

รายงานผลการดำเนินงาน
โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้
หลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์เพื่อการวิจัย

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
ปีงบประมาณ 2555

L

I

B

B

A

B

Y

คำนำ

รายงานผลการดำเนินงานโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ ผลผลิตผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการการจัดการศึกษาตามยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย หลักสูตรหลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์เพื่อการวิจัย โดยสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศจัดขึ้นมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์ แก่นักศึกษาระดับปริญญาโท โดยการแนะนำฐานข้อมูลออนไลน์ต่าง ๆ เพื่อเป็นทางเลือกที่เหมาะสมกับสาขาวิชาที่ผู้เข้าร่วมโครงการกำลังศึกษาต่อ ประกอบกับการสาธิตวิธีการสืบค้นสารสนเทศในรูปแบบต่าง ๆ สามารถได้รับสารสนเทศตรงตามความต้องการมากที่สุด ซึ่งจะประโยชน์ในแนวทางการศึกษาประกอบการจัดทำรายงานวิทยานิพนธ์ / การค้นคว้าอิสระ โดยจัดขึ้นวันที่ 23 มิถุนายน 2555 เวลา 9.00 – 12.00 น. ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง (Self Access) ชั้น 3 อาคารเอนกประสงค์ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร มีผู้เข้าอบรมรวม 42 มีผู้ตอบแบบประเมินทั้งสิ้น 42 คน คิดเป็นร้อยละ 100 สิ้นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานรวมทั้งสิ้น 7,523 บาท

ผลการประเมินโครงการพบว่า จากผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 42 คน แต่มีผู้ตอบแบบประเมินผลจำนวน 42 คน คิดเป็นร้อยละ 100 มีความเห็นว่า มีความพึงพอใจในการอบรมครั้งนี้โดยรวม อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.68 คิดเป็นร้อยละ 93.60 หลังจากอบรม ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องที่อบรมเพิ่มมากขึ้น อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.61 คิดเป็นร้อยละ 92.20 ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปใช้ในการปฏิบัติงานได้ อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.55 คิดเป็นร้อยละ 91.00 ด้านประสิทธิภาพผู้เข้าร่วมอบรมมีความพึงพอใจ อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.52 คิดเป็นร้อยละ 90.40 และความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรมในด้านด้านวิทยากร อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.50 คิดเป็นร้อยละ 90.00

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศหวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สิงหาคม 2555

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
โครงการฝึกอบรม	1
บทสรุปผู้บริหาร	7
ผลการดำเนินงาน	8
แบบประเมินผล	12
ภาพกิจกรรมโครงการฝึกอบรม	13
หลักฐานการนำไปใช้ประโยชน์	15
หลักฐานทางการเงิน	39

มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

โครงการบรยายจ่ายอื่น เงินงบประมาณประจำปี ๒๕๕๕
ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
หน่วยงาน สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ชื่อโครงการ โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ หลักสูตรการใช้งานข้อมูลออนไลน์เพื่อการวิจัย

ลักษณะของโครงการ

- () ๑.๑ การส่งเสริม ความตระหนัก ปลุกฝังจิตสำนึก
- () ๑.๒ การสืบสาน การพัฒนา การอนุรักษ์
- (√) ๑.๓ การอบรมเชิงปฏิบัติการ การประชุม การสัมมนา
- () ๑.๔ การจัดนิทรรศการ
- () ๑.๕ การศึกษา การศึกษาดูงาน
- () ๑.๖ อื่น ๆ

ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย

กลยุทธ์ที่

- (√) ๑.๑ บูรณาการหลักสูตรแบบองค์รวม
- () ๑.๒ สร้างความเข้มแข็งทางวิชาชีพเฉพาะทาง
- () ๑.๓ บริหารจัดการเชิงรุก
- (√) ๑.๔ พัฒนานักศึกษาและบัณฑิตให้เป็นทรัพยากรมนุษย์ที่มีคุณค่า (พัฒนานักศึกษา บัณฑิต และร่วมมือกับศิษย์เก่า
- () ๑.๕ พัฒนาศักยภาพของบุคลากรทางการศึกษาทุกระดับ
- () ๑.๖ ให้บริการวิชาการแก่สังคม เพื่อสร้างและพัฒนาอาชีพโดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียง
- () ๑.๗ สนับสนุนและสืบสานงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และรักษาสีงแวดล้อม
- () ๑.๘ พัฒนางานวิจัย/นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์ เชิงบูรณาการ เพื่อประโยชน์เชิงพาณิชย์
- () ๑.๙ เผยแพร่และถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ความเป็นเลิศ

ความสอดคล้องกับตัวชี้วัดด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (งยุทธศาสตร์)

- ผู้เข้าร่วมโครงการมีส่วนร่วมในกิจกรรมด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (จำนวน ๔๕ คน)
- มีการบูรณาการกับพันธกิจอื่น คือ
 - การเรียนการสอนวิชา.....
 - การวิจัย เรื่อง.....
 - การบริการวิชาการ เรื่อง.....
- ความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย.....(หลักฐานประกอบ อาทิ ความต้องการของภาครัฐ เอกชน ชุมชน ภาคประชาชน เป็นต้น).....

ผู้รับผิดชอบโครงการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

หัวหน้าโครงการ นางสาวธาร สุเมธธิดา หัวหน้ากลุ่มงานห้องสมุด

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันสารสนเทศที่จัดเก็บผ่านระบบออนไลน์มีมากขึ้นตามกระแสของเทคโนโลยีที่เปลี่ยนไป ทรัพยากรสารสนเทศต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นหนังสือ บทความวารสาร หรือ สื่ออิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ ก็ได้รับการจัดเก็บแบบออนไลน์ทั้งสิ้น เป็นประโยชน์สำหรับผู้ที่ต้องการรวบรวมทรัพยากรสารสนเทศเพื่อประกอบการทำรายงานภาคินพนธ์ โครงการ วิทยานิพนธ์ หรืองานวิจัยอื่นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การจัดทำวิทยานิพนธ์ และ/ หรือการค้นคว้าอิสระ ในระดับบัณฑิตศึกษา ซึ่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร มีฐานข้อมูลออนไลน์ที่ได้รับจากสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษาจำนวน ๑๓ ฐานข้อมูล ครอบคลุมทุกเนื้อหาวิชา แต่เนื่องจากรูปแบบของสารสนเทศมีการจัดเก็บในรูปแบบของอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ซึ่งมีการจัดเก็บข้อมูลที่แตกต่างกัน ทำให้การเข้าถึงสารสนเทศของแต่ละฐานข้อมูลมีความยุ่งยากซับซ้อนพอสมควร จำเป็นต้องรู้เทคนิคการสืบค้นข้อมูล จึงจะสามารถสืบค้นสารสนเทศได้อย่างสะดวกรวดเร็ว ถูกต้อง ครบถ้วน และตรงกับความต้องการ ด้วยเหตุนี้ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศตระหนักถึงความจำเป็นในการให้ความรู้ดังกล่าวนี้แก่ผู้ใช้บริการ จึงได้จัด “โครงการอบรมการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์เพื่อการวิจัย” ขึ้น

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสาธิตวิธีการสืบค้นสารสนเทศจากฐานข้อมูลออนไลน์
๒. เพื่อให้นักศึกษาฝึกปฏิบัติการสืบค้นสารสนเทศจากฐานข้อมูลออนไลน์

กลุ่มเป้าหมาย

๑. นักศึกษาระดับปริญญาโท ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ จำนวน ๔๕ คน
๒. กรรมการดำเนินงาน จำนวน ๖ คน
๓. วิทยากร จำนวน ๑ คน

สถานที่ดำเนินการ

ห้องศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง (Self Access) ชั้น ๓ อาคารเอนกประสงค์ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ระยะเวลาดำเนินการ

วันเสาร์ที่ ๒๓ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๕ รวมระยะเวลาอบรมทั้งสิ้น ๑ วัน

การดำเนินโครงการ (ขั้นตอนหรือวิธีการดำเนินงานโครงการ)

กิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๕๔			ปี พ.ศ. ๒๕๕๕								
	ไตรมาสที่ ๑			ไตรมาสที่ ๒			ไตรมาสที่ ๓			ไตรมาสที่ ๔		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. จัดทำร่างและรายละเอียดโครงการฯ						↔						
๒. นำเสนอผู้บริหารเพื่อขอความเห็นชอบในหลักการเบื้องต้น							↔					
๓. ปรับรายละเอียดโครงการตามความเห็นชอบของผู้บริหาร							↔					
๔. ขออนุมัติโครงการ							↔					
๕. ประสานแผน วิทยากรและทรัพยากรดำเนินงาน								↔				
๖. ดำเนินโครงการอบรม									↔			
๗. ติดตาม ประเมินผลโครงการและรายงานผลการดำเนินโครงการ									↔			
๘. รายงานผลการติดตามการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์										↔		

งบประมาณ

เบิกจ่ายจากเงินงบประมาณ ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี งบรายจ่ายอื่น ค่าใช้จ่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษา โครงการพัฒนาการจัดการศึกษาตามยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

๑. ค่าตอบแทน	รวม	๓,๖๐๐	บาท
ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (๑ คน x ๓ ชั่วโมง x ๑,๒๐๐ บาท)		๓,๖๐๐	บาท
๒. ค่าใช้สอย	รวม	๑,๓๐๐	บาท
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๕๒ คน x ๑ มื้อ x ๒๕ บาท)		๑,๓๐๐	บาท
๓. ค่าวัสดุ	รวม	๒,๖๒๓	บาท

หมายเหตุ * ขอถัวเฉลี่ยจ่ายค่าใช้จ่ายทุกรายการและจำนวนคนโดยเบิกจ่ายตามวงเงินที่ได้อนุมัติ

รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๗,๕๒๓ บาท

วิทยากร

๑. นางประภาศรี ทองลิ้ม บ.บุ๊ค โปรโมชั่น

รายละเอียดหลักสูตร

ลำดับที่	ชื่อฐานข้อมูล	ลักษณะเนื้อหาวิชา
๑.	ProQuest Dissertation & Theses	ครอบคลุมสาระสังเขปวิทยานิพนธ์ปริญญาเอกและปริญญาโทของสหรัฐอเมริกา จำนวนกว่า ๑.๖ ล้านรายการ (Entries) มี Preview ของวิทยานิพนธ์ปริญญาเอกและปริญญาโท ตั้งแต่ปี ๑๙๙๗ ถึงปัจจุบัน
๒.	ProQuest ABI / INFORM Complete	เนื้อหาครอบคลุมสาขาบริหารธุรกิจ ตั้งแต่ปี ๑๙๗๑-ปัจจุบัน ประกอบด้วย ๑. ABI/INFORM Global เป็นฐานข้อมูลที่มีเนื้อหาครอบคลุมทางด้านบริหารและการจัดการ จากวารสารจำนวนไม่น้อยกว่า ๒,๙๐๐ รายชื่อ ๒. ABI/INFORM Trade & Industry เป็นฐานข้อมูลที่มีเนื้อหาครอบคลุมทางการค้าและอุตสาหกรรม จากวารสารและสิ่งพิมพ์จำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ รายชื่อ ๓. ABI/INFORM Dateline เป็นฐานข้อมูลที่มีเนื้อหาครอบคลุมทางด้านธุรกิจ โดยรวบรวมจากสิ่งพิมพ์ในประเทศสหรัฐอเมริกา และแคนาดา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๙๐ รายชื่อ ๔. วิทยานิพนธ์ทางด้านบริหารธุรกิจ จำนวนไม่ต่ำกว่า ๑๘,๐๐๐ รายการ
๓.	ISI Web of Science	ฐานข้อมูลบรรณานุกรมและสาระสังเขป ประกอบด้วยฐานข้อมูลย่อยด้าน Science Citation, Social Science citation และ Arts & Humanities Citation จากวารสารจำนวนกว่า ๘,๕๐๐ ชื่อ มีข้อมูลจำนวนกว่า ๑.๑ ล้านระเบียน
๔.	SpringerLink	ครอบคลุมสาขาวิชา Medicine & Public Health, Russian Library of Science, Life Sciences, Chemistry, Mathematics, Physics, Computer Science, Economics/Management Science, Geosciences และ Engineering มีบทความฉบับเต็ม (Full Text) ของวารสารไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ชื่อเรื่อง

การประเมินผลโครงการ

ผลสำเร็จของโครงการ

๑. จำนวนผู้เข้าอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของกลุ่มเป้าหมาย
๒. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความพึงพอใจไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๕
๓. หลังอบรมเสร็จสิ้น ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจเพิ่มมากขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕
๔. ร้อยละ ๗๕ ของผู้เข้าร่วมโครงการนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์

ระบุวิธีการประเมินผล

๑. การสังเกตการณ์การมีส่วนร่วม
๒. ทำแบบประเมิน เมื่อสิ้นสุดโครงการ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ผู้เข้าร่วมอบรมเกิดความรู้ความเข้าใจและมีทักษะในการสืบค้นจากฐานข้อมูลออนไลน์
๒. สามารถแสวงหาสารสนเทศเพื่อใช้ประกอบการทำรายงาน วิทยานิพนธ์ และ/หรือ การค้นคว้าอิสระได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน และตรงตามความต้องการ

การรายงานผล

รายงานผลการดำเนินงานตามแบบรายงาน ที่กองนโยบายและแผน กำหนด และส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เมื่อโครงการแล้วเสร็จ

ลงชื่อ ผู้เสนอโครงการ
(นางสายธาร สุเมธธิดคม)

วันที่

ลงชื่อ หัวหน้าหน่วยงาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิวัตร จารุวาระกุล)

วันที่

ตารางการฝึกอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้
(หลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์เพื่อการวิจัย)
ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง (Self Access) ชั้น ๓ อาคารเอนกประสงค์ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์
วันเสาร์ที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๕๕

วัน/เวลา	๙.๐๐-๙.๔๕	๙.๔๕-๑๐.๓๐	๑๐.๓๐-๑๑.๑๕	๑๑.๑๕-๑๒.๐๐
วันเสาร์ที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๕๕	สานิตและฝึกปฏิบัติการสืบค้น ฐานข้อมูล ProQuest Dissertation & Theses วิทยากร : นางประภาศรี ทองลิ่ม บ.บุ๊ค โปรโมชั่น	สานิตและฝึกปฏิบัติการสืบค้น ฐานข้อมูล ProQuest ABI / INFORM Complete วิทยากร : นางประภาศรี ทองลิ่ม บ.บุ๊ค โปรโมชั่น	สานิตและฝึกปฏิบัติการสืบค้น ฐานข้อมูล ISI Web of Science วิทยากร : นางประภาศรี ทองลิ่ม บ.บุ๊ค โปรโมชั่น	สานิตและฝึกปฏิบัติการสืบค้น ฐานข้อมูล SpringerLink วิทยากร : นางประภาศรี ทองลิ่ม บ.บุ๊ค โปรโมชั่น

หมายเหตุ : พักรับประทานอาหารว่าง เวลา ๑๐.๓๐-๑๐.๔๕ น.

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

การฝึกอบรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ ผลผลิตผู้สำเร็จการศึกษา ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการการจัดการศึกษาตามยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย หลักสูตร หลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์เพื่อการวิจัย จัดขึ้นวันที่ 23 มิถุนายน 2555 เวลา 9.00 – 12.00 น. ณ ห้องศูนย์ การเรียนรู้ด้วยตนเอง (Self Access) ชั้น 3 อาคารเอนกประสงค์ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์และสร้าง จิตสำนึกในการใช้ประโยชน์ระบบสารสนเทศให้แก่ศึกษาระดับปริญญาโท โดยการแนะนำฐานข้อมูล ออนไลน์ต่าง ๆ เพื่อเป็นทางเลือกที่เหมาะสมกับสาขาวิชาที่ผู้เข้าร่วมโครงการกำลังศึกษาต่อ ประกอบกับการ สาธิตวิธีการสืบค้นสารสนเทศเพื่อให้ได้สารสนเทศ ตรงตามความต้องการมากที่สุด เพื่อเป็นแนวทางการ จัดทำรายงาน วิทยานิพนธ์ / การค้นคว้าอิสระ ซึ่งจะประโยชน์ทางการศึกษาในการแสวงหาสารสนเทศต่อไป

การดำเนินงาน งบประมาณที่ได้รับ 7,523 บาท มีผู้เข้าอบรม 42 คน สิ้นค่าใช้จ่าย 7,423 บาท ประกอบด้วย

ค่าตอบแทน	3,600	บาท
ค่าใช้สอย	1,200	บาท
ค่าวัสดุ	2,623	บาท
รวมทั้งสิ้น	7,423	บาท

จากการประเมินผลโครงการ พบว่า ผู้เข้าอบรมมีความพึงพอใจในการอบรมครั้งนี้โดยรวมอยู่ในระดับ มากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.55 คิดเป็นร้อยละ 91.00

ผลการประเมินในด้าน

- ด้านวิทยากร ผู้เข้าร่วมอบรมมีความพึงพอใจ อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.50 คิดเป็นร้อยละ 90.00
- ด้านความรู้ความเข้าใจ หลังจากอบรม ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องที่อบรมเพิ่มขึ้น อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.61 คิดเป็นร้อยละ 92.20
- ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปใช้ในการปฏิบัติงานได้ อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.55 คิดเป็นร้อยละ 91.00
- ด้านประสิทธิภาพ ผู้เข้าร่วมอบรมมีความพึงพอใจ อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.52 คิดเป็น ร้อยละ 90.40

ปัญหาและอุปสรรคต่างๆ

ไม่มี

ข้อเสนอแนะ

1. ผู้ถ่ายทอดพุดดีมาก เข้าใจดี ใจเย็น

ผลการดำเนินงาน

โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ หลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์เพื่อการวิจัย ประจำปี 2555

โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ ผลผลิตผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการการจัดการศึกษาตามยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย หลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์เพื่อการวิจัย จัดขึ้นระหว่างวันที่ 23 มิถุนายน 2555 ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง (Self Access) สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

1. ผลการดำเนินงานด้านการจัดการในภาพรวม

1.1 กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการอบรม ประกอบด้วยนักศึกษาระดับปริญญาโท มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จำนวน 42 คน

1.2 งบประมาณที่ได้รับ 11,225.16 บาท มีผู้เข้าอบรม 125 คน สิ้นค่าใช้จ่าย 10,975.16 บาท ประกอบด้วย

ค่าตอบแทน	3,600	บาท
ค่าใช้สอย	3,750	บาท
ค่าวัสดุ	3,625.16	บาท
รวมทั้งสิ้น	10,975.16	บาท

2. ผลการประเมินความพึงพอใจการอบรมในด้านต่างๆ

2.1 จากการสำรวจความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรมในภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.55 คิดเป็นร้อยละ 91.00 จากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น 42 คน

2.1 ด้านวิทยากร ผู้เข้าอบรมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.50 คิดเป็นร้อยละ 90.00

2.2 ด้านความรู้ความเข้าใจ หลังจากอบรม ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องนี้ หลังการอบรม อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.61 คิดเป็นร้อยละ 92.20

2.3 ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปใช้ในการสืบค้นสารสนเทศได้อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.55 คิดเป็นร้อยละ 91.00

2.4 ด้านประสิทธิภาพ ผู้เข้าอบรมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.52 คิดเป็นร้อยละ 90.40

3. การประเมินผลโครงการ

ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการประเมินผลโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ หลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์เพื่อการวิจัย คือ นักศึกษาระดับปริญญาโท มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จำนวน 45 คน

กลุ่มตัวอย่าง

โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ หลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์เพื่อการวิจัย คือ นักศึกษาระดับปริญญาโท มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จำนวน 42 คน มีผู้ตอบแบบประเมินทั้งสิ้น 42 คน คิดเป็นร้อยละ 100

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล มี 1 ฉบับ ได้แก่

แบบประเมินผลโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ หลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์เพื่อการวิจัย มีลักษณะเป็นแบบสอบถาม Online แบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ (Rating Scale) คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด แบ่งเป็น 4 ตอนคือ

ตอนที่ 1 สถานภาพทั่วไป

ตอนที่ 2 เนื้อหาการอบรม

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ตอนที่ 4 ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม

การวิเคราะห์ข้อมูล หาค่าสถิติพื้นฐาน ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละ

เกณฑ์การให้คะแนนระดับความคิดเห็น

ค่าเฉลี่ย 4.50-5.00	หมายถึง	มีความพึงพอใจมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย 3.50-4.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจมาก
ค่าเฉลี่ย 2.50-3.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจปานกลาง
ค่าเฉลี่ย 1.50-2.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อย
ค่าเฉลี่ย 0.50-1.49	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อยที่สุด

ตอนที่ 1 สถานภาพทั่วไป มีรายละเอียดข้อมูล ดังนี้

ตารางที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	6	14.29
หญิง	36	85.71
อายุ		
ต่ำกว่า 20 ปี	33	78.57
21 - 30 ปี	5	11.90
31 - 40 ปี	3	7.14
41 - 50 ปี	1	2.38
51 ปี ขึ้นไป	0	0
การศึกษา		
ต่ำกว่าปริญญาตรี	0	0
ปริญญาตรี	42	100
ปริญญาโท	0	0
ปริญญาเอก	0	0

จากตารางที่ 1 มีผู้ตอบแบบประเมินทั้งสิ้นจำนวน 42 คน เป็นเพศชายจำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 14.29 เพศหญิงจำนวน 36 คน คิดเป็นร้อยละ 85.71 เป็นผู้ที่มียุ่ 20-30 ปีมากที่สุด จำนวน 33 คน คิดเป็นร้อยละ 78.57 อายุ 31-40 ปี จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 11.90 การศึกษาระดับปริญญาโท ทั้งหมด จำนวน 42 คน คิดเป็นร้อยละ 100

ตอนที่ 2 การประเมินผลด้านเนื้อหาการอบรม

ตารางที่ 2 ด้านข้อมูลวิทยากร

ประเด็นการประเมิน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ค่าเฉลี่ย	ระดับ
	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	
1. การเตรียมตัวและความพร้อมของวิทยากร	34 (80.95)	4 (9.52)	3 (7.14)	1 (2.38)	0 (0.00)	4.69 (93.81)	มากที่สุด
2. สามารถอธิบายเนื้อหาได้ชัดเจนและตรงประเด็น	31 (73.81)	4 (9.52)	3 (7.14)	4 (9.52)	0 (0.00)	4.48 (89.52)	มาก
3. ใช้ภาษาที่เหมาะสมได้ตรงประเด็น	30 (71.43)	4 (9.52)	4 (9.52)	4 (9.52)	0 (0.00)	4.43 (88.57)	มาก
4. สามารถตอบคำถามได้ตรงประเด็น	31 (73.81)	4 (9.52)	4 (9.52)	5 (11.90)	0 (0.00)	4.60 (91.90)	มากที่สุด
5. วิทยากรมีจำนวนเพียงพอเหมาะสม	27 (64.29)	7 (16.67)	8 (19.05)	0 (0.00)	0 (0.00)	4.45 (89.05)	มาก
6. เอกสารประกอบการบรรยายเหมาะสม	28 (66.67)	5 (11.90)	5 (11.90)	4 (9.52)	0 (0.00)	4.36 (87.14)	มาก
รวม						4.50 (91.00)	มากที่สุด

ตารางที่ 3 ด้านความรู้ความเข้าใจ

ประเด็นการประเมิน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ค่าเฉลี่ย	ระดับ
	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	
1. ความรู้ความเข้าใจในเรื่องนี้หลังการอบรม	32 (76.19)	4 (9.52)	6 (14.29)	0 (0.00)	0 (0.00)	4.61 (92.20)	มากที่สุด
รวม						4.61 (92.20)	มากที่สุด

ตารางที่ 4 ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

ประเด็นการประเมิน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ค่าเฉลี่ย	ระดับ
	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	
1. นำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานได้	32 (76.19)	4 (9.52)	6 (14.29)	0 (0.00)	0 (0.00)	4.61 (92.20)	มากที่สุด
2. สามารถให้คำปรึกษาแนะนำแก่เพื่อนร่วมงานได้	31 (73.81)	4 (9.52)	3 (7.14)	4 (0.00)	0 (0.00)	4.48 (89.52)	มาก
3. มีความมั่นใจในการนำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์	32 (76.19)	4 (9.52)	4 (9.52)	2 (4.76)	0 (0.00)	4.57 (91.43)	มากที่สุด
รวม						4.55 (91.00)	มากที่สุด

ตารางที่ 5 ด้านประสิทธิภาพ

ประเด็นการประเมิน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ค่าเฉลี่ย	ระดับ
	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	
1. การให้บริการของเจ้าหน้าที่	32 (76.19)	4 (9.52)	5 (11.90)	1 (2.38)	0 (0.00)	4.60 (91.90)	มากที่สุด
2. การประสานงานอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่	33 (78.57)	4 (9.52)	4 (9.52)	1 (2.38)	0 (0.00)	4.64 (92.86)	มากที่สุด
3. สถานที่สะอาดและมีความเหมาะสม	28 (78.40)	8 (13.60)	3 (8.00)	2 (0.00)	1 (0.00)	4.43 (88.57)	มาก
4. วัสดุ / อุปกรณ์ในการฝึกอบรมมีความเหมาะสม	26 (61.90)	5 (11.90)	10 (23.81)	1 (2.38)	0 (0.00)	4.33 (86.67)	มาก
5. ระยะเวลาในการอบรม / สัมมนามีความเหมาะสม	25 (59.52)	11 (26.19)	6 (14.29)	0 (0.00)	0 (0.00)	4.45 (89.05)	มาก
6. ท่านมีความพึงพอใจในการอบรมครั้งนี้	34 (80.95)	4 (9.52)	3 (7.14)	0 (0.00)	1 (2.38)	4.68 (93.60)	มากที่สุด
รวม						4.52 (90.40)	มากที่สุด

ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม

1. ผู้ถ่ายทอดพุดดีมาก เข้าใจดี ใจเย็น

ห้องสมุด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ห้องสมุด

Admin

แบบสอบถามโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ (หลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์เพื่อการวิจัย)

ตอนที่ 1 สถานภาพทั่วไป

เพศ : ชาย หญิง

อายุ : ต่ำกว่า 20 ปี 20 - 30 ปี 31 - 40 ปี
 41 - 50 ปี 51 ปีขึ้นไป

การศึกษา :

ต่ำกว่าปริญญาตรี

ปริญญาโท

ปริญญาตรี

ปริญญาเอก

ตอนที่ 2 เนื้อหาการอบรม

ด้านข้อมูลวิทยากร

- | | | | | | |
|--|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| 1. การเตรียมตัวและความพร้อมของวิทยากร | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |
| 2. สามารถอธิบายเนื้อหาได้ชัดเจนและตรงประเด็น | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |
| 3. ใช้ภาษาที่เหมาะสมเข้าใจง่าย | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |
| 4. สามารถตอบคำถามได้ตรงประเด็น | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |
| 5. วิทยากรมีจำนวนเพียงพอเหมาะสม | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |
| 6. เอกสารประกอบการบรรยายเหมาะสม | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |

ด้านความรู้ความเข้าใจ

- | | | | | | |
|--|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| 1. ความรู้ความเข้าใจในเรื่องนี้ก่อนการอบรม | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |
| 2. ความรู้ความเข้าใจในเรื่องนี้หลังการอบรม | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |

ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

- | | | | | | |
|--|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| 1. นำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานได้ | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |
| 2. สามารถให้คำปรึกษาแนะนำแก่เพื่อนร่วมงานได้ | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |
| 3. มีความมั่นใจในการนำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์ | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |

ด้านประสิทธิภาพ

- | | | | | | |
|---|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| 1. การให้บริการของเจ้าหน้าที่ | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |
| 2. การประสานงานอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่ | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |
| 3. สถานที่สะอาดและมีความเหมาะสม | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |
| 4. วัสดุ / อุปกรณ์ในการฝึกอบรมมีความเหมาะสม | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |
| 5. ระยะเวลาในการอบรม / สัมนา มีความเหมาะสม | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |
| 6. ท่านมีความพึงพอใจในการอบรมครั้งนี้ | <input type="radio"/> มากที่สุด | <input type="radio"/> มาก | <input type="radio"/> ปานกลาง | <input type="radio"/> น้อย | <input type="radio"/> น้อยที่สุด |

ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม

ยืนยัน

ยกเลิก

ภาพกิจกรรมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

(หลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์เพื่อการวิจัย)

วันที่ 23 มิถุนายน 2555 เวลา 9.00 – 12.00 น.

ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง (Self Access) ชั้น 3 อาคารเอนกประสงค์ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์



