



รายงานสรุปผลการดำเนินงาน
กิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์
ปีการศึกษา 2560



แผนงานห้องสมุด งานวิทยบริการ
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

คำนำ

รายงานสรุปผลการดำเนินงาน กิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ปีการศึกษา 2560 แผนกงานห้องสมุด งานวิทยบริการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นผู้ดำเนินการจัดขึ้น เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการเรียนการสอน งานวิจัย ต่ออาจารย์ บุคลากรเจ้าหน้าที่ และนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เพื่อให้เกิดการใช้งานทรัพยากรสารสนเทศให้เกิดประโยชน์คุ้มค่าอย่างสูงสุด ตลอดจนเป็นการประชาสัมพันธ์การใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

แผนกงานห้องสมุด งานวิทยบริการ ขอขอบคุณทุกฝ่ายที่มีส่วนเกี่ยวข้องที่ให้การดำเนินงานสำเร็จ ลุล่วงด้วยดี และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานสรุปผลการดำเนินงาน ฉบับนี้ จะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินกิจกรรมในปีต่อ ๆ ไป

แผนกงานห้องสมุด
มิถุนายน 2560

สารบัญ

	หน้า
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์	1
วิธีดำเนินงาน	1
กลุ่มเป้าหมาย	2
วัน เวลา และสถานที่ดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์	2
หน่วยงานรับผิดชอบ	2
สรุปผลการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์	2
แบบประเมินความพึงพอใจในการดำเนินงาน	3
ผลประเมินความพึงพอใจในการดำเนินงาน	5
ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ	7
ภาคผนวก	
ภาคผนวก : ภาพการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์	

รายงานสรุปผลการดำเนินงาน กิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ปีการศึกษา 2560

1. หลักการและเหตุผล

แผนกงานห้องสมุด งานวิทยบริการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นหน่วยงานที่ให้ความสำคัญกับงานบริการสารสนเทศในทุกๆรูปแบบ โดยได้มีการดำเนินการจัดหาฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์อย่างต่อเนื่อง และสอดคล้องกับหลักสูตรสาขาวิชาที่มหาวิทยาลัยเปิดการเรียนการสอน เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่คณาจารย์ บุคลากรเจ้าหน้าที่ และนักศึกษา ของมหาวิทยาลัย ซึ่งปัจจุบันสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มีฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์สำหรับให้บริการ ทั้งหมด 17 ฐาน โดยมีฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ บอกรับ จำนวน 4 ฐาน และฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) กระทรวงศึกษาธิการ ได้ดำเนินการบอกรับจำนวน 13 ฐาน เพื่อให้บริการแก่ห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาทุกแห่ง ด้วยเหตุนี้ แผนกงานห้องสมุด จึงส่งเสริมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ โดยการฝึกอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ให้กับผู้ใช้บริการขึ้นอย่างต่อเนื่องทุกปี เพื่อให้ผู้ใช้บริการสามารถเข้าถึงสารสนเทศและใช้งานฐานข้อมูลต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องมีประสิทธิภาพ และได้รับสารสนเทศตรงกับความต้องการของผู้ใช้บริการ

2. วัตถุประสงค์

2.1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการสืบค้นสารสนเทศบนฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ผู้ใช้บริการในการเข้าใช้บริการฐานข้อมูลได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ

2.2. เพื่อส่งเสริมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ให้เกิดความคุ้มค่า และผู้ใช้บริการได้รับประโยชน์สูงสุด

การบรรลุวัตถุประสงค์

โดยมีผลการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ อยู่ในระดับมาก ดังนี้

- ความรู้ความเข้าใจของเนื้อหาก่อนการจัดกิจกรรม โดยมีผลการประเมินเฉลี่ยเท่ากับ 3.63 คิดเป็นร้อยละ 72.60
- ความรู้ความเข้าใจของเนื้อหาหลังการจัดกิจกรรม โดยมีผลการประเมินเฉลี่ยเท่ากับ 4.39 คิดเป็นร้อยละ 87.80

3. วิธีดำเนินการ

3.1 การวางแผนการดำเนินงาน (P_Plan)

- 3.1.1 ประชุมวางแผนการดำเนินงานคณะกรรมการ / มอบหมายงาน
- 3.1.2 ส่งหนังสือเชิญเข้าร่วมอบรม / ประชาสัมพันธ์โครงการ
- 3.1.3 เตรียมเอกสารประกอบการอบรม วัสดุอุปกรณ์ และสถานที่

3.2 การดำเนินงานตามแผน (D_Do)

- 3.2.1 อบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

3.3 การติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน (C_Check)

- 3.3.1 ผู้เข้าร่วมประเมินความพึงพอใจกิจกรรมในแบบสอบถามอิเล็กทรอนิกส์
- 3.3.2 ติดตามแบบประเมิน สรุปผล และจัดทำรายงาน

4. กลุ่มเป้าหมาย

4.1 กลุ่มเป้าหมาย คือ นักศึกษา ปวส. / ปริญญาโท / ปริญญาตรี / อาจารย์ และเจ้าหน้าที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ศูนย์กลางนครราชสีมา

4.2 ผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 600 คน จากผู้ตอบแบบสอบถาม ทั้งหมด จำนวน 351 คน ได้แก่

- อาจารย์ จำนวน 3 คน
- เจ้าหน้าที่ จำนวน 1 คน
- นักศึกษาปริญญาโท จำนวน 2 คน
- นักศึกษาปริญญาตรี จำนวน 344 คน
- นักศึกษา ปวส. จำนวน 1 คน

5. วัน เวลา และสถานที่ดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

ดำเนินการอบรมตลอดปีการศึกษา 2560 ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม 2560 ถึง เดือน พฤษภาคม 2561 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ A ชั้น 3 อาคาร 12 C อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

6. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

แผนกงานห้องสมุด งานวิทยบริการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

7. สรุปผลการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

โดยใช้แบบประเมินความพึงพอใจกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์แบบอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งมีลักษณะคำถาม 2 แบบ ได้แก่

7.1 คำถามปลายปิด (Close End Question) แบบตัวเลือก 5 ระดับ ดังนี้

5	หมายถึง	มากที่สุด
4	หมายถึง	มาก
3	หมายถึง	ปานกลาง
2	หมายถึง	น้อย
1	หมายถึง	น้อยที่สุด

7.2 คำถามแบบปลายเปิด (Open Ended Questions)

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลในตอนนี้ได้แก่ การหาค่าเฉลี่ย () และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) สำหรับการแปลผลที่ได้จากการวิเคราะห์ข้อมูลมีเกณฑ์ ดังนี้

ค่าเฉลี่ย 4.51 - 5.00 หมายความว่า ผู้เข้าร่วมอบรมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับ “มากที่สุด”

ค่าเฉลี่ย 3.51 - 4.50 หมายความว่า ผู้เข้าร่วมอบรมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับ “มาก”

ค่าเฉลี่ย 2.51 - 3.50 หมายความว่า ผู้เข้าร่วมอบรมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับ “ปานกลาง”

ค่าเฉลี่ย 1.51 - 2.50 หมายความว่า ผู้เข้าร่วมอบรมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับ “น้อย”

ค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.50 หมายความว่า ผู้เข้าร่วมอบรมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับ “น้อยที่สุด”

7.3 แบบประเมินความพึงพอใจการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

แบบประเมินความพึงพอใจอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ <http://e-survey.oarit.rmuti.ac.th/index.php/794617?lang=th> รหัสแบบประเมิน 794617

แบบประเมินการฝึกอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ประจำปีการศึกษา 2560 ทำต่อภายหลัง ออกจากแบบสำรวจและลบข้อมูล คำนี้อาตาม -

0%

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

* เพศ

กรุณาเลือกเพียงหนึ่งคำตอบจากตัวเลือกที่ปรากฏ

ชาย

หญิง

* สถานภาพ

กรุณาเลือกเพียงหนึ่งคำตอบจากตัวเลือกที่ปรากฏ

แบบประเมินการฝึกอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ประจำปีการศึกษา 2560 ทำต่อภายหลัง ออกจากแบบสำรวจและลบข้อมูล คำนี้อาตาม -

33%

ตอนที่ 2 คุณภาพในการฝึกอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

ระดับคุณภาพ 5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด

* 1. ประเด็นทั่วไป

	1	2	3	4	5
1.1 ความรู้ความเข้าใจของเนื้อหา ก่อน การฝึกอบรม	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1.2 ความรู้ความเข้าใจของเนื้อหา หลัง การฝึกอบรม	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

* 2. ประเด็นหลักสุด

แบบประเมินการฝึกอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ประจำปีการศึกษา 2560

ทำผลงานเสร็จ ลอกจากแบบสำรวจและแบบข้อมูล ดัชนีคำถาม -

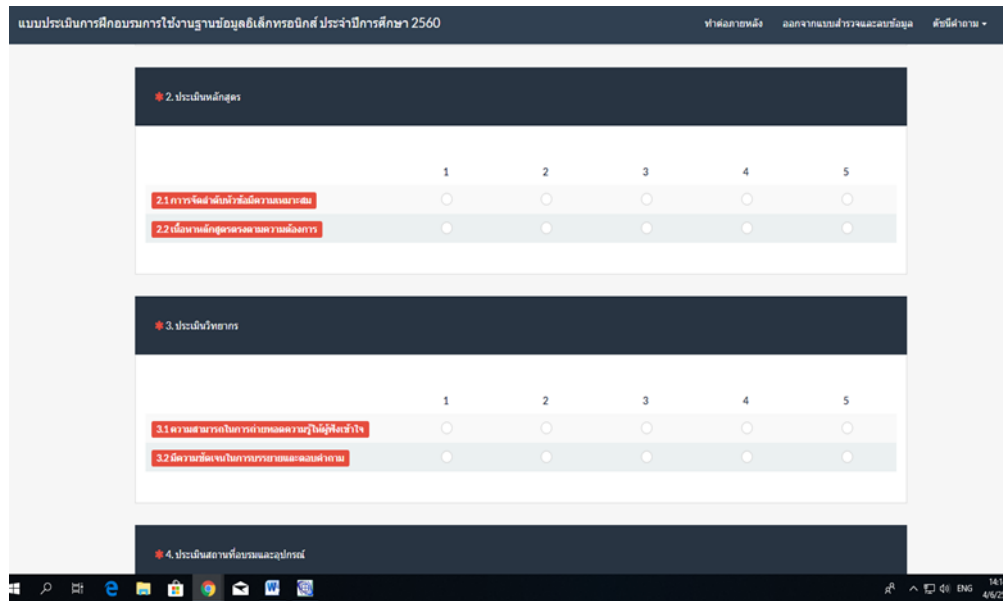
2. ประเมินหลักสูตร

	1	2	3	4	5
2.1 การจัดส่งไฟล์วีดิทัศน์เหมาะสม	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2.2 เนื้อหาหลักสูตรเหมาะสม ความลึกซึ้ง	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

3. ประเมินวีดิทัศน์

	1	2	3	4	5
3.1 ความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ให้ผู้ศึกษา	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3.2 เนื้อหาวิดีโอเป็นการบรรยายและตอบคำถาม	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

4. ประเมินสาขาที่อบรมและอุปกรณ์



แบบประเมินการฝึกอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ประจำปีการศึกษา 2560

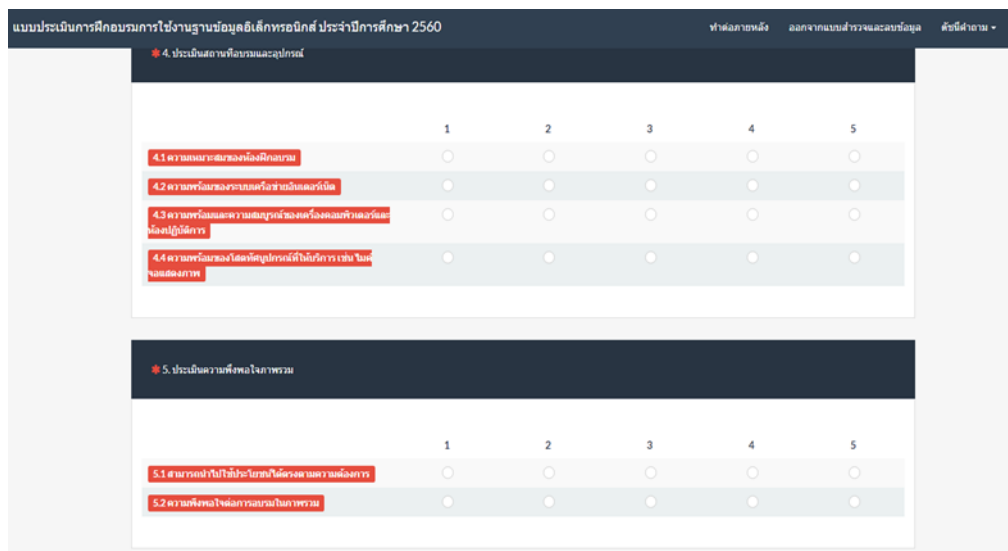
ทำผลงานเสร็จ ลอกจากแบบสำรวจและแบบข้อมูล ดัชนีคำถาม -

4. ประเมินสาขาที่อบรมและอุปกรณ์

	1	2	3	4	5
4.1 ความเหมาะสมของสื่อฝึกอบรม	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4.2 ความพร้อมของระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4.3 ความพร้อมและความเหมาะสมของสื่อคอมพิวเตอร์และแหล่งผู้ศึกษา	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4.4 ความพร้อมของสื่อคอมพิวเตอร์ที่ให้บริการ เช่น อินเทอร์เน็ต	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

5. ประเมินความพึงพอใจโดยรวม

	1	2	3	4	5
5.1 สามารถนำไปใช้ประโยชน์ต่อตนเองและองค์กร	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5.2 ความพึงพอใจต่อการอบรมในภาพรวม	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



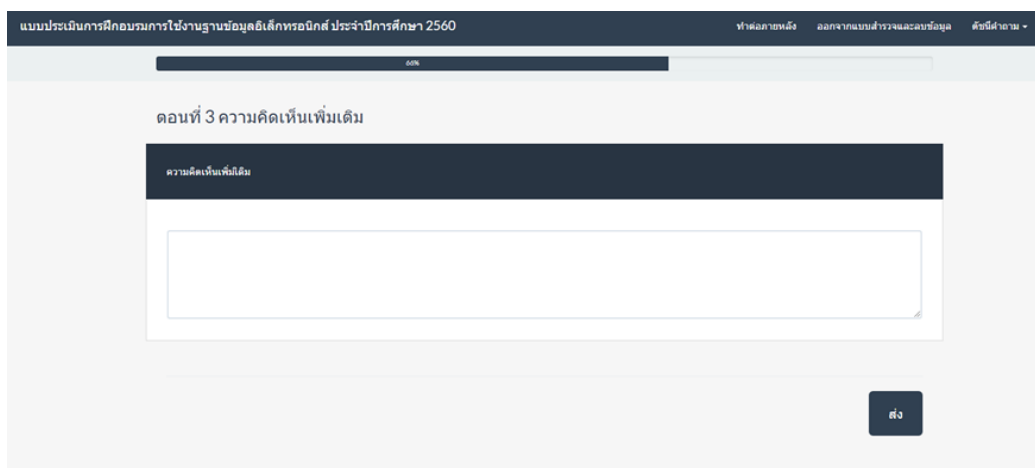
แบบประเมินการฝึกอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ประจำปีการศึกษา 2560

ทำผลงานเสร็จ ลอกจากแบบสำรวจและแบบข้อมูล ดัชนีคำถาม -

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเพิ่มเติม

ความคิดเห็นเพิ่มเติม

ส่ง



ภาพที่ 1 ลักษณะแบบประเมินความพึงพอใจกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

7.4 ผลการประเมินความพึงพอใจการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบประเมินความพึงพอใจการดำเนินงาน กิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น 600 คน มีผู้ตอบแบบประเมินทั้งสิ้น 351 คน โดยมีผลการประเมินดังนี้

- **ตอนที่ 1 ข้อมูลผู้ตอบ**

1. เพศ

- ชาย	จำนวน 195 คน	คิดเป็นร้อยละ 55.56
- หญิง	จำนวน 156 คน	คิดเป็นร้อยละ 44.44

2. สถานภาพ

- อาจารย์	จำนวน 3 คน	คิดเป็นร้อยละ 0.85
- เจ้าหน้าที่	จำนวน 1 คน	คิดเป็นร้อยละ 0.28
- นักศึกษาปริญญาโท	จำนวน 2 คน	คิดเป็นร้อยละ 0.57
- นักศึกษาปริญญาตรี	จำนวน 344 คน	คิดเป็นร้อยละ 98.01
- นักศึกษา ปวส.	จำนวน 1 คน	คิดเป็นร้อยละ 0.28

3. คณะ

- คณะบริหารธุรกิจ	จำนวน 73 คน	คิดเป็นร้อยละ 20.80
- คณะวิทยาศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์	จำนวน 42 คน	คิดเป็นร้อยละ 11.97
- คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	จำนวน 221 คน	คิดเป็นร้อยละ 62.96
- คณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม	จำนวน 15 คน	คิดเป็นร้อยละ 4.27

- **ตอนที่ 2 ความพึงพอใจในการอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์**

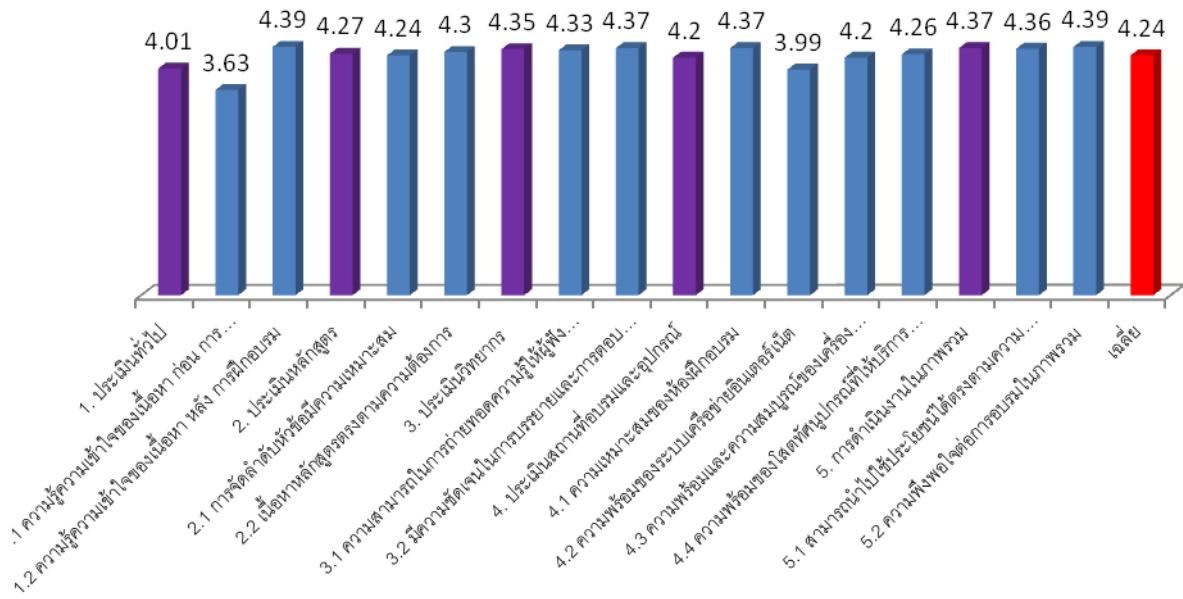
หัวข้อประเมิน	ผลการประเมิน			
	ค่าเฉลี่ย (\bar{x})	Std. Deviation	ค่าเฉลี่ย (ร้อยละ)	แปลผล
1. ประเมินทั่วไป	4.01	0.98	80.20	มาก
1.1 ความรู้ความเข้าใจของเนื้อหา ก่อน การฝึกอบรม	3.63	1.28	72.60	มาก
1.2 ความรู้ความเข้าใจของเนื้อหา หลัง การฝึกอบรม	4.39	0.69	87.80	มาก
2. ประเมินหลักสูตร	4.27	0.75	85.40	มาก
2.1 การจัดลำดับหัวข้อมีความเหมาะสม	4.24	0.75	84.80	มาก
2.2 เนื้อหาหลักสูตรตรงตามความต้องการ	4.30	0.75	86.00	มาก
3. ประเมินวิทยากร	4.35	0.74	87.00	มาก
3.1 ความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ให้ผู้ฟังเข้าใจ	4.33	0.75	86.60	มาก
3.2 มีความชัดเจนในการบรรยายและการตอบคำถาม	4.37	0.74	87.40	มาก

หัวข้อประเมิน	ผลการประเมิน			
	ค่าเฉลี่ย (\bar{x})	Std. Deviation	ค่าเฉลี่ย (ร้อยละ)	แปลผล
4. ประเมินสถานที่อบรมและอุปกรณ์	4.20	0.88	84.10	มาก
4.1 ความเหมาะสมของห้องฝึกอบรม	4.37	0.77	87.40	มาก
4.2 ความพร้อมของระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	3.99	1.05	79.80	มาก
4.3 ความพร้อมและความสมบูรณ์ของเครื่องคอมพิวเตอร์และห้องปฏิบัติการ	4.20	0.90	84.00	มาก
4.4 ความพร้อมของสถานที่ศูนย์บริการ เช่น ไมค์ จอแสดงภาพ	4.26	0.83	85.20	มาก
5. การดำเนินงานในภาพรวม	4.37	0.73	87.50	มาก
5.1 สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ตรงตามความต้องการ	4.36	0.75	87.20	มาก
5.2 ความพึงพอใจต่อการอบรมในภาพรวม	4.39	0.71	87.80	มาก
เฉลี่ย	4.24	0.81	84.84	มาก

จากตารางแสดงให้เห็นว่า ผลการประเมินความพึงพอใจการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์โดยภาพรวม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ **4.24** คิดเป็นร้อยละ เท่ากับ **84.84** อยู่ในระดับ “มาก”

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า การดำเนินงานในภาพรวม มีค่าเฉลี่ยสูงสุด เท่ากับ **4.37** คิดเป็นร้อยละ เท่ากับ **87.50** อยู่ในระดับ “มาก” รองลงมา คือ ประเมินวิทยากร มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ **4.35** คิดเป็นร้อยละ เท่ากับ **87.00** อยู่ในระดับ “มาก” และประเมินหลักสูตร มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ **4.27** คิดเป็นร้อยละ เท่ากับ **85.40** อยู่ในระดับ “มาก”

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ความรู้ความเข้าใจของเนื้อหา หลัง การฝึกอบรม และความพึงพอใจต่อการอบรมในภาพรวม มีค่าเฉลี่ยสูงสุด เท่ากับ **4.39** คิดเป็นร้อยละ เท่ากับ **87.80** อยู่ในระดับ “มาก” รองลงมา คือ ความชัดเจนในการบรรยายและการตอบคำถาม และความเหมาะสมของห้องฝึกอบรม มีค่าเฉลี่ย เท่ากับ **4.37** คิดเป็นร้อยละ เท่ากับ **87.40** อยู่ในระดับ “มาก” ส่วน ความรู้ความเข้าใจของเนื้อหา ก่อน การฝึกอบรม มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด เท่ากับ **3.63** คิดเป็นร้อยละ เท่ากับ **72.60** อยู่ในระดับ “มาก”



● ตอนที่ 3 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

➤ ด้านวิทยากร

- วิทยากรบรรยายสนุกมาก ทำให้การฟังไม่น่าเบื่อ
- วิทยากรตอบคำถาม และให้ความรู้ได้ดีมาก ได้ความรู้เพิ่มขึ้น
- วิทยากรบรรยายได้ดีมาก ทำให้รู้วิธีการค้นหาข้อมูลมากขึ้น

➤ ด้านสิ่งอำนวยความสะดวก

- หน้าจอสไลด์ มีดี มองเห็นไม่ชัด ตัวหนังสือเล็ก
- อยากให้คอมพิวเตอร์ และอินเทอร์เน็ตมีประสิทธิภาพมากขึ้น
- อินเทอร์เน็ตช้า
- ควรปรับปรุงระบบอินเทอร์เน็ต เวลาเข้าใช้งานพร้อมกันทำให้อินเทอร์เน็ตช้า

➤ ด้านอื่น ๆ

- ควรมีขนม หรือน้ำดื่มแจกผู้เข้าร่วมอบรมฟรี
- อยากให้มีหนังสือ e-book ภาษาไทย เกี่ยวกับสาขาวิศวกรรมสำรวจ และสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องให้มากขึ้น
- ระบบตอบแบบสอบถาม e-survey ไม่สามารถเข้าตอบแบบสอบถามพร้อมกันได้ ทำให้เข้าตอบไม่ได้
- แอร์เย็นมาก
- อยากให้มีหนังสือ E-book เพิ่มขึ้น
- อยากให้จัดอบรมให้เฉพาะอาจารย์ด้วย มีประโยชน์มาก
- อยากให้จัดกิจกรรมแนะนำ อบรมทุกเทอม
- อยากให้เพิ่มหนังสือที่เกี่ยวข้องกับ คณะศิลปกรรมและการออกแบบให้มากขึ้น
- ควรจัดอบรมแบบนี้ต่อไป

ภาคผนวก

ภาคผนวก

ภาพการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์



ภาคผนวก

ภาพการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (ต่อ)



ภาคผนวก

ภาพการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (ต่อ)



ภาคผนวก

ภาพการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (ต่อ)



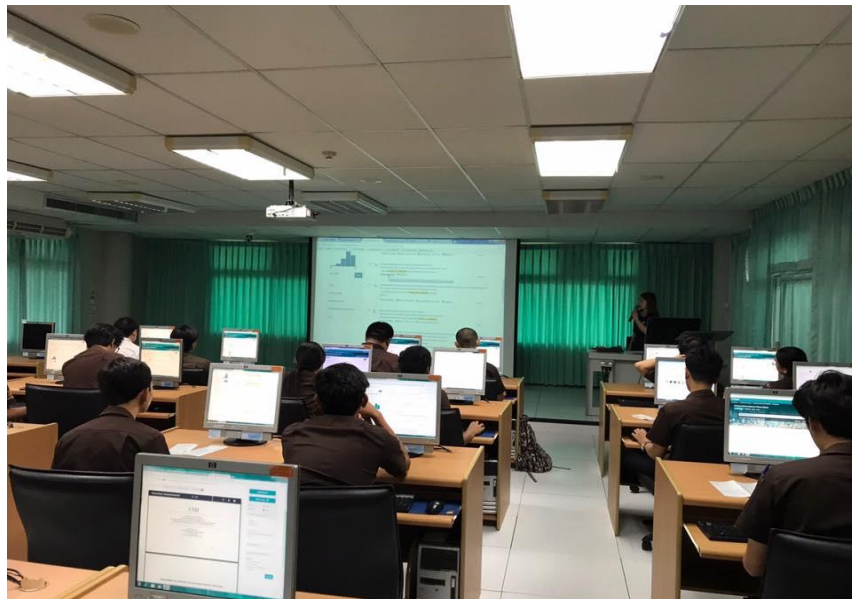
ภาคผนวก

ภาพการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (ต่อ)



ภาคผนวก

ภาพการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (ต่อ)



ภาคผนวก

ภาพการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (ต่อ)



ภาคผนวก

ภาพการดำเนินงานกิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (ต่อ)





แผนงานห้องสมุด
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
<http://library.oarit.rmuti.ac.th/>