



ที่ สธ ๐๒๐๓.๐๙๒๖/๗๐๐๕

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุพรรณบุรี
๑๑๘ หมู่ ๑ ต. สนามชัย อ. เมือง
จ. สุพรรณบุรี ๗๒๐๐๐

๗) กันยายน ๒๕๕๘

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมอบรมโครงการพัฒนาทีมสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลอง

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยทุกแห่งในสังกัดสถาบันพระบรมราชชนก

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดโครงการ
๒. แบบตอบรับ

จำนวน ๓ แผ่น
จำนวน ๑ แผ่น

ด้วยวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุพรรณบุรี ได้รับมอบหมายจากสถาบันพระบรมราชชนก ให้ดำเนินการพัฒนาบุคลากรด้านการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลอง Simulation Based Learning (SBL) ให้แก่บุคลากรของวิทยาลัยในสังกัดทุกแห่ง เพื่อให้บุคลากรมีความรู้ความสามารถในการจัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพและส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลองอย่างแพร่หลายมากยิ่งขึ้น โดยวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุพรรณบุรี ได้จัดอบรมโครงการพัฒนาทีมสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลอง ระหว่างวันที่ ๓๐ กันยายน – ๒ ตุลาคม ๒๕๕๘ ณ โรงแรมศรีอุทองแกรนด์ อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี ซึ่งมีรายละเอียดโครงการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุพรรณบุรี จึงขอเชิญอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุนที่ทำหน้าที่เกี่ยวข้องในการดูแลห้องปฏิบัติการพยาบาล วิทยาลัยละ ๒-๓ คน โดยขอความกรุณาส่งแบบตอบรับกลับมายังวิทยาลัย ภายในวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๘ โดยผู้เข้าอบรมเบิกค่าที่พัก ค่าอาหาร ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มจากงบประมาณในโครงการ สำหรับค่าเดินทางและค่าเบี้ยเลี้ยงให้เบิกจากหน่วยงานต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งบุคลากรเข้าอบรมในโครงการดังกล่าวด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(นางลัดดาวัลย์ ไวยสุระสิงห์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุพรรณบุรี

กลุ่มยุทธศาสตร์และพัฒนาคุณภาพ
โทร. ๐ ๓๕๕๓ ๕๒๕๐ ต่อ ๕๑๐๕
โทรสาร ๐ ๓๕๕๓ ๕๒๕๑

โครงการพัฒนาทีมสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลอง

ผู้รับผิดชอบโครงการ

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุพรรณบุรี

หลักการและเหตุผล

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุพรรณบุรี มีแผนกลยุทธ์ในการพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลองและผลักดันให้เกิดศูนย์ฝึกทักษะทางการพยาบาล (Nursing Skill Lab Center) เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนที่มุ่งให้นักศึกษาพยาบาลได้ฝึกการคิดวิเคราะห์ การตัดสินใจและการทำงานเป็นทีม โดยการฝึกทักษะทางการพยาบาลกับหุ่นจำลองเสมือนคนจริงที่มีเทคโนโลยีขั้นสูง การจัดการเรียนการสอนดังกล่าว นั้น อาจารย์พยาบาลจะเป็นผู้ออกแบบสถานการณ์ทางคลินิกและแปลงสถานการณ์ทางคลินิกเหล่านี้ให้เป็นบทเรียนโดยใช้สื่อการสอนเป็นหุ่นจำลองขั้นสูงที่มีการควบคุมการทำงานด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ แต่การแปลงสถานการณ์ทางคลินิกเหล่านี้ให้เป็นบทเรียนโดยใช้สื่อการสอนเป็นหุ่นจำลองขั้นสูงที่มีการควบคุมการทำงานด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้น จำเป็นต้องใช้เวลา ทำให้อาจารย์มีภาระงานมากขึ้นและอาจทำให้อาจารย์มองว่าเป็นอุปสรรคในการสอน อาจารย์บางส่วนจึงไม่สนใจที่จะจัดการเรียนการสอนด้วยวิธีนี้ ในขณะที่นักศึกษาซึ่งได้เข้าเรียนมีความพึงพอใจและให้ความสนใจในการเรียนการสอนด้วยหุ่นจำลองขั้นสูงเป็นอย่างมาก เนื่องจากมีโอกาสได้เรียนรู้สถานการณ์จำลองต่างๆ ที่หลากหลายและมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ได้ฝึกคิดวิเคราะห์เพื่อหาแนวทางที่ถูกต้องมาใช้ในการปฏิบัติการพยาบาลในอนาคตต่อไป

การพัฒนาวิทยากรผู้ช่วยและทีมสนับสนุนให้สามารถแปลงสถานการณ์ทางคลินิกลงในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เพื่อควบคุมหุ่นให้แสดงสถานการณ์จำลองตามบทเรียนที่กำหนดไว้ได้ รวมทั้งสามารถที่จะช่วยดูแลบำรุงรักษาหุ่นและอุปกรณ์ต่างๆที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ จะเป็นการช่วยลดภาระงานของอาจารย์ได้มากและเป็นการจูงใจให้อาจารย์เลือกใช้วิธีการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลองมากขึ้น การเตรียมความพร้อมบุคลากรสนับสนุนด้านการศึกษาจึงมีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่ง ดังนั้นวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุพรรณบุรี จึงได้จัดโครงการพัฒนาทีมบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลองให้กับอาจารย์และ/หรือเจ้าหน้าที่สายสนับสนุนที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งผู้ที่มีความสนใจในการจัดการเรียนการสอนด้วยวิธีนี้ จะได้นำความรู้ที่ได้รับไปถ่ายทอดหรือนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนภายในสถาบันต่อไป

วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลอง การบริหารจัดการห้องปฏิบัติการพยาบาลและบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของตนเองในการสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลอง

๒. ผู้เข้าอบรมสามารถใช้งานหุ่นฝึกทักษะทางการพยาบาลขั้นสูงและเตรียมอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อช่วยอาจารย์ในการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลองได้

๓. ผู้เข้าอบรมสามารถเตรียมสถานการณ์ผู้ป่วยในลักษณะต่างๆได้ เพื่อใช้สำหรับการสอนนักศึกษา เช่น ผู้ป่วยที่มีบาดแผลฉีกขาด แผลสดลอก ไฟไหม้ กระตุกหัก เป็นต้น

เนื้อหาการอบรมโดยสังเขป

๑. บทบาทหน้าที่ของบุคลากรสายสนับสนุนในการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลอง
๒. การบริหารจัดการห้องปฏิบัติการพยาบาล
๓. การใช้งานหุ่นฝึกปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูง
๔. การดูแลบำรุงรักษาหุ่นฝึกปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูงและหุ่นฝึกปฏิบัติการพยาบาลต่างๆ
๕. ศึกษาฐานคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
๖. Work shop
 - การลง Scenario ในโปรแกรมควบคุมหุ่น
 - การเตรียมสถานการณ์จำลองผู้ป่วยในลักษณะต่างๆได้ เพื่อใช้สำหรับการสอนนักศึกษา เช่น ผู้ป่วยที่มีบาดแผลฉีกขาด แผลถลอก ไฟไหม้ กระดูกหัก เป็นต้น

กลุ่มเป้าหมาย

อาจารย์ในวิทยาลัยสังกัด สบข.ที่รับผิดชอบดูแลห้องปฏิบัติการพยาบาล หรือ เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการพยาบาลหรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องในการดูแลห้องปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูง เช่น เจ้าหน้าที่โสตทัศนูปกรณ์ เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ จำนวน ๖๐ คน (วิทยาลัยละ ๒-๓ คน)

ระยะเวลาดำเนินการ

วันที่ ๓๐ กันยายน – ๒ ตุลาคม ๒๕๕๘

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ผู้เข้าอบรมเข้าใจภาพรวมของการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลอง การใช้โปรแกรมพื้นฐานของ Scenario Editor และนำโจทย์สถานการณ์จำลองลงในโปรแกรมจำลองสถานการณ์ได้
๒. ผู้เข้าอบรมสามารถช่วยอาจารย์พยาบาลในการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลองได้ ทำให้ลดภาระงานของอาจารย์ในการเตรียมการสอน
๓. ผู้เข้าอบรมสามารถดูแลบำรุงรักษาหุ่นฝึกปฏิบัติการพยาบาลและอุปกรณ์ต่างๆได้อย่างถูกต้อง ทำให้หุ่นและอุปกรณ์ต่างๆสามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพและมีอายุการใช้งานได้นาน

กำหนดการโครงการพัฒนาทีมสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลอง

วันที่ ๓๐ กันยายน – ๒ ตุลาคม ๒๕๕๘

โรงแรมศรีอุทองแกรนด์ อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี

วันที่	๘-๙ น.	๙-๑๐ น.	๑๐-๑๑ น.	๑๑-๑๒ น.	๑๒-๑๓ น.	๑๓-๑๔ น.	๑๔-๑๕ น.	๑๕-๑๖ น.	๑๖-๑๗ น.	๑๗-๑๘ น.
พ. ๓๐ กย. ๕๘	ลงทะเบียน	- เปิดการประชุมโดยนางลัดดาวัลย์ ไวยสุระสิงห์ ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี - การบรรยายเรื่องการบริหารจัดการห้องปฏิบัติการพยาบาลชั้นสูงและบทบาทหน้าที่ของทีมนับสนุนการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลอง วิทยากร : อาจารย์จากคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร			รับประทานอาหารกลางวัน	- บรรยายเรื่องการจัดการจัดการเรียนการสอนโดยใช้หุ่นฝึกทักษะทางการพยาบาลชั้นสูงและการบำรุงรักษาหุ่น วิทยากร: บริษัท LAERDEL-MEDICAL		รับประทานอาหารกลางวัน	- การบรรยายเรื่องการแปลงสถานการณ์ทางคลินิกลงในโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อควบคุมหุ่นให้แสดงสถานการณ์จำลองตามบทเรียนที่กำหนด วิทยากร: บริษัท LAERDEL-MEDICAL	
พ. ๑ ต.ค. ๕๘	ลงทะเบียน	- ศึกษาดูงานการบริหารจัดการห้องปฏิบัติการพยาบาลชั้นสูง คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล				- ฝึกปฏิบัติการเขียน Scenario ในโปรแกรมควบคุมหุ่น วิทยากร: บริษัท LAERDEL-MEDICAL			- ฝึกปฏิบัติการใช้งานหุ่นฝึกปฏิบัติการพยาบาลชั้นสูง (Sim Man และ Sim Mom) ณ ศูนย์ฝึกทักษะทางการพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีสุพรรณบุรี	
ศ. ๒ ต.ค. ๕๘	ลงทะเบียน	- Workshop การเตรียมสถานการณ์จำลองผู้ป่วยที่มีบาดแผลชนิดต่างๆ เช่นบาดแผลฉีกขาด ไฟไหม้ กระดูกหัก วิทยากรจากโรงเรียนเสนารักษ์ กรมการแพทย์ทหารบก				- Workshop การเตรียมสถานการณ์จำลองผู้ป่วยที่มีบาดแผลชนิดต่างๆ เช่นบาดแผลฉีกขาด ไฟไหม้ กระดูกหัก วิทยากรจากโรงเรียนเสนารักษ์ กรมการแพทย์ทหารบก				

หมายเหตุ เวลา ๑๐.๓๐ – ๑๐.๔๕ น.และเวลา ๑๕.๓๐ – ๑๕.๔๕ น. รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลาและโปรแกรมอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

**“แบบตอบรับเข้าร่วมอบรมโครงการพัฒนาทีมสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน
โดยใช้สถานการณ์จำลอง”**

วันที่ ๓๐ กันยายน – ๒ ตุลาคม ๒๕๕๘
โรงแรมศรีอุทองแกรนด์ อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี

วิทยาลัย.....

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับที่ ๑ ชื่อ – สกุล.....ตำแหน่ง.....

เบอร์โทรศัพท์มือถือ.....

E-mail:

ลำดับที่ ๒ ชื่อ – สกุล.....ตำแหน่ง.....

เบอร์โทรศัพท์มือถือ.....

E-mail:

ลำดับที่ ๓ ชื่อ – สกุล.....ตำแหน่ง.....

เบอร์โทรศัพท์มือถือ.....

E-mail:

แบบจองห้องพักผู้เข้าร่วมประชุม

☐ ไม่ต้องการห้องพัก

☐ ต้องการห้องพัก

โปรดระบุชื่อผู้พัก

๑. ชื่อ.....พักคู่กับ.....

๒. ชื่อ.....พักคู่กับ.....

๓. ชื่อ.....พักคู่กับ.....

๔. ชื่อ.....พักคู่กับ.....

๑. ขอความร่วมมือส่งแบบตอบรับเข้าร่วมประชุม กลับมายังวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีสุพรรณบุรี ภายในวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๘ ทางอีเมลของผู้ประสานงานคือ อาจารย์วรางคณา คุ่มสุข E-mail : warang_kwan@hotmail.com เบอร์โทร ๐๘๑-๙๔๒๐๙๖๘ หรือโทรสาร ๐ ๓๕๕๓ ๕๒๕๑

๒. ขอให้ผู้เข้าร่วมประชุมนำคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กมาเพื่อใช้ฝึกปฏิบัติด้วย