

ภาคผนวก ค

แบบฟอร์มและเอกสารที่ใช้ในโครงการ

แบบสอบถาม

โครงการเรื่อง : การวิเคราะห์ข้อมูลภัยคุกคามการโจมตีทางด้านไซเบอร์บนเว็บไซต์ในปี 2019-2021
เพื่อใช้สำหรับเผยแพร่ข้อมูลบนเว็บไซต์

คำชี้แจง : แบบสอบถามประกอบด้วยชุดคำถาม 3 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 2 การรับรู้และความเข้าใจ

ส่วนที่ 3 ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่น ๆ

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

คำชี้แจง ใส่เครื่องหมาย ✓ ลงใน หน้าคำตอบที่ตรงกับข้อมูลของผู้ใช้งานเพียงข้อเดียว

1.เพศ

ชาย

หญิง

2.สถานะ

อาจารย์

นักศึกษา

บุคคลทั่วไป

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจในด้านต่าง ๆ

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับคะแนนความคิดเห็นที่ตรงกับความคิดเห็นของผู้ใช้งานมากที่สุด

เกณฑ์การประเมิน

ระดับ 5 หมายถึง มากที่สุด

ระดับ 4 หมายถึง มาก

ระดับ 3 หมายถึง ปานกลาง

ระดับ 2 หมายถึง น้อย

ระดับ 1 หมายถึง น้อยที่สุด

ตารางที่ ค.1 แบบประเมินความพึงพอใจในการเข้าเยี่ยมชมเว็บไซต์

รายการ	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
1. ด้านเนื้อหา					
1.1) มีความชัดเจน ถูกต้อง น่าเชื่อถือ					
1.2) การจัดลำดับเนื้อหาเป็นขั้นตอน มีความต่อเนื่อง อ่านแล้วเข้าใจ					
1.3) มีการจัดหมวดหมู่ให้ง่ายต่อการค้นหา					
1.4) ข้อความในเว็บไซต์ถูกต้องตามหลักภาษาและไวยากรณ์					
1.5) ความเหมาะสมของข้อมูลภายในเว็บไซต์					
2. ด้านการออกแบบและการจัดรูปแบบเว็บไซต์					
2.1) การจัดรูปแบบในเว็บไซต์ง่ายต่อการอ่านและการใช้งาน					
2.2) หน้าโฮมเพจมีความสวยงาม มีความทันสมัย และน่าสนใจ					
2.3) สีพื้นหลังและสีตัวอักษรมีความเหมาะสมต่อการอ่าน					
2.4) ความถูกต้องในการเชื่อมโยงภายในเว็บไซต์					
2.5) ความถูกต้องในการเชื่อมโยงไปยังเว็บไซต์อื่น					
3. ด้านประโยชน์และการนำไปใช้					
3.1) เนื้อหามีประโยชน์ต่อผู้ใช้งาน					
3.2) สามารถเป็นแหล่งความรู้ได้					
3.3) สามารถนำไปใช้เป็นแหล่งอ้างอิงกับงานวิจัยชิ้นอื่นได้					
3.4) สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้					

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ

.....

.....

ตารางที่ ค.2 แบบประเมินความพึงพอใจในการวิเคราะห์ข้อมูล

รายการ	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
1. ความพึงพอใจในด้านการวิเคราะห์ข้อมูล					
1.1) ชื่อหน่วยงาน/แหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ					
1.2) ข้อมูลที่นำเสนอครบถ้วนตรงกับความต้องการ					
1.3) ข้อมูลมีปริมาณเหมาะสมในการนำไปใช้วิเคราะห์ข้อมูล					
1.4) ผลการวิเคราะห์ข้อมูลมีความถูกต้องแม่นยำ					
1.5) เครื่องมือในการวิเคราะห์มีความเหมาะสม					
1.6) ข้อมูลจากการวิเคราะห์สามารถนำไปเป็นความรู้ด้านภัยคุกคามการโจมตีบนเว็บไซต์					
1.7) ความถูกต้องของกระบวนการ					
1.8) ประสิทธิภาพของกฎการวิเคราะห์					
1.9) การอธิบายกฎค้นไม่การตัดสินใจมีความเข้าใจง่าย					
1.10) การนำเสนอในรูปแบบ Visualization ด้วยโปรแกรม Tableau มีความเหมาะสมกับข้อมูล					

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ

.....

.....










FM-BIS-10








แบบบันทึกรายละเอียดการเข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษา
วิชา Business Information System Project หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่

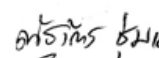
ชื่อโครงการ การวิเคราะห์ข้อมูล ภัยคุกคามการโจมตีทางด้านไซเบอร์บนเว็บไซต์ในปี 2019-2021 เพื่อใช้สำหรับเผยแพร่ข้อมูลบนเว็บไซต์

ผู้จัดทำ 1. นายณัฐวัตร ชุ่มเชื้อ รหัสนักศึกษา 60541207022-5
 2. นายศิริพงษ์ จินตุง รหัสนักศึกษา 60541207050-6

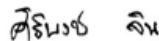
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์จตุพร ศิลพรชัย

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี	รายละเอียดการเข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษา	ความคืบหน้าของผลงาน	ลายมืออาจารย์ที่ปรึกษา
1	19/10/64	นำหัวข้อมาเสนออาจารย์ที่ปรึกษา FM-BIS-01 รายละเอียดของโครงการ	ได้แก้ไขที่มาของโครงการ และแก้ไขขอบเขตบางส่วน	
2	24/10/64	นำเอกสาร FM-BIS-01 ที่แก้ไขมาให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจสอบอีกครั้ง ตามการแนะนำให้แก้ไขในครั้งก่อน	ได้แก้ไขที่มาของโครงการ และแก้ไขขอบเขตบางส่วน ให้สมบูรณ์	
3	25/10/64	นำเอกสาร FM-BIS-01 ที่แก้ไขแล้วมาส่งให้อาจารย์ที่ปรึกษา	แนะนำขั้นตอนการทำ เอกสารใช้นำเสนอหัวข้อโครงการโดย Canva นำเสนอ	
4	27/10/64	นำแบบเสนอที่ทำใน Canva ให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจ	แก้ไขและเพิ่มเติมเนื้อหาที่จะนำเสนอในวันสอบหัวข้อโครงการ	
5	28/10/64	นำเสนอหัวข้อโครงการให้แก่คณะกรรมการในวันสอบหัวข้อโครงการ	คณะกรรมการแนะนำให้มีการเพิ่มขอบเขต ให้ผู้ใช้เว็บกรอกข้อมูลได้ , ให้ใช้ API Google Chart ร่วมด้วย , ให้ทำ Diagram DFD	
6	30/10/64	ส่งเอกสาร FM-BIS-03 ให้อาจารย์ที่ปรึกษา	ได้ให้ทำเอกสาร บทที่1และหัวข้อบทที่ 2	
7	4/11/64	นำเอกสาร บทที่ 1 และ หัวข้อเอกสารบทที่ 2 ให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจ	ให้เริ่มทำบทที่ 2 ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 7/11/64	
8	9/11/64	ส่งเอกสารบทที่ 2 ฉบับสมบูรณ์	ให้เริ่มทำบทที่ 3 เข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษา นัดตรวจ Context Diagram และ DFD ในวันที่ 14/11/64	
9	14/11/64	นำเอกสารบทที่ 3 Context Diagram และ DFD	แก้ไข DFD เรื่องการใช้ค่านาม แก้ไข	

		ให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจ	Context Diagram และส่วนของการออกแบบหน้า	
10	18/11/64	นำเอกสารให้ตรวจ Context Diagram , DFD ส่วนของการออกแบบหน้า ให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจ	ส่งเอกสาร FM-BIS-03 ให้อาจารย์ที่ปรึกษา และอัปไฟล์ บทที่1-3 ในกลุ่มของปรึกษา อ.จตุพร	
11	11/12/64	นำเอกสารบทที่ 3 ให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจ เรื่องการวิเคราะห์ข้อมูล decision tree	บทที่ 3 เสร็จเรียบร้อยแล้ว อาจารย์ที่ปรึกษา ให้เริ่มทำโปรแกรม ให้แล้วเสร็จอย่างน้อย 50 % ก่อนขึ้นสอบความก้าวหน้า	
12	7/1/65	ให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจความก้าวหน้าของโปรแกรม	ทำแบบเสนอ ความก้าวหน้าของโปรแกรม โดย Canva และเตรียมเอกสาร FM-BIS-04 ส่งให้อาจารย์ที่ปรึกษา ก่อนวันที่ 24	
13	23/1/65	นำเอกสาร FM-BIS-04 ส่งให้อาจารย์ที่ปรึกษา และ นำแบบเสนอที่ทำใน Canva ให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจ ก่อนสอบความก้าวหน้าวันที่ 26	แก้ไขและเพิ่มเติมเนื้อหา เตรียมความพร้อมก่อนสอบความก้าวหน้า	
14	16/2/65	นำเอกสารบทที่ 4 และ 5 ให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจ	ให้ทำเอกสารรวมรูปเล่ม แก้ไข บทที่ 4 และ 5 บทคัดย่อ สารบัญ และอื่นๆ	
15	27/2/65	นำเอกสาร FM-BIS-06 ส่งให้อาจารย์ที่ปรึกษา และเอกสารทั้งหมด นำแบบเสนอที่ทำใน Canva ให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจ ก่อนสอบจบโครงการ	แก้ไข บทที่ 4 บรรณานุกรม และเตรียมความพร้อมก่อนสอบจบโครงการ	

ลงชื่อ  (นักศึกษา)

(นายณัฐวัตร ชุ่มเชื้อ)

ลงชื่อ  (นักศึกษา)

(นายศิริพงษ์ จินตุง)