

โครงงานรายวิชา Web Technology

เรื่อง เว็บไซต์สำหรับการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร สำหรับผู้เริ่มต้น

จัดทำโดย

นาย กิตติพศ ละอองศรี รหัสนักศึกษา 61070014

นาย ธิติวุฒิ โพธิ์พันธุ์ รหัสนักศึกษา 61070088

นาย ธีรวัฒน์ ดอนเส รหัสนักศึกษา 61070092

นาย ภัคพล ตันวัฒนา รหัสนักศึกษา 61070153

นาย วชิรสิต ยี่ตัน รหัสนักศึกษา 61070193

นักศึกษาชั้นปีที่ 2 กลุ่มที่ 60

เสนอ

ผศ.ดร. มานพ พันธ์โคกกรวด

รายงานฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิชา WEB TECHNOLOGY (06016312)
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2562 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เรื่อง เว็บสำหรับการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร สำหรับผู้เริ่มต้น

ประเภทโครงงาน โครงงานเพื่อสื่อการศึกษา

ระดับชั้น อุดมศึกษา

โดย 1. นาย กิตติพศ ละอองศรี

2. นาย ธิติวุฒิ โพธิ์พันธุ์

3. นาย ธีรวัฒน์ ดอนเส

4. นาย ภัคพล ตันวัฒนา

5. นาย วชิรสิต ยี่ตัน

สถาบัน เทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ดร. มานพ พันธ์โคกกรวด

ปีการศึกษา 2562

บทคัดย่อ

เว็บเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับผู้เริ่มต้นที่ต้องการจะศึกษาภาษาอังกฤษ จุดประสงค์ของเว็บนี้คือเพื่อให้คนที่ต้องการศึกษาได้รับความรู้ภาษาอังกฤษและสามารถนำไปใช้ ได้จริงในชีวิต ไม่ว่าจะนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน,ธุรกิจและการค้าขาย,การท่องเที่ยว,การศึกษา ,การแพทย์ และ การกีฬา ด้วยในยุคนี้ภาษาเป็นเรื่องที่สำคัญและภาษาที่แพร่หลายที่สุดในโลกก็ คือภาษาอังกฤษ กลุ่มของพวกเราที่เห็นถึงความสำคัญนี้จึงจัดตั้งเว็บนี้ขึ้นมาเผื่อให้ความรู้กับผู้ที่ ต้องการศึกษาภาษาอังกฤษ

กิตติกรรมประกาศ

คณะผู้จัดทำขอขอบคุณ ผศ.ดร. มานพ พันธ์โคกกรวด ที่ให้ความรู้ในวิชา คำแนะนำในการ จัดทำโครงงาน อำนวยความสะดวกในด้านเครื่องมือในการประกอบการศึกษา และเป็นที่ปรึกษา โครงงาน โดยเฉพาะด้านการแนะนำเครื่องมือและข้อมูลต่าง ๆ

สุดท้ายนี้ขอขอบใจนักศึกษาชั้นปีที่ 2 กลุ่มที่ 60 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ทุกคนที่ให้ความร่วมมือและแสดงความคิดเห็นต่าง ๆ ทำให้ โครงงานนี้ออกมาได้ตามแบบที่ต้องการ

คณะผู้จัดทำ

คำนำ

โครงงานนี้เกี่ยวกับ เว็บสำหรับการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับผู้เริ่มต้น ซึ่ง ภายในโครงงานนี้มีเนื้อหาเกี่ยวกับภาษาอังกฤษซึ่งประกอบด้วย ประโยค, คำศัพท์ และ บทสนา สำหรับการสื่อสาร

การจัดทำโครงงานนี้ได้รวบรวมเนื้อหาจากเว็บไซต์ และ แหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ขอขอบคุณ ผศ.ดร. มานพ พันธ์โคกกรวด อย่างสูงที่กรุณาตรวจ ให้ คำแนะนำและข้อเสนอแนะตลอดการทำโครงงาน คณะผู้จัดทำหวังว่ารายงานฉบับนี้จะเป็น ประโยชน์ต่อผู้ที่นำไปศึกษาให้ได้รับความรู้ตามความคาดหวัง หากมีข้อเสนอแนะประการใด คณะผู้จัดทำขอรับไว้ด้วยความขอบพระคุณยิ่ง

คณะผู้จัดทำ

สารบัญ

บทคัดย่อ	ก
กิตติกรรมประกาศ	ข
คำนำ	ନ
สารบัญ	٩
บทที่ 1 บทนำ	1
ที่มาและความสำคัญของโครงงาน	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	1
ขอบเขตการศึกษา	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	2
บทที่ 2 วิธีการดำเนินโครงงาน	3
ตารางปฏิบัติกิจกรรมโครงงาน	3
เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการศึกษา	4
บทที่ 3 ผลการดำเนินโครงงาน	7
ผลการพัฒนาเว็บไซต์ (Website)	7
เอกสารอ้างอิง	10

บทที่ 1

บทน้ำ

ที่มาและความสำคัญของโครงงาน

เนื่องจากภาษาอังกฤษเป็นภาษาสากลที่ทั่วประเทศใช้ในการสื่อสารกัน ดังนั้น ภาษาอังกฤษจึงเป็นภาษาที่สำคัญในการสื่อสาร

ทางคณะผู้จัดทำจึงได้รวบรวมเนื้อหาที่เกี่ยวกับการสื่อสารภาษาอังกฤษ โดยออกแบบ เว็บไซต์เพื่อใช้เป็นสื่อการเรียนการสอนให้กับผู้ที่สนใจในการสื่อสารภาษาอังกฤษ โดยสามารถ เรียนรู้ได้ด้วยตนเองพร้อมทั้งมีศัพท์, แบบฝึกหัด และตัวอย่างบทสนทนาในชีวิตจริง

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

- 1. เพื่อเพิ่มความรู้ด้านการสื่อสารภาษาอังกฤษ
- 2. เพื่อเพิ่มความรู้เกี่ยวกับ ประโยค, คำศัพท์ และ บทสนทนาภาษาอังกฤษ
- 3. เพื่อที่สามารถนำไปปรับใช้ได้ในชีวิตจริง

ขอบเขตการศึกษา

- 1. ขอบเขตด้านเนื้อหา เรื่อง การเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร สำหรับผู้เริ่มต้น ซึ่ง ประกอบด้วย ประโยค, คำศัพท์, บทสนทนา และ แบบฝึกหัด สำหรับการสื่อสารของแต่ละ หมวดหมู่
 - 2. โปรแกรมที่ใช้ในการดำเนินงาน ได้แก่
 - 2.1 Hypertext Markup Language (HTML)
 - 2.2 Cascading Style Sheets (CSS)
 - 2.3 JavaScript
 - 2.4 Bootstrap
 - 2.5 Visual Studio Code

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 1. ได้ความรู้เกี่ยวกับประโยค, บทสนทนา และ คำศัพท์ภาษาอังกฤษ
- 2. สามารถสื่อสารได้ในชีวิตจริง
- 3. สามารถนำไปต่อยอดด้านการศึกษา

บทที่ 2

วิธีการดำเนินโครงงาน

ตารางปฏิบัติกิจกรรมโครงงาน เว็บไซต์สำหรับการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการ
สื่อสาร สำหรับผู้เริ่มต้น

สัปดาห์ที่	กิจกรรมที่ปฏิบัติ	สถานที่ทำกิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ
1	- เลือกหัวข้อการทำโครงงานและ	แบบฟอร์มออนไลน์	สมาชิกในกลุ่ม
01/10/2562	นำเสนออาจารย์		
2 10/10/2562	- แบ่งหน้าที่รับผิดชอบและรวบรวม ข้อมูลที่ต้องใช้ในการทำโครงงาน	โถง คณะ เทคโนโลยี สารสนเทศ	สมาชิกในกลุ่ม
3 16/10/2562	- ลงมือปฏิบัติสร้างเว็บไซต์	โถง คณะ เทคโนโลยี สารสนเทศ	สมาชิกในกลุ่ม
4	- ตรวจความคืบหน้าโครงงาน	ห้องเรียน ห้อง 304	สมาชิกในกลุ่ม
22/10/2562	ครั้งที่ 1		อาจารย์ที่ ปรึกษา
5 14/11/2562	- เขียนรายงานโครงงานจัดทำ รูปเล่ม และสรุปผลการปฏิบัติ กิจกรรม	โถง คณะ เทคโนโลยี สารสนเทศ	สมาชิกในกลุ่ม

สัปดาห์ที่	กิจกรรมที่ปฏิบัติ	สถานที่ทำกิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ
5	- ส่งโครงงาน และ รายงาน	Web Server	สมาชิกในกลุ่ม
15/11/2562			
6	- นำเสนอโครงงาน	ห้องเรียน ห้อง Audi	สมาชิกในกลุ่ม
21/11/2562			

เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการศึกษา

อุปกรณ์

- 1. เครื่องคอมพิวเตอร์
- 2. โปรแกรมในการเขียน Code

เครื่องมือ



โปรแกรม Visual Studio Code ที่ใช้ในการเขียนและแก้ไข Code ต่าง ๆ



HTML ใช้ออกแบบเค้าโครงของเว็บไซต์ โดยมีหัวข้อสำคัญอยู่แถบด้านขวา เพื่อให้ ผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย



CSS ใช้กำหนดรูปแบบตัวอักษร ขนาดตัวอักษร และรูปแบบการแสดงผลบนหน้าเว็บไซต์



JavaScript ใช้ออกแบบส่วนของการตอบสนองของเว็บไซต์ ให้สามารถตอบสนองข้อมูลได้ ตามที่ผู้ใช้งานต้องการ



Bootstrap ใช้ออกแบบเค้าโครงของเว็บไซต์ ให้สามารถตอบสนองได้ทุกขนาดหน้าจอ และเพิ่ม ลูกเล่นในการแสดงเนื้อหา



GitHub ใช้ในการรวบรวมงานและประวัติการแก้ไขต่าง ๆของเว็บไซต์

บทที่ 3

ผลการดำเนินโครงงาน

การจัดทำโครงงาน เว็บไซต์สำหรับการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร สำหรับผู้ เริ่มต้น ดังนี้

ผลการพัฒนาเว็บไซต์ (Website)



ภาพที่ 1 หน้าจอเว็บไซต์ เรื่อง เว็บไซต์สำหรับการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร สำหรับผู้เริ่มต้น



ภาพที่ 2 ตารางประโยค



ภาพที่ 3 ตัวอย่างบทสนทนา

Project				Home	About Lesson * N
	คำศัพท์				
	"	คำศัพท์	อ่านว่า	แปลว่า	
	1.	a	ð:	нбо	
	2.	about	อะเบ้า	ประมาณ,เกี่ยวกับ	
	3.	all	00a	ทั้งหมด	
	4.	at	uən	ęsnssu	
	5.	be	٥	เป็นอยู่คือ	
	6.	but	ứn	uci	
	7.	by	บาย	los	
	8.	big	ūn	ънц	
	9.	can	uau	สามารถ	
	10.	common	คอบบอน	Utch	
	11.	do	Q	m	
	12.	down	ucro	av	
	13.	father	ฟ้าเตอะ	wio	
	14.	first	ıWan	rindo	

ภาพที่ 4 ตารางคำศัพท์

Project		Home About Lesson [▼] Member
	ค ำศัพท์ จงเติมคำในช่องว่าง กำเงินสีเขียวเสดงว่าถูก	
"	คำสัพท์	แปลว่า
1.	a	нбо
2.		ประมาณ,เกี่ยวกับ
3.		ทั้งหมด
4.	at	ęsnssu
5.	be	
6.		uci
7.	by	lau
8.		สหานั
9.	can	สามารถ
10.	common	utch
11.	do	rh
12.		av .

ภาพที่ 5 Quiz คำศัพท์

เอกสารอ้างอิง

บทที่ 1 – ชีวิตประจำวัน

- https://www.tonamorn.com/vocabulary/daily-life-verb/
- https://ภาษาอังกฤษออนไลน์.com/คำศัพท์ภาษาอังกฤษ-100-คำแรก-ที่ใช้บ่อย-ต้องรู้ ทุกคำ-จำให้แม่น/
- https://teen.mthai.com/education/106667.html
- https://www.wegointer.com/2014/11/100-essential-english-words-for-everyday-life/
- https://www.wallstreetenglish.in.th/เรียนภาษาอังกฤษ/ประโยคภาษาอังกฤษ-พื้นฐา/

บทที่ 2 - ธุรกิจและการค้าขาย

- http://www.engisfun.com/
- http://www.si-englishbkk.com/study-guide/english-business-vocabulary/
- https://englishlive.ef.com/th-th/blog/career-english/career-english-five-key-phrases-for-answering-a-business-call/
- http://thai.langhub.com/th-en/business-english

บทที่ 3 – การท่องเที่ยว

- https://www.britishcouncil.or.th/english/tips/vocabulary-and-sentences-for-travelling
- https://ภาษาอังกฤษออนไลน์.com/english-for-tourism/
- https://engenjoy.blogspot.com/2014/01/travel.html
- https://www.dailyenglish.in.th/travel-abroad-vocabularies/

บทที่ 4 – การศึกษา

- http://www.si-englishbkk.com/study-guide/classroom-language-for-english-students/
- https://www.wegointer.com/2015/02/50-qa-eng/
- http://thai.langhub.com/th-en/beginner-english/126-school-subjects

บทที่ 5 – การแพทย์

- https://www.facebook.com/ภาษาอังกฤษวันละหลายๆประโยค สำหรับบุคลากรทาง การแพทย์และบุคคลทั่วไป-1051806024905126/
- http://www.pasaangkit.com/at-the-hospital/
- http://www.drwathits.com/images/sampledata/DataOnweb/pagefront/2.pd
- https://engenjoy.blogspot.com/2014/04/hospital.html

บทที่ 6 – การกีฬา

- http://thai.langhub.com/th-en/beginner-english/130-sports
- https://ภาษาอังกฤษออนไลน์.com/คำศัพท์ภาษาอังกฤษกีฬาต่างๆ-พร้อม-คำแปล/
- http://www.nithandek.com/english_practice_a z/english_practice_vocabulary_sport.html
- https://engenjoy.blogspot.com/2014/11/sport.html
- https://www.dek-d.com/board/view/3052501/

บทความ

10 เทคนิคพูดภาษาอังกฤษให้คล่องแคล่วและมีความมั่นใจ ความเก่งที่คุณสร้างได้

- www.rin.in

เทคนิคพูดภาษาอังกฤษยังไง ให้ไหลลื่น! จนฝรั่งต้องยอม

- http://www.si-englishbkk.com/study-guide/easy-tips-to-learn-speaking-english/

5 เทคนิคพัฒนา "ทักษะการพูดภาษาอังกฤษ" ให้ดีขึ้นอย่างเป็นธรรมชาติ

- https://www.scholarship.in.th/5-ways-to-improve-spoken-english/