



แบบเสนอเค้าโครงโครงการ

ชื่อโครงการ การพัฒนาระบบสารสนเทศ เรื่อง ระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธง

รายชื่อผู้จัดทำโครงการ

- | | | | |
|------------------|----------------|-------------|--------------------------------|
| 1. นางสาวปิยณัฐ | ราชบัณฑิตยสถาน | ชั้น ปวส. 2 | สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล |
| 2. นางสาวผ่องศรี | คงบุญ | ชั้น ปวส. 2 | สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล |

ครูผู้สอนโครงการ นายสุภัตต์ วัตรสาร

ครูที่ปรึกษาโครงการ นายสุภัตต์ วัตรสาร

หัวหน้าแผนก/สาขาวิชา นางสาวสมถวิล แสนเจริญ

หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันของการศึกษาเทคโนโลยีมีความสำคัญในชีวิตประจำวันอย่างมาก และมีการใช้เทคโนโลยีในการสื่อสารหรือสืบค้นข้อมูลต่างๆของแต่ละหน่วยงานภายในองค์กร ไม่ว่าจะเป็นองค์กรภาครัฐหรือองค์กรภาคเอกชนทั้งยังมีการใช้เทคโนโลยีในการทำงานเกี่ยวกับเอกสาร และนวัตกรรมยังมีความก้าวหน้ากระโดดตามยุคสมัยอีกทั้งยังมีการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศอยู่ตลอดเวลา เพื่อให้การสื่อสารเป็นไปตามยุคสมัยที่เทคโนโลยีเข้ามามีบทบาทมากขึ้น ดังนั้นการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงทำให้ทั่วโลกหันมาสนใจให้ความสำคัญเพื่อที่จะเรียนรู้ ศึกษาค้นคว้า มีความคิดที่จะริเริ่มสร้างสรรค์สิ่งใหม่ๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้เรียนในทุกระดับปีการศึกษาที่จำเป็นต่อการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองมากขึ้น (ลัดดาวัลย์ เพชรโรจน์, 2539 : 122) จึงเป็นที่ยอมรับว่าเทคโนโลยีสารสนเทศได้กลายเป็นปัจจัยที่สำคัญในการพัฒนาประเทศการจัดการศึกษา จึงต้องปรับเปลี่ยนโดยการปรับเอาเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้ให้เกิดประโยชน์ในทุกๆด้าน จึงได้มีข้อกำหนดไว้ในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542 ว่าด้วยต้องส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการพัฒนาบุคลากรด้านการผลิตและผู้ให้มีความสามารถมีทักษะตลอดจนผู้เรียนให้มีประสิทธิภาพที่จะพัฒนาเพื่อให้เกิดความรู้ความสามารถและทักษะเพียงพอที่จะใช้เทคโนโลยีเพื่อการศึกษาในการแสวงหาความรู้ด้วยตนเองได้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต

ปัจจุบันการเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธงมีการจัดเก็บข้อมูลเอกสารสำคัญด้วยกระดาษ จึงทำให้มีความยุ่งยากในการเก็บรักษาข้อมูลที่มีมากขึ้นในทุกๆปี และมีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา และเพื่อป้องกันไม่ให้เอกสารบางส่วนสูญหายไป คณะผู้จัดทำจึงศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับการพัฒนาระบบ

สารสนเทศภายในองค์กรขึ้นเพื่อป้องกันการสูญหายของข้อมูลและเอกสาร เพราะอาจส่งผลกระทบต่อให้เกิดความเสียหายของข้อมูลเป็นอย่างมาก

ดังนั้นทางคณะผู้จัดทำจึงมีความสนใจที่จะศึกษาการพัฒนาระบบสารสนเทศภายในองค์กร รวมถึงมองไปยังอนาคตข้างหน้าคือ การทำระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธงให้เข้ามามีบทบาทเพื่อให้องค์กรสามารถทำงานได้อย่างลื่นไหล ช่วยลดต้นทุนด้านทรัพยากรและยังช่วยลดปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากการลดปริมาณกระดาษ ระบบเช็คชื่อจึงมีประโยชน์อย่างยิ่งในการเช็คชื่อที่จะช่วยลดทรัพยากรกระดาษที่มีต้นทุนการผลิตสูง โดยไม่ต้องง้อกระดาษอีกต่อไปอีกทั้งยังอำนวยความสะดวกแก่บุคลากรทางการศึกษาอีกด้วย

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อการพัฒนาระบบสารสนเทศในองค์กร เรื่อง ระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธง
2. เพื่อหาประสิทธิภาพของระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธง

ขอบเขตของโครงการ

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

- 1.1 ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ บุคลากรทางการศึกษา
- 1.2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ ผู้เชี่ยวชาญทางด้านระบบสารสนเทศ

2. ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา

- 2.1 ตัวแปรต้น ได้แก่ การพัฒนาระบบสารสนเทศในองค์กร เรื่อง ระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธง
- 2.2 ตัวแปรตาม ได้แก่ ระดับประสิทธิภาพของผู้ใช้งานระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธง

3. ระยะเวลาในการวิจัย

ระยะเวลาที่ใช้ในการวิจัย ระหว่างวันที่ 16 พฤษภาคม 2567 ถึงวันที่ 13 กันยายน 2567 รวมระยะเวลา 4 เดือน

วิธีการดำเนินโครงการ

1. เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

- 1.1 แบบสอบถามระดับประสิทธิภาพของผู้ใช้งานระบบสารสนเทศในองค์กร ระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธง

2. การเก็บรวบรวมข้อมูล

2.1 แบบประเมินระดับประสิทธิภาพของผู้ใช้งานระบบสารสนเทศในองค์กร เรื่อง ระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธง

3. การวิเคราะห์ข้อมูล

วิเคราะห์ข้อมูลโดยการวิเคราะห์เชิงเนื้อหา จากแบบประเมินประสิทธิภาพเว็บไซต์ระบบเก็บข้อมูลการเช็คกิจกรรมหน้าเสาธงข้อมูลฐานข้อมูลนักเรียนนักศึกษา เพื่อค้นหาประเด็นหลัก จากนั้นทำการจัดกลุ่มประเด็นต่าง ๆ และวิเคราะห์ข้อมูลตามระดับความเหมาะสมโดยใช้สถิติค่าเฉลี่ย (หิ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) โดยประกอบไปด้วย 3 ด้าน (จกฤษฎ จันทวงษ์) ดังนี้

1. ด้านเนื้อหา

2. ด้านการออกแบบและการจัดรูปแบบเว็บไซต์

3. ด้านประโยชน์และการนำไปใช้ มีเกณฑ์การประเมินดังนี้

ค่าเฉลี่ยเท่ากับ	4.51 - 5.00	หมายถึง	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ยเท่ากับ	3.51 - 4.50	หมายถึง	มาก
ค่าเฉลี่ยเท่ากับ	2.51 - 3.50	หมายถึง	ปานกลาง
ค่าเฉลี่ยเท่ากับ	1.51 - 2.50	หมายถึง	น้อย
ค่าเฉลี่ยเท่ากับ	1.01 - 1.50	หมายถึง	น้อยที่สุด

แหล่งความรู้ / เอกสารอ้างอิง

นายวิทวัส สุรักษ์,/นางสาวสมฤดี กิตติศรีวรพันธุ์/(2566).//โครงการระบบงานจัดเก็บข้อมูลขมรมนักศึกษาวิชาทหาร/(พิมพ์ครั้งที่ 1).//วิทยาลัยเทคนิคอำนาจเจริญ:/ม.ป.พ.

นายชูพันธ์ แวดือรามัน/(2561).//แอปพลิเคชันเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธงของนักศึกษา. /สืบค้น 29 พฤษภาคม 2567, จาก <https://shorturl.at/5Diw9>

ประมาณการวัสดุ - อุปกรณ์ในการทำโครงการ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคาที่สามารถ		ชื่อร้านค้าและหมายเลขโทรศัพท์ (ถ้ามี)
			หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)	
1.	กระดาษ A 4	2	110	220	
2.	เข้าเล่ม	2	125	250	
3.	ป้ายไวโนล(แผ่น ขนาด 1ม. x1ม.)	1	300	300	
4.	ค่าพรินงาน(แผ่น)	250	2	500	
รวมทั้งสิ้น			537	1,270	

วิธีดำเนินงาน

กิจกรรม/ ขั้นตอนการ ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินงาน (สัปดาห์ที่)																		หมายเหตุ
	พ.ค				มิ.ย			ก.ค			ส.ค				ก.ย				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	11	12	1	1	15	16	17	18	
										0				3	4				
1.ศึกษาข้อมูล	↔																		
2.เสนอโครงการ		↔																	
3.ออกแบบชิ้นงาน			↔↔																
4.เตรียมวัสดุ				↔															
5.ลงมือปฏิบัติงาน					←										→				
6.ทดสอบการทำงาน															↔↔				
7.จัดทำรายงาน โครงการ					←													→	
8.สอบโครงการ																		↔↔	

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการทำโครงการ

- 1.ได้ใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาระบบสารสนเทศในองค์กร เรื่อง ระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธง
- 2.ได้เรียนรู้ระบบสารสนเทศในองค์กร เรื่อง ระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธง
- 3.ได้ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีทางการศึกษามาใช้ในการพัฒนาระบบสารสนเทศในองค์กร
- 4.ได้ทราบผลการศึกษาความมีประสิทธิภาพของผู้ใช้งานระบบงานจัดเก็บข้อมูลระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธง



แบบรายงานผลการสอบเค้าโครงโครงการ

รายชื่อผู้จัดทำโครงการ

1. นางสาวปิยณัฐ	ราชบัณฑิตยสถาน	ชั้น ปวส. 2	สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
2. นางสาวผ่องศรี	คงบุญ	ชั้น ปวส. 2	สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ชื่อโครงการ การพัฒนาระบบสารสนเทศในองค์กร เรื่อง ระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธง

สอบเค้าโครงโครงการ วันที่ 12 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

คณะกรรมการสอบเค้าโครงโครงการ

ประธานกรรมการ	นางสาวสมถวิล	แสนเจริญ	ลงนาม.....
ครูผู้สอนโครงการ	นายสุกัตต์	วัตรสาร	ลงนาม.....
ครูที่ปรึกษาโครงการ	นายสุกัตต์	วัตรสาร	ลงนาม.....
กรรมการโครงการ	นายคำแสน	คำผาง	ลงนาม.....
กรรมการโครงการ	นางสาวกุลธิดา	พิตะพันธ์	ลงนาม.....
กรรมการโครงการ	นางสาวณัฐชา	ศรีสุข	ลงนาม.....

ผลการสอบ

- ☐ ผ่าน โดยไม่มีการแก้ไข
 ☐ ผ่าน แต่ต้องมีการแก้ไข
☐ ไม่ผ่าน ต้องเสนอเค้าโครงใหม่

รายละเอียดที่ต้องแก้ไข มีดังนี้

.....

.....

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการสอบเค้าโครง ฯ

(นางสาวสมถวิล แสนเจริญ)

...../...../.....



แบบประเมินเค้าโครงโครงการ

ผู้ประเมิน นายสุภัตต์ วัตรสาร รับผิดชอบเป็น ครูผู้สอนวิชาโครงการ

ประเมินโครงการ การพัฒนาระบบสารสนเทศในองค์กร เรื่อง

รายชื่อผู้จัดทำโครงการ ระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธง

- | | | | |
|------------------|----------------|-------------|--------------------------------|
| 1. นางสาวปิยณัฐ | ราชบัณฑิตยสถาน | ชั้น ปวส. 2 | สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล |
| 2. นางสาวผ่องศรี | คงบุญ | ชั้น ปวส. 2 | สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล |

เกณฑ์ในการประเมิน	คะแนนเต็ม	ให้คะแนน	หมายเหตุ
1. ความสอดคล้องของชื่อโครงการ กับวัตถุประสงค์ของโครงการ รวมถึงหลักการและเหตุผล	3		
2. ความยากง่ายของโครงการ สัมพันธ์กับจำนวนผู้ทำโครงการ	3		
3. ความสามารถในการอธิบายเค้าโครงโครงการได้อย่างชัดเจน เข้าใจง่าย	4		
4. การวางแผนดำเนินงานอย่างชัดเจน และเหมาะสมกับเวลา สถานที่ และจำนวนผู้ทำโครงการ	5		
รวมคะแนน	15		

ข้อเสนอแนะ

.....

.....

ลงชื่อ.....

(นายสุภัตต์ วัตรสาร)

ผู้ประเมิน

...../...../.....



แบบอนุมัติเค้าโครงโครงการ

รายชื่อผู้จัดทำโครงการ

- | | | | |
|------------------|----------------|-------------|--------------------------------|
| 1. นางสาวปิยณัฐ | ราชบัณฑิตยสถาน | ชั้น ปวส. 2 | สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล |
| 2. นางสาวผ่องศรี | คงบุญ | ชั้น ปวส. 2 | สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล |

ชื่อโครงการ การพัฒนาระบบสารสนเทศในองค์กร เรื่อง ระบบเช็คชื่อกิจกรรมการเข้าแถวหน้าเสาธง

สอบเค้าโครงโครงการผ่านเมื่อ วันที่ 12 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

โดย ☐ ไม่ต้องการแก้ไข ☐ ต้องการแก้ไข และได้ดำเนินการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว

ดังนั้นจึงสมควรได้รับการอนุมัติเค้าโครงโครงการ เพื่อดำเนินการจัดทำโครงการต่อไป

ลงชื่อ.....

(นายสุกัตต์ วัตรสาร)
ครูผู้สอนโครงการ

ลงชื่อ.....

(นายสุกัตต์ วัตรสาร)
ครูที่ปรึกษาโครงการ

คณะกรรมการโครงการรับทราบและเห็นสมควรอนุมัติเค้าโครงโครงการ

ประธานกรรมการ	นางสาวสมถวิล	แสนเจริญ	ลงชื่อ.....
ครูผู้สอนโครงการ	นายสุกัตต์	วัตรสาร	ลงชื่อ.....
ครูที่ปรึกษาโครงการ	นายสุกัตต์	วัตรสาร	ลงชื่อ.....
กรรมการโครงการ	นายคำแสน	คำผาง	ลงชื่อ.....
กรรมการโครงการ	นางสาวกุลธิตา	พิตะพันธ์	ลงชื่อ.....
กรรมการโครงการ	นางสาวณัฐชา	ศรีสุข	ลงชื่อ.....

☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ เพราะ.....

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
(นายพยนต์ น้อยนาดี)

บัดนี้โครงการดังกล่าวสามารถดำเนินการได้ภายใต้การดูแลของครูผู้สอนและครูที่ปรึกษาโครงการ ผู้จัดทำโครงการรับทราบและพร้อมดำเนินการโครงการ

- | | | |
|----------------|----------------|-------------------|
| 1. ลงชื่อ..... | (ครูผู้สอน) |/...../..... |
| 2. ลงชื่อ..... | (ครูที่ปรึกษา) |/...../..... |
| 3. ลงชื่อ..... | (นักศึกษา) |/...../..... |
| 4. ลงชื่อ..... | (นักศึกษา) |/...../..... |