

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
เรื่อง การจัดการฐานข้อมูลยาและสุขภาพด้วยไมโครซอฟต์ แอคเซส
รุ่นที่ ๑ วันที่ ๒ - ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖
และ
รุ่นที่ ๒ วันที่ ๑๘ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖
รูปแบบอบรม online

หลักการและเหตุผล

ข้อมูลยาและสุขภาพ จัดเป็นข้อมูลที่มีความสำคัญต่อสุขภาพของประชาชน ถ้ามีการบริหารจัดการข้อมูลดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ จะมีส่วนช่วยให้ประชาชนมีสุขภาพที่ดีขึ้น โดยมีการปฏิบัติในทางการแพทย์ที่ดี อันได้แก่ การป้องกัน บำบัด บรรเทา และรักษาโรคร้ายไข้เจ็บต่าง ๆ นอกจากนี้ ยังสามารถพัฒนาลักษณะโครงสร้างเศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรม การเมืองและนโยบายต่าง ๆ ของประเทศที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพให้ดีขึ้น หน้าที่หลักประการหนึ่งของระบบจัดการฐานข้อมูลคือการเก็บข้อมูลให้ถูกต้อง โดยการออกแบบฐานข้อมูลจะนำไปสู่วิธีการที่จะทำให้ข้อมูล ไม่เกิดความซ้ำซ้อนในการใช้งาน และได้ข้อมูลที่ถูกต้อง รวมทั้งมีความรวดเร็วในการทำงาน โดยแบบจำลองฐานข้อมูลที่นิยมใช้มากที่สุดคือ แบบจำลองฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ ซึ่งมีการใช้งานกันอย่างแพร่หลายจนถึงปัจจุบัน ดังนั้นความรู้พื้นฐานเรื่องฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์และการจัดการฐานข้อมูลยาและสุขภาพ จึงมีประโยชน์ในการพัฒนากิจกรรมดังกล่าว เนื่องจากกลุ่มเป้าหมายเป็นบุคลากรด้านสุขภาพ ดังนั้นการจัดการอบรมครั้งนี้ จะมีการใช้ตัวอย่างประกอบซึ่งเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพในด้านต่าง ๆ

ไมโครซอฟต์ แอคเซส (Microsoft Access) จัดเป็นระบบจัดการฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ชนิดตั้งโต๊ะ ที่มีความสามารถในระดับหนึ่ง โดยสามารถจัดการกับฐานข้อมูลขนาดเล็กจนถึงปานกลางในระบบที่เป็นพื้นฐานได้ดี มีความสามารถในการสร้างตาราง การสอบถามและวิเคราะห์ข้อมูล แบบฟอร์ม รวมทั้งรายงานต่าง ๆ และสามารถเชื่อมโยงไปยังระบบจัดการฐานข้อมูลขนาดใหญ่ได้ ข้อดีประการหนึ่ง คือ สามารถใช้งานได้ง่ายเมื่อเทียบกับระบบจัดการฐานข้อมูลขนาดใหญ่ที่มีโครงสร้างที่ซับซ้อนกว่า

การอบรมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้ เน้นให้ผู้เข้ารับการอบรม มีความรู้และความเข้าใจทั้งในด้านทฤษฎีและปฏิบัติการเกี่ยวกับฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ โดยจะเริ่มตั้งพื้นฐานของระบบฐานข้อมูล องค์ความรู้ การออกแบบฐานข้อมูลด้วยแบบจำลองฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ การใช้เครื่องมือไมโครซอฟต์ แอคเซส สำหรับสร้างฐานข้อมูลเกี่ยวกับยาและสุขภาพ เพื่อการเก็บรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น ซึ่งจะทำให้ผู้รับการอบรมสามารถนำองค์ความรู้เหล่านี้ไปใช้ในการจัดทำฐานข้อมูลที่มีประโยชน์ด้านยาและสุขภาพ รวมทั้งในเรื่องอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง อันจะนำมาเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานขององค์กรให้ดียิ่งขึ้นต่อไป

วัตถุประสงค์

๑. มีความรู้ด้านทฤษฎีเกี่ยวกับฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์
๒. สามารถออกแบบฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลยาและสุขภาพ
๓. รู้จักระบบจัดการฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ ไมโครซอฟต์ แอคเซส องค์ประกอบพื้นฐาน
๔. สามารถใช้ไมโครซอฟต์ แอคเซส สำหรับสร้างตาราง ความสัมพันธ์ระหว่างตาราง ฟอร์ม และรายงาน

ผู้เข้ารับการอบรม ประกอบด้วย

๑. บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข และบุคคลทั่วไปที่สนใจ จำนวน ๔๐ คนต่อโครงการ
 รุ่นที่ ๑ เภสัชกรทั่วไปและผู้สนใจ จำนวน ๑๕ คน
 ศิษย์เก่าและเภสัชกรประจำแหล่งฝึกปฏิบัติงาน จำนวน ๕ คน

 รุ่นที่ ๒ เภสัชกรทั่วไปและผู้สนใจ จำนวน ๑๕ คน
 ศิษย์เก่าและเภสัชกรประจำแหล่งฝึกปฏิบัติงาน จำนวน ๕ คน
๒. วิทยากร จำนวน ๓ คน
๓. เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑ คน

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

มีความสามารถใช้คอมพิวเตอร์ และสามารถใช้อินเทอร์เน็ต ออฟฟิศได้ในระดับพื้นฐาน

ระยะเวลาดำเนินการ ตั้งแต่เดือนมีนาคม ๒๕๖๖ ถึงเดือน ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖

จำนวน ๒ รุ่น คือ รุ่นที่ ๑ วันที่ ๒ – ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖

รุ่นที่ ๒ วันที่ ๑๘ – ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖

สถานที่ ห้องประชุม online ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

คำสำคัญ: ฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์, ข้อมูลยาและสุขภาพ, ไมโครซอฟต์ แอคเซส

กำหนดค่าใช้จ่ายในการสมัครเข้าอบรม

ค่าลงทะเบียน สำหรับบุคคลทั่วไป เภสัชกร บุคลากรด้านสุขภาพ คนละ ๓,๐๐๐ บาท

ศิษย์เก่า และ บุคลากรประจำแหล่งฝึกคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร คนละ ๒,๕๐๐ บาท

หมายเหตุ กรณีผู้เข้าร่วมน้อยกว่า ๒๐ ท่านผู้จัดของการจัดการประชุม

เงื่อนไขการชำระเงิน

โอนเข้าชื่อบัญชี โครงการบริการวิชาการ ชุดที่ ๑ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

เลขที่บัญชี ๐๗๙ ๑๗๐ ๔๙๙๕ ประเภท ออมทรัพย์ ธนาคาร กสิกรไทย

สาขา นครปฐม (รายละเอียดตามใบสมัคร)

สามารถสมัครออนไลน์ ได้ที่ <https://pharmacy.su.ac.th/dis/training/>

รุ่นที่ ๑ ปิดรับสมัครและชำระเงิน วันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๖

รุ่นที่ ๒ ปิดรับสมัครและชำระเงิน วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ติดต่อสอบถามรายละเอียด

ศูนย์เครือข่ายเภสัชสนเทศ “ประชาชนาก” คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

โทรศัพท์ 08-9918-3921 สอบถามเรื่องใบเสร็จรับเงิน ที่คุณนาคยา ทับทิมทอง โทรศัพท์ 08-9258-8686

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กลุ่มนวัตกรรมสารสนเทศศาสตร์สุขภาพและสมุนไพร คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ทำให้เกิดบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถและมีความรู้ทั้งในด้านทฤษฎีและทักษะเกี่ยวกับการวิเคราะห์ข้อมูลพหุมิติจากฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ สามารถนำไปใช้วิเคราะห์ข้อมูลในหน่วยงานต่าง ๆ ที่มีการจัดเก็บข้อมูลด้วยแบบจำลองฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์สูงสุดทั้งกับข้อมูลด้านยาและสุขภาพ รวมทั้งข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้อง

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
เรื่อง การจัดการฐานข้อมูลยาและสุขภาพด้วยไมโครซอฟต์ แอคเซส
รูปแบบการประชุมแบบ online
วันที่ ๑ วันที่ ๒-๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖

วันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖

๘.๓๐-๙.๐๐	ลงทะเบียนเข้าอบรมและแนะนำโครงการ	หน่วยกิต CE
๙.๐๐-๑๐.๓๐	พื้นฐานเรื่องฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ <u>รายละเอียดกิจกรรม</u> การบรรยาย ฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ ตาราง ระเบียบ เขตข้อมูล การกำหนดความสัมพันธ์ ระหว่างตาราง โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๑.๕๐
๑๐.๓๐-๑๒.๐๐	การนอร์มอลไลเซชันของตารางในฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ <u>รายละเอียดกิจกรรม</u> กล่าวถึงความหมายของคำว่านอร์มอลไลเซชันของตารางที่อยู่ในฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ ระดับต่าง ๆ ของการทำนอร์มอลไลเซชัน ข้อดีข้อเสียของการทำนอร์มอลไลเซชัน ยกตัวอย่างการทำนอร์มอลไลเซชัน โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๑.๕๐
๑๒.๐๐-๑๓.๐๐	พัก-รับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐-๑๕.๐๐	เครื่องมือสำหรับการจัดการระบบฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์: ไมโครซอฟต์ แอคเซส เพื่อการสร้าง ตารางและความสัมพันธ์ระหว่างตาราง <u>รายละเอียดกิจกรรม</u> การบรรยาย พร้อมทั้งสาธิตวิธีการใช้ไมโครซอฟต์ แอคเซส (Microsoft Access) ตั้งแต่ วิธีการสร้างตาราง การกำหนดประเภทของข้อมูล คุณสมบัติต่าง ๆ ของตารางและเขต ข้อมูล การกำหนดคีย์หลัก คีย์นอก และการกำหนดความสัมพันธ์ระหว่างตารางใน ฐานข้อมูล โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๒.๐๐

๑๕.๐๐-๑๖.๓๐	<p>ปฏิบัติการ กรณีศึกษา: การออกแบบฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับยาและสุขภาพ</p> <p><u>รายละเอียดกิจกรรม</u></p> <p>การทำงานรายบุคคล โดยมอบหมายให้ออกแบบฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับยาและสุขภาพ</p> <p>โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที ผศ.ดร.ภก.พิริยศ ภมรศิลป์ธรรม</p> <p>และอ.ดร.ภก.วรุฒิ อ่อนเอี่ยม</p> <p>สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์</p> <p>มหาวิทยาลัยศิลปากร</p>	๐.๕๐
-------------	---	------

วันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖

๘.๓๐-๙.๐๐	<p>ลงทะเบียนเข้าอบรม</p>	<p>หน่วยกิต</p> <p>CE</p>
๙.๐๐-๑๐.๓๐	<p>การใช้ไมโครซอฟต์ แอคเซส สำหรับการสอบถาม</p> <p><u>รายละเอียดกิจกรรม</u></p> <p>การบรรยาย และสาธิตการใช้เครื่องมือไมโครซอฟต์ แอคเซสสำหรับค้นหาข้อมูลที่ต้องการผ่านการสอบถาม</p> <p>โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที</p> <p>สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์</p> <p>มหาวิทยาลัยศิลปากร</p>	๑.๕๐
๑๐.๓๐-๑๒.๐๐	<p>การใช้ไมโครซอฟต์ แอคเซส สำหรับสร้างฟอร์มและรายงาน</p> <p><u>รายละเอียดกิจกรรม</u></p> <p>การบรรยาย และสาธิตการใช้เครื่องมือไมโครซอฟต์ แอคเซสสำหรับสร้างแบบฟอร์มเพื่อการแสดงผล สามารถเพิ่มเติม ปรับเปลี่ยน และลบข้อมูลในตาราง รวมทั้งการสร้างรายงานเพื่อให้ได้ข้อมูลในรูปแบบที่ต้องการ</p> <p>โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที</p> <p>สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์</p> <p>มหาวิทยาลัยศิลปากร</p>	๑.๕๐
๑๒.๐๐-๑๓.๐๐	<p>พัก-รับประทานอาหารกลางวัน</p>	
๑๓.๐๐-๑๔.๓๐	<p>การต่อเชื่อมไมโครซอฟต์ แอคเซส เพื่อเข้าใช้ฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ขนาดใหญ่</p> <p><u>รายละเอียดกิจกรรม</u></p> <p>การบรรยาย และสาธิตการใช้เครื่องมือไมโครซอฟต์ แอคเซสสำหรับการต่อเชื่อมเข้าไปใช้ฐานข้อมูลที่สร้างด้วยระบบจัดการฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ขนาดใหญ่ เช่น MySQL, PostgreSQL, Oracle, Microsoft SQL Server เป็นต้น</p> <p>โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที</p> <p>สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์</p> <p>มหาวิทยาลัยศิลปากร</p>	๑.๕๐

<p>๑๔.๓๐-๑๖.๓๐</p>	<p>ปฏิบัติการ กรณีศึกษา: การใช้ไมโครซอฟต์ แอคเซส สำหรับการจัดทำแบบสอบถาม ฟอร์มและรายงานกับฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับยาและสุขภาพ โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที และอ.ดร.ภก.วรวิฑู อ่อนเอี่ยม สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร</p> <p><u>รายละเอียดกิจกรรม</u></p> <p>การปฏิบัติงานรายบุคคล โดยมอบหมายให้จัดทำแบบสอบถามเพื่อให้ได้ข้อมูลยาและ สุขภาพที่ต้องการ การจัดทำฟอร์มเพื่อดำเนินการกับข้อมูล การจัดทำรายงานเพื่อให้ได้ใน รูปแบบที่ต้องการ และพร้อมที่จะนำผลลัพธ์เข้าสู่เครื่องพิมพ์ ในช่วงท้ายจะมีการแนะนำ คุณสมบัติอื่น ๆ เพิ่มเติม เพื่อจะแนะนำให้ผู้เข้าการอบรมศึกษาเพิ่มเติม เพื่อการพัฒนา ฐานข้อมูลให้ดีขึ้น</p>	<p>๑.๐๐</p>
<p>๑๖.๓๐</p>	<p>ปิดการประชุม</p>	

ผู้ที่เข้ารับการอบรมตลอดโครงการจะได้รับ หน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง เท่ากับ ๑๑.๐๐ หน่วยกิต

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
เรื่อง การจัดการฐานข้อมูลยาและสุขภาพด้วยไมโครซอฟต์ แอคเซส
รูปแบบการประชุมแบบ online
รุ่นที่ ๒ วันที่ ๑๘-๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖

วันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖

๘.๓๐-๙.๐๐	ลงทะเบียนเข้าอบรมและแนะนำโครงการ	หน่วยกิต CE
๙.๐๐-๑๐.๓๐	พื้นฐานเรื่องฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ <u>รายละเอียดกิจกรรม</u> การบรรยาย ฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ ตาราง ระเบียบ เขตข้อมูล การกำหนดความสัมพันธ์ระหว่างตาราง โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๑.๕๐
๑๐.๓๐-๑๒.๐๐	การนอร์มอลไลเซชันของตารางในฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ <u>รายละเอียดกิจกรรม</u> กล่าวถึงความหมายของคำว่านอร์มอลไลเซชันของตารางที่อยู่ในฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ระดับต่าง ๆ ของการทำนอร์มอลไลเซชัน ข้อดีข้อเสียของการทำนอร์มอลไลเซชัน ยกตัวอย่างการทำนอร์มอลไลเซชัน โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๑.๕๐
๑๒.๐๐-๑๓.๐๐	พัก-รับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐-๑๕.๐๐	เครื่องมือสำหรับการจัดการระบบฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์: ไมโครซอฟต์ แอคเซส เพื่อการสร้างตารางและความสัมพันธ์ระหว่างตาราง <u>รายละเอียดกิจกรรม</u> การบรรยาย พร้อมทั้งสาธิตวิธีการใช้ไมโครซอฟต์ แอคเซส (Microsoft Access) ตั้งแต่วิธีการสร้างตาราง การกำหนดประเภทของข้อมูล คุณสมบัติต่าง ๆ ของตารางและเขตข้อมูล การกำหนดคีย์หลัก คีย์นอก และการกำหนดความสัมพันธ์ระหว่างตารางในฐานข้อมูล โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๒.๐๐

๑๕.๐๐-๑๖.๓๐	<p>ปฏิบัติการ กรณีศึกษา: การออกแบบฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับยาและสุขภาพ</p> <p><u>รายละเอียดกิจกรรม</u></p> <p>การทำงานรายบุคคล โดยมอบหมายให้ออกแบบฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับยาและสุขภาพ โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที ผศ.ดร.ภก.พิริยศ ภมรศิลป์ธรรม และอ.ดร.ภก.วรวุฒิ อ่อนเอี่ยม</p> <p>สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร</p>	๐.๕๐
-------------	---	------

วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖

๘.๓๐-๙.๐๐	<p>ลงทะเบียนเข้าอบรม</p>	<p>หน่วยกิต</p> <p>CE</p>
๙.๐๐-๑๐.๓๐	<p>การใช้ไมโครซอฟต์ แอคเซส สำหรับการสอบถาม</p> <p><u>รายละเอียดกิจกรรม</u></p> <p>การบรรยาย และสาธิตการใช้เครื่องมือไมโครซอฟต์ แอคเซสสำหรับค้นหาข้อมูลที่ต้องการผ่านการสอบถาม</p> <p>โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที</p> <p>สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร</p>	๑.๕๐
๑๐.๓๐-๑๒.๐๐	<p>การใช้ไมโครซอฟต์ แอคเซส สำหรับสร้างฟอร์มและรายงาน</p> <p><u>รายละเอียดกิจกรรม</u></p> <p>การบรรยาย และสาธิตการใช้เครื่องมือไมโครซอฟต์ แอคเซสสำหรับสร้างแบบฟอร์มเพื่อการแสดงผล สามารถเพิ่มเติม ปรับเปลี่ยน และลบข้อมูลในตาราง รวมทั้งการสร้างรายงานเพื่อให้ได้ข้อมูลในรูปแบบที่ต้องการ</p> <p>โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที</p> <p>สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร</p>	๑.๕๐
๑๒.๐๐-๑๓.๐๐	<p>พัก-รับประทานอาหารกลางวัน</p>	
๑๓.๐๐-๑๔.๓๐	<p>การต่อเชื่อมไมโครซอฟต์ แอคเซส เพื่อเข้าใช้ฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ขนาดใหญ่</p> <p><u>รายละเอียดกิจกรรม</u></p> <p>การบรรยาย และสาธิตการใช้เครื่องมือไมโครซอฟต์ แอคเซสสำหรับการต่อเชื่อมเข้าไปใช้ฐานข้อมูลที่สร้างด้วยระบบจัดการฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ขนาดใหญ่ เช่น MySQL, PostgreSQL, Oracle, Microsoft SQL Server เป็นต้น</p> <p>โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที</p> <p>สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร</p>	๑.๕๐

<p>๑๔.๓๐-๑๖.๓๐</p>	<p>ปฏิบัติการ กรณีศึกษา: การใช้ไมโครซอฟต์ แอคเซส สำหรับการจัดทำแบบสอบถาม φόρμและรายงานกับฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับยาและสุขภาพ โดย รศ.ดร.ภก.วีรยุทธ์ เลิศนที และอ.ดร.ภก.วรวิฑู อ่อนเอี่ยม สาขาชีวการแพทย์และสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร</p> <p><u>รายละเอียดกิจกรรม</u></p> <p>การปฏิบัติงานรายบุคคล โดยมอบหมายให้จัดทำแบบสอบถามเพื่อให้ได้ข้อมูลยาและ สุขภาพที่ต้องการ การจัดทำฟอร์มเพื่อดำเนินการกับข้อมูล การจัดทำรายงานเพื่อให้ได้ใน รูปแบบที่ต้องการ และพร้อมที่จะนำผลลัพธ์เข้าสู่เครื่องพิมพ์ ในช่วงท้ายจะมีการแนะนำ คุณสมบัติอื่น ๆ เพิ่มเติม เพื่อจะแนะนำให้ผู้เข้าการอบรมศึกษาเพิ่มเติม เพื่อการพัฒนา ฐานข้อมูลให้ดีขึ้น</p>	<p>๑.๐๐</p>
<p>๑๖.๓๐</p>	<p>ปิดการประชุม</p>	

ผู้ที่เข้ารับการอบรมตลอดโครงการจะได้รับ หน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง เท่ากับ ๑๑.๐๐ หน่วยกิต