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นหุ่นจำลองทารกขนาดเต็มตัว ลักษณะผิวหนังเรียบเนียนเสมือนจริง
2. ระบบทางเดินหายใจเสมือนจริงสามารถแหงนศีรษะ - เชยคาง (Head Tilt – Chin lift) เพื่อเปิดทางเดินหายใจและเป่าลมเข้าสู่ปอดได้
3. หุ่นทารกสามารถเห็นกระหม่อมชัดเจน (Fontanelle) และสามารถจำลองอาการผิดปกติต่าง ๆ ได้แก่ Normal, Bulging หรือ Sunken
4. บริเวณปอดข้างซ้ายและขวาหรือทั้งสองข้างสามารถปรับแรงต้านได้
5. สามารถฝึกทักษะการจัดการทางเดินหายใจได้โดยวิธี
   - 5.1 Endotracheal Tube Insertion
   - 5.2 Laryngeal Mask Airway Insertion
   - 5.3 Needle Decompression
   - 5.4 Chest Tube Insertion
   - 5.5 Bag-Valve-Mask Ventilation
6. สามารถจำลองภาวะผิดปกติของระบบทางเดินหายใจได้ ดังนี้
   - 6.1 Tongue Edema
   - 6.2 See-saw Respiration
   - 6.3 Pneumothorax
7. สามารถแสดง Capillary refill ที่บริเวณเท้าของหุ่นทารก

8. สามารถแสดงภาวะ Skin appearance แบบต่าง ๆ เช่น Normal, Cyanosis, Pale, Jaundice หรือ Redness โดยปรากฏอาการที่บริเวณปาก มือหรือเท้า
9. สามารถตรวจวัดคลื่นไฟฟ้าหัวใจบริเวณหน้าอกได้ด้วยขั้วไฟฟ้า 4 ตำแหน่ง หรือจำลองการรองรับพลังงานจากการกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า (Defibrillation) ด้วยขั้วไฟฟ้า 2 ตำแหน่ง
10. หุ่นทารกสามารถคลำชีพจร (ซ้ายและขวา) ได้ที่บริเวณ Femoral, Brachial, Radial, Umbilical cord หรือ Fontanelle palpation และสามารถตรวจสอบความถูกต้องที่ Action log ได้
11. สามารถวัดความดันโลหิต (Blood Pressure) และปรับระดับเสียง Korotkoff Sounds ได้
12. สามารถฝึกทักษะการช่วยฟื้นคืนชีพ (CPR) โดยกราฟการเคลื่อนไหวแสดงระดับความลึก, ความถี่, ปริมาตรการช่วยหายใจ ขณะทำการกดนวดหัวใจและสามารถบันทึกเป็น CPR Report ได้
13. สามารถตรวจฟังเสียงในร่ายกาย (Auscultation) และปรับระดับความดังแต่ละตำแหน่งได้ ดังนี้
    13.1 เสียงหัวใจ (Heart sound) เช่น Normal heart sound, Diastolic murmur, Systolic murmur, Aortic valve stenosis, Mitral valve prolapse เป็นต้น
    13.2 เสียงปอด (Lung sound) เช่น Normal breathing, Stridor, Wheezing, Fine crackles, เป็นต้น
    13.3 เสียงช่องท้อง (Bowel sound) เช่น Normal bowel sound, Hyperactive, Diarrhea, Paralytic ileus เป็นต้น
14. หุ่นทารกสามารถจำลองเสียงผู้ป่วย (Vocal sound) เช่น Crying, Grunting, Hiccup เป็นต้น
15. สามารถฝึกทักษะการให้สารน้ำ (IV access) ที่บริเวณ Temporal, Dorsal hand และการให้สารน้ำทางไขกระดูก (IO access) ที่บริเวณ Tibia
16. ชุดควบคุมการทำงานของหุ่นแบบไร้สายพร้อมโปรแกรมจำลองสถานการณ์ (Simulation Center)
    16.1 ชุดคอมพิวเตอร์ควบคุมแบบพกพา จอภาพขนาดไม่น้อยกว่า 13 นิ้ว สามารถควบคุมการทำงานโดยการสัมผัสหน้าจอ (Touch screen) พร้อมติดตั้งระบบปฏิบัติการ Windows
    16.2 การควบคุมการทำงานของหุ่นทารกสามารถทำได้ในขณะฝึกปฏิบัติหรือเขียนโปรแกรมจำลอง (Scenario) ไว้ล่วงหน้า ประกอบด้วย Auto Mode, Manual Mode และ Theme
    16.3 มีสถานการณ์จำลองสำเร็จรูปต่าง ๆ ให้เลือก เช่น Healthy baby, Baby born through a C-Section, Mild respiratory distress syndrome เป็นต้น
17. จอแสดงผลสัญญาณชีพของหุ่นทารก (Patient Monitor) ขนาดไม่น้อยกว่า 21 นิ้ว สามารถควบคุมการทำงานโดยการสัมผัสหน้าจอ (Touch screen)

17.1 สามารถแสดงค่าพารามิเตอร์เป็นตัวเลขและรูปกราฟ (Waveform) เช่น กราฟ ECG, Heart Rate, Temperature, SpO_2, $EtCO_2$, PAP, NBP, CVP, TOF, Respiratory Rate เป็นต้น

17.2 สามารถตั้งระบบสัญญาณเตือน (Alarm) ของค่าพารามิเตอร์ต่าง ๆ, Alarm Off, Alarm Pause หรือ Sound Off ได้

17.3 สามารถจำลองอุปกรณ์เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจแบบอัตโนมัติ (AED) และเครื่องกระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้า (Defibrillator) บนหน้าจอแสดงผลสัญญาณชีพโดยการกระตุกหัวใจสัมพันธ์กับคลื่นไฟฟ้าหัวใจของหุ่นทารกพร้อมติดตามผลการปฏิบัติได้ที่ Action log

17.4 สามารถเลือกให้ยา (Drugs) โดยการเลือกชื่อยา, วิธีการบริหารยา, ปริมาณยา เป็นต้น

18. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

18.1 หุ่นจำลองเด็กทารกเสมือนจริง	จำนวน 1 ชุด
18.2 Simulation Center พร้อมชุดโปรแกรมสร้างสถานการณ์จำลอง	จำนวน 1 ชุด
18.3 จอภาพแสดงสัญญาณชีพ (Patient Monitor)	จำนวน 1 ชุด
18.4 กระเป๋าหรือกล่องสำหรับบรรจุหุ่น	จำนวน 1 ชุด
18.5 คู่มือการใช้งานไทยหรืออังกฤษ	จำนวน 1 ชุด

เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
2. มีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต
3. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 1 ปี
4. ในระยะเวลารับประกัน มีเจ้าหน้าที่เข้าทำการตรวจเช็คและบำรุงรักษาทุกระยะ 6 เดือน
5. มีเจ้าหน้าที่ให้คำแนะนำและสามารถสอนการใช้งานได้