

โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

1. ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์

2. หลักการและเหตุผล

เป็นที่ทราบกันว่าการสืบค้นและตอบปัญหาทางยาในงาน DIS เป็นบทบาทที่สำคัญบทบาทหนึ่งของวิชาชีพเภสัชกรรม ซึ่งในอดีตที่ผ่านมาโรงพยาบาลหรือหน่วยบริการสาธารณสุขมักมีฝ่ายที่รับผิดชอบดูแลงานนี้ แต่ด้วยบริบทของเทคโนโลยีสารสนเทศที่เปลี่ยนแปลงไป มีการพัฒนาและประยุกต์ใช้ระบบเครือข่ายสังคมออนไลน์และเทคโนโลยี และ cloud computing ในงานต่างๆมากขึ้น ซึ่งลักษณะการร่วมมือผ่านระบบเครือข่ายและระบบก้อนเมฆนี้สามารถนำมาประยุกต์ใช้กับงานสืบค้นและตอบปัญหาทางยาได้ โดยจะเพิ่มขีดความสามารถการปฏิบัติงานผ่านเครือข่ายความร่วมมือ

ตามที่ภาควิชาสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ มีเป้าหมายการส่งเสริมและสร้างความเข้มแข็งให้วิชาชีพโดยการบูรณาการสารสนเทศศาสตร์เข้ากับการปฏิบัติงานวิชาชีพเภสัชกรรม ซึ่งสอดคล้องกับความมุ่งหมายของและหน่วยเครือข่ายเภสัชสนเทศ “ประชาชนาถ” ที่เน้นการประยุกต์ใช้ความรู้ทางเภสัชศาสตร์ในการให้บริการทางวิชาการในรูปแบบต่างๆ อันเป็นประโยชน์แก่วิชาชีพ อุตสาหกรรม และการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน เป็นแหล่งพัฒนาทักษะและการศึกษาแก่นักศึกษาเภสัชศาสตร์ ทั้งทางทฤษฎีและปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับวิชาการและวิชาชีพทางเภสัชศาสตร์และเทคโนโลยีสุขภาพ และเป็นแหล่งถ่ายทอดความรู้แก่ชุมชนเป้าหมายโดยให้มีการดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป็นที่ยอมรับในวงการวิชาชีพและระดับสากล จึงเห็นว่าน่าจะใช้การพัฒนาสารสนเทศให้เป็นประโยชน์ โดยมีแนวคิดในการออกแบบ และสร้างระบบเครือข่าย 1 เครือข่ายสำหรับเชื่อมต่อการให้บริการเภสัชสนเทศ ที่เป็นกิจกรรมหลักของหน่วยเครือข่ายเภสัชสนเทศ “ประชาชนาถ” โดยให้มีลักษณะพิเศษในเรื่องที่เกี่ยวกับการเข้าถึงของข้อมูล ระดับผู้ใช้ และในส่วนของ การสืบค้นข้อมูลจากแหล่งอ้างอิงที่เหมาะสม โดยจะก่อให้เกิดการพัฒนา ระบบงานเภสัชกรรม ทั้งนี้เพื่อให้เกิดประโยชน์กับผู้เข้ามาร่วมมือในเครือข่ายเภสัชสนเทศ “ประชาชนาถ” และทั้งหน่วยงานระดับคณะเภสัชศาสตร์ และหน่วยงานภายในคณะเช่นเดียวกัน

3. วัตถุประสงค์

- เพื่อพัฒนาระบบการตอบคำถามและรับคำถามผ่านระบบเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์ โดยมีคุณสมบัติพิเศษที่สามารถมีการเรียนรู้ร่วมกันได้
- เพื่อเป็นการบริการวิชาการด้านเภสัชสนเทศสู่ชุมชนวิชาชีพเภสัชกรรมและเป็นการสนองนโยบายของมหาวิทยาลัย
- ส่งเสริมการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านสารสนเทศศาสตร์ทางเภสัชกรรม

4. กลุ่มเป้าหมาย

ฝ่ายเภสัชกรรมของโรงพยาบาลที่มีงาน DIS จำนวน 50 คน (รับจำนวนจำกัด)

5. ระยะเวลาดำเนินการ

จำนวน 1 วัน ในวันศุกร์ที่ 16 มีนาคม 2561

6. สถานที่ในการดำเนินงาน

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 1 อาคารสำนักงาน คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร จังหวัดนครปฐม

7. ผู้รับผิดชอบโครงการ

หน่วยเครือข่ายเภสัชสนเทศประชาชนาถ และภาควิชาสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 8.1. ระบบการตอบคำถามและรับคำถามผ่านระบบเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์
- 8.2. เครือข่ายความร่วมมืองานสารสนเทศทางเภสัชกรรม
- 8.3. การบูรณาการการบริการวิชาการกับการเรียนการสอน

9. ค่าลงทะเบียน ไม่จัดเก็บค่าลงทะเบียน ค่าเอกสารประกอบการบรรยาย และค่าอาหาร

ท่านใดสนใจสามารถส่งใบสมัครแบบถ่ายรูปหรือสแกน มาทางอีเมล : world.789.bang@gmail.com

สอบถามรายละเอียดได้ที่ นางสาวกัลยา อรวิเชียร โทร. 08-9918-3921 หรือ โทร 0-3424-4463

กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ โครงการพัฒนาเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์

วันศุกร์ที่ 16 มีนาคม 2561 เวลา 8.30-16.30 น.

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร อ.เมือง จ.นครปฐม

เวลา	รายละเอียด	
8.30 - 8.45 น.	ลงทะเบียน	หน่วยกิต
8.45-10.15 น.	อภิปราย การพัฒนาระบบเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์ ประวัติ และความเป็นมา ภก.ผศ.ดร.สรวง รุ่งประกายพรรณ (ผู้จัดการหน่วยเครือข่ายเภสัชสนเทศ "ประชาชนาถ") และ ภญ.ผศ.ดร.ลาวัลย์ ศรีธธาพุท (หัวหน้าภาควิชาสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ) สังเขปการบรรยาย: แนะนำโครงการพัฒนาเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์ ประวัติ ความเป็นมา ความสำคัญของระบบเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์ แนวทาง กระบวนการ และเทคนิคในการพัฒนาระบบเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์	1.50
10.15-10.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
10.30-12.00 น.	ปฏิบัติการ การใช้งานระบบเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์ -ภก.อ.สามารถ จำรัส -ภญ.ผศ.ดร.ลาวัลย์ ศรีธธาพุท -ภก.ผศ.ดร.พีรยศ ภมรศิลป์ธรรม -ภก.ผศ.ดร.สรวง รุ่งประกายพรรณ สังเขปปฏิบัติการ: แนะนำตัวระบบและเว็บไซต์เครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์ การสมัครสมาชิกเครือข่าย การสร้างเว็บเภสัชสนเทศออนไลน์ของหน่วยงานเครือข่าย การเข้าใช้งานเว็บเภสัชสนเทศออนไลน์ของหน่วยงานเครือข่าย	0.50
12.00- 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 - 14.30 น.	ปฏิบัติการ การใช้งานระบบเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์ (ต่อ) -ภก.อ.สามารถ จำรัส -ภญ.ผศ.ดร.ลาวัลย์ ศรีธธาพุท -ภก.ผศ.ดร.พีรยศ ภมรศิลป์ธรรม -ภก.ผศ.ดร.สรวง รุ่งประกายพรรณ สังเขปปฏิบัติการ: ฟังก์ชันการใช้งานต่างๆของระบบเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์ การรับและตอบคำถามผ่านเว็บเภสัชสนเทศออนไลน์ของหน่วยงานเครือข่าย การสร้างรายงานการดำเนินงานเภสัชสนเทศผ่านระบบเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์ ความร่วมมือในการรับและตอบคำถามของหน่วยงานในเครือข่าย	0.50
14.30 - 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
14.45 - 15.30 น.	อภิปราย: กรณีศึกษา การใช้งานระบบเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์ ภก.สมภาพ ธรรมรังสี (รพ.หนองฉาง จ.อุทัยธานี) ภญ.กันยรัตน์ คัจฉวารี (รพ.พหลพลพยุหเสนา จ.กาญจนบุรี) สังเขปการอภิปราย: ประสบการณ์การเข้าร่วมเครือข่าย และการใช้งานระบบเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์ ของงานเภสัชสนเทศ รพ.หนองฉาง จ.อุทัยธานี และ รพ.พหลพลพยุหเสนา จ.กาญจนบุรี	0.75
15.30 - 16.30 น.	อภิปราย: จุดเด่น ข้อจำกัด และแนวทางการพัฒนาและปรับปรุงระบบ การพัฒนาเครือข่าย -ภก.อ.สามารถ จำรัส -ภญ.ผศ.ดร.ลาวัลย์ ศรีธธาพุท -ภก.ผศ.ดร.พีรยศ ภมรศิลป์ธรรม -ภก.ผศ.ดร.สรวง รุ่งประกายพรรณ สังเขปการอภิปราย: จุดเด่น ข้อจำกัด และแนวทางการพัฒนาและปรับปรุงระบบเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์ การเพิ่มหน่วยงานในเครือข่ายและการพัฒนาเครือข่ายเภสัชสนเทศออนไลน์ให้เกิดความร่วมมือ อย่างแท้จริง ตลอดจนการส่งเสริม สนับสนุนระหว่างกันของหน่วยงานในเครือข่าย	1.00
16.30 น.	ปิดโครงการ	
	รวมหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง	4.25

