



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

ทักษะสารสนเทศศาสตร์สุขภาพ:

เรื่อง การสืบค้นข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพสำหรับงานบริหารอิงหลักฐานทางวิชาการ
(Health Informatics Skills:
Effective Searching for Evidence-Based Care)

ระหว่างวันที่ ๑๔ – ๑๕ มิถุนายน ๒๕๕๗

ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น ๑ อาคารคณะเภสัชศาสตร์

มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จังหวัดนครปฐม

หลักการและเหตุผล

ในยุคปัจจุบันเทคโนโลยีที่ใช้จัดเก็บสารสนเทศมีประสิทธิภาพมาก สามารถจัดเก็บสารสนเทศให้อยู่ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ได้และจัดเก็บได้คราวละมากๆ สารสนเทศทางสุขภาพที่เกี่ยวข้องกับงานบริหารอิงหลักฐานเชิงประจักษ์ก็มีลักษณะเช่นเดียวกัน ไม่ว่าจะเป็น ผลงานวิจัย วิทยานิพนธ์ เอกสารอ้างอิงที่น่าเชื่อถือ เอกสารที่ตีพิมพ์เผยแพร่ ฯลฯ ล้วนมีการจัดเก็บเป็นแบบอิเล็กทรอนิกส์มากขึ้น การรู้เทคนิคที่ดีในการสืบค้นสารสนเทศเหล่านี้จึงเป็นสิ่งจำเป็นเพื่อให้ได้สารสนเทศที่ตรงตามความต้องการและมีความน่าเชื่อถือสามารถนำมาพัฒนาเป็นความรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้เทคนิคการสืบค้นข้อมูลสุขภาพจัดเป็นทักษะสำคัญเบื้องต้นทางสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ (Health Informatics) ซึ่งเป็นสาขาที่เกิดขึ้นจากการประยุกต์คอมพิวเตอร์กับการแพทย์และสุขภาพ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิภาพของการทำงาน โดยอาศัยวิธีการ เครื่องมือ และเทคโนโลยีสารสนเทศที่พัฒนาขึ้น เพื่อรองรับปริมาณสารสนเทศทางสุขภาพ การแพทย์และคลินิก ที่เพิ่มขึ้นทุกขณะเวลา และมีการเปลี่ยนรูปแบบจากเดิมที่ใช้ระบบบันทึกบนกระดาษมาอยู่ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ นอกจากนี้เนื่องจากความก้าวหน้าอย่างมากของเทคโนโลยีสารสนเทศ ทำให้สารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพมีส่วนช่วยให้บุคลากรทางการแพทย์ได้กระทำในสิ่งที่ไม่สามารถกระทำได้ในอดีต เช่น การสืบค้นข้อมูลที่ต้องการคราวละมากๆ ('pull' method) หรือการจัดข้อมูลที่ไม่ต้องการทิ้งคราวละมากๆ ('push' method) ได้ ในการจัดอบรมครั้งนี้จึงมุ่งเน้นให้แพทย์ เภสัชกร พยาบาล บุคลากรทางการแพทย์ นักวิจัย รวมทั้งนักศึกษา ตลอดจนบุคคลทั่วไปที่สนใจ ได้มีโอกาสศึกษาและฝึกทักษะสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพด้านการสืบค้นข้อมูล เพื่อนำไปประยุกต์กับการทำงานบริหารอิงหลักฐานทางวิชาการ และการวิจัยได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นประโยชน์ต่อผู้ป่วยต่อไป

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ทราบถึงเครื่องมือ กระบวนการดำเนินงาน และการบูรณาการของการสืบค้นข้อมูลสุขภาพกับงานบริหารอิงหลักฐานทางวิชาการ
๒. เพื่อให้มีความรู้ที่สามารถนำเทคนิคการสืบค้นข้อมูลสุขภาพไปประยุกต์ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๓. เพื่อส่งเสริมการใช้ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส ซึ่งไม่ละเมิดลิขสิทธิ์
๔. เพื่อให้มีความรู้พื้นฐานในการใช้โปรแกรมชนิดโอเพนซอร์ส Zotero ในการจัดการเอกสารอ้างอิง และสามารถนำโปรแกรมไปประยุกต์ได้อย่างถูกต้อง

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยเครือข่ายเภสัชสนเทศ “ประชาชนาก” และภาควิชาสารสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

รูปแบบการอบรม

- ประกอบด้วยการบรรยายความรู้เชิงวิชาการ การฝึกทักษะการปฏิบัติโดยมีกรณีศึกษา (case study) เป็นตัวอย่าง และการอภิปรายเสนอแนวคิดในการนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในพัฒนางาน

คำสำคัญ : การสืบค้นข้อมูล, ข้อมูลยาและสุขภาพ, อินเทอร์เน็ต, การบริหารอิงหลักฐานทางวิชาการ

ผู้เข้ารับการอบรม ประกอบด้วย

อาจารย์ นักศึกษา บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข และบุคคลทั่วไปที่สนใจ จำนวน ๓๐ คน

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

มีความสามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้ในระดับพื้นฐาน

ระยะเวลาและสถานที่

จำนวน ๒ วัน ระหว่างวันที่ ๑๔ – ๑๕ มิถุนายน ๒๕๕๗

ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น ๑ อาคารคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จังหวัดนครปฐม

ค่าใช้จ่าย

ค่าลงทะเบียนสำหรับบุคคลทั่วไป คนละ ๓,๕๐๐ บาท

ค่าลงทะเบียนสำหรับอาจารย์และนักศึกษาคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร คนละ ๓,๐๐๐ บาท

(ค่าลงทะเบียน จะครอบคลุมถึงค่าเอกสารประกอบการอบรม ค่าอาหารกลางวัน ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม กระเป๋าใส่เอกสาร ตลอดการอบรม)

เงื่อนไขการชำระเงิน

โอนเงินเข้าบัญชีชื่อ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ หน่วยเครือข่ายเภสัชสนเทศ “ประชานาถ”

เลขที่บัญชี ๕๓๗-๒-๑๒๐๖๐-๙ ธนาคารทหารไทย สาขา ม.ศิลปากร พระราชวังสนามจันทร์ ประเภทออมทรัพย์ พร้อมส่งใบสมัครและหลักฐานการโอนเงิน

ทางโทรสาร ๐-๓๔๒๕-๐๙๕๑ หรือ email prachanath.su@gmail.com

สามารถติดต่อสอบถามข้อมูลเรื่องการโอนเงินได้ที่ คุณนาตยา ทับทิมทอง (เจ้าหน้าที่การเงิน)

โทรศัพท์ ๐-๘๙๒๕-๘๘๖๘๖

ติดต่อสอบถามรายละเอียดการสมัคร

หน่วยเครือข่ายเภสัชสนเทศ “ประชานาถ”

หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๓๔๒๗-๓๐๖๐ และ ๐๘-๑๙๙๕-๓๗๑๙

หรืองานบริการวิชาการ

คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

พระราชวังสนามจันทร์ อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม ๗๓๐๐๐

หมายเลขโทรศัพท์ /โทรสาร ๐-๓๔๒๔-๔๔๖๒

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกิดบุคคลากรที่มีความรู้ด้านเทคนิคการสืบค้นข้อมูลสุขภาพสำหรับงานบริหารอิงหลักฐานทางวิชาการ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ตรงตามวัตถุประสงค์ มีความน่าเชื่อถือ และสามารถนำไปใช้พัฒนาเป็นความรู้ที่มีประโยชน์ได้

กำหนดการโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
ทักษะสารสนเทศศาสตร์สุขภาพ:
เรื่อง การสืบค้นข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพสำหรับงานบริหารอิงหลักฐานทางวิชาการ
(Health Informatics Skills:
Effective Searching for Evidence-Based Care)
ระหว่างวันที่ ๑๔ – ๑๕ มิถุนายน ๒๕๕๗
ณ ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น ๑ อาคารคณะเภสัชศาสตร์
มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จังหวัดนครปฐม

วันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๕๗	
๘.๓๐-๙.๐๐	ลงทะเบียน
๙.๐๐-๑๐.๑๕	หัวข้ออภิปราย – Building an Effective Searching Strategy วิทยากร ญ.ศ.ดร.ลาวัลย์ ศรีธธาพุทธ, ภ.ดร.พีรยศ ฆมรศิลป์ธรรม, ภ.สามารถ จำรัส
๑๐.๑๕-๑๐.๓๐	พัก-รับประทานอาหารว่าง
๑๐.๓๐-๑๒.๐๐	หัวข้ออภิปราย – Health Information Web Resources วิทยากร ภ.ศ.ดร.สรวง รุ่งประกายพรรณ ญ.ศ.ดร.ลาวัลย์ ศรีธธาพุทธ, ภ.ดร.พีรยศ ฆมรศิลป์ธรรม, ภ.สามารถ จำรัส
๑๒.๐๐-๑๓.๐๐	พัก-รับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐-๑๔.๑๕	หัวข้ออภิปราย – Using Web Search Engines วิทยากร ภ.ศ.ดร.สรวง รุ่งประกายพรรณ, ญ.ศ.ดร.ลาวัลย์ ศรีธธาพุทธ, ภ.ดร.พีรยศ ฆมรศิลป์ธรรม, ภ.สามารถ จำรัส
๑๔.๑๕-๑๔.๓๐	พัก-รับประทานอาหารว่าง
๑๔.๓๐-๑๖.๐๐	หัวข้ออภิปราย – Evaluating Health Information Web Resources วิทยากร ภ.ศ.ดร.สรวง รุ่งประกายพรรณ ญ.ศ.ดร.ลาวัลย์ ศรีธธาพุทธ, ภ.ดร.พีรยศ ฆมรศิลป์ธรรม, ภ.สามารถ จำรัส

วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๕๗	
๘.๓๐-๙.๐๐	ลงทะเบียน
๙.๐๐-๑๐.๑๕	หัวข้ออภิปราย - Searching Healthcare Databases วิทยากร ภก.สามารถ จำรัส ภญ.ผศ.ดร.ลาวัลย์ ศรีธธาพุทธ, ภก.ดร.พีรยศ ภมรศิลป์ธรรม
๑๐.๑๕-๑๐.๓๐	พัก-รับประทานอาหารว่าง
๑๐.๓๐-๑๒.๐๐	หัวข้ออภิปราย - Searching Healthcare Databases วิทยากร ภก.สามารถ จำรัส ภญ.ผศ.ดร.ลาวัลย์ ศรีธธาพุทธ, ภก.ดร.พีรยศ ภมรศิลป์ธรรม
๑๒.๐๐-๑๓.๐๐	พัก-รับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐-๑๔.๑๕	หัวข้ออภิปราย - Zotero – an Open Source Software for Reference Management วิทยากร ภก.ดร.พีรยศ ภมรศิลป์ธรรม, ภญ.ผศ.ดร.ลาวัลย์ ศรีธธาพุทธ, ภก.สามารถ จำรัส
๑๔.๑๕-๑๔.๓๐	พัก-รับประทานอาหารว่าง
๑๔.๓๐-๑๖.๐๐	หัวข้ออภิปราย - Zotero – an Open Source Software for Reference Management วิทยากร ภก.ดร.พีรยศ ภมรศิลป์ธรรม, ภญ.ผศ.ดร.ลาวัลย์ ศรีธธาพุทธ, ภก.สามารถ จำรัส