



## บันทึกข้อความ

๑.๙-๓-๙๕๗

วันที่	๙๓๗
วันที่	๑๙.๔.๒๕๖๓
เวลา	๑๔.

ส่วนราชการ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครลำปาง ๒๕๖๓ ต.ป่าขาม หมู่ ๑๘ ถนน ๑๘๘ จ.เชียงใหม่ ๕๖๐๐๐  
ที่ สค ๐๒๐๓ ๐๙๑๐/ ..... วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓  
เรื่อง.....รายงานสรุปการดำเนินงานสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ ปีการศึกษา ๒๕๖๒

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครลำปาง

การจัดการเรียนการสอนปีการศึกษา ๒๕๖๒ ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว คณะกรรมการพัฒนาสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ขอรายงานสรุปการดำเนินงานสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ดังนี้

### ๑. บริการห้องสมุด

ปีการศึกษา ๒๕๖๒ เปิดให้บริการในวันจันทร์-ศุกร์เวลา ๘.๐๐-๑๙.๐๐ น. และเสาร์-อาทิตย์ เวลา ๐๙.๐๐ น. - ๑๗.๐๐ น. รวมเป็น ๗๑ ชั่วโมง/สัปดาห์ มีการจัดสรรทรัพยากรที่สนับสนุนต่อการเรียนรู้ให้เพียงพอ พร้อมใช้ และทันสมัย เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของผู้รับบริการ โดยมีการตรวจสอบจำนวนหนังสือ ระบบการสืบค้น ตลอดจนความเหมาะสมของระยะเวลาในการให้บริการเพื่อวางแผนจัดสรรให้ตอบสนองกับความต้องการของผู้รับบริการและการและพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง ดังนี้

๑.๑) จำนวนหนังสือหนังสือในห้องสมุด ปัจจุบันมีหนังสือที่มีความทันสมัยที่จัดพิมพ์ไม่เกิน ๑๐ ปี จำนวน ๒๒,๘๕๐ เล่ม ประกอบด้วย หนังสือทางการแพทย์และการพยาบาล จำนวน ๑๙,๑๖๘ เล่ม หนังสือการศึกษาทั่วไป จำนวน ๓,๕๘๑ หนังสือวิจัยและวิทยานิพนธ์ จำนวน ๑๐๑ เล่ม โดยในปีการศึกษา ๒๕๖๒ ได้มีการจัดซื้อหนังสือใหม่จำนวน ๑,๕๖๘ เล่ม งบประมาณ ๕๙๒,๒๕๒.๕๐ บาท อัตราส่วนนักศึกษาต่อจำนวนหนังสือ (นักศึกษาจำนวน ๖๗๘ คน) เท่ากับ ๑ : ๓๓.๖๕ ซึ่งเกินเกณฑ์ที่สภากาชาดไทยกำหนดให้มีอัตราส่วนนักศึกษาต่อจำนวนหนังสืออย่างน้อย ๑ : ๒๐

๑.๒) ทำ rah ลักษณะการพยาบาลที่ทันสมัย มีจำนวน ๘,๘๕๓ เล่ม ครอบคลุม ๕ สาขาวิชาหลัก ได้แก่ การพยาบาลอนามัยมุขชนและการรักษาพยาบาลเบื้องต้น จำนวน ๓๔ ชื่อเรื่อง การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น จำนวน ๓๑ ชื่อเรื่อง การพยาบาลผู้ใหญ่ผู้สูงอายุ จำนวน ๔๐ ชื่อเรื่อง การพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช จำนวน ๓๒ ชื่อเรื่อง และการพยาบาลมารดาทารกและผดุงครรภ์ จำนวน ๕๓ ชื่อเรื่อง ซึ่งเกินเกณฑ์ที่สภากาชาดไทยกำหนดไว้ว่าให้มีการทำ rah ทุกสาขาวิชาทางการพยาบาลอย่างน้อยสาขละ ๕ ชื่อเรื่อง

๑.๓) วารสารทางการพยาบาลภาษาไทยที่รับอย่างต่อเนื่อง จำนวน ๑๐ ชื่อเรื่อง ได้แก่

๑. สภากาชาดไทย

๒. พยาบาลสาร

๓. วารสารการพยาบาลและการศึกษา

๔. วารสารการพยาบาลและสุขภาพ สาขาวิชาคตวันออกเฉียงเหนือ

๕. วารสารการพยาบาลจิตเวชและสุขภาพจิต สมาคมพยาบาลจิตเวช แห่งประเทศไทย

๖. วารสารพยาบาลศาสตร์และสุขภาพ

๗. วารสารคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

๘. วารสารพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๙. ธนาธิบดีพยาบาลสาร

๑๐. สมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทย สาขาวิชาเหนือ

๑.๔) วารสารทางการพยาบาลต่างประเทศที่รับอย่างต่อเนื่อง จำนวน ๑๕ ชื่อเรื่อง ได้แก่

๑. American Journal of Nursing
๒. Journal of Gerontological Nursing
๓. Journal of Midwifery & Women's Health
๔. Journal of Nursing Administration
๕. Journal of Psychosocial Nursing and Mental Health
๖. The American Journal of Maternal Child Nursing
๗. Nursing ๒๐๒๐
๘. Pediatric Nursing
๙. Journal of Professional Nursing
๑๐. Public Health Nursing
๑๑. Journal of Cardiovascular Nursing
๑๒. Cardiac Electrophysiology Clinics
๑๓. European Journal of Cardiovascular Nursing
๑๔. Thai Journal of Cardio-Thoracic Nursing

๑.๕) ระบบการเข้าถึงข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตที่ทันสมัยและมีประสิทธิภาพ มีบริการสืบค้นโดยใช้เทคโนโลยีการสืบค้นข้อมูลทางวิชาการทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยมีฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์ภาษาไทย ได้แก่ ULIB ที่สามารถสืบค้นฐานข้อมูลออนไลน์อื่นได้ เช่น TDC thaiplus, Digitaljournals และฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์ภาษาอังกฤษ ได้แก่ CINAHL Complete สามารถสืบค้นฐานข้อมูลออนไลน์อื่นได้ เช่น ฐานข้อมูล E-book ฐานข้อมูลวารสารออนไลน์ เช่น EBSCO host Research Databases, Nursing Reference Center เป็นต้น โดยในปีการศึกษา ๒๕๖๒ มีสถิติการใช้ฐานข้อมูล CINAHL จำนวน ๗๕,๑๐๘ครั้ง

๑.๖) สถิติจำนวนผู้เข้าใช้บริการห้องสมุด ตลอดปีการศึกษา ๒๕๖๒ มีจำนวน ๙,๖๓๗ คน เฉลี่ยวันละ ๓๕.๗๗ คน ทั้งนี้สามารถสืบค้นข้อมูลในฐานข้อมูลออนไลน์ได้ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษตลอด ๒๔ ชั่วโมง

## ๒. บริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ได้ดำเนินจัดสรรงบประมาณสำหรับการเรียนการสอนที่เพียงพอ ทันสมัย และพร้อมใช้ตลอดเวลา ดังนี้

๒.๑) บริการคอมพิวเตอร์พร้อมระบบปฏิบัติการในห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์สำหรับการเรียนการสอน จำนวน ๕๑ เครื่อง ห้องสมุด ๑๐ เครื่อง และหอพักนักศึกษาจำนวน ๖ เครื่อง (หอแคนดง หออัญชันและหอพักเชลางค์ แห่งละ ๒ เครื่อง)

๒.๒) บริการระบบเครือข่ายอินเตอร์เน็ตแบบ Lease Line ความเร็ว ๓๐๐/๖๐๐ Mbps. ๑๖ Public IP ติดตั้ง access point จำนวน ๓๘ จุด ภายในวิทยาลัยฯ ทั้ง ๒ วิทยาเขต

๒.๓) บริการอุปกรณ์สื่อโสตทัศนูปกรณ์ในห้องเรียนจำนวน ๑๑ ห้อง (วิทยาเขตลำปาง ๕ ห้อง และวิทยาเขตเชลางค์ ๕ ห้อง) ได้แก่ คอมพิวเตอร์พร้อมระบบปฏิบัติการ จอโปรเจคเตอร์ ไมโครโฟน เครื่อง Visualizer โดยมีการตรวจสอบความพร้อมของการใช้งานทุกสิ่ง

๒.๔) บริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น การติดตั้งโปรแกรมการใช้งานในคอมพิวเตอร์ส่วนตัว การ set รหัสการใช้งาน การตรวจสอบอุปกรณ์และระบบเมื่อมีปัญหาในการใช้งาน บริการยืนยันอุปกรณ์และ

โดยทั่วไปการดูในกิจกรรมการเรียนการสอนและกิจกรรมพัฒนานักศึกษาทั้งในและนอกวิทยาลัย การให้คำปรึกษาฯริเริ่มงานต้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ฯลฯ

### ๓. ห้องปฏิบัติการ

ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ได้ดำเนินการห้องปฏิบัติการให้มีอุปกรณ์สำหรับการจัดการเรียนการสอน โดยมีอาจารย์พยาบาลทางคลินิกและพนักงานประจำห้องทดลองให้บริการ มีคู่มือการใช้งานห้องปฏิบัติการ มีทะเบียนวัสดุอุปกรณ์ มีการตรวจสอบจำนวนวัสดุอุปกรณ์ มีการบำรุงรักษาและการซ่อมบำรุง เพื่อให้มีจำนวนที่เพียงพอและมีความพร้อมใช้อยู่เสมอ ดังนี้

๓.๑) ห้องปฏิบัติการพยาบาลขั้นพื้นฐาน วิทยาเขตเชียงคันคร เปิดให้บริการในวันจันทร์ - ศุกร์ เวลา ๘.๐๐ - ๑๗.๐๐ น. มีจำนวนผู้ใช้บริการ ๒,๒๔๒ คน ในรายวิชาหลักการและแนวคิดพื้นฐานทางการพยาบาล และวิชาปฏิบัติการพยาบาลการดูแลรักษาและดูแลผู้ป่วย ๒

๓.๒) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ วิทยาเขตเชียงคันคร เปิดให้บริการในวันจันทร์ - ศุกร์ เวลา ๘.๐๐ - ๑๗.๐๐ น. มีจำนวนผู้ใช้บริการ ๓,๗๙๐ คน ในรายวิชากายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา ๑ และ ๒, วิชาพยาธิสรีรวิทยา และวิชาชีวเคมี

๓.๓) ศูนย์ฝึกทักษะทางคลินิก (Clinical Skill Centre) วิทยาเขตลำปาง มีห้องปฏิบัติการย่อยจำนวน ๙ ห้อง ห้องฝึกปฏิบัติการขั้นสูงโดยทุน Sim man จำนวน ๑ ห้อง และห้องฝึกปฏิบัติการขั้นสูงโดยทุน Sim mom จำนวน ๑ ห้อง เปิดให้บริการในวันจันทร์ - ศุกร์ เวลา ๘.๐๐ - ๑๗.๐๐ น. มีจำนวนผู้ใช้บริการ ๑,๒๔๘ คน ในรายวิชาการพยาบาลผู้ป่วย ๑ และ ๒ วิชาการพยาบาลเด็กและวัยรุ่น วิชาการพยาบาลการดูแลรักษาและดูแลผู้ป่วย ๑ และ ๒ และวิชาการรักษาโรคเบื้องต้น

### ๔. ผลการประเมินความพึงพอใจต่อการสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้

ปีการศึกษา ๒๕๖๒ คณะกรรมการพัฒนาสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ของวิทยาลัยฯ ดำเนินการประเมินความพึงพอใจต่อการสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษาที่ ๑ และ ๒ ดังนี้

หน่วยประเมิน	ภาคการศึกษาที่ ๑		ภาคการศึกษาที่ ๒	
	ค่าเฉลี่ย	SD	ค่าเฉลี่ย	SD
๑) ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการเรียนการสอน	๓.๗๔	.๖๓	๓.๗๗	.๔๓
๒) ห้องปฏิบัติการพยาบาลพื้นฐาน	๓.๕๑	.๗๗	๓.๖๙	.๔๐
๓) ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	๔.๑๓	.๖๖	๔.๓๑	.๖๗
๔) ศูนย์ฝึกทักษะทางการพยาบาล	๔.๐๙	.๗	๔.๐๙	.๗๓
๕) ห้องสมุด	๔.๑๒	.๖๓	๔.๓๔	.๖๘
รวม	๓.๙๖	.๖๘	๔.๑๑	.๗๒

จากผลการประเมินภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ คณะกรรมการพัฒนาสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ได้ดำเนินการพัฒนาและปรับปรุงตามข้อเสนอแนะ ดังนี้

๑) การประชาสัมพันธ์ข้อมูลการให้บริการที่นักศึกษาสามารถเข้าถึงได้ผ่านช่องทางต่างๆ เช่น line, Facebook, website ของวิทยาลัย และ e-mail

- (๒) จัดทำโสตทัศนูปกรณ์สำหรับห้องเรียนແທນห้องประชุมกลุ่มย่อย เพื่อรองรับการเรียนการสอนออนไลน์ในช่วงที่มีสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด ๑๙ ได้แก่ ติดตั้งโทรทัศน์เพิ่มในห้องเรียนและห้องประชุมกลุ่มปีอป ๓๖๘๑ ๙ ห้อง ติดตั้งเครื่องฉายภาพプロジェกเตอร์ จอรับภาพ และระบบเสียงในห้องเรียนที่เป็น ๓ อาคารเดลาก์บุสรณ์ และห้องประชุมบุตรคาม ๓) จัดทำครุภัณฑ์ในห้องปฏิบัติการเพิ่มเติมทบทวนของที่ชำรุด เพื่อให้มีความเพียงพอ กับจำนวนนักศึกษา ได้แก่ เตียงผู้ป่วย หุ่นสำหรับฝึกทักษะทางการพยาบาล รถ Treatment เครื่องวัดค่าดูดกลืนแสง
- (๔) ปรับปรุงห้องเรียนรู้สื่อประสม (Multi media room) ให้นักศึกษาใช้สืบค้นข้อมูลและเรียนรู้ทางอินเทอร์เน็ต เพิ่มที่นั่งสำหรับอ่านหนังสือรายบุคคลและห้องสำหรับการเรียนการสอนและการประชุมออนไลน์
- (๕) ปรับปรุงบริการ internet ให้มีความเร็วและครอบคลุมของพื้นที่บริการเพิ่มขึ้น

นอกจากนี้ พับข้อเสนอแนะจากการประเมินความพึงพอใจต่อการบริการสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ที่จะต้องนำไปพัฒนาและปรับปรุงในปีการศึกษาต่อไป มีดังนี้

- (๑) จัดให้มีบริการของห้องปฏิบัติการพยาบาลตามอကเวลาและการยืมอุปกรณ์ เพื่อให้นักศึกษาสามารถทดลองทบทวนทักษะการปฏิบัติได้ด้วยตนเอง
- (๒) ขยายเวลาให้บริการของห้องสมุดในช่วงเวลาที่นักศึกษาอ่านสอบและวันหยุด
- (๓) เพิ่มความแรงของสัญญาณ Internet ให้ครอบคลุมห้องนักศึกษา

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

ลงชื่อ .....

(นางจันทร์รัตน์ ศรีกระจาง)

หัวหน้างานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษาและวิทยบริการ

ลงชื่อ .....

(นางวรรณ พินัง)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓

โรงเรียนสันติราษฎร์  
การผู้ดูแลงบประมาณ ให้บริการแก่นักเรียน นักศึกษา ผู้สนใจเข้าชมงานวิชาการ/วิชชาการ  
มีความสามารถในการติดตาม ประเมินผล ผู้สอน ให้ความคุ้มครองและสนับสนุนอย่างต่อเนื่อง  
และเป็นกลาง ตรวจสอบ ฝ่ายปกครอง ให้ความช่วยเหลือและสนับสนุนให้ดำเนินการตามที่ได้รับมอบหมาย  
และดูแลงบประมาณ มาก่อนที่รับ กรณีได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการและผู้อำนวยการ  
นักเรียน/นักศึกษา ตรวจสอบ

(นายสุนทร วุฒิ)

• ทกบ  
• มรร อบรมเชิงปฏิบัติการฯ ๗ มิถุนายน  
๑๖ พฤษภาคม

๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓