คำนำ

ปัจจุบันนี้นับเป็นยุคแห่งข้อมูลและข่าวสารที่เรียกกันสั้นๆว่า "ยุคโลกาภิวัฒน์" ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีเป็นส่วนสำคัญในชีวิตประจำวันของมนุษย์มากขึ้น "คอมพิวเตอร์" (COMPUTER) นับว่าเป็นเทคโนโลยีประเภทหนึ่งที่ก้าวเข้ามามีบทบาทต่อ การคำรงชีวิตของมนุษย์เป็นอย่างมาก การเรียนวิชาคอมพิวเตอร์จึงเป็นสิ่งที่จำเป็นสำหรับ เยาวชนในปัจจุบัน ดังนั้นสถานศึกษาต่างๆ จึงจัดให้วิชาคอมพิวเตอร์เป็นส่วนหนึ่งของการ เรียนการสอน ในระดับชั้นอนุบาล ประถมศึกษา มัธยมศึกษา และ อาชีวศึกษา

ดังนั้นจึงได้เล็งเห็นความสำคัญในการพัฒนาการเรียนการสอนคอมพิวเตอร์ในสถานศึกษา และ ได้จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้วิชาคอมพิวเตอร์โดยเรียบเรียงจากเอกสาร และซอฟแวร์ต่างๆ ให้กับแต่ ละสถาบัน และสอดคล้องกับสาระการเรียนรู้ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. ๒๕๕๑ ของกระทรวงศึกษาธิการ เนื้อหาหลักสูตรประกอบไปด้วยการใช้คอมพิวเตอร์เบื้องต้น การ ใช้โปรแกรม Internet Explorer 8 เบื้องต้น เพื่อให้สามารถนำโปรแกรมไปใช้ในการทำงานใน ชีวิตประจำวันได้ นอกจากนี้ภายในเล่มจะมีแบบฝึกหัดท้ายบทสำหรับนักเรียนเพื่อเสริมทักษะทั้ง ภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ เมื่อนักเรียนได้เรียนรู้ และฝึกปฏิบัติจนครบเนื้อหาภายในเล่มแล้ว จะทำให้ นักเรียนมีความรู้ความสามารถที่จะใช้กอมพิวเตอร์เบื้องต้น และใช้กอมพิวเตอร์ระบบมัลติมีเคียใน โปรแกรมต่างๆ ได้

คณะผู้จัดทำได้เรียบเรียงแผนการจัดการเรียนรู้วิชาคอมพิวเตอร์เล่มนี้ขึ้นมา เพื่อเป็น ประโยชน์ต่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษาต่างๆ และเป็นการเตรียมความพร้อมให้แก่ผู้เรียน ในการนำไปประยุกต์กับการทำงานในยุคปัจจุบัน มิได้มีจุดมุ่งหมายเพื่อจำหน่าย

- Miles

3



**

*



คำอธิบายรายวิชาคอมพิวเตอร์

คอมพิวเตอร์ เวลา ๔๐ ชั่วโมง

มุ่งเน้นให้ผู้เรียนเข้าใจหลักการและวิธีการทำงานของคอมพิวเตอร์ และการใช้ Internet เบื้องต้น โดยให้ผู้เรียนศึกษา ความหมายและส่วนประกอบ บทบาทของ คอมพิวเตอร์โดยผู้เรียนศึกษาในด้าน การเรียกใช้ และ ปิดการใช้งานของโปรแกรม Internet Explorer 8 การบรรณาธิกรณ์ข้อมูลในรูปแบบต่าง ๆ และการใช้อินเตอร์เน็ตได้อย่างถูกต้อง มีจิตสำนึกและนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สาระที่ 3

<u>มาตรฐาน ง 3.1</u> เข้าใจเห็นคุณค่า และใช้กระบวนการเทคโนโลยีสารสนเทศในการสืบค้นข้อมูล การเรียนรู้ การสื่อสาร การแก้ปัญหา การทำงานและอาชีพอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และ มีคุณธรรม

ชั้น	ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง
ม.1	 1. อธิบายหลักการทำงาน บทบาท และประโยชน์ของคอมพิวเตอร์ 	 การทำงานของคอมพิวเตอร์ประกอบด้วย หน่วย สำคัญ ๕ หน่วยได้แก่ หน่วยรับเข้า หน่วยประมวลผล กลาง หน่วยความจำหลัก หน่วยความจำรอง และหน่วย ส่งออก คอมพิวเตอร์มีบทบาทในการช่วยอำนวย ความ สะดวกในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ และตอบสนองความ ต้องการเฉพาะบุคคลและสังคมมากขึ้น คอมพิวเตอร์มีประโยชน์โดยใช้เป็นเครื่องมือในการทำงาน เช่น แก้ปัญหา สร้างงาน สร้างความบันเทิง ติดต่อสื่อสาร ค้นหาข้อมูล
	 2. อภิปราย ลักษณะสำคัญ และผลกระทบ ของเทคโนโลยีสารสนเทศ 	 ดักษณะสำคัญของเทคโนโลยีสารสนเทศ ช่วยให้การทำงานรวดเร็ว ถูกต้องและแม่นยำ ช่วยให้การบริการกว้างขวางขึ้น ช่วยดำเนินการในหน่วยงานต่างๆ ช่วยอำนวยความสะดวกในชีวิตประจำวัน เทคโนโลยีสารสนเทศมีผลกระทบในด้านต่างๆ เช่น คุณภาพชีวิต สังคม การเรียนการสอน

ชั้น	ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง
	3. ประมวลผลข้อมูลให้เป็นสารสนเทศ	 ข้อมูลและสารสนเทศ ความหมายของข้อมูล และสารสนเทศ การประมวลผลข้อมูลให้เป็นสารสนเทศ ประเภทของข้อมูล วิธีการประมวลผลข้อมูล การจัดการสารสนเทศ มีขั้นตอนดังนี้ การรวบรวมข้อมูลและตรวจสอบข้อมูลได้แก่ การเก็บ รวบรวมข้อมูล และ การตรวจสอบข้อมูล การประมวลผลข้อมูล ได้แก่ การรวบรวมเป็น แฟ้มข้อมูล การจัดเรียงข้อมูล การคำนวณ และการทำรายงาน การดูแลรักษาข้อมูล ได้แก่ การจัดเก็บ การทำสำเนา การ แจกจ่ายและการสื่อสารข้อมูล และการปรับปรุงข้อมูล
ม. 2	1. อธิบายหลักการเบื้องต้นของ การสื่อสารข้อมูล และเครือข่ายคอมพิวเตอร์	 การสื่อสารข้อมูล คือการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารจากผู้ ส่งผ่านสื่อกลางไปยังผู้รับ พัฒนาการของการสื่อสารข้อมูล อุปกรณ์สื่อสารสำหรับเชื่อมโยงเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ชนิดของเครือข่ายคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีการรับส่งข้อมูลภายในเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ประโยชน์ของเครือข่ายคอมพิวเตอร์

ชั้น	ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง
	 อธิบายหลักการ และวิธีการแก้ปัญหาด้วย กระบวนการเทคโนโลยีสารสนเทศ 	 กระบวนการเทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น การ รวบรวมข้อมูล การตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล การ ประมวลผลเพื่อให้ได้สารสนเทศที่นำมาใช้ในการตัดสินใจ การแผยแพร่สารสนเทศ การแก้ปัญหาด้วยกระบวนการเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นการ แก้ปัญหาอย่างเป็นขั้นตอนโดยใช้กระบวนการทางเทคโนโลยี สารสนเทศมาช่วย การใช้คอมพิวเตอร์ในการแก้ปัญหาทำได้โดยการใช้ ชอฟต์แวร์ประยุกต์หรือการเขียนโปรแกรม วิธีการแก้ปัญหา มีขั้นตอนดังนี้ การวิเคราะห์และกำหนดรายละเอียดของปัญหา การวางแผนในการแก้ปัญหาและถ่ายทอดความคิดอย่างมี ขั้นตอน การดำเนินการแก้ปัญหา
	3. ค้นหาข้อมูล และติดต่อสื่อสารผ่าน เครือข่ายคอมพิวเตอร์ อย่างมีคุณธรรมและ จริยธรรม	 ความหมายและพัฒนาการอินเทอร์เน็ต การใช้งานอินเทอร์เน็ต เช่น ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ blog การโอนย้ายแฟ้มข้อมูล การสืบค้นข้อมูลและการใช้โปรแกรมเรียกค้นข้อมูล (search engine) การสนทนาบนเครือข่าย คุณธรรมและจริยธรรมในการใช้อินเทอร์เน็ต ผลกระทบของการใช้อินเทอร์เน็ตกับสังคม มารยาท ระเบียบ และข้อบังคับในการใช้อินเทอร์เน็ต

ชั้น	ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง
	4. ใช้ซอฟต์แวร์ในการทำงาน	 ซอฟต์แวร์ระบบประกอบด้วย ระบบปฏิบัติการ โปรแกรม แปลภาษา และโปรแกรมอรรถประโยชน์ ซอฟต์แวร์ประยุกต์ประกอบด้วยซอฟต์แวร์ประยุกต์ทั่วไป และซอฟต์แวร์ประยุกต์เฉพาะงาน ใช้ซอฟต์แวร์ระบบช่วยในการทำงาน เช่น บีบอัด ขยาย โอนย้ายข้อมูล ตรวจสอบไวรัสคอมพิวเตอร์ ใช้ซอฟต์แวร์ประยุกต์ช่วยในการทำงาน เช่น ใช้โปรแกรม ในการกำนวณและจัดเรียงข้อมูล ใช้โปรแกรมช่วยค้นหา กำศัพท์หรือความหมาย ใช้โปรแกรมเพื่อความบันเทิง
ม.3	1.อธิบายหลักการทำโครงงานที่มีการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศ	 หลักการทำโครงงาน เป็นการพัฒนาผลงาน ที่เกิด จากการศึกษาค้นคว้า ดำเนินการพัฒนาตามความสนใจและ ความถนัด โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
	2. เขียนโปรแกรมภาษาขั้นพื้นฐาน	 หลักการพื้นฐานในการเขียนโปรแกรม แนวคิดและหลักการโปรแกรม โครงสร้างโปรแกรม ตัวแปร การลำดับคำสั่ง การตรวจสอบเงื่อนไข การ ควบคุมโปรแกรม คำสั่งแสดงผล และรับข้อมูล การเขียน โปรแกรม แบบง่ายๆ การเขียนสคริปต์ เช่น จาวาสคริปต์ แฟลช
	3.ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศนำเสนองานใน รูปแบบที่เหมาะสมกับลักษณะงาน	 การเลือกซอฟต์แวร์ที่เหมาะสมกับลักษณะของงาน การใช้ซอฟต์แวร์และอุปกรณ์ดิจิทัลมาช่วย ในการ นำเสนองาน
	4. ใช้คอมพิวเตอร์ช่วยสร้างชิ้นงานจาก จินตนาการหรืองานที่ทำในชีวิตประจำวัน ตามหลักการทำโครงงานอย่างมีจิตสำนึกและ ความรับผิดชอบ	 การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยสร้างงานตามหลักการทำโครงงานโดย มีการอ้างอิงแหล่งข้อมูล ใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ไม่ คัดลอกผลงานผู้อื่น ใช้คำสุภาพ และไม่สร้างความ เสียหายต่อผู้อื่น

โครงสร้างรายวิชา

วิชาคอมพิวเตอร์

เวลา ๒๐ ชั่วโมง

ลำดับ ที่	มฐ/ตชว.	สาระสำคัญ	ชื่อหน่วยการเรียนรู้	เวลา (ช.ม.)	น้ำหนัก คะแนน
		ใช้โปรแกรม Internet ในการ	การใช้งาน Internet		
୦	າ ຫ.໑	ค้นหาข้อมูลต่างๆที่เป็น	เบื้องต้น		
		ประโยชน์			
්ග	າ	ใช้โปรแกรมบราวเซอร์ยอด	เริ่มต้นใช้งานโปรแกรม		
		นิยมที่สุดในปัจจุบันที่ชื่อว่า	Internet Explorer 8		
		Internet Explorer 8 การ			
		ดาวน์โหลดไฟล์จาก			
		อินเตอร์เน็ต			
เวลาตามหน่วย					
สอบปลายปี					

โครงสร้างรายวิชา

วิชาคอมพิวเตอร์

เวลา ๒๐ ชั่วโมง

ลำดับ ที่	มฐ/ตชว.	สาระสำคัญ	ชื่อหน่วยการเรียนรู้	เวลา (ช.ม.)	น้ำหนัก คะแนน
ഩ	ง ๓.๑	ปรับแต่ง โปรแกรมInternet Explorer 8 ให้เหมาะสมกับ การใช้งานหลากหลายรูปแบบ	การปรับแต่ง Internet Explorer 8		
હ	∜ ຕ. ໑	ใช้โปรแกรม Internet Explorer 8 รับส่งจดหมาย อิเล็คทรอนิกส์ (E-Mail)	การใช้งานอินเตอร์เน็ตใน ด้านต่างๆ		
เวลาตามหน่วย					
สอบปลายปี					

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอินเตอร์เน็ต

1

💥 มาตรฐานการเรียนรู้ / ตัวชี้วัด

🚸 กลุ่มสาระการงานอาชีพและเทคโนโลยี

<u>สาระที่ 3</u> เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

มาตรฐาน ง 3.1 เข้าใจ เห็นคุณค่า และใช้กระบวนการเทคโนโลยีสารสนเทศในการสืบค้นข้อมูล การเรียนรู้ การสื่อสาร การแก้ปัญหา การทำงาน และอาชีพอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล มีคุณธรรม

<u>ตัวชี้วัด</u>

 ง 3.1 ค้นหา รวบรวมข้อมูลที่สนใจ และ เป็นประโยชน์จากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่เชื่อถือ ได้ ตรงตามวัตถุประสงค์

🐹 สาระสำคัญ

ศึกษาและทำความรู้จักกับหลักการทำงานของโปรแกรม Internet Explorer 8

💥 สาระการเรียนรู้

- ความรู้

1. การทำงาน และศึกษาการใช้งานเบื้องต้นในโปรแกรม Internet Explorer 8

- ทักษะ / กระบวนการ

1. อธิบายวิธีการใช้โปรแกรม Internet ในการค้นหาข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ และสามารถ

ใช้

งานในชีวิตประจำวันได้

- ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับ การใช้โปรแกรม Internet ในการค้นหาข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ และ สามารถใช้ งานในชีวิตประจำวันได้
 - คุณลักษณะที่พึงประสงค์
 - มีวินัย
 ใฝ่เรียนรู้
 มุ่งมั่นในการทำงาน

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอินเตอร์เน็ต

ในบรรคาเครือข่ายต่างๆ ของโลกเครือข่ายอินเตอร์เน็ต (Internet) นับว่าเป็นเครือข่ายที่ใหญ่ ที่สุดเนื่องจากมีคอมพิวเตอร์หลายสิบล้านเครื่องจากทุกประเทศทั่วโลกเชื่อมต่อเข้าด้วยกับเครือข่ายนี้ ภาพด้านล่างแสดงภาพจำลองการเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ในระบบอินเตอร์เน็ต ซึ่งเป็นเครือข่ายที่เชื่อมต่อ โยงใยคอมพิวเตอร์เข้าหากัน เพื่อสามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลกันได้ทั่วโลก



จะพบว่าในภาพมีคอมพิวเตอร์หลาย ๆ ประเภทติดต่อสื่อสารแลกเปลี่ยนข้อมูลกัน คอมพิวเตอร์ เหล่านั้นจึงจะต้องมีมาตรฐานในการสื่อสาร เพื่อให้สามารถสื่อสารกันได้บนเครือข่ายอินเตอร์เน็ต มาตรฐานในการสื่อสารระหว่างเครื่องคอมพิวเตอร์ในเครือข่ายอินเตอร์เน็ตเรียกว่า ทีซีพี/ไอพี (TCP/IP) ซึ่งย่อมาจาก Transmission Control Protocol / Internet Protocol

Windows 7 สามารถช่วยให้เครื่องคอมพิวเตอร์เชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์อื่นๆ ผ่านระบบ เครือข่ายอินเตอร์เน็ต เนื่องจากมีความสามารถในการใช้มาตรฐานสื่อสาร TCP / IP ซึ่งเป็นมาตรฐานที่ จำเป็นสำหรับคอมพิวเตอร์ที่ต้องการเชื่อมต่อกับอินเตอร์เน็ต

ระบบเครือข่าย (Network System)

ถ้าหากว่าเครื่องคอมพิวเตอร์ ไม่ได้เชื่อมต่อเครือข่ายกับเครื่องใด เราเรียกเครื่องคอมพิวเตอร์ ประเภทนี้ว่า "Stand Alone PC" คือ เครื่องคอมพิวเตอร์ที่อยู่โคคเคี่ยวเครื่องเดียว ไม่สามารถติดต่อกับ เครื่องคอมพิวเตอร์อื่นได้ หากต้องการนำข้อมูลจากเครื่องนี้ไปใช้ที่เครื่องอื่นก็จะต้องบันทึกข้อมูลลงใน อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล เช่น แผ่นซีดี หรือ แผ่นดิสก์เก็ตแล้วจึงค่อยนำข้อมูลไปใช้อีกเครื่อง แต่ถ้าหากเครื่อง กอมพิวเตอร์อยู่ห่างไกลกันมากๆ การทำวิธีนี้ย่อมไม่สะดวกอย่างมาก ดังนั้นเพื่อให้คอมพิวเตอร์สามารถ แลกเปลี่ยนข้อมูลกันได้อย่างรวดเร็ว เราจึงนำคอมพิวเตอร์ที่ต้องการแลกเปลี่ยนข้อมูลกันมาเชื่อมต่อผ่าน สายสื่อสาร เราเรียกการเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์เข้าด้วยกันนี้ว่า "เครือข่าย" (Network)

ดังนั้น ระบบเครือข่าย (Network System) คือการนำคอมพิวเตอร์หลายๆ เครื่องมาเชื่อมต่อเข้า ด้วยกันทำให้ใช้ไฟล์หรืออุปกรณ์ต่างๆ ร่วมกัน ถ้าเชื่อมต่อกันใกล้ๆ ในพื้นที่เดี่ยวกัน เรียกว่า แลน (LAN : Local Area Network) ถ้าเชื่อมต่อกันใกลา เช่น ข้ามจังหวัด ข้ามประเทศ เรียกว่า แวน (WAN : Wide Area Network)



การส่งข้อมูลผ่านดิสก์เก็ตเป็นวิธี Off-Line



การส่งข้อมูลผ่านเครือข่ายเป็นวิธี On-Line

" อินเตอร์เน็ต " ระบบเครือข่ายระดับโลก

อินเตอร์เน็ต (Internet) คือเครือข่ายคอมพิวเตอร์รูปแบบหนึ่ง แต่เนื่องจากมีขนาคใหญ่มีผู้ใช้งาน หลายสิบล้านคนกระจายทั่วโลก จึงมีข้อมูลมากมายมหาศาลแลกเปลี่ยนกันในเครือข่าย ยกตัวอย่าง เช่น ถ้ามีข้อมูลเกี่ยวกับการนำเสนอสินค้าตัวอย่างของบริษัทและต้องการให้คนทั่วโลกได้รับรู้ข้อมูลนี้ ก็เพียง แค่ใส่ข้อมูลลงไปในเครื่องคอมพิวเตอร์ซึ่งเชื่อมต่ออยู่กับเครือข่ายอินเตอร์เน็ตก็จะทำให้คนทั่วโลกที่ใช้ เครือข่ายนี้ทราบข้อมูลของเราทันที



เอกสารที่อ่านจากอินเตอร์เน็ตจะแสดงในโปรแกรมประเภทบราวเซอร์ ซึ่งผู้ใช้ระบบปฏิบัติการ Windows 7 คือ โปรแกรม Internet Explorer 8 ซึ่งจัดเป็น Browser ตัวหนึ่งในการใช้งานอินเตอร์เน็ต และการที่จะใช้งานอินเตอร์เน็ตได้นั้น จะต้องสมัครสมาชิกอินเตอร์เน็ตซึ่งมีผู้ให้บริการหลายรายใน ปัจจุบัน

ประวัติ และ หลักการทำงานของอินเตอร์เน็ต

เครือข่ายอินเตอร์เน็ตถูกสร้างขึ้นมาโดยกระทรวงกลาโหมของสหรัฐอเมริกา เมื่อปี 2512 โดย ในขณะนั้นยังใช้ชื่อเครือข่ายว่า "อาร์ปาเน็ต" (ARPAnet) ซึ่งย่อมาจาก (Advanced Research Projects Agency Network)

อาร์ปาเน็ต ถูกออกแบบขึ้นมาโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่สามารถ ทนทานต่อความเสียหาย ในกรณีที่สายสื่อสารระหว่างกอมพิวเตอร์จุดใดจุดหนึ่งเสียหายก็ยังสามารถใช้ เครือข่ายได้ต่อไป โดยระบบจะสามารถเลือกเส้นทางอื่นในการสื่อสารได้ด้วยตนเอง



การส่งข้อมูลจาก A ไป B สามารถเลือกได้ 2 เส้นทาง หากเส้นทางใดเส้นทางหนึ่งเสียไปก็ยังสามารถใช้เส้นทางอื่นแทนได้

เส้นทางที่ **O** ——

เส้นทางที่ 2

ข้อคีอีกข้อของการสื่อสารในแบบของอาร์ปาเน็ต คือ สามารถใช้ประโยชน์ของสายสื่อสารได้ อย่างสูงสุด โดยการแบ่งข้อมูลเป็นชิ้นเล็ก ๆ (Packet) แล้วปล่อยเดินไปหลาย ๆ เส้นทางและรวมเข้าชุด ข้อมูลเดียวกันที่ปลายทาง ทำให้สามารถส่งข้อมูลได้เร็วขึ้น



จนเมื่อปี 2516 เครือข่ายอาร์ปาเน็ตได้เติบโตขึ้นอย่างมากมาย เกินกว่าที่คาดการณ์ไว้แต่แรกจึงมี การได้เปลี่ยนมาตรฐานการสื่อสารที่เรียกว่า โปรโตคอล (Protocol) จากโปรโตคอลดาร์พา (DARPA) นำมาปรับปรุงเป็นโปรโตคอล TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol) ซึ่งเป็น โปรโตคอลที่ใช้อยู่ในเครือข่ายอินเตอร์เน็ตในปัจจุบัน

อินเตอร์เน็ตในปัจจุบัน

อินเตอร์เน็ตในปัจจุบันเติบโตอย่างรวดเร็วในอัตราเกือบสองเท่าทุก ๆ ปี จากเครื่องคอมพิวเตอร์ หลักเพียง 4 เครื่องเมื่อปี 2516 กลายเป็นหลายล้านเครื่องในปัจจุบัน

สาเหตุที่อินเตอร์เน็ตเติบโตขึ้นอย่างรวดเร็วอย่างมากในช่วงไม่กี่ปี เนื่องจากข้อมูลในอินเตอร์เน็ต มีประโยชน์ต่อผู้คนเป็นอย่างมาก และที่สำคัญคือข้อมูลนั้นถูกแสดงไว้อย่างสวยงามและง่ายต่อการค้นหา ด้วยระบบที่เรียกว่า WWW (World Wide Web)

ข้อมูลใน WWW ถูกจัดแสดงไว้เป็นหน้า ๆ โดยบนหน้านั้นจะมีตัวอักษรและภาพ เราเรียกหน้า เอกสารอินเตอร์เน็ตนี้ว่า เว็บเพจ (Webpage) และหากเจอคำศัพท์ใดที่น่าสนใจในเว็บเพจก็สามารถคลิก ที่ตัวอักษรหรือภาพนั้น เพื่อให้ WWW นำเราไปยังเว็บเพจหน้าอื่นต่อไปเรื่อย ๆ



เทคโนโลยีมัลติมีเดียในปัจจุบันได้ถูกนำไปใช้ในอินเตอร์เน็ตด้วยเช่นกัน คุณจึงสามารถโต้ตอบ กับคอมพิวเตอร์ เล่นเกม รับฟังเสียง และชมภาพยนตร์สั้น ๆ ผ่านทางอินเตอร์เน็ตได้อีกด้วย ข้อมูลที่อยู่ในอินเตอร์เน็ตในขณะนี้มีปริมาณมากที่สุดในบรรดาสื่อต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็น วิทยุ โทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ รวมกันอาจยังไม่มากมายเท่ากับข้อมูลที่บรรจุอยู่ในอินเตอร์เน็ตเป็นวิธีการ

รูปการเชื่อมโยงกันของหน้าเว็บเพจ

ุเผยแพร่ข้อมูลระดับโลกที่มีราคาถูกที่สุด ดังนั้นการที่คุณใช้อินเตอร์เน็ตจึงเป็นการเปิดประตูไปสู่โลกแห่ง ความรู้และวิทยาการอย่างแท้จริง บริการต่างๆในอินเตอร์เน็ต

อินเตอร์เน็ต เปรียบเสมือนสังคมขนาดใหญ่ที่มีผู้เข้ามาใช้ร่วมกันมากมาย ในระบบจึงจัดเตรียม บริการต่างๆ ไว้ให้ เพื่อให้ผู้ที่เข้ามาใช้งานต่างๆตามความต้องการได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว

World Wide Web เครือข่ายใยแมงมุม

เวิลด์ไวด์เว็บ (World Wide Web หรือ WWW) เป็นบริการข้อมูลข่าวสารในแบบสื่อผสมหรือ มัลติมีเดีย (Multimedia) กล่าวคือ ข้อมูลเหล่านี้จะเป็นข้อมูลที่มีทั้งข้อความ ภาพและเสียงประกอบกัน แทนที่จะมีเพียงอักษรละลานตาเพียงอย่างเดียว จึงสามารถเรียกร้องความสนใจของผู้ใช้ได้เป็นอย่างดี ความก้าวหน้าในเทคโนโลยีในปัจจุบันทำให้ข้อมูลประเภทนี้สามารถแสดงภาพเคลื่อนไหวในแบบของ ภาพยนต์ และแสดงเสียงได้คุณภาพเดียวกับแผ่นซีดีเลยที่เดียว



ข้อมูลเหล่านี้ จะถูกแบ่งเป็นหน้า ๆ แต่ละหน้าสามารถเชื่อมโยงถึงกันได้ โดยไม่จำเป็นต้องอยู่ที่ หน้าเดียวกัน ดังนั้น ข้อมูลจากทั่วทุกมุมโลกจึงถูกโยงใยมาถึงกันได้ราวกับใยแมงมุม จึงเรียกว่า เวิลด์ไวด์เว็บ หรือ เครือข่ายใยแมงมุม

ปัจจุบันผู้ใช้อินเตอร์เน็ตแทบทุกราย จะเข้ามาใช้บริการข้อมูลมัลติมีเดียนี้ เนื่องจากได้ข้อมูล ครบถ้วนสมบูรณ์ และสีสันสดใส

E - mail จดหมายอิเลคทรอนิกส์

อี - เมล (E-mail) มาจากคำว่า Electronic Mail จึงมักแปลกันตามตรงว่า จดหมายอิเลคทรอนิกส์ ซึ่งเป็นการจำลองการรับ – ส่งจดหมายที่เราคุ้นเคยกัน มาทำการส่งผ่านจากคอมพิวเตอร์เครื่องหนึ่งไปยัง คอมพิวเตอร์อีกเครื่องหนึ่งโดยผ่านระบบอินเตอร์เน็ตแทน การส่งจดหมายด้วยอี-เมลนี้ จะถึงผู้รับได้อย่าง รวดเร็วภายในเพียงไม่กี่วินาที ไม่ว่าผู้รับจะอยู่ที่ใดในโลก



อี - เมล เป็นบริการที่มีผู้นิยมใช้มากที่สุดนับแต่อดีตถึงปัจจุบัน ทั้งนี้อาจเป็นเพราะความเป็น จดหมายด่วนผ่านสายที่ช่วยประหยัดก่าใช้จ่ายได้เป็นอย่างคี และมีความรวดเร็วนั่นเอง

FTP ส่งผ่านไฟล์ทางอินเตอร์เน็ต

FTP มาจากกำว่า (File Transfer Protocol) ซึ่งเป็นบริการที่จัดตั้งขึ้นมาเพื่อช่วยในการกัดลอก ใฟล์ โดยทำการส่งผ่านไฟล์จากเครื่องหนึ่งไปยังอีกเครื่องหนึ่งในระบบเครือข่าย การส่งผ่านไฟล์นี้อาจ เป็นการส่งผ่านจากเครื่องใดๆในระบบเครือข่ายมาไว้ยังเครื่องของเรา ซึ่งเรียกว่า **"การดาวน์โหลด"** (Download) หรือ ส่งผ่านจากเครื่องของเราไปไว้ในระบบเครือข่าย ซึ่งเรียกว่า **"การอัพโหลด"** (Upload)



การที่เราสามารถดาวน์โหลดไฟล์ต่างๆ ที่อยู่ในระบบได้ ทำให้หาซอฟท์แวร์รุ่นใหม่ๆ มาทดลอง ใช้ได้อย่างง่ายดายและรวดเร็ว ซึ่งบริษัทผู้ผลิตซอฟท์แวร์ต่าง ๆ ก็เห็นดีเห็นงามด้วย โดยจะเห็นได้จากการ จัดตั้งเครื่องไว้เก็บซอฟท์แวร์ยอดนิยม เพื่อให้ผู้สนใจสามารถดาวน์โหลดไปทดลองใช้ได้โดยไม่กิด ก่าใช้จ่ายแต่อย่างใด

Telnet บริการติดต่อระหว่างเครื่อง

Telnet เป็นบริการที่ช่วยเราสามารถติดต่อเข้าใช้งานเครื่องบริการที่อยู่ไกลๆได้ โดยเราสามารถ ใช้เครื่องบริการนี้เป็นเครื่องควบคุมในการสื่อสาร พูดคุย กับเครื่องคอมพิวเตอร์อื่นๆที่เชื่อมต่ออยู่ใน ระบบได้

อินทราเน็ต (Intranet)

เนื่องจากเครือข่ายอินเตอร์เน็ตมีขนาดใหญ่และมีผู้ใช้งานมากที่สุดในโลก การพัฒนาสิ่งใหม่ ๆ ในการสร้างระบบเครือข่ายจึงมุ่งเน้นสนับสนุนเครือข่ายอินเตอร์เน็ตแทบทั้งสิ้น ส่งผลให้เทคโนโลยีใน การสร้างเครือข่ายอินเตอร์เน็ตก้าวหน้าไปอย่างรวดเร็ว

องค์กรขนาดใหญ่บางองค์กรได้นำอุปกรณ์และโปรแกรมที่ใช้สร้างเครือข่ายอินเตอร์เน็ตมาติดตั้ง เองในองค์กร แต่ไม่ได้เชื่อมต่อกับอินเตอร์เน็ตจริง เราเรียกเกรือข่ายนี้ว่า **อินทราเน็ต** ซึ่งหมายถึงภายใน องค์กร

การสร้างเครือข่ายอินทราเน็ตมุ่งเน้นให้มีการแลกเปลี่ยนข้อมูลกันภายในองค์กรอย่างรวดเร็ว และ สะดวกเหมือนการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารในอินเตอร์เน็ต

ISP (Internet Service Provider)

เราเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของเราได้อย่างไร อินเตอร์เน็ตคือเครือข่ายที่เชื่อมต่อกันทั่วโลก จึงต้อง ใช้ค่าบำรุงรักษาสายสื่อสารและคอมพิวเตอร์หลักที่อยู่ในระบบเป็นอย่างมาก ดังนั้นถ้าคุณต้องการเชื่อมต่อ อินเตอร์เน็ตคุณจะต้องขออนุญาตและต้องเสียค่าบริการอินเตอร์เน็ต เช่นเดียวกับการใช้โทรศัพท์ที่ต้องมี การชำระค่าบริการกับผู้ให้บริการโทรศัพท์



ผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ต (Internet Service Provider) หรือที่นิยมเรียกย่อๆ ว่า ISP จะเป็น ตัวกลางของกอมพิวเตอร์ของกุณกับเครือข่ายอินเตอร์เน็ต ทำหน้าที่ให้บริการอินเตอร์เน็ตแก่บุกกลและ องก์กรที่สนใจใช้อินเตอร์เน็ต เรามักใช้สายโทรศัพท์เป็นสายสื่อสารในการส่งข้อมูลระหว่างคอมพิวเตอร์ของคุณกับ ISP เนื่องจากว่าสายโทรศัพท์เป็นสายสื่อสารที่มีราคาถูกและมีอยู่ในบ้านแทบทุกหลัง แต่สายโทรศัพท์มิได้ถูก ออกแบบมาเพื่อส่งข้อมูลของคอมพิวเตอร์โดยเฉพาะ การสื่อสารโดยใช้สายโทรศัพท์จำเป็นต้องมีอุปกรณ์ ช่วยให้คอมพิวเตอร์ส่งข้อมูลได้ เราเรียกอุปกรณ์นี้ว่า โมเด็ม (Modem)



บทบาทของอินเตอร์เน็ตและอนาคตของอินเตอร์เน็ต

ในปัจจุบันอินเตอร์เน็ตยังถือเป็นช่องทางการกระจายสินค้ำหรือตลาดได้อีกแบบหนึ่งโดยการซื้อ งายผ่านเว็บเพจและจ่ายเงินโดยอาศัยบัตรเกรดิต การซื้องายผ่านอินเตอร์เน็ตมีการเติบโตรวดเร็วเป็นอย่าง มาก เนื่องจากมีก่าใช้จ่ายในการโชว์สินค้าต่ำกว่าวิธีอื่น ๆ แต่ก็อาจมีข้อเสียคือผู้บริโภคไม่สามารถ ตรวจสอบสินค้างริงได้

ถึงแม้ว่า ทางการค้าจะยังไม่เติบโตอย่างที่คาดไว้ อินเตอร์เน็ตก็มีผลต่อการศึกษาเป็นอย่างมาก เนื่องจากนักเรียนสามารถเรียนรู้ และโต้ตอบกับครูระยะไกลได้เป็นอย่างดี ในปัจจุบันนี้มีมหาวิทยาลัย หลายแห่งที่เปิดหลักสูตรปริญญาโทและเอกโดยเรียนผ่านทางอินเตอร์เน็ต

ทางการแพทย์และสาขาอาชีพอื่นๆ ก็ได้รับประโยชน์จากอินเตอร์เน็ตมากเช่นกัน เนื่องจาก อินเตอร์เน็ตช่วยลดความห่างไกลกัน คนสามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลกันได้ง่ายขึ้นเหมือนกับอยู่ที่แห่ง เดียวกัน

อินเตอร์เน็ตมีบทบาทมากขึ้นในชีวิตประจำวันของทุกคน และจะมีอิทธิพลอย่างมากในโลกยุค ต่อไป เนื่องจากอินเตอร์เน็ตจัคเป็นสื่อชนิคหนึ่ง มันจึงมีอิทธิพลกับทุกๆ คนเหมือนกับวิทยุ โทรทัศน์ และหนังสือพิมพ์ ดังที่คุณอาจจะเห็นได้จากบริษัทและหน่วยงานองก์กรแทบทั้งหมดจะมีโฮมเพจของ ตนเอง เพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลขององก์กรอย่างละเอียด

12

อินเตอร์เน็ตจะมีผลกระทบกับผู้คนในทุกสาขาอาชีพและเป็นสิ่งหนึ่งที่ช่วยให้เกิดการไหลของ กระแสวัฒนธรรมอย่างรวดเร็วในโลกสมัยใหม่ จึงทำให้ผู้ที่มีการศึกษาทุกคนจำเป็นต้องศึกษาอินเตอร์เน็ต เพื่อให้สามารถก้าวทันโลกได้

สิ่งที่ชี้ให้เห็นได้ชัดว่าอินเตอร์เน็ตได้ก้าวเข้ามาในชีวิตของผู้ใช้คอมพิวเตอร์ทุกคน คือในขณะนี้ อินเตอร์เน็ตได้ถูกผนวกเข้ากับโปรแกรมประยุกต์ (Application Program) อย่าง ไมโครซอฟต์ออฟฟิต 2007 (Microsoft Office 2007) ซึ่งคุณจะได้ศึกษาในบทต่อไป

การเตรียมอุปกรณ์ที่จะใช้งาน

หากว่าคุณใช้อินเตอร์เน็ตที่สถานศึกษาหรือที่ทำงาน คุณอาจไม่ต้องจัดเตรียมสิ่งใด ๆ เนื่องจากจะ มีคอมพิวเตอร์ที่สามารถใช้งานอินเตอร์เน็ตเตรียมพร้อมอยู่แล้ว หากคุณต้องการใช้ควรสอบถามจากผู้ดูแล ระบบคอมพิวเตอร์นั้นโดยตรง

ถ้าคุณใช้อินเตอร์เน็ตที่บ้าน คุณจะต้องจัดหา ผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ต โมเด็ม และซอฟแวร์ สำหรับใช้งานอินเตอร์เน็ตด้วยตนเอง เพื่อนำมาติดตั้งให้สามารถใช้งานอินเตอร์เน็ตได้

การเตรียมตัวสำหรับผู้ใช้อินเตอร์เน็ตที่บ้าน

หากคุณต้องการใช้อินเตอร์เน็ตเพื่อท่องสู่โลกกว้างของอินเตอร์เน็ตด้วยคอมพิวเตอร์ของคุณเอง คุณจะต้องเตรียมสิ่งต่าง ๆ ต่อไปนี้

1. เครื่องคอมพิวเตอร์

ควรเป็นรุ่นเพนเทียม (Pentium) หรือรุ่นที่สูงกว่านั้นและมีเมโมรีอย่างน้อย 128 Mb แนะนำที่สูงกว่าขึ้นไป ฮาร์คดิสก์ควรมีอย่างน้อย 1 Gigabyte พร้อมระบบปฏิบัติการ และถ้าให้ดีควร สามารถเล่นมัลติมีเดียได้ด้วย

2. โมเด็ม (Modem)

เป็นอุปกรณ์ที่ช่วยในการเชื่อมโยงคอมพิวเตอร์ที่อยู่ห่างไกลให้สามารถส่งข้อมูลถึงกันได้โดยผ่าน ทางสายโทรศัพท์ อาจเป็นแบบภายใน (Internal) หรือแบบภายนอก (External) ความเร็วไม่ควรต่ำกว่า 56 Kbps หรือ ADSL

3. สายโทรศัพท์

บริการโทรศัพท์ที่ใช้กับอินเตอร์เน็ต ก็คือโทรศัพท์ธรรมคาที่ใช้ในบ้านของคุณซึ่งถ้า เลขหมายของคุณเป็นเลขหมายในระบบปัจจุบันจะทำให้มีประสิทธิภาพในการใช้งานได้สูง

4. ผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ต (ISP)

คุณจะต้องจัดหาผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ต (ISP) ซึ่งหากคุณเป็นนักศึกษาควรสอบถามทางสถาบัน ว่ามีบริการอินเตอร์เน็ตให้ใช้หรือไม่ เนื่องจากสถาบันการศึกษาส่วนใหญ่มักมีบริการอินเตอร์เน็ตให้ใช้ งานฟรีและยังมีบริการเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตกับบ้านของนักศึกษาอีกด้วย

ถ้ำทางบริษัทหรือสถาบันการศึกษาของคุณไม่มีอินเตอร์เน็ต คุณจะต้องติดต่อขอใช้บริการจาก บริษัทเอกชนซึ่งจะเก็บค่าบริการอินเตอร์เน็ตเป็นรายชั่วโมงในบางครั้งอาจมีระยะเวลากำหนดการใช้งาน ด้วย

5. ซอฟแวร์สำหรับใช้อินเตอร์เน็ต Browser

Windows 7 มีซอฟแวร์ด้านอินเตอร์เน็ตมีประสิทธิภาพสูงแถมมาให้หลายโปรแกรมดังนั้นคุณไม่ จำเป็นต้องจัดเตรียมซอฟแวร์เพิ่มเติมสำหรับการใช้งานทั่วไป แต่ถ้าคุณต้องการซอฟแวร์อื่น ที่ Windows 7 ไม่มีมาให้ คุณสามารถนำซอฟแวร์เหล่านั้นมาติดตั้งในเกรื่องของคุณให้มีความสามารถในการใช้งาน อินเตอร์เน็ตได้ในภายหลัง

การใช้งานอินเตอร์เน็ตผ่านทางคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้ง Windows 7 ไว้แล้วเป็นวิธีการที่สะดวกที่สุด ในปัจจุบัน เนื่องจาก Windows 7 มีโปรแกรมอินเตอร์เน็ตที่มีความสามารถสูงในการใช้งานแถมมาให้ และได้มีการพัฒนาโปรแกรมใช้งานอินเตอร์เน็ตให้มีความสามารถมากขึ้นอย่างที่เราจะได้ศึกษากันอย่าง โปรแกรม Internet Explorer 8 หรือ IE 8 หรือโปรแกรมที่ให้เราใช้งานอินเตอร์เน็ตในด้านในรูปแบบ อื่น ๆ ด้วย

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2

เริ่มต้นใช้งานโปรแกรม Internet Explorer 8

💥 มาตรฐานการเรียนรู้ / ตัวชี้วัด

💠 กลุ่มสาระการงานอาชีพและเทคโนโลยี

<u>สาระที่ 3</u> เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

มาตรฐาน ง 3.1 เข้าใจ เห็นคุณค่า และใช้กระบวนการเทค โนโลยีสารสนเทศในการสืบค้นข้อมูล การเรียนรู้ การสื่อสาร การแก้ปัญหา การทำงาน และอาชีพอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล มีคุณธรรม <u>ตัวชี้วัด</u>

 ง 3.1 ค้นหา รวบรวมข้อมูลที่สนใจ และ เป็นประโยชน์จากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่เชื่อถือได้ ตรงตามวัตถุประสงค์

朕 สาระสำคัญ

ศึกษาและทำความรู้จักกับหลักการทำงานของโปรแกรม Internet Explorer 8

💥 สาระการเรียนรู้

- ความรู้
- 1. การทำงาน และศึกษาการใช้งานเบื้องต้นในโปรแกรม Internet Explorer 8
- ทักษะ / กระบวนการ
- อธิบายวิธีการใช้โปรแกรม Internet ในการค้นหาข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ และสามารถใช้ งานในชีวิตประจำวันได้
- ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับ การใช้โปรแกรม Internet ในการค้นหาข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ และ สามารถใช้ งานในชีวิตประจำวันได้
 - คุณลักษณะที่พึงประสงค์
 - มีวินัย
 ใฝ่เรียนรู้
 มุ่งมั่นในการทำงาน

เริ่มต้นใช้งานโปรแกรม Internet Explorer 8

ในบทเรียนนี้จะเริ่มต้นท่องโลกอินเตอร์เน็ต โดยใช้โปรแกรมบราวเซอร์ยอดนิยมที่สุดในปัจจุบันที่ ชื่อว่า Internet Explorer 8 การคาวน์โหลดไฟล์จากอินเตอร์เน็ต การเปิดโปรแกรม Internet Explorer 8

Internet Explorer 8 ถือเป็นโปรแกรมท่องเว็บไซต์เวอร์ชันล่าสุดจากก่าย Microsoft นั่นเอง ความสามารถหลัก ๆ ของ Internet Explorer 8 หรือที่เรียกย่อ ๆ ว่า IE8 นั้น นอกจากจะเพิ่มระดับการ รักษาความปลอดภัยระหว่างการท่องโลกออนไลน์แล้ว ก็ยังมีการปรับปรุงในส่วนของอินเตอร์เน็ตเฟสการ ใช้งาน ตลอดจนเพิ่มคุณสมบัติใหม่ ๆ เข้ามา เพื่อช่วยให้การท่องเว็บไซต์เป็นไปอย่างสมบูรณ์แบบมากขึ้น การใช้งานโปรแกรม Internet Explorer 8 ทำได้ดังนี้



เมื่อเราเข้าสู่โปรแกรม Internet Explorer 8 หน้าจอจะปรากฏเว็บเพจที่เริ่มต้นโดยมีส่วนประกอบ ของโปรแกรม ดังนี้



- แถบ Address Bar สำหรับพิมพ์ที่อยู่เว็บไซต์
- แถบ Favorites Bar สำหรับแสดงลิงค์เว็บไซต์โปรด
- ปุ่มแสดง Favorites (รายชื่อเว็บไซต์โปรด)
- ปุ่มแสดงแท็บทั้งหมด
- แท็บสำหรับหน้าเว็บไซต์ที่ถูกเปิด
- ส่วนปรับแต่งโปรแกรม IE8
- ส่วนแสดงเนื้อหาภายในเว็บไซต์
- แถบแสดงสถานะของเว็บไซต์

17

<u>สิ่งใหม่ ๆ ใน Address Bar</u>

The Address Bar ได้ถูกปรับปรุงใหม่ โดยเพียงเรากรอกข้อความเพียงบางส่วน ไม่จำเป็นต้อง พิมพ์ URL แบบเต็ม ๆ เราก็จะพบว่าบน Address Bar ก็จะปรากฏเว็บเพจที่เราเพิ่งเข้าเยี่ยมชม รวมถึงเว็บ เพจที่เราบันทึกไว้ไน Bookmark ซึ่งช่วยให้เราสามารถเข้าไปยังเว็บต่าง ๆ ได้รวดเร็วกว่าเดิม



18



ในการกรอกข้อความลง Address Bar จะมีการเรียงลำคับเว็บเพจตามกลุ่ม (เช่น ประวัติการเยี่ยม ชม เว็บที่ชื่นชอบ หรือเว็บที่เป็นแบบ Feed) และยังค้นหาโดยใช้ RSS feed นอกจากนั้นแล้วเรายัง สามารถแก้ใจรายการเหล่านี้ เช่น ลบกลุ่มเว็บที่เราเคยไป

กรอกข้อความบางส่วนใน Address Bar 🔗 Windows 7: Home remium, Professional, and Ultimate Editions - Windows Internet Explore 🔹 🔶 🗙 🛛 🔎 Messenger Plus Live Customized Web Searci 🔎 🔾 🔾 🗢 🖉 www.w Shift + Enter http://www.windows.com/windows7 🔶 Favorites http://www.winamp.com/ **Windows** http://www.windoms.com/ 💌 🔝 💌 🚍 🗰 💌 Page 👻 Safety 👻 Tools 👻 🔞 💌 Go to ' www.w Ent United States Change | All Microsoft Sites Nindows[®] bing Search Microsoft.com Home Explore Windows Products Shop Downloads Help & How-to Were you looking for? Windows 7 Home What Is Windows 7 Compare Get Windows 7 Using Windows 7 2 คลิกกากบาทเพื่อลบรายการที่ไม่ ต้องการ เช่น www.winamp.com

ปนครั้งต่อไปที่กรอก URL จะไม่พบรายการที่เรา ลบไปแล้ว



Accelerators

Accelerators เป็นคุณสมบัติใหม่ใน Internet Explorer 8 ที่ช่วยเพิ่มความเร็วในการทำงาน เมื่อเรา แดรกเมาส์ข้อความที่สนใจ เราจะพบไอคอน Accelerators 🔯 บนหน้าจอ และเมื่อคลิกที่ไอคอนดังกล่าว ก็จะปรากฏเมนูกำสั่งในการแสดงข้อมูลจากเว็บอื่น ๆ หรือติดต่อกับเว็บอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง





การใช้งาน Accelerator ทำให้เราสามารถใช้บริการด้านข้อมูลหลาย ๆ อย่าง ในเวลาเดียวกัน โดย ไม่จำเป็นต้องเปิดแท็บ หรือหน้าต่างใหม่ให้เสียเวลา ตัวอย่าง เช่น หากในเว็บเพจมีชื่อถนน เราสามารถ แครกเมาส์เลือกชื่อถนน ก็จะปรากฏตัวเลือกในการเปิดแผนที่โดยอ้างอิงถึงสถานที่นั้น ๆ (โดยใช้ Live Maps หรือ Google Maps) ทั้งนี้ก็ขึ้นอยู่กับว่าเว็บเพจคังกล่าวมีการเขียนกำสั่งรองรับ Accelerator ในแบบ ใดไว้บ้าง นอกจากการใช้งานค้านแผนที่แล้ว เว็บเพจยังสามารถรองรับบริการอื่น ๆ ของ Accelerator ได้ อีกหลายแบบ ไม่ว่าจะเป็นการแปลภาษา การให้กำจำกัดความกับกำที่สนใจ ตลอคจนการสืบค้นข้อมูล เป็นต้น

<u>การใช้งานเว็บไซต์</u>

ในการจะเรียกใช้เว็บเพจใดที่อยู่ในอินเตอร์เน็ตนั้น เราจะต้องทราบเสียก่อนว่าเว็บเพจนั้นถูกเก็บอยู่ ในเว็บไซต์ใด โดยตำแหน่งที่อยู่ของเว็บไซต์จะเขียนอยู่ในรูปแบบมาตรฐาน URL (Uniform Resource Locator) ซึ่งมีรูปแบบดังนี้

ตำแหน่งของเว็บไซต์



เช่น <u>http://www.yahoo.com</u>

ตำแหน่งของเว็บเพจ

เว็บเพจจะถูกเก็บอยู่ในรูปแบบของไฟล์ html ซึ่งมีชนิดของไฟล์เป็น .html หรือ .htm

โปรโตคอล ://ชื่อเว็บไซต์/ชื่อไฟล์เว็บเพจ

ตัวอย่างเช่น

http://www.yahoo.com/index.html

<u>การไปยังเว็บเพจที่ต้องการ</u>

การไปยังเว็บไซค์หรือเว็บเพจใด จะกระทำได้หลายทางเลือกด้วยกัน คือ

<u>การพิมพ์ชื่อเว็บลงใน Address</u>





<u>การย้อนกลับไปยังเว็บเพจที่ดูไปแล้ว</u>

เมื่อเราไปยังเว็บเพจใด โปรแกรมจะจดจำตำแหน่งที่อยู่ของเว็บเพจนั้น ๆ ไว้ให้ เราสามารถ ย้อนกลับไปดูเว็บเพจที่เราผ่านไปแล้วได้ โดยไม่ต้องพิมพ์ตำแหน่งของ URL ใหม่อีก จากแถบเครื่องมือ คลิกที่ไอคอนดังนี้



ถ้าต้องการย้อนกลับหน้าเว็บเพจที่เคยไปดูมาแล้ว ให้คลิกเมาส์ที่ปุ่ม Back และถ้าต้องการเคินหน้า ไปยังเว็บเพจที่ย้อนกลับมา ให้นำเมาส์ไปคลิกที่ปุ่ม Forward

<u>การเลือกย้อนไปยังเว็บเพจที่ต้องการ</u>

ในโปรแกรม Internet Explorer 8 สามารถเก็บเว็บเพจที่เราเคยไปดูมาแล้วให้โดยอัตโนมัติ ซึ่ง คุณไม่ต้องเสียเวลาในการเข้าเว็บไซต์ใหม่ โดยมีขั้นตอนในการปฏิบัติดังนี้

คลิกที่หัวลูกศรลงของไอคอน COS จะปรากฏรายชื่อเว็บเพจที่เราไปมาแล้ว ถ้าคุณ ด้องการไปยังเว็บไซต์ใด ก็เพียงแต่คลิกเมาส์ที่ชื่อเท่านั้นก็จะเข้าสู่เว็บไซต์นั้นทันที



การเลือกหยุดการโหลดเว็บเพจ Stop

บางครั้งการโหลดเว็บเพจอาจใช้เวลานานเกินไป ถ้าเราต้องการเปลี่ยนไปโหลดเว็บเพจอื่นเราควร หยุดการโหลดเว็บเพจปัจจุบันเสียก่อน ซึ่งมีขั้นตอนการปฏิบัติดังนี้คือ

นำเมาส์มากลิกที่ปุ่ม 💌 บนแถบเครื่องมือ เว็บเพจจะหยุดทันที ทำให้เราสามารถกลิกลิงค์หรือ เปิดเว็บเพจอื่นได้



<u>การโหลดเว็บเพจอีกครั้งเพื่อดูข้อมูลล่าสุด</u> Refresh

เว็บเพจบางแห่งจะมีการปรับปรุงข้อมูลอย่างรวคเร็วในเวลาเพียงไม่กี่วินาที ดังนั้นถ้าเราต้องการ โหลดเว็บเพจหน้านี้อีกครั้ง เพื่อดูข้อมูลล่าสุดนั้นเรา ทำได้โดย



<u>การดูเว็บเพจแบบเต็มหน้า</u>

จากเมนู View เลือกคำสั่ง Full Screen หรือกดปุ่ม <F11>



หากต้องการกลับไปสภาพ เดิมให้คลิกที่ปุ่ม Restore ที่มุมบนด้าน ขวาของจอภาพ

🚱 🌚 🔻 📢 http://th.msn.com/?rd=1	🔹 🔄 🗴 🔎 Messenger Plus Live Customized Web Searci 🔎 👻 💻 🖳
🖕 Favorites 🛛 🖕 🖉 Suggested Sites 🕶	Restore
MSN Thailand	🏠 💌 🔝 👻 🖃 🖶 💌 Page 🔻 Safety 💌 Tools 💌 🕢 👻

27
<u>การดูเว็บเพจหลาย ๆ หน้าพร้อมกัน</u>

การโหลดเว็บเพจมักใช้เวลานานมาก ดังนั้นเราจึงควรโหลดเว็บเพจไว้หลาย ๆ หน้าในหลาย ๆ หน้าต่าง เพื่อให้สามารถอ่านเว็บเพจได้ ในขณะรอเว็บเพจอื่นโหลดอยู่

การดูเว็บเพจหลาย ๆ หน้าต่างพร้อมกันมีวิธีการดังนี้





<u>การปรับเปลี่ยนเว็บเพจให้แสดงเป็นภาษาไทย</u>

เลือกเมนูคำสั่ง

View > Encoding

ในปัจจุบันจะมีเว็บเพจของคนไทยที่จัดทำขึ้นเพื่อความสะดวกในการเข้าใช้งานสำหรับผู้ที่ไม่ถนัด ภาษาที่เป็นสากลอย่างเช่นภาษาอังกฤษ หรือผู้ที่ต้องการอ่านเว็บเพจที่เป็นภาษาไทยโดยเฉพาะ เว็บเพจ ดังกล่าวที่มีข้อความที่เป็นภาษาไทยร่วมอยู่นั้นโดยปกติ IE 8 จะแสดงภาษาไทยให้ทันที แต่ถ้ำหากไม่ขึ้น ภาษาไทยให้ตรวจสอบดังนี้

นำเมาส์คลิกที่เมนูคำสั่ง View จากนั้นคลิกที่เมนูคำสั่ง Encoding เลือก Thai (Windows) จะ สามารถดูข้อมูลในเว็บเพจที่เป็นภาษาไทยได้

G ⊂ File Edit	http://login.li	ve.com/login.srf?wa=wsigr Tools Help	nin1.0&rp	snv=11&ct=1270467729&rver=6.0.5285.0&v	vp=1 🔻 🗟 47 🗙 👂 Messenger Plus Live Customized Web	Searci 🔎 🔻	
Favorite	Toolbars Quick Tabs Explorer Bars Go To Stop Refresh Zoom Text Size Encoding Style Caret Browsir Source Security Repc International Webpage Prin Full Screen	rt Website Address racy Policy HOTMAIL FOR MOBILE Take your email with you TOOLS FOR YOUR BUSY LIF	+Q -S -S -S -S -S -S -S -S -S -S	Auto-Select Western European (Windows) Unicode (UTF-8) Thai (Windows) Left-To-Right Document Right-To-Left Document togetner			– 2 คลิกที่ Thai (Windows)
	Don't have Get a Windows services.	e a Hotmail accoun Live ID and get into Hotmai	t? S	ign up ger, Xbox LIVE - and other Microsoft		•	

<u>การปรับเปลี่ยนแบบอักษรภาษาไทยที่แสดงบนเว็บเพจ</u> 1.นำเมาส์คลิกที่เมนูคำสั่ง Tool จากนั้นคลิกเลือกคำสั่ง Internet Options





2.คลิกที่ปุ่ม Fonts แล้วจะปรากฏใดอะล็อกบล็อกซ์ในการปรับเปลี่ยนรายละเอียดดังนี้

Fonts	X					
The fonts you select here are displayed on webpages and documents that do not have a specified textfont.						
Language script: Thai	•					
Webpage font:	Plain text font:					
Angsana New Angsana UPC Arial Unicode MS Browallia New Browallia UPC Cordia New CordiaUPC TordiaUPC Tordia	MingLiU SimSun-ExtB					
ไทย	ไทย					
How to ignore preset fonts OK Cancel						

3.เมื่อปรับเปลี่ยนเรียบร้อยแล้วให้คลิกที่ปุ่ม

<u>การเก็บชื่อและตำแหน่งของเว็บเพจ</u> (History)

History เป็นส่วนของ IE ที่ใช้ในการเก็บชื่อและตำแหน่งของเว็บที่เราได้ไปเยี่ยมชมมาแล้วซึ่งเรา สามารถกลับไปยังเว็บเหล่านี้ได้โดยเลือกจากชื่อในส่วนของ History มีวิธีการปฏิบัติดังนี้

OK

<u>วิธีที่</u> 1 นำเมาส์มาคลิกที่เมนูคำสั่ง View เลือกคำสั่ง Explorer Bar คลิกเลือกคำสั่ง History



<u>วิธีที่</u> 2 จะปรากฏรายชื่อเว็บไซต์ที่เราเคยไปมาแล้วปรากฏเป็นช่องสี่เหลี่ยมด้านซ้ายมือ ถ้าเราต้องการไป ยังเว็บไซต์ใดก็ให้คลิกเมาส์ที่ชื่อเว็บไซต์นั้นได้เลย





🛇 การเลือกลักษณะการแสดงรายการใน History



View	By Date		แสดงตาม	วันที่เข้า W	eb Site
View	By Site		แสดงตาม	Web Site	ทั้งหมดที่เคยเรียกทุกครั้ง
View	By most Visited		แสดงตาม	Web Site	ที่เคยเรียก
View	By Order Visited	Today	แสดงตาม	Web Site	ที่เคยเรียกเข้าวันนี้

<u>การค้นหารายชื่อเว็บเพจที่ต้องการใน History</u>



พิมพ์คำหรือชื่อที่ต้องการค้นหาบน — อินเตอร์เน็ต แล้วกดปุ่ม Enter หรือ คลิกที่ปุ่ม Search Now

Sign In - Windows Internet Explorer	
CO V The straight of the strai	=wsignin1.0&rpsnv=11&ct=1270473063&rver=6.0.5
File Edit View Favorites Tools Help	
🖕 Favorites 🛛 👍 🔊 Suggested Sites 🔻	
Add to Favorites 👻 🗙	灯 Sign In
Favorites Feeds History	
Search History 🔹	
Search for:	Windows Live [®]
Search Now Stop	Hotmail
L	
	Email made simple

🛇 การปิดการใช้ History



<u>บันทึกเว็บไซต์ที่ชื่นชอบด้วย Favorite Bar</u>

ในการท่องเว็บของผู้ใช้ส่วนใหญ่แล้วจะมีเว็บประจำ เรียกได้ว่าเปิดคอมพิวเตอร์เมื่อใดต้องไปที่ เว็บนี้ทุกครั้งไป ซึ่งใน Internet Explorer 8 ได้เตรียม Favorite Bar ไว้สำหรับให้ผู้ใช้เซฟเว็บยอดนิยม หรือเข้าใช้งานบ่อย ๆ และยังอนุญาตให้ผู้ใช้จัดรายการเว็บไซต์เหล่านั้นได้อย่างง่าย ๆ อีกด้วย ดังนี้



	Welcome to Facebook - Windows Internet Explorer	
	C v E http://www.facebook.com/	👻 😽 🗙 👂 Messenger Plus Live Custamized Web Searci 👂
_	File Edit View Favorites Tools Help	
3 แลลัพธ์ปรากภ —	👍 Favorites 🙀 🙋 Welcome to Facebook 🙋 Suggested Sites 🔻	
	C Welcome to Facebook	🦄 🔻 🖾 👻 🚍 🖛 👻 Page 👻 Safety 👻 Tools 👻 🔞 👻
allana Eavorite Bar		
บุลบล Tavonie Dai	facebook	Keep me logged in Forgot your password?
	IACEDUUK	Email Password Login
	Facebook helps you connect and share with	Sign Up
	the people in your life.	It's free and anyone can join
	and the second second	First Name:
	1 million and a state of the st	
		New Password
		I am: Select Sex:
		Birthday: Month: Day: Year:
		Why do I need to provide this?
		Sign Up
		Create a Page for a celebrity, band or business.
	ภาษาไทย English (US) Español Português (Brasil) Français (France) Deutsch Italiano จ _{ลเม} ะย	हिन्दी »
	Facebook © 2010 English (US) About	Advertising Developers Careers Terms + Find Friends Privacy Mobile Help Center Blog Widgets

หลังจากที่ผู้ใช้ได้สร้างปุ่มบน Favorite Bar แล้ว เมื่อต้องการกลับไปยังเว็บเดิม ก็ให้คลิกปุ่มนี้ได้ทันที และถ้ามีจำนวนปุ่มบน Favorite Bar มากเกินไป จนต้องลบปุ่มเว็บไซต์ที่ไม่ค่อยได้เยี่ยมชม ก็สามารถลบ ได้ ดังนี้

	Welcome to Facebook - Windows Internet Explorer		_ 0 ×
4	🕒 🔵 🗢 🙋 http://www.facebook.com/	👻 😽 🗙 🔑 Messenger Plus Live Custom	ized Web Searci 👂
	File Edit View Favorites Tools Help		
ถ ดลิกที่เป็น ───→	🙀 Favorites 🛛 🍰 🙋 Welcome to Facebook 🙋 Suggested Sites 🔻		
• Hallhind	Welcome to Facebook	🦄 🔻 🖾 👻 🖃 🗰 👻 Page 👻 Safet	y ▼ Tools ▼ 🔞 ▼
Favorite Bar	facebook	Keep me logged in Forgot your passwor Email Password	d? Login
	Facebook helps you connect and share with	Sign Up	
	the people in your life.	It's free and anyone can join	
		First Name:	
	and the second second second second	Last Name:	
		Your Email:	
		New Password:	
		I am: Select Sex: 💌	
	17 1	Birthday: Month: 💌 Day: 💌 Year: 💌	
		Why do I need to provide this?	
		sign op	
		Create a Page for a celebrity, band or busine	55.
	ภาษาไทย English (US) Español Português (Brasil) Français (France) Deutsch Italiano (العربية हि	ची »	
	Facebook © 2010 English (US) About Adve	rtising Developers Careers Terms • Find Friends Privacy Mobile Help Ce	nter Blog Widgets
	< [•
		😜 Internet Protected Mode: On 🍕	🔹 🔍 100% 👻







นอกจากวิธีการลบปุ่มออกจาก Favorites Bar ตามขั้นตอนข้างต้นแล้ว ผู้ใช้สามารถลบปุ่ม ดังกล่าว โดยการกลิกขวาที่ปุ่มแล้วเลือก Delete โดยตรงก็ได้

	Welcome to Facebook - Windows Internet Explorer		
	C v Attp://www.facebook.com/		👻 😣 😽 🗙 👂 Messenger Plus Live Customized Web Searci 👂 🎽
•	File Edit View Favorites Tools Help		
D คลิกขวาบริเวณปุ่ม —	🕨 🚖 Favorites 🛛 🚖 🙋 Welcome to Facebook 🖉 Suggested Sites)	
٩	6 Welcome to Facebook	Open in New Tab	🚵 🔻 🔂 👻 🖃 🖶 👻 Page 🕶 Safety 🕶 Tools 👻 🕢 👻
1111 Favorites Bar		Open in New Window	
	facabook	Refresh	Keep me logged in Forgot your password?
	TALEDUUK	Refresh All	Email Password Login
	✓	Bold on Update	
	Epophook holps you connect and	Cut	Sign Up
	the neerle in your life	Сору	The free and anyone can join
	the people in your life.	Delete	It's free and anyone can join
	and the second second	New Polder	First Name:
	and a second sec	Customize Litle Widths	Last Name:
		Properties	Your Email:
	And		New Password:
		I	
			_
		🛥 mwn Delefe	Ś

<u>การนำข้อมูลจากอินเตอร์เน็ตมาใช้งาน</u>

เว็บเพจแต่ละหน้าจะประกอบด้วยข้อมูลหลาย ๆ อย่างประกอบกันไม่ว่าจะเป็นข้อความหรือ ตัวหนังสือ ภาพ และเสียง รวมทั้งมีจุดเชื่อมโยงไปยังเว็บเพจหน้าอื่น ๆ อีกด้วย

ภาพเหล่านี้เป็นไฟล์รูปภาพที่ถูกผนวกไว้ในเว็บเพจ ซึ่งรูปภาพนี้อาจมีอยู่หลายรูปแบบด้วยกัน ขึ้นอยู่กับวิธีการสร้างภาพนั้น ๆ

<u>การนำภาพจากอินเตอร์เน็ตมาใส่เป็นพื้นหลัง</u> (Desktop)

เว็บเพจถูกตกแต่งด้วยภาพสวย ๆ มากมาย ถ้าเราต้องการนำภาพเหล่านั้นมาตกแต่งพื้นหลังของ จอภาพเราสามารถทำได้ทันทีด้วยวิธีง่าย ๆ ดังนี้





<u>การบันทึกภาพจากอินเตอร์เน็ต</u>

เราสามารถนำภาพหรือรูปภาพเกลื่อนใหวต่าง ๆ (Animation) มาจัดเก็บเป็นไฟล์ที่เครื่อง กอมพิวเตอร์ของเราเพื่อนำไปใช้ประโยชน์อย่างอื่นได้ โดยสามารถทำได้ดังนี้คือ



เลือกโฟลเดอร์ที่เรา
 ต้องการจะจัดเก็บ จากนั้น
 กรอกชื่อไฟล์ใหม่ หรือไม่
 กรอกก็ได้



<u>การนำข้อความจากอินเตอร์เน็ตมาแก้ไขในรูปแบบเอกสาร</u>

เราสามารถนำข้อความหรือบทความต่างๆ ที่มีอยู่ในอินเตอร์เน็ตมาทำการแก้ไขในรูปแบบของ เอกสาร Word โดยเราสามารถทำได้ดังวิธีการต่อไปนี้

	🏉 Somchaiy - somchaiy - การนำข้อมูลจากอินเตอร์เน็ตมาใช้ในทาง	การศึกษา - Windows Internet Explorer	1. 1. 1.	
🕦 ไปยังเว็จ แหล 🛛 🛶	COC + http://learners.in.th/blog/somchaiy/259109		• 🗟 49 🗙 👂	Messenger Plus Live Customized Web Searci 🔎 🔫
	File Edit View Favorites Tools Help			
a	🚖 Favorites 🛛 🚖 🔊 Welcome to Facebook 🔊 Suggested Sites	s 🕶		
1112.121711.1	📀 Somchaiy - somchaiy - การนำข้อมูลจากอินเตอร์เน็ต		👌 🔹 🔝 👻	🖃 🖶 👻 Page 🕶 Safety 🕶 Tools 🕶 🔞 🕶 🦷
	Somchay ประวัติ :: สนเนี่รวมรถ่อมูล :: อนเริน :: บล็อก :: แพลมเน็ต (รวม	มมล็อก) :: ไฟล์ :: ต่าถาม :: เว็มอัวเอือ :: อีเมลต์ต	inia	คำฉรินายนล็จก เพื่อประกอบการศึกษา
	การนำข้อมูลจากอินเตอร์เน็ตมาใช้ใน	ทางการศึกษา	อ่าน: 196 ความเห็น: 0	เกี่ยวกับบล็อก
	การนำข้อมูลจากอินเตอร์เน็ตมาใช้ในทางการ	ศึกษา การนำข้อมูลจากอินเตอร์เน็ตมาใช้ใน	ทางการศึกษา	<u>สารบัญ</u> (44 บันทึก)
2 เลือกข้อความที่เรา ———	 ในกาวะสังคมบัจจุบันประเทศไทยได้ก้าวเข้าสู่ยุคข 	องเทคโนโลยีสารสนเทศ ดังจะเห็นได้จากความ	เจริญก้าวหน้าทาง	บันทึกแยกรายเดือน
0 9/4 0 I	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวกับอินเทอร์เน็ต อินเทอร์เน็ต	ทเป็นโลกของการสื่อสารที่ไร้พรมแดน คนในทุกส	าขาอาชีพสามารถ	เมษายน 2552 💌
จะน้ำมาแก้ไขในรูปแบบ	เข้าถึงข้อมูลบนระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้อย่างรวดเร็ว แล	ละตลอดเวลา ทำให้การศึกษาค้นคว้าหาข้อมูล	เต่างๆ สามารถทำ	w.a.dtre
ت	ได้โดยง่ายไม่ว่าร้อมูลดังกล่าวจะอยู่ที่ใดในโลกก็ตาม อินเท	กอร์เน็ตก้าวเข้ามามีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนา'	ในด้านต่างๆ ไม่ว่า	
เอกสาร ดรากส์คลุม	จะเป็น การพัฒนาภาครัฐ การพัฒนาด้านการพาณิชย์ การพ	เ ฒนาด้านจุตสาหกรรม การพัฒนาด้านสังคม แ	ละการพัฒนาด้าน	พหุบัญญา
4	การศึกษา ซึ่งล้วนแต่ต้องพึ่งพาเทคในโลยีคอมพิวเตอร์และร	ะบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตทั้งสิ้น		 <u>ดนตรีกับพัฒนาการของเด็</u>
ข้อความ	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตจึงเป็นเครื่อ	งมือสำคัญในการศึกษาหาความรู้ ส่งเสริม และ	เผยแพร่ข้อมูลข่าว	<u>นวัตกรรมทางการแพทย์ใหม</u>
	สารใดยผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่มีการเชื่อมโยงข้อมูลประ	ะเภทต่างๆ ให้ทุกคนสามารถเข้าไปสืบค้นได้อย่าง	เทั่วถึง ตลอดจนผู้	รวมสูตรการทำอาหารไทยกว
	ใช้ยังสามารถแลกเปลี่ยนความรู้กับผู้ชื่นหรือสอบถามความรู้ก	กับผู้เชี่ยวชาญในสาขาต่างๆได้		<u>บวัตกรรมทางการศึกษา</u>
	การจะนำข้อมูลจากอินเตอร์เน็ตมาใช้ในทางการศึกษ	ษา ไม่ว่าจะเป็นการหาข้อมูลเพื่อมาใช้ทำรายงาน	การบ้าน งานวิจัย	-
	Done		Internet Protected N	Node: On 🛛 🖓 👻 🍕 100% 👻





<u>เสียง</u>

ข้อมูลของเสียงก็เช่นเดียวกับภาพที่อาจมีอยู่ได้หลายรูปแบบด้วยกันซึ่งคุณภาพของเสียงที่ออกมา นั้นก็ต้องขึ้นอยู่กับการ์ดเสียงที่ติดตั้งลงไปนั้นมีคุณภาพมากน้อยแค่ไหน

ไฮเปอร์ถิงค์ (Hyperlink)

เป็นส่วนของเนื้อความ ซึ่งอาจเป็นข้อความหรือรูปภาพในเว็บเพจที่แสดงว่ามีการเชื่อมโยงไปยัง เว็บเพจอื่นอีก เมื่อเราเลื่อนตัวซึ้ของ Mouse ไปยังส่วนของเหล่านี้ตัวซึ้ของ Mouse จะเปลี่ยนเป็นรูปมือ และแถบสถานะจะแสดงชื่อไฟล์เว็บเพจที่ถูกเชื่อมโยงไว้ให้ทราบ เมื่อเราคลิกที่ส่วนของลิงค์นั้น ก่จะ เปยังเว็บเพจที่ถูกเชื่อมโยงไว้ทันที



<u>การนำไฟล์จากอินเตอร์เน็ตมายังเครื่อง (Download)</u>

เว็บไซด์บางแห่งในอินเตอร์เน็ตจะมีการบริการไฟล์ให้คุณสามารถนำไฟล์จากที่อื่นมาเครื่อง กอมพิวเตอร์ของคุณได้วิธีการเราเรียกว่าการดาวน์โหลด Download การดาวน์โหลดมีวิธีการง่าย ๆ ไม่ยุ่งยากมากนักยิ่งในตอนนี้มีเว็บไซต์ที่เป็นภาษาไทยซึ่งง่ายต่อการ ดาวน์โหลด ดังตัวอย่างจะเข้าไปสู่เว็บไซต์ <u>http://www.thaiware.com</u> เพื่อทำการดาวน์โหลดโปรแกรม Screenserver จากเว็บไซต์ดังกล่าว











เครื่องคอมพิวเตอร์ทำการคาวน์โหลดไฟล์เรียบร้อยแล้ว จะปรากฎกรอบ Dowload Complete ขึ้นมา ให้คลิกที่ปุ่ม Close แล้วก็จบขั้นตอนการคาวน์โหลด

Download complete			
Download Complete	ß		
Downloaded: 312KB in 7 sec Download to: K: program Vaki.exe Transfer rate: 44.6KB/Sec			
Close this dialog box when download complete	S Open Folder Close	8	คลิกปุ่ม Close

เว็บไวต์จำนวนมากเปิดให้มีการดาวน์โหลดไฟล์กันได้ฟรี อันเนื่องมาจากเจ้าของเว็บไซต์ต่าง ๆ อาจเป็นผู้ผลิตซอฟแวร์ หรืออาจเป็นผู้ที่สนใจตัวซอฟแวร์เหล่านั้นและต้องการที่จะเผยแพร่หรือต้องการที่ จะให้มีการใช้งานกันอย่างแพร่หลาย

<u>การค้นหาข้อมูลในอินเตอร์เน็ต</u>

เว็บเพจในอินเตอร์เน็ตมีอยู่มากมายหลายล้านเพจและมีเพิ่มขึ้นทุก ๆ วัน การจะไปยังเว็บเพจที่ ต้องการย่อมกระทำได้ยากหากไม่ทราบที่อยู่หรือชื่อเว็บไซต์ที่แน่นอน ดังนั้นในระบบจึงต้องมีการคิดค้น กลไกในการค้นหาข้อมูลขึ้น เรียกว่า Search Engine โดยจัดตั้งเป็นบริการให้สามารถเรียกใช้ได้ โดยสะดวก

บริการ Search Engine

ปัจจุบันมีผู้ที่จัดตั้งเว็บไซต์ขึ้นให้บริการการค้นหาข้อมูลในอินเตอร์เน็ตขึ้นหลายเว็บไซต์ด้วยกัน โดยแต่ละเว็บไซต์จะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลของเว็บไซต์ทั้งหลายที่มีอยู่ในอินเตอร์เน็ตมาทำการจัด หมวดหมู่เพื่อง่ายต่อการค้นหา

แต่ละเว็บไซต์ที่ให้บริการการค้นหาข้อมูลนี้ จะมีกลไกในการค้นหาที่คล้าย ๆ กันแต่อาจมี ประสิทธิภาพที่แตกต่างกันบ้าง ต้องเลือกใช้งานตามความชอบของผู้ใช้

โดยการค้นหานี้จะแบ่งการค้นหาออกเป็น 2 แบบคือ การค้นหาโดยใช้โปรแกรม Internet Explorer 8 (Browser) และการค้นหาจากเว็บไซต์ที่เปิดให้บริการ

การค้นหาโดยใช้ โปรแกรม Internet Explorer 8

		คลิกปุ่ม 📘 เพื่อค้นหา
🦉 Yahoo! - Windows Internet Explorer		
	2 47	× P Messenger Plus Live Customized Web Search
File Edit View Favorites Tools Help	P	Messenger Plus Live Customized Web Search (Default)
😭 Favorites 🛛 🚖 🔊 Welcome to Facebook 🔊 Suggested Sites 🕶	Þ	Bing
O! Yahoo!		Bing
		Find on this Page
Web Images Video Local Shopping More		Find More Providers
		Manage Search Providers
Y! Thailand My Yahoo! Make Y! your homepage Sign	n Nev	v here? Sign Up What are you doing? Page Options -

Find on this Page Find More Providers Manage Search Providers ค้นหาข้อมูลที่อยู่ในเว็บเพจ ค้นหาข้อมูลที่เคยค้นหาไปแล้ว ค้นหาที่อยู่ของคนที่ต้องการ

ให้กลิกที่หน้าหัวข้อที่ต้องการ โดยดูจากลักษณะข้อมูลที่ต้องการก้นหาใส่ข้อมูลที่ต้องการก้นหา แล้วกลิกที่ปุ่ม Search โดยการใส่ จะใส่เฉพาะกำที่เรียกว่า Keyword คือ กำขึ้นต้นหรือ กำย่อของสิ่งที่ ต้องการก้นหา เช่น ต้องการก้นหาข้อมูลหนังสือเราก็อาจใช้ Keyword ว่า Book เป็นต้น

การค้นหาแบบอัตโนมัติจาก Address Bar

เราสามารถค้นหาข้อมูลได้อย่างง่าย ๆ โดยกระทำดังนี้

1.ใน Address bar พิมพ์คำว่า *go* หรือ *find* หรือ ? ตามด้วยคำที่ต้องการค้นหา ดัง ตัวอย่างต่อไปนี้

🏉 go	games	- Searc	h - Window	s Interne	t Explorer		-	-	-	÷		
	9-	🦲 g	o games								-	×
File	Edit	View	Favorites	Tools	Help							
🏉 go	games	- Searc	h - Window	s Interne	t Explorer		-		-	5		
	9-	🏉 fi	nd games								-	A 1
File	Edit	View	Favorites	Tools	Help							
File	Edit	View	Favorites	Tools	Help						_	
0	^	ة 🕑	games								•	∛ →
of 🤪	games	- Searc	h - Window	s Interne	t Explorer		-	-				

2.แล้วกดปุ่ม Enter หรือคลิกปุ่ม 主 ผลที่ได้จากการค้นหาแบบอัตโนมัติจาก Address Bar



<u>การค้นหาข้อมูลภายในเว็บเพจ</u>

หลังจากที่เราค้นหาเว็บเพจที่เกี่ยวข้องกับคำหรือข้อความที่เราต้องการค้นหาได้เรียบร้อยแล้ว เรายัง สามารถให้โปรแกรมช่วยค้นหาคำที่เราต้องการภายในเว็บเพจนั้น ๆ โดยสามารถทำได้ดังนี้

1. นำเมาส์กลิกที่เมนูกำสั่ง Edit เลือกกำสัง Find (On This Page)



หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 การปรับแต่ง Internet Explorer 8



💠 กลุ่มสาระการงานอาชีพและเทคโนโลยี

<u>สาระที่ 3</u> เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

มาตรฐาน ง 3.1 เข้าใจ เห็นคุณค่า และใช้กระบวนการเทคโนโลยีสารสนเทศในการสืบค้นข้อมูล การเรียนรู้ การสื่อสาร การแก้ปัญหาการทำงาน และอาชีพอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล มีคุณธรรม

<u>ตัวชี้วัด</u>

 ง 3.1 ค้นหา รวบรวมข้อมูลที่สนใจ และ เป็นประโยชน์จากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่เชื่อถือได้ ตรงตามวัตถุประสงค์

朕 สาระสำคัญ

ศึกษาและทำความรู้จักกับหลักการทำงานของโปรแกรม Internet Explorer 8

💥 สาระการเรียนรู้

- ความรู้

1. การทำงาน และศึกษาการใช้งานเบื้องต้นในโปรแกรม Internet Explorer 8

- ทักษะ / กระบวนการ
- อธิบายวิธีการใช้โปรแกรม Internet ในการค้นหาข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ และสามารถใช้ งานในชีวิตประจำวันได้
- ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับ การใช้โปรแกรม Internet ในการค้นหาข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ และ สามารถใช้ งานในชีวิตประจำวันได้

คุณลักษณะที่พึงประสงค์

มีวินัย
 ใฝ่เรียนรู้
 มุ่งมั่นในการทำงาน

เรื่อง การปรับแต่ง Internet Explorer 8

เราสามารถปรับแต่ง Internet Explorer 8 ให้เหมาะสมกับการใช้งานหลากหลายรูปแบบซึ่งเรา สามารถเข้าไปปรับแต่งได้ ดังนี้โดยคลิกเมาส์ที่เมนูกำสั่ง Tool เลือกกำสั่ง Internet Option



ปิคลิกเมนูคำสั่ง Tools > Internet Options

	Internet Options
จะปรากฏ Dialog Box ของการปรับแต่งดังนี้	Internet Options
	Change how webpages are displayed in Settings tabs.
	Appearance Colors Languages Fonts Accessibility
	OK Cancel Apply

การปรับแต่งในส่วนของ (General)

นำเมาส์มาคลิกที่คลิปแท็ป General จะปรากฏรายละเอียคต่าง ๆ ของการปรับแต่งซึ่งเป็นการ ปรับแต่งรายละเอียคทั่วไป เช่น การกำหนดโฮมเพจเริ่มต้น การปรับแต่งตัวอักษร (Fonts) การกำหนด ภาษา การกำหนดสี

1. Homepage > กำหนดหน้าโฮมเพจที่คุณต้องการ



2. Browsing history > กำหนดระยะเวลาในการบันทึกประวัติท่องเว็บไซต์

ปิ เปิดหน้าต่าง

Internet Properties

General Security Privacy Content Connections Programs Advanced	
Home page	
bttp://www.microsoft.com	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Use current Use default Use blank	
Browsing history	
Delete temporary files, history, cookies, saved passwords, and web form information.	
Delete browsing history on exit	
Delete Settings	- 2 and site Settinge
Search	
Change search defaults. Settings	
Tabs	
Change how webpages are displayed in Settings tabs.	
Appearance	
Colors Languages Fonts Accessibility	
OK Cancel Apply	
Current location: C:\Users\ukdak\AppDats\Local\Microsoft\Windows\Temporar\ Move folder View objects View files View f	
History	
History Specify how many days Internet Explorer should save the list	
History Specify how many days Internet Explorer should save the list of websites you have visited.	
History Specify how many days Internet Explorer should save the list of websites you have visited. Days to keep pages in history:	— 3 กำหนดตัวเลขระยะเวล
History Specify how many days Internet Explorer should save the list of websites you have visited. Days to keep pages in history:	— 3 กำหนดตัวเลขระยะเวล
History Specify how many days Internet Explorer should save the list of websites you have visited. Days to keep pages in history: 20	— 🕄 กำหนดตัวเลขระยะเวล ในการบันทึก (จำนวนวัน)
History Specify how many days Internet Explorer should save the list of websites you have visited. Days to keep pages in history: 20 C Cancel	
History Specify how many days Internet Explorer should save the list of websites you have visited. Days to keep pages in history: 20 CK Cancel	

51

3. Color เป็นการกำหนดสีของตัวหนังสือ แบ็คกราวนด์ และสีของลิงค์เพจที่เคยไปหรือไม่เคยไป มาก่อน

Colors	-	×
Colors	er color Use Windows colo <u>T</u> ext: <u>B</u> ackground:	ns
	U <u>n</u> visited:	
How to ign	OK Ca	ncel

 Font เป็นการกำหนดตัวอักษรที่แสดงในเว็บเพจ เราสามารถ กำหนดชุดของตัวอักษร หรือค่า ของฟอนต์ต่าง ๆ

Fonts	X			
The fonts you select here are displayed on webpages and documents that do not have a specified text font.				
Language script: Latin based	•			
Webpage font:	Plain text font:			
SimSun-ExtB Snap ITC Stencil Sylfaen Tahoma Tempus Sans ITC Times New Roman	BatangChe Consolas Courier New E DFKai-SB DotumChe FangSong GuimChe T			
Latin Latin				
How to ignore preset fonts	OK Cancel			

5. Language เป็นการกำหนดภาษาที่ใช้โดยปกติค่านี้จะเป็นค่าเดียวกับ Windows ที่เราใช้อยู่

Language Preference	x
Language Preference Add the languages you use to read websites, listir preference. Only add the ones you need, as some be used to impersonate websites in other language Language:	ng in order of e characters can les,
English (United States) [en-US]	Move up Move down Remove Add
Prefix and suffix options Do not add 'www' to the beginning of typed ' Specify the suffix (for example .net) that should typed web addresses when you press Ctrl + Shi Suffix:	web addresses d be added to ift + Enter.
ок	Cancel

6. Accessibility การปรับแต่งพิเศษโดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ดังนี้



- *Formatting* เป็นการกำหนดรูปแบบของเว็บเพจโดย
 - ▲ Ignore color specified on Web pages ไม่มีการใช้สีตามที่ระบุไว้ในเว็บเพจ
 - ★ Ignore font styles specified on Web Pages ไม่มีการใช้แบบอักษรตามที่ ระบุไว้ในเว็บเพจ

- ▲ Ignore font size specified on Web Pages ไม่มีการใช้ขนาดของแบบอักษรตามที่ ระบุไว้ในเว็บเพจ
- ♦ User Style Sheet เป็นการใช้ค่าสไตล์ที่เรากำหนดเอง

7. Browsing history > ลบข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการท่องเว็บไซต์

1 เปิดหน้าต่าง ———	Internet Options		
Internet Properties	General Security Privacy Content Connections Programs Advanced		
	To create home page tabs, type each address on its own line. http://www.microsoft.com		
	Use current Use default Use blank		
	Delete temporary files, history, cookies, saved passwords, and web form information.		
	Delete browsing history on exit Delete Settings		
	Search Change search defaults. Settings		
	Change how webpages are displayed in Settings	2 คลิกปุ่ม	Delete
คลิกเลือกข้อมูลที่ — ต้องการลบ	Delete Browsing History Preserve Favorites website data Keep cookies and temporary Internet files that enable your favorite websites to retain preferences and display faster. Femporary Internet files		
	Copies of webpages, images, and media that are saved for faster viewing. Cookies Files stored on your computer by websites to save preferences such as login information. Vist of websites you have visited.		
	Saved information that you have typed into forms.		
	 Passwords Saved passwords that are automatically filled in when you sign in to a website you've previously visited. InPrivate Filtering data Saved data used by InPrivate Filtering to detect where websites may be automatically sharing details about your visit. 		
	About deleting browsing history Delete Cancel		
	<u> </u>		
	คลิกปุ่ม Delete		

<u>การปรับแต่งด้านความปลอดภัย</u> Security

เครือข่ายอินเตอร์เน็ตของเราเชื่อมต่ออยู่หลายประเภท เราเรียกแต่ละประเภทว่าโซน Zoneซึ่งเรา สามารถปรับแต่งค่าความปลอดภัยของการใช้เครือข่ายในแต่ละโซน ใน IE 8 ได้ อย่างไรก็ตามหากเราไม่ปรับแต่งก็สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัย เนื่องจากโปรแกรมถูก กำหนดค่าความปลอดภัยให้เหมาะสมกับโซนนั้น ๆ อยู่แล้ว

	Internet Options	
Internet Zone	General Security Privacy Content Connections Programs Advanced Select a zone to view or change security settings.	Restricted Site Zone
Local Internet Zone	Internet Sites This zone is for Internet websites, except those listed in trusted and restricted zones. Sites Security level for this zone Allowed levels for this zone: Medium to High Appropriate for most websites - - Medium-high - - - Prompts before downloading potentially unsafe content - - - <td>Trusted Site Zone</td>	Trusted Site Zone

0	Internet Zone	ในโซนนี้จะเก็บแอคเครสของเว็บไซต์ทุกตัวที่ไม่อยู่ในเครื่อง
		คอมพิวเตอร์หรืออินทราเน็ต ก่าระดับรักษากวามปลอดภัยอยู่ที
		ระดับปานกลาง Medium
0	Local Internet Zone	โซนนี้จะเก็บแอคเครสที่ไม่ต้องการคาวน์โหลดผ่าน Proxy
		Server ในโซนนี้จะถูกกำหนดโดยผู้ดูแลระบบ ซึ่งก่าระดับ
		รักษาความปลอคภัยในโซนนี้คือ ระดับปานกลาง Medium
ß	Trusted Site Zone	เป็นโซนที่มั่นใจได้ว่าไม่มีสิ่งใดเป็นอันตรายต่อคอมพิวเตอร์และ
		ข้อมูลของเรา ค่าระคับรักษากวามปลอคภัยในโซนนี้คือ
		ระดับต่ำ Low
4	Retricted Site Zone	เป็นโซนที่ไม่น่าไว้ใจเว็บไซต์ในโซนนี้จะไม่ปลอคภัยต่อการ
		เปิดหรือการดาวน์โหลด ค่าระดับรักษากวามปลอดภัยในโซนนี้
		คือ ระคับสูง High

1. Security > ปรับระดับการรับข้อมูลผ่านระบบอินเตอร์เน็ต



Security > เพิ่มรายชื่อเว็บที่ไม่อนุญาตให้เข้าดู





<u>การกำหนดเนื้อหาที่ดูได้จากอินเตอร์เน็ต</u> Content

การกำหนดเนื้อหาที่จะดูได้จากเว็บไซต์ต่าง ๆ นั้นเหมาะสำหรับผู้ปกครองที่มีบุตรหลานหรือผู้ที่ ดูแลระบบตามสถานศึกษาเนื่องจากจะช่วยให้เนื้อหาของอินเตอร์เน็ตที่ไม่เหมาะสมนั้นไม่สามารถเปิดหรือ ดาวน์โหลดมาใช้งานได้นั่นเอง

|--|

Content เป็นการตั้งก่าเรตติ้งของเนื้อหา เพื่อป้องกันการเข้าดูเว็บที่เกี่ยวข้องกับ ความรุนแรง กวามอนาจาร หรือภาษา ทั้งนี้เราสามารถกำหนดระดับของแต่ละส่วนได้ การจัดก่าเรตติ้งที่เป็นไปตาม มาตรฐานที่กำหนดโดยองก์กรที่มีชื่อว่า RSCI ซึ่งเป็นองก์กรที่ให้การปรึกษาในการใช้สื่อต่าง ๆ กับเยาวชน ในมาตรฐานนี้มีการกำหนดเรตติ้งเป็น 4 ระดับดังต่อไปนี้

Level	ภาษา Language	ภาพวาบหวิว Nudity	พฤติกรรมทางเพศ Sex	ความรุนแรง Violence
0	ไม่มี	ไม่มี	ภาพโรแมนติค	ไม่มี
1	คำสุภาพ	เปิดเพียงเล็กน้อย	ภาพจูบกันอย่างดูดดื่ม	ภาพการต่อสู้
2	คำหยาบ	เปิดเพียงบางส่วน	ภาพการกอดรัดกัน	ภาพการต่อสู้
3	คำก้าวร้าว	เปิดด้านหน้า	ภาพการมีเพศสัมพันธ์	ภาพการฆ่าเลือดท่วม
4	คำหยาบคายสุดๆ	เปิดเผยมีลักษณะยั่วขุมาก	ภาพการมีเพศสัมพันธ์	ภาพความป่าเถื่อนโหด

<u>วิธีการปรับแต่ง Content มีดังนี้</u>





Certificates ใช้สำหรับตรวจสอบ Certificates ของ Personal Authorites Publisher's <u>การปรับแต่งการเชื่อมต่อ</u> Connection

นำเมาส์มากลิกที่คลิปแท็ป Connection เราจะพบกับแผ่นป้าย Connection ซึ่งสามารถกำหนด วิธีการเชื่อมต่อเข้าสู่อินเตอร์เน็ตว่าจะทำการเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต โดยผ่านระบบของเครือข่ายท้องถิ่น (LAN) หรือผ่านโมเด็ม (Modem) ซึ่งเราสามารถกำหนดได้เองหรือจะใช้ Internet Connection Wizard เพื่อช่วยในการปรับแต่งวิธีการเชื่อมต่อไปยังอินเตอร์เน็ต มีวิธีการปฏิบัติได้ดังนี้

วิธีการที่ 1

นำเมาส์มาคลิกปุ่ม Set up เพื่อใช้งาน Internet Connection Wizard ช่วยในการปรับแต่งวิธีการ เชื่อมต่อไปยังอินเตอร์เน็ตได้เพื่อที่จะเลือกได้ว่าจะต่อผ่าน Modem หรือ LAN ดังที่ได้ศึกษามาแล้วในบท ที่ผ่านมา

Internet Options	
General Security Privacy Content Connections Programs Advanced	
To set up an Internet connection, dick Setup	– คลิกปุ่ม Set up
Dial-up and Virtual Private Network settings	
Add	
Add VPN	
Remove	
Choose Settings if you need to configure a proxy Settings server for a connection.	
Never dial a connection	
 Dial whenever a network connection is not present 	
Always dial my default connection	
Current None Set default	
Local Area Network (LAN) settings	
LAN Settings do not apply to dial-up connections. LAN settings Choose Settings above for dial-up settings.	
OK Cancel Apply	

วิธีการที่ 2

นำเมาส์มากลิกปุ่ม LAN settings เพื่อเข้าสู่ขั้นตอนการติดตั้งอินเตอร์เน็ตโดยผ่านระบบเกรือข่าย ท้องถิ่น LAN ดังกรอบที่แสดงต่อไปนี้

ernet Options	5 ×				
General Security Privacy Content Connections	Programs Advanced				
To set up an Internet connection, click Setup.	Setup				
Dial-up and Virtual Private Network settings					
	Add				
	Add VPN				
	Remove				
Choose Settings if you need to configure a proxy server for a connection.	Settings				
Never dial a connection					
Dial whenever a network connection is not pres	ent				
 Always dial my default connection 					
Current None	Set default				
Local Area Network (LAN) settings					
LAN Settings do not apply to dial-up connections.	LAN settings	l 0	ດລືດນ່ານ		44!
Choose Settings above for dial-up settings.	2	- 5	คลเเบิ่ม	LAN	settinç
OK Ca	Apply				





<u>การกำหนดโปรแกรมที่ใช้งานร่วม</u> (Program)

นำเมาส์มาคลิกที่คลิปแท็ป Program เราจะสามารถกำหนดโปรแกรมที่ใช้งานร่วมกับโปรแกรมที่ ถูกเรียกใช้งานกับอินเตอร์เน็ตดังต่อไปนี้

Internet Options
General Security Privacy Content Connections Programs Advanced
Default web browser
Internet Explorer is the default web Make default browser.
Tell me if Internet Explorer is not the default web browser.
Manage add-ons
Enable or disable browser add-ons Manage add-ons installed in your system.
HTML editing
Choose the program that you want Internet Explorer to use for editing HTML files.
HTML editor: Microsoft Office Word 🔻
Internet programs
Choose the programs you want to use for other Internet services, such as e-mail.
OK Cancel Apply

<u>การปรับแต่งขั้นสูง</u> Advanced

นำเมาส์มาคลิกที่คลิปแท็ป Advance เราจะพบแผ่นป้ายที่ใช้ในการปรับแต่งการใช้งานอินเตอร์เน็ต อย่างมืออาชีพ ในแผ่นป้ายนี้จะแสดงรายละเอียดอยู่มากมาย ก่อนกำหนดค่าในคลิปแท็ปนี้ควรทำการศึกษา ให้แน่ใจก่อน เพราะการกำหนดค่าที่ผิดจะทำให้ IE 8 ทำงานผิดแปลกไปได้หรือไม่สามารถแสดงได้เลย



Browsing

แสดงการส่ง URLs as UTL-8 ให้ตรวจเช็กการปรับปรุง IE 8 อย่างอัตโนมัติ ให้ปิดโฟลเดอร์ที่ไม่ได้ใช้ใน History ไม่ให้ใช้ Script Debugging ให้แจ้งให้ทราบทุก Script Error ให้แสดงโฟลเดอร์สำหรับ FTP ให้ใช้ Install on Demand ให้ใช้ Install on Demand ให้ใช้งานแบบ Off Line และมีการปรับปรุงข้อมูลอยู่ตลอดเวลา ให้มีการนับจำนวนการเข้าใช้ ให้เปิด Browser ใหม่เมื่อมีการเรียกใช้เว็บเพจใหม่ ให้ใช้ Personalized Favorites Menu ให้มีการแจ้งเมื่อโปรแกรม Download เสร็จสิ้นแล้ว ให้ใช้ Launching Shortcuts สำหรับ Windows
แสดง Channel Bar บน Desktop ให้ความช่วยเหลืองณะเกิด HTTP Error Messages ให้การสนับสนุน URLs แสดง Internet Explorer 8 บน Desktop

Underline links ขีดเส้นใต้ข้อความที่เป็น Link

แสดงตลอด แสดงขณะนำเมาส์ไปใกล้ ไม่ต้องแสดง

ใช้ Inline AutoComplete สำหรับ Web Address ใช้ Inline AutoComplete ใน Windows Explorer ใช้ Scrolling ที่เหมาะสมกับหน้าเว็บเพจ

HTTP 1.1 Setting

ใช้ HTTP 1.1 ใช้ HTTP 1.1 เมื่อมีการใช้ Proxy สำหรับการเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต

<u>Java VM</u>

อนุญาตให้ใช้ JAVA ให้เก็บขั้นตอนการทำงานของ JAVA ลง Log File อนุญาตให้ใช้ Compiler ของ JAVA ทำงาน

<u>Multimedia</u>

แสดง Internet Explorer 8 Radio Toolbar ทุกครั้ง ให้แสดง Animation ให้ฟัง Sound ให้แสดง Videos ให้แสดงรูปภาพ

Printing

ให้พิมพ์ Background Colors and Image

Search From The Address Bar

แสดงผลลัพธ์และไปยังเว็บไซต์ดังกล่าว ไม่ให้แสดง Search From Address Bar ให้แสดงผลบนหน้าหลักของ Windows

<u>Security</u>

ตรวจสอบสำหรับผู้ใช้ที่ได้รับอนุญาตหรือทำการเพิกถอน ตรวจสอบสำหรับ Server ที่ได้รับอนุญาตหรือทำการเพิกถอน ไม่อนุญาตให้ Save Page ลง Disk ให้ใช้โครงสร้างของผู้ช่วยเหลือ ใช้ Fortezza ใช้ PCT 1.0 ใช้ SSL 2.0

ใช้ TLS 3.0 เตือนเกี่ยวกับเว็บไซต์ที่ใช้งานไม่ได้ เตือนถ้ามีการเปลี่ยนแปลงระหว่างการใช้ระบบรักษาความปลอดภัย

การเพิ่มประสิทธิภาพให้กับ Internet Explorer 8

<u>เพิ่มความเร็วในการท่องเว็บ</u>

ความเร็วในการไปเยี่ยมชมเว็บไซต์ใด ๆ นั้น ขึ้นอยู่กับปัจจัยหลาย ๆ อย่างวิธีการที่จะนำเสนอ ต่อไปนี้อาจช่วยให้การท่องเว็บได้เร็วเพิ่มขึ้น หรือให้ผู้ใช้งานอินเตอร์เน็ตสามารถนำความรู้ที่ได้ไป ประยุกต์ใช้งานด้านอื่น

<u>เปิดหลาย ๆ หน้าต่างพร้อมกัน</u>

ในขณะที่โปรแกรม Internet Explorer 8 กำลังคึงข้อมูลเว็บเพจจากเว็บไซต์ใค ๆ ที่เรากำหนคมา ให้นั้น เราสามารถเปิด หน้าต่างของ IE 8 ขึ้นมาใหม่เพื่อไปยังเว็บเพจอื่น ๆ ได้พร้อม ๆ กันซึ่งอาจจะ เป็นลิงก์ของเว็บเพจนั้นหรือเว็บไซต์ใหม่เลยก็ได้

<u>กรณีที่เป็นลิงค์</u>



คลิกขวาที่ลิงค์

<u>กรณีที่เป็นเว็บไซต์อื่น</u>



4 ใส่เว็บที่ต้องการ ใน Address Bar แล้วกด Enter





<u>พิมพ์ตำแหน่งเว็บแบบย่อ</u>

การไปยังเว็บไซต์ใด ๆ ด้วยการพิมพ์ตำแหน่งในแบบมาตรฐาน URL นั้น มีเทคนิคที่ช่วยในการ ลดขั้นตอนดังนี้

- หากไปยังเว็บไซต์หรือเว็บเพจ ไม่จำเป็นต้องพิมพ์โปรโตคอล http:// เช่น <u>http://www.microsoft.com</u> ให้พิมพ์เพียง <u>www.microsoft.com</u>
- หากเว็บไซต์นั้นขึ้นต้นด้วย www และลงท้ายด้วย com ให้พิมพ์แต่ชื่อเว็บไซต์นั้น ได้ เลย เช่น <u>www.microsoft.com</u> ให้พิมพ์เพียง microsoft ก็สามารถเข้าใช้งาน อินเตอร์เน็ตในเว็บไซต์ดังกล่าวได้เลย

<u>ปิดภาพและเสียง</u>

ในกรณีที่เรายังไม่สามารถทราบว่าเว็บเพจที่เราไปนั้น มีข้อมูลอะไรที่ตรงกับความต้องการ ของเราบ้าง หรืออาจจะขอเข้าไปเยี่ยมชมเฉย ๆ เราก็อาจช่วยให้ดูเนื้อหาในเว็บเพจได้เร็วขึ้นด้วยการให้ แสดงเฉพาะส่วนที่เป็นข้อกวาม โดยยังไม่ต้องแสดงรูปภาพและเสียง





หลังจากนั้นลองเข้าสู่เว็บไซต์เพื่อทดสอบการทำงานหลังจากการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นโดยลอง ทดสอบที่ http://www.hotmail.com

	🧭 Sign In - Windows Internet Explorer	
	C ▼ Mtp://login.live.com/login.srf?wa=wsignin1.0&rpsnv=11&ct=1270627749&rver=6.0.5285.0)℘=1 🔻 🗟 🍫 🗙 👂 Messenger Plus Live Cu
	File Edit View Favorites Tools Help	
	👷 Favorites 🛛 👍 🔊 Welcome to Facebook 🖉 Suggested Sites 🔻 🖉 www.nod32keyhere.info	
	R Sign In	🏠 🔻 🖾 👻 🖃 🖶 🕈 Page 🕶 S
		sian in
		5
แสดงแต่เนื้อความ ไม่มีการ —— แสดงภาพ ในส่วนของภาพ จะถูกแทนด้วยสัญลักษณ์ 📧	Email made simple PERSONAL SPAM BODYGUARD With advanced security protection from Microsoft ONE-STOP INBOXING Bring your different email accounts together HOTMAIL FOR MOBILE Take your email with you	Windows Live ID: L Password: Forgot your password? Remember me (?) Sign in





<u>การจัดการดิสก์แคช</u> (Disk Cache)

ดิสก์แกช (Disk Cache) เป็นส่วนของเนื้อที่ในฮาร์ดดิสก์ส่วนหนึ่งที่ IE 8 นำมาใช้ในการเก็บเว็บ เพจต่าง ๆ ที่เราไปเยี่ยมชมมา เพื่อที่ว่าเมื่อเราไปยังเว็บเพจนั้น ๆ อีก IE 8 จะอ่านข้อมูลของเว็บเพจนั้น จากที่เก็บไว้ในดิสก์แทนที่จะต้องไปดึงข้อมูลจากเว็บไซต์จริง ๆ ซึ่งจะช่วยให้ประหยัดเวลาลงไปได้มาก ขนาดของดิสก์แกชที่เหมาะสมเป็นสิ่งที่จำเป็น กล่าวกือ หากดิสก์แกชมีขนาดใหญ่ก็สามารถเก็บข้อมูลเว็บ ไว้ได้มาก แต่ก็จะทำให้เปลืองเนื้อที่ของดิสก์และต้องเสียเวลาในการก้นหามากขึ้น

<u>การปรับขนาดของดิสก์แคช จะกระทำได้ดังนี้</u>



	Internet Options
3 คลิกแท็บ General →	General Security Privacy Content Connections Programs Advanced Home page To create home page tabs, type each address on its own line. Intrp://search.conduit.com/?searchSource=10&cttd= Intrp://search.conduit.com/?search.conduit.com/?searchSource=10&cttd= Intrp://search.conduit.com/?searchSource=10&cttd= Intrp://search.conduit.com/?searchSource=10&cttd= Intrp://searchSource=10&cttd=
4 คลิกปุ่ม Delete ———	Use current Use default Use blank Browsing history — Delete temporary files, history, cookies, saved passwords, and web form information. Delete browsing history on exit Delete Settings Search Change search defaults. Tabs Change how webpages are displayed in tabs. Appearance Colors Languages Fonts Accessibility
	OK Cancel Apply







Every time I visit the page
Every time I start Internet Explorer
Automatically
Never

ตรวจสอบทุกครั้งที่มีการเรียกใช้ ตรวจสอบครั้งเดียวทันทีที่เรียกใช้ โปรแกรมจะตรวจสอบให้เองตามความเหมาะสม ไม่ต้องตรวจสอบไม่ให้ใช้ข้อมูลในแคชได้เลย

▼ 🗟 🍫 🗙

<u>จัดการเว็บเพจด้วยไอคอน Page</u>

ใอคอน Page 🙋 หรือ ไอคอนตัวแทนเพจ เป็นไอคอนพิเศษที่ช่วยในการจัดการกับเว็บเพจที่เรา ถูกใจให้สามารถเรียกกลับมาดูได้อีกอย่างรวดเร็วโดยอาจจะช่วยเก็บเป็น Favorites สร้างเป็นไอคอนบน เดสก์ทอป หรือสร้างเป็นลิงก์ใน Link bar เพื่อให้เราเรียกใช้เว็บเพจนั้นได้โดยสะดวก

ใอคอน Page จะอยู่ตรงด้านหน้าของ URL ของเว็บเพจในส่วนของ Address bar

C v kitp://www.4shared.com/

<u>การเก็บเว็บเพจลงใน Favorites</u>



<u>สร้างถิงค์ให้กับเว็บเพจ</u>

นอกจากการเก็บหน้าเว็บเพจที่ถูกใจด้วย Favorites แล้วเรายังสามารถกำหนดให้เว็บเพจนั้นเป็น ลิงค์ เพิ่มเข้าไปใน Link Bar เพื่อใช้ในการไปยังเว็บเพจที่เรากำหนดได้อีกด้วย

<u>การเพิ่มไอคอนเพจลงในลิงค์</u> Link Bar

0	เปิดเว็บไซต์ที่สื่นร	<u>ขอบ</u>			
Ø hi5 Your Frients. Y	our World Window ://www.hi5.com/	ws Internet Explorer		Acres 100	+ 47 🗙
File Edit View F	avorites Tools H B Suggested Sites Your World.	Help	ook 😰 www.nod32key	here.info	www.hi5.com/
	<u> </u>		++ (ออกจากระบบ)	ตอนนัคลเก่าลังทำอะไร?	🦳 ← ำนวนเหรีย
	my profile	friends games	coins		?
		วางเมาส์บนไอคะ มาส์ค้างไว้ แล้วลากไ	บนเพจ 🙋 คลิกปุ่ม อคอนไปวางไว้ที่ Lir	เซ้ายของ nk Bar	

<u>สร้าง Shortcut ให้กับเว็บ</u>

อีกวิธีหนึ่งที่ช่วยให้เราไปยังเว็บใด ๆ ได้สะดวกก็โดยการสร้างShortcutให้กับเว็บเพจนั้น ๆ ไว้บน เดสก์ทอปของวินโดวส์ เมื่อเราต้องการไปยังเว็บนั้น ๆ ก็เพียงแต่ดับเบิ้ลคลิกที่ไอคอนของShortcut นั้น

การสร้าง Shortcut ให้กับเว็บเพจกระทำได้ดังนี้

<u>วิธีที่</u> 1





 $\frac{1}{\sqrt{2}}$

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4

การใช้งานอินเตอร์เน็ตในด้านต่างๆ

💥 มาตรฐานการเรียนรู้ / ตัวชี้วัด

🚸 กลุ่มสาระการงานอาชีพและเทคโนโลยี <u>สาระที่ 3</u> เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

มาตรฐาน ง 3.1 เข้าใจ เห็นคุณค่า และใช้กระบวนการเทคโนโลยีสารสนเทศในการสืบค้นข้อมูล การเรียนรู้ การสื่อสาร การแก้ปัญหา การทำงาน และอาชีพอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล มีคุณธรรม

ตัวชี้วัด

- 1. ง 3.1 ค้นหา รวบรวมข้อมูลที่สนใจ และ เป็นประโยชน์จากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่เชื่อถือได้ ตรงตามวัตถุประสงค์
- 🗶 สาระสำคัญ

ศึกษาและทำความรู้จักกับหลักการทำงานของโปรแกรม Internet Explorer 8

- 💥 สาระการเรียนรู้
 - ความรู้

1. การทำงาน และศึกษาการใช้งานเบื้องต้นในโปรแกรม Internet Explorer 8

- ทักษะ / กระบวนการ
- 1. อธิบายวิธีการใช้โปรแกรม Internet ในการก้นหาข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ และสามารถใช้ งานในชีวิตประจำวันได้
- 2. ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับ การใช้โปรแกรม Internet ในการค้นหาข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ และ สามารถใช้ งานในชีวิตประจำวันได้
 - คุณลักษณะที่พึงประสงค์
 - 2. ใฝ่เรียนรู้
 3. มุ่งมั่นในการทำงาน 1. มีวินัย

*** 78 การใช้งานอินเตอร์เน็ตในด้านต่

้ในปัจจุบันเครือข่ายอินเตอร์เน็ตเข้ามามีบทบาทในชีวิตประจำวันของเรามากขึ้น ไม่ว่าจะเป็น หน่วยงานต่างๆ ทั้งทางภาครัฐ หรือ เอกชน รวมถึงบ้านเรือนของประชาชนทั่วไป ต่างก็มีการใช้งาน ้อินเตอร์เน็ตทั้งนั้น ดังนั้นจึงไม่สามารถปฏิเสธได้เลยว่า อินเตอร์เน็ตนั้นเป็นสิ่งที่ไม่จำเป็นในการใช้ ้ชีวิตประจำวัน เพราะเนื่องจากเป็นสิ่งที่ใช้งานได้ง่ายและสะดวกรวดเร็ว เป็นการทำงานแบบออนไลน์ หรือ realtime ทำให้ผู้ใช้งานสามารถทำงาน หรือ ติดต่อสื่อสารกันได้ทันที

การรับส่งจดหมายอิเล็คทรอนิกส์ (E-Mail)

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

☆

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

้<mark>เป็นระบบ การสื่อสาร ทางจดหมาย ผ่านคอมพิวเตอร์</mark> ถ้าต้องการ ส่งข้อความ ถึงใครก็ สามารถ เขียน ้เป็น เอกสาร แล้วจ่าหน้าซองที่อยู่ของผู้รับ ที่เรียกว่า แอคเครส ระบบจะนำส่ง ให้ทันทีอย่างรวคเร็ว ลักษณะ ้ของแอคเครส จะเป็นชื่อรหัสผู้ใช้ เช่น took_tuck@yahoo.com การติดต่อบนอินเทอร์เน็ตนี้ ระบบจะหา ้ ตำแหน่งให้เองโดยอัตโนมัติ และนำส่ง ไปยังปลายทางได้อย่างถกต้อง ซึ่งการรับส่งจดหมาย อิเล็กทรอนิกส์ บั้นเป็นบริการที่บิยมใช้กับทั่วไป

้อีเมล คือ วิธีการติดต่อสื่อสารด้วยตัวหนังสือ แทนการส่งจดหมายแบบกระดาษ โดยใช้การส่งข้อมูล ในรูปของสัญญาณข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ จากเครื่องหนึ่งไปยังผู้รับอีก เครื่องหนึ่ง

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

☆ \bigstar

☆

 \bigstar

☆ ☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

้งคหมายอิเล็กทรอนิกส์ หรือ Electronic Mail หรือ E-mail เป็นที่รู้จักกันอย่างกว้างขวาง การรับ ้และตอบจุดหมายทำได้อย่างรวดเร็วและประหยัดในอัตราค่าส่ง ไม่ว่าจะส่งไปในสถานที่ใด ไกลแค่ไหน และ ข้อสำคัญคือรวคเร็วมาก โคยผู้ที่จะรับส่ง E-mail ใด้นั้นจำเป็นต้องมี E-mail Address ของตนเอง

รูปแบบของ E-mail

E-mail สามารถแบ่งตามลักษณะการทำงานและใช้งานได้เป็น 5 แบบ ที่นิยมใช้กันดังนี้

- 1. Forwarding E-mail คือ E-mail ที่ไม่มีตู้ไปรษณีย์ หรือ Mailbox ตามแอคเครสที่ว่าไว้จริง ้เมื่อมี E-mail ส่งเข้ามายังแอคเครสนี้ก็จะถูกส่งต่อไปยังตู้ไปรษณีย์ที่มีอยู่จริงอีกที่หนึ่งโคย อัตโนมัติ นั่นหมายความว่า ใครก็ตามที่ใช้ E-mail Address แบบ Forwarding นี้จะต้องมี E-mail Address จริง ๆ อยู่แล้วค้วยต่างหากสำหรับรับส่งเมล์ เพียงแต่อำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ใช้ โดย เอาแต่ตัว Forwarding E-mail Address ไปแจกจ่ายให้คนอื่น แทนที่จะบอก E-mail Address ที่ใช้ ้จริงซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตลอดเวลา หรือไม่อยากให้ใครรู้จัก E-mail ที่แท้จริงของเรา
- 2. POP E-mail คือ E-mail ที่สามารถเปิดได้โดยใช้โปรแกรมรับส่งเมล์ทั่วไป เช่น Outlook Express Netscape Messenger หรือ Eudora โดย E-mail เหล่านี้ใช้ โปรโตคอล POP3 (Post Office Protocol Version 3) ในการรับส่ง E-mail ตัวอย่างของ E-mail แบบนี้ก็เช่น E-mail แอคเครสที่ ใด้รับจาก ISP ที่เราใช้บริการ ซึ่งทุก ISP ใช้ POP3 ด้วยกันทั้งนั้น หรือฟรี E-mail บางแห่งก็มี POP3 ให้ใช้ด้วยเพื่อความสะควกในการรับส่งเมล์
- 3. Virtual E-mail เป็น E-mail แอดเดรสที่มีชื่อ Username ที่ไม่ตรงกันในการรับและการส่ง E-mail ้คือ ในการส่ง E-mail ออกไปผ้รับจะเห็นเป็นชื่อหนึ่ง เช่น webmaster@lemononline.com แต่ใน การเข้าเช็คและรับแมล์นั้นชื่อ Username กลับไม่ใช่ Webmaster แต่เป็นชื่ออื่น เช่น Jaroonvichxxx123 เป็นต้น
- 4. Webmail หรือ Webbase E-mail เป็น E-mail ที่ต้องเปิดอ่านและส่ง E-mail ที่เว็บเพจที่ให้บริการ ตัวอย่าง E-mail แบบนี้ก็เช่น ฟรี E-mail ทั้งหลาย เช่น Hotmail , Thaimail , Chaiyo เป็นต้น ซึ่ง ้ส่วนใหญ่ของเว็บที่แจก E-mail ฟรีนั้นจะเป็นเมล์แบบนี้ โดยเจ้าของเว็บไซต์ได้ประโยชน์จาก ้ป้ายโฆษณาที่หน้าเว็บ เรียกได้ว่ายิ่งมีสมาชิกมากเท่าไรก็สามารถตั้งราคาค่าปิดป้ายโฆษณาได้สง มากขึ้นเท่านั้น เพราะมีอัตราในการพบเห็นมากเนื่องจากสมาชิกต้องเข้ามารับส่ง E-mail กันที่ หน้าเว็บทุกวัน หรือบางคนอาจต้องเข้ามารับส่งเมล์กันวันละหลาย ๆ ครั้ง E-mail แบบนี้ได้รับ ้ความนิยมมากเพราะง่ายเพียงแค่เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ก็สามารถเปิดรับส่ง E-mail ได้ทันทีโดย ไม่ต้องมีโปรแกรมพิเศษอื่นใคมาช่วย

การใช้ E-mail

ในปัจจุบันมีเว็บไซต์ ที่ให้บริการ E-mail ฟรี อย่างมากมาย มีทั้งที่ให้บริการโดยตรงและให้บริการ ้ประกอบกับบริการอื่น ๆ เช่นให้พื้นที่โฮมเพจฟรี บริการค้นหาข้อมูล เป็นต้น แต่ละแห่งก็จะพยายามพัฒนา ้ความสามารถและคุณภาพของ E-mail ฟรีของตน เพื่อเรียกลูกค้าให้มาใช้บริการ เหตุผลของการต้องการให้ ้ลูกค้ามาใช้บริการมาก แม้ว่าจะให้บริการฟรีนั้น ก็เพราะว่า เจ้าของเว็บก็จะสามารถเรียกค่าโฆษณาที่เราเห็น เวลาเปิดเว็บได้มากขึ้น เพราะมูลค่าและราคาของเว็บไซต์ ต่าง ๆ นั้นจะวัดกันที่ปริมาณคนที่เข้ามาแวะเวียนชม เว็บหรือใช้บริการบั้บเอง

ความสามารถของ E-mail ฟรี แต่ละแห่งจะไม่เท่ากัน บางแห่งให้เนื้อที่ Mailbox บนเซิร์ฟเวอร์มาก บางแห่งมีการบริการ Forward ให้ บางแห่งก็เป็นแค่ Webbase E-mail อย่างเคียวคือต้องเข้าไปที่เว็บนั้นเพื่อ รับส่ง E-mail อย่างไรก็ตามบริการ E-mail นั้นไม่ว่าจะเป็นอย่างไร ก็สามารถรับส่ง E-mail ได้เหมือนกัน

เว็บไซต์ที่เป็นที่นิยมในการขอ E-mail ฟรี เช่น

Hotmail (www.hotmail.com) เป็นเว็บไซต์ ของบริษัทไมโครซอฟท์ที่ให้บริการ E-mail ฟรีมานาน มาก ถือว่าเก่าแก่ที่สุดก็ว่าได้ Hotmail เป็นการบริการแบบ Webbase E-mail ที่ต้องเข้ามาที่เว็บไซต์ Hotmail

MailandNews (<u>www.mailandnews.com</u>) เป็นเว็บของต่างประเทศที่ให้บริการ E-mail ฟรี และ ให้บริการอื่น ๆ เสริมด้วย เช่น การตรวจสอบข้อความจากทางโทรศัพท์ นิวส์กรุ๊ป เป็นต้น มีการใช้บริการ หลายประเภท คือทั้ง Webbase E-mail และ Webmail ด้วย

Bkkmail (www.bkkmail.com) เป็นเว็บไซต์ของไทยที่ให้บริการ E-mail ฟรี บริการพิเศษของ Bkkmail นี้คือการส่งเมล์ในรูปของเว็บเพจได้

SiamMail (<u>www.siammail.com</u>) เป็นเว็บไซต์ของคนไทย ที่สร้างโดยคนไทย เพื่อคนไทย เนื่องจาก ้ คำอธิบายทั้งหมดจะเป็นภาษาไทย ซึ่งทำให้ง่ายต่อการใช้งานสำหรับคนไทยที่ไม่ค่อยสันทัดภาษาอังกฤษ ้ถักษณะการใช้งานสามารถใช้งานโดยตรงได้กับ Server ดังนั้นผู้ใช้จะต้องมีโปรแกรมรับส่งเมล์ของตนเอง ้อีเมลแอคเครส (E- mail Address) คือ ที่อยู่ในอินเทอร์เน็ต หรือที่อยู่ของตู้จคหมายของผู้ใช้ อินเทอร์เน็ต ใช้สำหรับบอกตำแหน่งของผู้รับว่าอยู่ที่ไหน เช่น <u>somchai@hotmail.com</u>

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{}{\leftarrow}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

1. ส่วนที่ 1 คือ ชื่อบัญชีสมาชิกของผู้ใช้ เรียกว่า user name อาจใช้ชื่อจริง ชื่อเล่น หรือชื่อองค์กร ก็ได้

- 2. ส่วนที่ 2 คือ เครื่องหมาย @ (at sign) อ่านว่า แอท
- 3. ส่วนที่ 3 คือ โคเมนเนม (Domain Name) เป็นที่อยู่ของอินเทอร์เน็ตเซิร์ฟเวอร์ที่สมัครเป็นสมาชิกอยู่
- 4. ส่วนสุดท้ายเป็นรหัสบอกประเภทขององค์กรและประเทศ

การลงทะเบียนขอ e-mail

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

้ผู้ใช้บริการสามารถลงทะเบียนขอ e-mail address ได้จาก เว็บต์ที่ให้บริการทั้งแบบที่เสียค่าใช้จ่ายและ แบบฟรี เว็บไซต์ที่ให้บริการอีเมลฟรี ได้แก่ www.yahoo.com , www.thaimail.com , www.hotmail.com โดย ้ตัวอย่างการลงทะเบียนขอ E-mail นั้น จะขอยกตัวอย่างของ Hotmail ซึ่งมีวิธีการ ดังนี้

1. เข้าสู่เว็บไซต์ของ hotmail โดยพิมพ์ www.hotmail.com ในช่อง address จะปรากฎหน้าจอ ลงชื่อเข้าใช้ ซึ่งในกรณีที่ยังไม่มี e-mail และต้องการขอใหม่ จะต้องกลิกที่ปุ่ม **ลงทะเบียน** ดังรูป

Windows Live Windows Live ID เพีย	uv ID เดียวช่วยให้คุณสามารถเข้าใช้งาน	Hotmail, Messenger, Xbox LIVE และที่อื่นๆ ที่ดุณเห็น จ ั
น้ำเคล็ดฉับเจ๋งๆ ไปใช้ เพียบ่องบอกความ เป็นตัวคุณ ใน WINDOWS LIVE MESSENGER! ของคุณ Yourworloomuveth SPACESLIVE.COM	 เทดโนโลยีที่มีประสิทธิภาพ ของ Microsoft จะช่วยต่อ สู้กับสแปมและปรับปรุงดวาม ปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น ดำเนินงานต่างๆ ได้มากขึ้น ด้วยการใช้งานที่ง่ายและ ดวามเร็วที่เพิ่มขึ้น พื้นที่จัดเก็บมากมาย - รับ รายการที่น่าสนใจได้มากขึ้น เรียนรู้เพิ่มเติม ยังไม่มี Windows Live ID ใช่หรือไม่ 	สงรัยเขาเร็ม ♥ Windows Live ID: (example555@hotmail.com) รหัสผ่าน: ลีมรหัสผ่าน □ บันทึกข้อมูลของฉันลงใน คอมพิวเตอร์นี้ (?) □ จำรหัสผ่านของฉัน (?) ลงชื่อเข้าใช้ ใช้ความปลอดภัยที่เพิ่มขึ้น
เสร็อสมบูรณ์	ลงทะเบียนเพื่อรับ Windows Liv	re ID 🔮 อินะทอร์เน็ต โหมดป้องกัน: เปิด 😤 100% 👻



☆ 🖌	r 🛧	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
\bigstar																																		☆
\bigstar																																		☆
\bigstar																															8	3		☆
\bigstar																																		☆
\bigstar																																		☆
\bigstar																																		☆
\bigstar																		_							_									☆
\bigstar												í					! ∢	_	ค	ลิกข์	ໍ່າປຸ່ນ	ฉันเ	ยอม	รับ										☆
\bigstar												l	-		-																			☆

3. เมื่อสมัครผ่านแล้ว จะเข้าสู่หน้าเพจที่เป็นหน้าแรกของ e-mail ตัวเองที่เพิ่งสมัครไป โดยสังเกตได้จากชื่อ ของเรา และจะ ได้รับข้อความจาก Member Services 1 ฉบับ ดังนี้

Windows Live Hotmail - Windows Internet Explorer			
G v Attp://bl119w.blu119.mail.live.com/mail/InboxLi	ight.aspx?n=1386042762	👻 🐓 🗙 Google	◄ 9
แฟ้ม แก้ไข มุมมอง รายการโปรด เครื่องมือ วิธิใช้			»
😭 🍄 🦉 Windows Live Hotmail		î 🔻 🗟 👻 🌐	▼ 🛃 หน้า ▼ 🥥 เครืองมือ ▼
💐 Windows Live หน้าแรก แฟ้มประวัติ บุคคล	จดหมาย รูปถ่าย เพื่มเดิม∙ MSN∙	ค้นหาเว็บ	โลดี ปลิ ลงชื่อออก
Hotmail สร้าง ลบ อีเมลขยะ ทำเค่	ารื่องหมายเป็น 🔹 ย้ายไปที่ 🕇 🖶		ตัวเลือก 🕶 🔞 🕶
muttayoro2@botm. 🔄 เรียงส่วดับความ 🗕 — กล่องขาเข้า (1) 📄 😒 Windows Live Hot		อีเ <u>มลงแลงตุด</u> เค : Hotmail 10:22	Nindows Live
อีเมลขยะ <u>1 ข้อความ</u> แบบร่าง		หน้า 1 ∢ ▶	
ส่ง			E
ลบ จัดการโฟลเดอร์ ส่วนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จังเตี้			
รายชื่อผู้ติดต่อ ปฏิทิน			Windows Live Spaces
nisvenes»			ใช้ได้บนมื อถือของคุ
สิทธิส่วนบุคคล >			ณแล้ว
د المقامع المعاد (🙆 ฉับเทระเป็น โมเเลเป็นเว้า	► 100% ▼

ซึ่งการเปิดอ่านจดหมายนั้นให้คลิกที่หัวข้อ หรือ ผู้ส่งได้เลย และเมื่อคลิกแล้วจะเข้าสู่หน้าที่เป็น เนื้อความในจดหมายนั้นเอง

การรับส่ง E-mail มีองค์ประกอบดังนี้

- เว็บไชต์ที่ให้บริการรับส่ง e-mail เปรียบเหมือนที่ทำการไปรษณีย์
- e-mail address ของผู้ส่ง
- e-mail address ของผู้รับ

โปรแกรมอีเมล

☆

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

☆

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

้ โปรแกรมอีเมล คือ โปรแกรมที่ใช้สำหรับรับและส่งอีเมล โปรแกรมอีเมลที่ได้รับความนิยมมาก ได้แก่

 3. Eudora Pro เป็น โปรแกรมอีเมลโดยเฉพาะซึ่งมีคุณสมบัติที่แตกต่างจากโปรแกรมอีเมลประเภทอื่น เช่น ถ้า เราโหลดข้อมูลเมล์เสร็จ โปรแกรมจะยุติการติดต่อโดยอัตโนมัติ ตรวจเช็คกล่องไปรษณีย์ตามเวลาที่ กำหนด เหมาะกับการใช้งาบนเครือข่าย

การรับส่ง E-Mail โดย HOTMAIL.COM

🔊 Windows Live 🕯

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

บริการ E-Mail จัดเป็นส่วนหนึ่งของบริการอินเทอร์เนต มีความสะควกรวดเร็ว ประหยัด ปลอดภัย สามารถส่งจดหมายได้ที่เดียวพร้อมๆกันหลายฉบับหลายประเทศในเวลาเดียวกัน และยังพร้อมทั้งแนบแฟ้ม เอกสารไปกับจดหมายได้ด้วย นอกจากนั้นแล้วเรายังทราบได้ว่าจดหมายที่จัดส่งนั้นไปถึงผู้รับหรือไม่

การจะใช้บริการ E-Mail จำเป็นต้องเป็นสมาชิกกับผู้ให้บริการ E-Mail ก่อน เมื่อเป็นสมาชิกแล้วก็จะ ได้ E-Mail Account หรือ อาจเรียกว่า E-Mail Address ก็ได้

E-Mail ปัจจุบันมีความสำคัญกับชีวิตประจำวันมาก ดังนั้นจึงมีผู้ให้บริการ E-Mail มากมาย แต่ที่ได้รับ ความนิยมและมีผู้ใช้เป็นจำนวนมาก

วิธีการใช้ E-Mail ของ HOTMAIL.COM แบ่งเนื้อหาออกเป็นดังนี้

- การ Login
- การส่งจดหมายและการแนบแฟ้มข้อมูล
- การเช็คจดหมาย
- การตอบจดหมาย
- การถบจดหมาย

หมายเหตุ เนื่องจาก hotmail.com เป็นบริการ Free E-mail ชนิดหนึ่งที่มีการเปลี่ยนแปลงหน้าจอหรือ กราฟิกเป็นประจำ ดังนั้นถึงแม้ว่าจะมีการเปลี่ยนแปลงหน้ากราฟิก แต่หลักการการใช้ก็ยังคงเหมือนเดิม



🛧 7	∽ ☆	r 🛧	\checkmark	\bigstar	\bigstar	☆	☆	☆	☆	· 🛧	\checkmark	\bigstar	\bigstar	☆	· 🛧	☆	\checkmark	• 🛧	\bigstar	☆	\bigstar	\bigstar	☆	\bigstar	\bigstar	\bigstar	\bigstar	\bigstar	7 🛧	Δ	☆ 🖈
\bigstar																															
\bigstar																															
\bigstar																														85	5
\bigstar																															
\bigstar																															
\bigstar																															
\bigstar																															
☆																															
\bigstar																															
☆																															
\bigstar															ก	าร	Lo	gin													
\bigstar																															
\bigstar																															

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

เริ่ม โดยการให้ไปที่ URL ของ hotmail คือ http://www.hotmail.com ก็จะได้หน้า homepage ของ hotmail จากนั้นให้ทำการ Login เข้าสู้ระบบ โดยมีขั้นตอนดังนี้

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

☆

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

☆

 $\overset{}{\checkmark}$

	plorer com/login.srf?wa=wsignin1.0&rpsnv=10&ct=3	1237175438&rver=5.5.4177.0&v	- • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
แฟ้ม แก้ไข มุมมอง รายการโป	รด เครื่องมือ วิธีใช้		
😭 🏟 🏈 ลงชื่อเข้าใช้			🛐 👻 🗟 👻 🤲 👻 📴 หน้า 🍷 🎯 เครือเมือ 👻
Nindows Live [.]			Â
Windows Live ID เพี	ยง ID เดียวช่วยให้คุณสามารถเข้าใช้งา	u Hotmail, Messen	1. ใส่ชื่อ e-mail ที่สมัคร
Contraction of the second s	Hotmail	ลงชื่อเข้าใช้	
น้ำเหล็ดฉับเจงๆ ไปใช้ เพื่อบ่องบอกความ เป็นตัวคุณ ใน WINDOWS LIVE MESSENGER! ของคุณ Yourworibomiveth .spaceslive.com	 เทคโนโลยีที่มี ประสิทธิภาพของ Microsoft จะช่วยต่อสู้กับ สแปมและปรับปรุงความ ปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น ดำเนินงานต่างๆ ได้มาก ขึ้นด้วยการใช้งานที่ง่าย และความเร็วที่เพิ่มขึ้น 	🞝 Windows Live : รหัสผ่า	ID: muttayom2@hotmail.com (example555@hotmail.com) กน: ถืมรงรัสผ่าน 2. ใส่ password ที่ตั้งไว้
	พื้นที่จัดเก็บมากมาย - รับ รายการที่น่าสนใจได้มาก ขึ้น เรียนรู้เพิ่มเติม ยังไม่มี Windows Live ID		ลงซือเข้าใช้ 3. กลิกที่ ลงชื่อเข้าใช้
https://login.live.com/ppsecure/po	ใช่หรือไม่ ลงทะเบียน st.srf?wa=wsignin1.0&rpsnv=10&ct=123717;	😜 S	 ระเทอร์เน็ต โหมดป้องกัน: เปิด ชั่น 100%

เมื่อใส่ e-mail address และ Password ถูกต้องแล้วจะเข้าสู่หน้าแรกของเว็บ ดังนี้



	*******************	$\overset{\cdot}{\leftrightarrow} \overleftrightarrow \overleftrightarrow \overleftrightarrow \overleftrightarrow \overleftrightarrow \overleftrightarrow \overleftrightarrow \overleftrightarrow \overleftrightarrow$
\bigstar		
\bigstar		
\bigstar		86
\bigstar		
\$		
Δ		
Δ		
☆ ^		
∑7 _∧_		
\mathbf{X}	arstraare	
X A		
\sim		

ี้ เมื่อ login เข้าสู่ระบบ hotmail ได้เรียบร้อยแล้ว จะขอนำเสนอการส่งจดหมาย โดยมีขั้นตอนดังนี้



จากนั้น จะเข้าสู่หน้าของจคหมาย คังนี้

 $\frac{1}{2}$

 $\frac{1}{2}$

 $\frac{1}{2}$

 \checkmark

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 $\frac{1}{2}$

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \checkmark



 \bigstar

ากนั้นจะสู่หน้าจอที่ใ Ø Windows Live Hotmail - V • Nttp://bl1	ห้เขียนจดหมาย เพื่อส่งไปยังผู้อื่น ดังนี้ Windows Internet Explorer 19w.blu119.mail.live.com/mail/EditMessageLight.aspx?n=157070289 ✔ 47 🗙 Google
แฟ้ม แก้ไข มุมมอง ราย	มการโปรด เครื่องมือ วิธีใช้
🝠 Window: 6. คลิ	กที่ปุ่ม <i>ส่ง</i> แฟมประวัติ บุคคล จดหมาย รูปถ่าย เพิ่มเติม
Hotmail	
Hotmail muttayom2@hotmail กล่องขาเข้า อีเมลขยะ แบบร่าง	In and the test of test o
Hotmail muttayom2@hotmail กล่องขาเข้า อึเมลขยะ แบบร่าง ส่ง	 จาก: muttayom2@hotmail.com ▼ ถึง: took_tuck@yahoo.com × จลิกปุ่ม "ถึง" เพื่อดูรายชื่อผู้ติดต่อของอน ชื่อเรื่อง: ทดลองส่ง e-mail 4. พิมพ์หัวข้อจดหมาย ในช่อง ชื่อเรื่อง

🕞 🕞 🔻 🙋 http://bl	119w.blu119.mail.live.com/mail/SendMessageLight.aspx?_ec=1&n=15707
แฟ้ม แก้ไข มุมมอง รา	ยการโปรด เครื่องมือ วิธีใช้
🔶 🏤 🌈 Windows I	ive Hotmail
💐 Windows Live~	7. หากต้องการกลับไปยังกล่องจดหมายใหม่ ¹ ย เพิ่มเติม •
Hotmail	ให้คลิกที่ <i>กลับไปยังกล่องขาเข้า</i>
muttayom2@hotmail	
กล่องขาเข้า	ส่งข้อความของคุณเรียบร้อยแล้ว
อีเมลขยะ	<u>กลับไปยังกล่องขาเข้า</u>
แบบร่าง	
ನು	ไม่อยู่ในรายชื่อผู้ติดต่อของคุณ
ลบ	
จัดการโฟลเดอร์	👿 took_tuck@yahoo.com
ส่วนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	ชื่อจริง นามสกุล
วันนี้	
รายชื่อผัติดต่อ	
ปฏิทิน	เพิ่มในรายชื่อผู้ติดต่อ

☆ \bigstar ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆

 \bigstar

☆

 \bigstar ☆

☆

 \bigstar \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar ☆

☆

 \bigstar ☆

 \bigstar

☆

 \bigstar \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

การรับจดหมาย (Check Mail)

หลังจากที่ได้ทุดลองส่งจุดหมายไปเรียบร้อยแล้ว มาตอนนี้จะได้นำเสนอการ Check จุดหมายหรือรับ ้งคหมาย ก่อนที่จะทำการ Check งคหมาย งำเป็นที่จะต้องมีงคหมายส่งเข้ามาใน Mail Box กล่องงคหมายก่อน ้ดังนั้นจำเป็นต้องให้มีผู้จัดส่งจดหมายเข้ามาในกล่องจดหมายของเรา ซึ่งผู้ที่จะส่งจดหมาย ถึงเราจำเป็นต้องทราบ E-mail Address ของเราก่อน ดังนั้นให้นำ E-mail Address ที่ได้รับจาก hotmail จัดส่ง

layout=TodayDef 🝷 🍫 🗙 Google

ให้ผ้ส่งจดหมายก่อน สำหรับขั้นตอนการรับจดหมายมีดังนี้

🥖 Windows Live Hotmail - Windows Internet Explore

🔾 💭 🔻 🙋 http://bl119w.blu119.mail.live.

 $\frac{1}{2}$

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 $\frac{1}{2}$

 \checkmark

 $\frac{1}{2}$

 $\frac{1}{2}$

 \checkmark

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \checkmark

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \checkmark

 $\overset{\frown}{\sim}$

 $\frac{1}{2}$

 \checkmark

 \bigstar

 \checkmark

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \checkmark

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 $\frac{1}{2}$

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 $\frac{1}{2}$

 $\frac{1}{2}$

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

1. เมื่อทำการ login ให้เข้าสู่ส่วนของจดหมาย เหมือนกับหัวข้อการส่งจดหมาย ดังรูป



 หากมีคนส่งจดหมายมาให้เรา จะปรากฏหมายเลขจำนวนจดหมายที่ส่งมา ในส่วนของ กล่องขาเข้า ้จากตัวอย่างนี้ มีอยู่ 1 ข้อความ หากต้องการจะอ่านจดหมาย ให้คลิกที่ หัวข้อ หรือ ชื่อผู้ส่งจดหมาย

A	6			
$\overrightarrow{\mathbf{x}}$	🏉 Windows Live Hotmail - Wir	dows Internet Explorer		
☆	🙆 🔍 🖉 http://bl119	w.blu119.mail.live.com/mail/InboxLight.aspx?n=2	*115432205 👻 4	🕈 🗙 Google
☆	มีจดหมายที่ยังไม่ได้	ด เครื่องมือ วิธีใช้		
*	อ่าน 1 ฉบับ	nail	{	<u>n - n - ∈</u>
☆	Windows Live"	หน้าแรก แฟ้มประวัติ บุคคล จดหมาย	รูปถ่าย เพิ่มเติม▼ MSN▼ <i>คัน</i>	หาเว็บ
~ ~	Hotmail 🖪	ร้าง ∣ลบ อึเมลขยะ ∣ทำเครื่องหมายเป็น ▼ ย้	บ้ายไปที่ ▼ 🖶	
$\stackrel{\circ}{\land} \stackrel{\circ}{\land} \stackrel{\circ}{\:} \stackrel{\circ}$	muttaxom2@hotmail กล่องขา(ขา (I)	ເຊັບນລ່າຫຼັນທານ າ ເຊັບນລ່າຫຼັນທານ າ ອີ່ຊີເຊິ່ງເຊິ່ງເຊິ່ງ ເຊິ່ງ ເ	 ค้นหาอีเมลของคุณ ขาวคอมพัวเตอร์ 	
	ວິເນລນຍະ	🔲 🖄 Windows Live Hotmail	เริ่มต้นในปาน Windows Live Hot	10:22
	แบบร่าง	2 - 10		1 1 A b

- • ×

Q -



3. จากนั้นข้อความ หรือ เนื้อความที่อยู่ในจดหมาย ก็จะแสดงขึ้นมาให้อ่าน พร้อมทั้งรายละเอียดการส่ง ้อยู่ด้านบน ดังรูป

 \checkmark

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \checkmark

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 $\frac{1}{2}$

 $\frac{1}{2}$

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{\sqrt{2}}$



การพลอกลวง

	าตอนนทกลองขาเร ? * ๐ ๙	ข้า จะไม่มีตัวเลขปราก 	ฏอยู่แล้ว แสดง 	งว่าไม่มีจดหมายเ	ที่ยังไม่ได้อ่านแล้ว
แต่ในกรณีที่ยังมีอยู่	ให้คลิกที่ปุ่ม 🕹 เ	เพื่ออ่านจดหมายฉบับ	ถัดไป หรือ 🕤	เพื่ออ่านฉบับก	่อนหน้านี้
			·····/·		
หลังจากที่ไ	ได้เปิดอ่านจดหม	มายแล้ว ก็จะเป็นข้ำ	เตอนการตอ	บจดหมาย โด	ยขั้นตอนในการต
คหมายมีดังนี้					
.เมื่ออ่านข้อความจด	จหมายจบแล้ว แล	าะต้องการตอบจดหม	มายกลับให้คลิ	ึกที่ ตอบกลับ (Reply)
🏉 Windows Live Hotmail - V	Windows Internet Explorer				
	19w.blu119.mail.live.com/m	nail/InboxLight.aspx?n=211543220	15	🕶 🔩 🗙 Google	٩
แฟ้ม แก้ไข มุมมอง ราย	มการโปรด เครื่องมือ วิธีใช้				
😭 🍄 🏉 Windows Liv	ve Hotmail) ▼ 📴 หน้า ▼ 🍥 เครื่องมือ ▼
💐 Windows Live~	หน้าแรก แฟ้มประวั	ได้ บุคคล จดหมาย รูปถ่าย	เพิ่มเติม • MSN •	ค้นหาเว็บ	Ø
Hotmail	สร้าง ุลบ อีเมลขยะ	ทำเครื่องหมายเป็น ▼ ย้ายไปที่ •	, 🖶		ตัวเลือก 🔻 🔞 🔻
muttayom2@hotmail	<u>ตอบกลับ</u> ตอบกลับทั้งหว	มด ส่งต่อ 🛛 🐥 🎓		×	1.9.9.1
กล่องขาเข้า	1///	ś			ออพพุตเหม
อีเมลขยะ	and ~ airlfriend tu	, ck∼ (took tuck@vahoo.com)			อยู่เคทนท!
ส่ง	ส่งเมื่อ: 16 มีนาคม 2552	2 14:01:29			สำหรับเป็ต้/เก็ตวย
ลบ	ถึง: muttayom2@ho	otmail.com			ซอฟต์แวร์เถือน*
จัดการโฟลเดอร์	โปรแกรมวิชาวิทยา	การคอมพิวเตอร์ มหาวิทยา	าลัยราชภัฏนครรา ร	ชสีมา 	สนใจเข้าร่วมสัมมนา
สวนอนๆ ทเกยวของ	เมะกิหอง 1 ก เม่ à -้		าดว่าง ก่าวดูนแดงต	N 3 15 4 /1 1 4	l
. จากนั้นจะปรากกรู	าหน้าตอบกลับ `	โดยที่เราไม่ต้องเลือก	ผู้รับ เหมือนก้	เ้บการส่งจดหม ^ะ	ายใหม่ พร้อมทั้ง
ปราออมู่ออาาเมนี้	່	เวยชียสา สายเวลอล์	ູ ພ. ວັດນາໃນໃຫຼ	าพม้ออวาเอื้อ	ข้าอมออัม
าาทาไม่ถึงการเป็นการเป	ัด ม แผม เ น งผมร	า เกมพื้ยง ยงทาดมเล	IO TIMPLINUM	มพายุยามหาย	סאוט חנוט ח
ณ ตำแหน่งที่เคอร์	เซอร์กระพริบอยู่	ุ ดังนี้			
🥖 Windows Live Hotmail - V	Windows Internet Explorer				
🚱 🕞 👻 🙋 http://bl1	19w.blu119.mail.live.com/n	nail/EditMessageLight.aspx?ReadI	/lessageId=d79b559a-o	: 🔻 🔸 🗙 Google	٩
แฟ้ม แก้ไข มุมมอง ราย	มการโปรด เครื่องมือ วิธีใช้				
😭 🍄 🏈 Windows Liv	ve Hotmail				9 ▼ 🗗 หน้า ▼ 🎯 เครื่องมือ ▼
💐 Windows Live~	หน้าแรก แฟ้มประวั	ม์ดี บุคคล จดหมาย รูปถ่าย	เพิ่มเติม▼ MSN▼	ค้นหาเว็บ	P
Hotmail	ส่ง บันทึกแบบร่าง แนง	ม 🔻 Rich Text 🕶 🍹 🌡 ยก	าเลิก		ตัวเลือก 🔻 🔞 🗸
muttayom2@hotmail	จาก: muttar	yom2@hotmail.com •		แสดงสำเนาย์	้งและส่าเนาลับถึง 🍠
กล่องขาเข้า	ถึง: toc	ok_tuck@yahoo.com ×			
	คลิกปุ่ง	ม "ถึง" เพื่อดูรายชื่อผู้ติดต่อของคุ	au ×		
อีเมลขยะ		ข่าวคอมพิวเตอร์			
อีเมลขยะ แบบร่าง ส่ง	ชอเรื่อง: RE: 1				
ວິເນລນຍະ ແນນร່າง ສ່ນ ລນ	ชอเรื่อง: RE: :	• 10 • B <i>I</i> <u>U</u>		律律 😣 🚝 🔺 唑	3

โปรแกรมวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

เชื้อเข้องขอวย 0 - 13 ปี ที่ขีดวามสมใจในการสร้าง การ์ตบแอะสร้างบิทาน

3. เมื่อพิมพ์ข้อความตอบกลับเสร็จแล้ว ให้คลิกที่ ส่ง จะเป็นการส่งจดหมายตอบกลับไปยังผู้ที่ส่งมา

A Windows Live Hotmail - V	Vindows Internet Explorer		×
() - () http://bl1	19w.blu119.mail.live.com/mail/EditMessageLight.aspx?ReadMessageId=d79b559a-c 👻 🍫 🔀 Gooale		<u>ب</u> ور
แฟ้ม แก้ไข มมมอง รวม	การโปรด เครื่อมมือ วิธีได้		
🔶 🗘 🌈 Windows Liv	/e Hotmail	▼ (ปี) เครื่องมี	a ▼ [≫]
		147	-
💐 Windows Live~	หน้าแรก แฟ้มประวัติ บุคคล จดหมาย รูปถ่าย เพิ่มเติม▼ MSN▼ <i>ค้นหาเว็บ</i>	P	
Hotmail	ส่ง บันทึกแบบร่าง แนบ ▼ Rich Text ▼ 🍹 🌡 ยกเล็ก ดั ⊿ไพ	วเลือก 🔹 🔞	•
muttayom2@hotmail	าาก: muttayom2@hotmail.com ▼ แสดงสำเนาถึงและสำเนาลับ	ปถึง 🔊 Windows แ OneCa	lve rë
กล่องขาเข้า	ถึง: took_tuck@yahoo.com *		
อีเมลขยะ	คลิกปุ่ม "ถึง" เพื่อดูรายชื่อผู้ติดต่อของคุณ 🗙		
แบบราง	ชื่อเรื่อง: RE: ข่าวคอมพิวเตอร์		
ลบ	🌡 🛍 瀺 Verdana 🔹 16 🔹 B / 민 副 書 書 扫 田 課 課 இ 結 🚣 💆 🥹		
จัดการโฟลเดอร์	น่าสนใจมากเลยนะค่ะ อยากทราบรายละเอียดมากกว่านี้ค่ะ		•
ส่วนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	รบกวนช่วยส่งรายละเอียด หรือ เว็บไซต์ที่มีรายละเอียด		
วันนี้	มาให้หน่อยนะค่ะ ขอบคุณมากค่ะ		
รายชื่อผู้ติดต่อ			
ปฏิทิน	Date: Mon, 16 Mar 2009 00:01:28 -0700		
	From: took_tuck@yahoo.com		Ξ
ที่ออะไร	To: muttayom2@hotmail.com		
สิทธิส่วนบุคคล >	โปรแกรมวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา		
	เชิญน้องๆ อายุ 9 - 13 ปี ที่มีความสนใจในการสร้าง การ์ตูนและสร้างนิทาน		
	ไนรูปแบบแอนิเมชัน ร่วมเรียนรู้เทคนีคการแต่ง ภาพเบืองต้น การสร้างฉากหลัง และตัวอย่อร อวรใช้ กอนอา กล่าย เมื่องต้น อวรใช่เรียง อวรวัดเรียง		
	และตาลอะตร การเข power pomi เบองตน การเลเลยง การอตเลยง เทคนิคกรรับแวลา และการสร้าง story board		
•			Ψ Ψ •
javascript:;	🕥 อินเทอร์เน็ต โหมดป้องกัน: เปิด	a 100%	•

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

☆

☆

 \bigstar

☆

☆

☆

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \overleftrightarrow

☆

☆ \overleftrightarrow

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

$\bigstar \bigstar \checkmark$	************************	シ☆☆☆☆
\bigstar		
\bigstar		
\bigstar		92
\bigstar		
Δ		
Δ		
Δ	การฉบจดหมาย	

 \bigstar \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

☆

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

เมื่อใช้บริการรับส่งจดหมาย e-mail มาถึงระดับหนึ่ง จดหมายจะเต็มกล่องเก็บจดหมาย เมื่อจดหมาย ้เต็มกล่องเก็บแล้วจะส่งผลให้โปรแกรม Mail ไม่ทำงาน คือ ผู้อื่นจะไม่สามารถส่งจดหมายมาถึงเราได้ ฉะนั้น การจัดการลบจดหมายจึงเป็นสิ่งที่สำคัญอย่างหนึ่ง ขั้นตอนการลบจดหมายมีดังนี้ 1. คลิกที่ **กล่องขาเข้า (Inbox)** เมื่อคลิกแล้วจะเข้าสู่หน้าของกล่องจดหมาย ดังนี้

🏉 Windows Live Hotmail - Wi	indows Internet Explorer	
🚱 💽 👻 🙋 http://bl119	9w.blu119.mail.live.com/mail/InboxLight.aspx?FolderID=00000000-0000-0000 👻	😽 🗙 Google
แฟ้ม แก้ไข มุมมอง รายก	กรโปรด เครื่องมือ วิธีใช้	
🖌 🍄 🌈 Windows Live	Hotmail	👌 🕶 🔊 🔹 🤞
1. คลิกที่ กล่องขนข้า	หน้าแรก แฟ้มประวัติ บุคคล จดหมาย รูปถ่าย เพิ่มเติม▼ MSN▼ ลบ อึเมลขยะ ทำเครื่องหมายเป็น ▼ ย้ายไปที่ ▼ ∰	ค้นหาเว็บ
muttayom2@hotmail	เรียงลำดับตาม • ค้นหาอีเมลของคุณ	م
กล่องขาเข้า	🔲 🖄 ~girlfriend tuck~ ข่าวคอมพิวเตอร์	14:01
อีเมลขยะ	🔲 🖄 Windows Live Hotmail เริ่มต้นใช้งาน Windows Live Hot.	10:22
แบบร่าง	2 ข้อความ	หน้า 1 🔳 🕨
ส่ง		

จากนั้นคลิกเครื่องหมายถูกที่กรอบสี่เหลี่ยมของอีเมลที่ต้องการจะลบ แล้วคลิกปุ่ม ลบ ตามลำดับ

แฟ้ม แก้ไข มมมอง ราย	การโปรด เครื่องมือ วิธีใช้		
🚖 🎄 🌈 Windo	3. คลิกที่ ลบ		
💐 Windows Live	ประวัติ บุคคล	จดหมาย รูปถ่าย เพิ่มเติม▼ MSN▼	ค้นหาเว็บ
Hotmail	สร้าง อบ_อีเมลขยะ ทำเครื่องหม	มายเป็น 🔹 ย้ายไปที่ 🔹 🖶	
muttayom2@hotmail	เริ่ามาดับตาม •	ค้นหาอีเมลของคุ	ณ 🔎
กล่องขาเข้า	🔽 🖂 ~girlfriend tuck~	ข่าวคอมพิวเตอร์	14:0:
อึเมลขยะ	💼 🖂 Windows Live Hotmail	เริ่มต้นใช้งาน Windows Live	Hot 10:22
แบบร่าง	2. คลิกให้มีเครื่องหมายถูกหน้	้ำเมลที่จะลบ	หน้า 1 🔳

3.จดหมายก็จะถูกลบออกจากกล่องขาเข้า และจดหมายที่ถูกลบออกไปจะถูกนำไปเก็บที่ **ลบ**นั้นหมายความว่า ้หากลบจดหมายผิด ก็ยังสามารถกู้จดหมาย จากกล่องลบนี้ได้ โดยการคลิกที่ **ลบ** แล้วคลิกเครื่องหมายถูกใน ้กรอบสี่เหลี่ยมหน้าจดหมายที่ต้องการกู้ จากนั้นมาคลิกที่เมนู ย้ายไปที่ แล้วเลือกกล่องจดหมายที่ต้องการกู้ไป เก็บไว้ ดังภาพ

💐 Windows Live~	หน้าแรก แฟ้มประวัติ บุคคล จด	3. เถือกคำแหน่งที่จะให้จดหมายที่กู้ ไปเก็บไว้ โดยกลิกที่ส่วน <i>ย้ายไปที่</i>
Hot ^{2. คลิกให้มีเครื} อ	งหมายถูกหน้าจคหมายที่จะกู้กลับคืน	น ▼ ย้ายไปที่ ▼ ∣ ล้างข้อมูล 🖶
muttayom2@hotmail กล่องขาเข้า อึเมลขยะ แบบร่าง ส่ง ลบ	 เรียงลำดับตาม ▼ ▼ ✓ cjirlfriend tuck~ 1 ข้อความ 	กล่องขาเข้า อีเมลขยะ ແบบร่าง ส่ง ลบ
เ 1. คลิกที่ ลบ เพื่อเข้าสู่หน้า จดหมายที่โคนลบไปแล้ว		

การเช็ค/อ่านอืเมล

ในการเช็คอีเมลของโปรแกรมนี้ สามารถทำได้ครั้งละ profile เท่านั้น แต่สามารถสลับ profile เพื่อเช็ค ้อื่เมลของแต่ละ profile ได้ การเช็คจะเป็นการดาวน์โหลดข้อมูลเฉพาะส่วนหัวของอื่เมลเท่านั้น เช่น ้ ชื่อผู้ส่ง ชื่อเรื่อง เป็นต้น ไม่ได้ดาวน์โหลดข้อมูลส่วนข้อความของอีเมลหรือไฟล์ที่แนบมากับอีเมล ทำให้มี ้ความเร็วในการเช็ก แม้จะใช้อินเทอร์เน็ตความเร็วต่ำก็สามารถเช็คอีเมลได้ หากต้องการดูข้อความในอีเมล ้ฉบับใด ให้ดับเบิ้ลคลิกเพื่ออ่านข้อความในอีเมลได้ หากพบอีเมลที่ไม่ต้องการก็สามารถลบออกได้ทันทีโดยที่ ไม่ต้องคาวน์โหลดอีเมลนั้นมายังเครื่องก่อน

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \checkmark \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

การสนทนาผ่านเครือข่าย

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

เมื่อ เครือข่าย อินเทอร์เน็ต เชื่อมต่อ ถึงกันได้ ทั่วโลก ผู้ใช้จะสามารถ ใช้เครือข่าย อินเทอร์เน็ต เป็น ้ตัวกลาง ในการติดต่อ สนทนากันได้ ในยุคแรกใช้วิธีการสนทนากันด้วยตัวหนังสือเพื่อโต้ตอบกันแบบทันที ทันใดบนจอภาพ ต่อมามีผู้พัฒนาให้ใช้เสียงได้จนถึงปัจจุบัน ถ้าระบบสื่อสารข้อมูลมีความเร็วพอก็สามารถ สนทนาโดยที่เห็นหน้ากันบนจอภาพได้

วิธีการสนทนาด้วย Windows Live Messenger

- 1. ก่อนอื่นต้องมี Email Address ก่อน
- 2. เมื่อมีอีเมลแล้ว ก็ให้ไปทำการเปิดโปรแกรมขึ้นมา ซึ่งหากยังไม่มีให้ไปดาวน์โหลดจากเว็บไซต์ของ hotmail หรือ MSN มาติดตั้งก่อน
- 3. เมื่อเปิดโปรแกรมขึ้นมาจะปรากฏหน้าต่างของโปรแกรม ดังนี้

💐 Windows Live ⁻ Messenger	
อีเมลแอดเดรส:	
	-
รทัสผ่าน:	
สถานะ: ออนไลน์ 👻	
🔲 จำข้อมูลของฉัน	
🔲 จำรทัสผ่านของฉัน	
📃 ลงชื่อเข้าใช้โดยอัตโนมัติ	
ลงชื่อเข้าใช้	
	เพิ่มเติม
🔊 Windows Live ID	

3. ใส่ชื่ออีเมล และ รหัสผ่านของเราลงไปในช่องว่าง จากนั้น คลิกที่ปุ่ม **ลงชื่อเข้าใช้** ดังนี้







 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

» รายชื่อผู้ติดต่อ	Windows Live - เพิ่มผู้ติดต่อ
ทั่วไป ผู้ติดต่อ ส่วนบุคคล ซี่ช่างาน	แอดเดรสการส่ง Instant Message: took_tuck@hotmail.com ด้วยช่าง: example@live.com, example@yahoo.com
บันทึกย่อ	การเข้ญส่วนบุคคล: สัวสดิศ่ะ มาเป็นเพื่อนกันนะค่ะ ๔ โห้ส่งศาเข็ญทางอิเมลไปยังรายชื่อผู้ติดต่อนี้ /
	อุปกรณ์มือถือ: เลือกประเทศหรือภูมิภาค ▼
	คลิก <i>เพิ่มผู้ติดต่อ</i>

 เมื่อเพิ่มผู้ติดต่อเสร็จแล้ว จะปรากฏรายชื่อของผู้ติดต่อขึ้นมาให้ แต่ก่อนที่จะสนทนากัน ผู้ติดต่อที่เราเพิ่ม ไป จะต้องทำการยอมรับคำขอของเราก่อน ไม่เช่นนั้นก็ไม่สามารถสนทนากันได้ ดังนี้





 \checkmark

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$



9. หากต้องการจะเริ่มต้นสนทนา ให้ดับเบิ้ลคลิกที่ชื่อของบุคคลนั้น จะปรากฎหน้าต่าง การสนทนาขึ้นมาให้ จากนั้นให้พิมพ์ข้อความลงไป แล้วคลิกที่ป่ม ส่ง ดังนี้



*** \bigstar $\frac{1}{2}$ \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar $\frac{1}{2}$ \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar $\frac{1}{2}$ \bigstar $\frac{1}{2}$ \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar



🗐 Note หากต้องการจะสนทนากับผู้อื่นใหม่ ก็ให้เปิดโปรแกรมขึ้นมาแล้ว ทำการลงชื่อเข้าใช้ แล้วทำตามขั้นตอนข้างต้นที่กล่าวไปนั่นเอง

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \checkmark

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \checkmark

 \checkmark

 $\frac{1}{2}$

 $\frac{1}{2}$

 \checkmark

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \checkmark

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \checkmark

 $\overset{\frown}{\sim}$

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \checkmark

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

้เป็นเครื่องมือหรือโปรแกรมในการค้นหาเว็บต่างๆ โดยมีการเก็บรายชื่อเว็บไซต์ และ ข้อมูลที่ ้ เกี่ยวข้องต่างๆ ของเว็บไซต์และนำมาจัดเก็บไว้ใน server เพื่อให้สามารถค้นหาและแสดงผลได้สะดวก และ รวคเร็วมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ บาง search engine อาจไม่ได้มีการเก็บข้อมูลใน server ของตัวเอง แต่อาจอาศัยข้อมูล จากเจ้าของ server นั้นๆ

ตัวอย่าง Search Engine ที่มีชื่อเสียงทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ เช่น sanook.com, google.com, yahoo.com , msn.com , altavista.com และ search.com เป็นต้น การช่วยในการค้นหาข้อมูลที่ต้องการได้ ี รวคเร็ว สะควกและใช้ง่าย เพียงมีคำสำคัญ (Keyword) ก็ใช้คำนั้นในการค้นหา สามารถค้นหาโดยแยกตาม ้ประเภทรายการจากคัชนีฐานข้อมูล (Directory) ได้ตัวอย่างเว็บค้นหาที่ได้รับความนิยมมากที่สุดคือ เว็บ " กูเกิลดอตคอม (www.google.com) " โดยมีวิธีการใช้งานดังนี้

1. ใส่ข้อมูลที่ต้องการค้นหาลงไป จากนั้นคลิกปุ่ม ค้นหาด้วย Google

🥖 Google - Windows Internet Explorer



2. รอสักครู่ จะปรากฎข้อมูลที่ต้องการขึ้นมาเป็นจำนวนมาก ให้เราคลิกเลือกเว็บไซต์ที่กิดว่าน่าสนใจที่สุด


					100
การด้บหารปก	19/4				
เพียงเท่านี้ เร Google	ก็จะสามารถเข้ามาค้นหา สามารถอ้านหารปถาพที่ต่	าข้อมูลต่างๆที่ต้ ก้องการได้อย่าง	ไองการ จากรายชื่อเว็ ราคเร็วบาล ซึ่งอีลว่า	บไซต์ที่ปรากฏขึ้นม เป็นจอเอ่นพื่เหนืออ	มาได้แล้ว ว่าเว็บ
Search Engine	แม่ง เวเมานการูบบาทที่ที่ บ. ซึ่งวิธีการอับหา ทำอัง	างการ เทยงาง สู้		าเป็น และ เป็น และ เป็น และ เป็น และ เป็น เป็น เป็น เป็น เป็น เป็น เป็น เป็น	9 18 9 1
1 ในตัวอย่างนี้	ราต้องการอ้าเหารปกาพ	าน รถยบต์ ถี่ให้ด	ลิอเเท็บ "รปอาพ " แ	เล้าพิบพ์กาพที่ต้องเ	าารอับหา
1. เผคเอบเงผ	ม เกอง เการ การ เการ์ แลลิอซึ่งไม ่ สังเหารงโอ วซ		eilisent 9tailm se	201 9 M92 M91 LM MAIO / L	119LIM LI
แกรม กาเม	ក្តណាហាប៉ារ សមសារិបារា ស				
G	ooge stumpumm - Windows Internet Explorer	tab=w&q=car			
	Edit View Favorites Tools Hep				
1	รูปภาพ กลุ่มข่าว เว็บบล็อก (Blogs) สารบบเว็	<u>5บ Gmail เพิ่มเติม</u> *	a 1		
			Googl	e™	
			ค้นหารูปภาพ		
		car	ามที่บี่สามารถคับหารปภาพได้มาก	(สัมหาสุโภาพ) อาการเรียงอย สาร์กัน มที่สุดใบเว็บ	
			โปรแกรมโรเษณา - เกี่ยวกับ Google ทั้ง	MUB	
			82008 Google		
2. รอสักครู่ จะ1	รากฏภาพที่ค้นหา ให้คลิ	โกเลือกรูปภาพร่	ที่น่าสนใจ หรือ ใกล้เ	คียงที่ต้องการที่สุด	
A ar so	de Australiann - Windows Internet Explorer	_			
G C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	S http://mages.google.co.th/mages?hi=th%q=car8btnG=%E0%88%84% View Pavontes Tools Help Cor - Google Auwrg1/mw	%E0%89%89%E0%88%99%E0%88%A8%E0	688762716076887643760768976976076876976076876987607 • 5+	× Coogle	
u n	າ™ ຄສມນ່າວ ເວັນນະລິດຄ.(Blogs) ສາສນນເວັນ Gmail ເຫັນເຮີມ▼	(คันหารปกาล) คันหาในเป็น) <u>การสัมหา</u> ภ	าพ.ระศัมธอ	เข้าสู่ระบม 🗅	
510.1W	กำลังแสดง: ภาพทุกขนาด		ผลการค้นหา 1 - 18 รายการจากประมาย	แ 82,000,000 สำหรับคำว่า car (0.03 วินาที)	
การค้น	าที่เกี่ยวข้อง: <u>car cartoon</u> <u>sport car</u> <u>cars</u> <u>bmw</u>				

Auto Car 1024 x 768 - 98k - jpg

🔗 🕞 🕞 In

TOP CAR 1024 x 768 - 67k - jpg

jpg

☆ ☆

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

☆

☆

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 จะเข้าสู่หน้าเว็บไซต์ที่มีรูปภาพนั้นขึ้นมา แต่หากต้องการดูภาพขนาดจริงให้คลิกที่รูปภาพด้านบนอีก ครั้งหนึ่ง Preview (ดูภาพขาดจริง)

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

101

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar



 จะปรากฏภาพขนาดจริงขึ้นมา และ หากต้องการจะบันทึกภาพเก็บไว้ คลิกขวา แล้วเลือกที่ Save Picture As ดังรูป





การเข้าสู่สังคมออนใสน์ (Social Network) ้ด้วยกระแสของเครือข่ายทางสังคมแบบออนไลน์ ที่ช่วยให้ผู้คนมากมายหลากหลายเชื้อชาติจากทั่วทุก ้มุมโลก สามารถติดต่อสื่อสารเชื่อมโยงข้อมูลกันได้ไม่รู้จบผ่านระบบเครือข่ายอินเตอร์เน็ต โดยในปัจจุบันนี้ เราต่างก็รู้จัก หรือ อาจจะได้ใช้งานบริการของเว็บไซต์ที่ให้บริการ

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

ระบบการติดต่อสื่อสารที่ได้รับความนิยมที่สุดในเวลานี้ คงต้องยกให้กับ Social Network ระบบสื่อสารออนไลน์ที่เชื่อมต่อข้อมูลและข่าวสารของทุก ๆ คนที่เป็นสมาชิกไว้ ทำให้สามารถติดต่อสื่อสาร กันผ่านทางเว็บส่วนตัวบน Facebook ได้ตลอดเวลา

การลงทะเบียนเพื่อใช้งาน Facebook

ก่อนที่จะสมัครใช้งาน Facebook เราจะต้องมีชื่ออีเมลก่อน โคนจะสมัครอีเมลจากเว็บไซต์ www.hotmail.com, mail.tahoo.com หรือ gmail.com ก็ได้ ในที่นี้จะสอนเฉพาะการสมัครอึเมลบนเว็บไซต์ www.hotmail.com

การเปลี่ยนภาษาเว็บไซต์ Facebook เป็นภาษาไทย

หากเราไม่ถนัดกับการใช้ภาษาอังกฤษบนเว็บไซต์ Facebook เราก็สามารถเปลี่ยนเมนูให้เป็นภาษาไทย หรือเปลี่ยบเป็นภาษาที่เราต้องการได้ ดังบี้



A Busson and Facebook - Windows Interne	t Explorer		
COR Intervention and the second second	/	• Rest of the second secon	tomized Web Searci 🔎 🔽
File Edit View Favorites Tools Help	p		
🙀 Favorites 🛛 🙀 🔊 Suggested Sites 🔻 🛔	f Welcome to Facebook 🖉 www.nod32keyhere.info		
🖬 ยินดีด้อนรับสุ Facebook		🏠 🔻 🔝 👻 🚍 🛶 Page 🕶 Sa	ifety 🕶 Tools 👻 🔞 🕶 🏁
			-
facebook		📃 รำฉันไว้ สีมรทัสผ่า	2
TACEDOOK		อีเมต รหัสผ่าน	เขาสู่ระบบ
I T			
		ยน	
<u>3. หน้าเว็บไซต์ fac</u>	ebook จะเปลี่ยนเป็นเมนูภา	<u>ษาไทย</u> กคนสามารถเข้าร่วมได้	
	Ш	day .	
and the second	Sand Sand	บย. นามสกล:	_
		ວິເນລນວงคณ:	_
		รทัสผ่านใหม่:	
		ฉันเป็น: เลือกเทศ: 💌	
	and a state of the	วันเกิด: วัน: 💌 เดือน: 💌 ปี: 💌]
		ทำใหล้แต่องกรอกปอมูลนี้?	
		ROM: CIER	
		สร้างหน้าใหม่เพื่อเหล่าคนดัง วงดนตรี หรือแม้แ	iธุรก ิจ
	n out out wind at your or here in this own		
ภาษาไทย English (US) Español Português (t	Brasil) Français (France) Deutsch Italiano العربية। हिन्दी	t »	
Facebook © 2010 กาษาไทย	เกี่ยวกับ ลงโฆษณา ผู้พัฒนา ร่วมงานก	ทับFacebook เงื่อนไข ∙ ค้นหาเพื่อน ความเป็นส่วนตัว โทรศัพท์มือถือ ศู	มชีวิธีใช้ บล้อก วิดเจ็ทส์ •
< [m		F

 \bigstar

 \bigstar

เมื่อเราได้สมักรอีเมลเรียบร้อยแล้ว ให้เรานำชื่ออีเมลของเรามาสมักรเป็นสมาชิกเว็บไซต์ Facebook ได้เลย โดยให้ทำดังนี้

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 $\frac{1}{2}$

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar





 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{\sqrt{2}}$

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

🍘 Facebook เริ่มเลย - Windows Inter	
Favorites Schebook 151115	su Vinanty Search Vin
facebook 🛎 💷 😔 🗍	ด้นหา นิญชิมุไห้ ∽
	สำคัญที่ 1 สำหรับที่ 10.ทำการค้นหาเพื่อนบนเว็บไซต์ Facebook ของเรา
	เพื่อนคุณเด่น Facebook แต้วหรือยัง เพื่อนหลายคนของคุณอาจะอยู่ที่ฉันอ่า คุณสามารยทาส่ามทางอิเมล์ของคุณได้อย่างรวดเร็วว่ามีใคร ก่าง
	Sunfaresenu: jmktrk bik@hotmai.com
	ศักราะพัฒน 🦧 Windows Live Hotmail
	🖨 Facebook จะไม่เก็บรทัสสานของคุณให้เรื่อนรู้เห็มเดิม ข้านขั้นดอนนี้
Facebook © 2010 ภาษาไทย	เกี่ยวกับ ลงโรษณา ผู้พัฒนา ร่วมงานกับFacebook เรื่อนไข + ดันทาเพื่อน ความเป็นส่วนตัว โพรศัพท์มืออือ ศูนบ์วิธีใช้
Done	🔊 🕜 Totemet Dortected Moder On 🔗 🔻 🐮 100% 💌
Done	😚 🔮 Internet Protected Mode: On 🛛 🖓 ▼ 🔩 100% ▼

🍘 Facebook เริ่มเลย - Windows Intern	et Explorer k.com/gettingstarted.php?step=classma	ates_coworkers	🔹 💀 🍫 🗙 👂 Winamp Search	
🚖 Favorites 🏾 🏉 Facebook เริ่มเลย			🏠 🔻 🔂 👻 🖃 🖶 👻 Page 🕶	Safety 🔻 Tools 👻 🕢 👻
facebook 🛓 🗏 🌚 🖪	วันทา	Q		บัญชีผู้ใช้ 🕶
	สำคับที่ 1 ดันทาเทือน ชื่อมูลส่วนตัว	ลำดับที่ มประสาด 1	1. กรอกข้อมูลส่วนตัวของเรา	
	กรอกข้อมูลส่วนดัวของคุณ ข้อมูลนี้จะช่วยคุณหาเพื่อนของคุณใน Fa	acebook		
	โรงเรียนมัธยมปลาย: วิทยาลัย/มหาวิทยาลัย: บริษัท:		มีที่สาเร็จการศึกษา: 💌 มีที่สาเร็จการศึกษา: 💌	
	4 ข้อนกลับ		ข้าม · <mark>บับทึกและสำหนิหการต่อ</mark>	
Facebook © 2010 ภาษาไทย		เกี่ยวกับ ลงใ	l 12.คลิกปุ่มบันทึกและดำเนิน	การต่อ
			🛞 Internet Protected Mode: On	🖓 🕶 🔍 100% 💌

 \bigstar

 \bigstar \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar



☆

 \bigstar

 \bigstar

Facebook - Windows Internet Ex	plorer			
G C ▼ @ http://www.face	book.com/home.php	▼	Winamp Search	• 0
🚖 Favorites 🏾 🏈 Facebook		🖄 🔻 🖾 👻	🖃 🖶 🔻 Page 🕇	 Safety Tools O
facebook 🛓 🗏 🛛	ค้นทา	<mark>Q</mark> หน้าแรก	ข้อมูลส่วนตัว ค้า	มหาเพื่อน บัญชีผู้ใช้ ▼
พัฒนาหลักสูตร และ ฝึกอบรม ดูข้อมูลส่วนตัวของฉัน	🖪 ยินดีต้อนรับคุณพัฒนาหลักสูตรเช่ 🛧	ักสู Facebook		
📑 ยินดีต้อนรับ!	1 ลงข้อมูลเกี่ยวกับคุณ			
 ร่างใหม่ ร่อความ กิจกรรม ภิจาท รูปภาพ เทือน 	15.จากนั้นจะเข้าสู้หน้าเว็	ปไซต์ Facebook ของเรา]	
 ผิดชั่น เกม กลุ่ม เท็มเติม 	 อับข่อความกับเกือบคุณแต่งอัทเดขข่อมูล อัทเดทข่อมูลและส่งข่อความทาเทือบคุณ SMS สมัครบริการ Text Messages สำหรับ Faceb 	Mile Ale Difference (Construction)		E
เพื่อนที่ออนไลน่ ไม่มีผู้ใดออนไลน์	ได้รับรทัสแ ล ่วหรือยัง			
	 สันหาคนที่รู้รัก สนทร้อยชื่อหรือสืบค้นเทือนและเทือนร่วมง ปอนชื่อหรืออัเนล์ Q 	ער		
หน้าแรกของคุณ วิธีโช	Your Home Page displays interestin your friends using the Publisher.	g content from your friends. Share messages and about how privacy works on Facebook.	I photos with	ปิด
Done		Internet Protected Me	ode: On	🖓 🕶 🔍 100% 👻

เมื่อเราต้องการเปิดใช้งานเว็บไซต์ Facebook ของเรา ให้เข้าไปที่เว็บไซต์ hypp://www.facebook.com แล้วให้ทำดังนี้



Favorites Facebook		🟠 🔻 🔝 👻 🚍 🗭 Page 🕶 Safety 🕶 Tools 🕶
facebook 🔉 💷 🛞	ค้นทา	Q. หน้าแรก ข้อมูลส่วนตัว ค้นหาเพื่อน บัญชีสู่ไร
พื่อแบานลึกสูงร และ ศึกษารม รูร์อนุลส่วเด้ารองวัน	😵 Hello พัฒนาหลักสูต Hat translate Facebook into m larguages.	าร, do you speak ภาษาไทย?ชิด ภาษาโทธ so that it can be used by people all over the world, in all
	5.จากนั้นหย่	น้าเว็บไซต์ Facebook ของเราจะแสดงขึ้นมา Translate Facebook
	🗉 ข่าวใหม่	ช่าวเด่น • ช่าวสำสุด
	Facebook © 2010 กาษาไทย	เกี่ยวกับ องโซชณา ผู้พัฒนา ร่วมงานกับFacebook เรื่อนไข + คันงานที่อน ความเป็นส่วนตัว โทรศัพท์มือฮิอ สูนเ

108

 \bigstar

☆

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar



เมนูหลัก

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

- การแสดงผล
- สถานการณ์
- คำร้องขอ
- แนะนำ
- ช่องประกาศ
- ประกอบไปด้วยเมนูหน้าแรก, ข้อมูลส่วนตัว, ค้นหาเพื่อนและบัญชีผู้ใช้ ประกอบไปด้วยข่าวใหม่. กล่องข้อความ. กิจกรรมและแอพพลิเคชั่นต่างๆ ในส่วนนี้จะแสดงกิจกรรมล่าสุดทั้งของเพื่อนและของเรา ในส่วนนี้จะแสดงคำร้องขอทั้งหมดที่ส่งมาให้เรา เช่น คำขอเป็นเพื่อน คำร้องขอให้ใช้โปรแกรม เป็นต้น ในส่วนนี้จะแนะนำชื่อผู้ใช้งาน facebook ขึ้นมาให้เราจดจำ เมื่อพิมพ์ข้อความประกาศในช่องนี้ ข้อความจะไปแสดงใน facebook ของ เพื่อนทุกคน

ทดลองใช้ประกาศของ Facebook

้ช่องประกาศที่อยู่บริเวณกลางหน้าเว็บไซต์ Facebook มีไว้สำหรับให้เราประกาศข้อความ รูปภาพ ้หรือวีดีโอที่ต้องการให้เพื่อนของเราเห็น ซึ่งประกาศนี้จะไปแสดงอยู่ในหน้าแรกบนเว็บไซต์ของเราและเพื่อน ของเราทุกคน

ประกาศข้อความ

หากเราอยากเล่าเรื่องบางอย่าง หรืออยากระบายอารมณ์ให้เพื่อนๆได้อ่าน ก็ให้เราพิมพ์ข้อความถงใน ้ ช่องประกาศ โดยทำดังนี้





 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar



 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \checkmark

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

้เมื่อเพื่อนของเราลงประกาศข่าวหรือกิจกรรม เราสามารถแสดงความคิดเห็นกับประกาษของเพื่อนได้ โดยทำดังนี้





 \bigstar $\frac{1}{2}$ \bigstar $\frac{1}{2}$ \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar

111



 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

หากเรามีรูปภาพหรือไปเที่ยวที่ไหนสักแห่งแล้วถ่ายรูปไว้ เราสามารถอัพโหลดรูปภาพลงเว็บไซต์ Facebook เพื่อทำเป็นอัลบั้มรูป โดยมีขั้นตอนดังนี้



acebook พัฒนาหลักสูตร และฝึกอบรม -	Windows Internet Explorer	X D Messeni	aer Plus Live Customized Web Search
Edit View Favorites Tools Help			,
Favorites 🛛 👍 🙋 Suggested Sites 👻 📘	🛿 Welcome to Facebook 🖉 wy	u	
Facebook พัฒนาหลักสุตร และฝึกอบรม	2. คลิกปุ่ม รูปภาพ	S • 🗆 🖶	▼ Page ▼ Safety ▼ Tools ▼
cebook 🛦 🗏 🕲 🕅		นน้ำแรก ช้อมูล	ส่วนตัว ค้นหาเพื่อน บัญชีผู้ใช้ 🔻
	พัฒนาหลักสูตร และฝึกอบรม เราแสดสมบูรณ์พี่เรียบบอกระพาไปเลี้ยงเ กระดานข้อความ ข้อมูล [รูปภาพ] +	เะค่ะทุกคน เย้ๆๆ ⊮	รมคณ 1 ซัวรัมอาทีมสำ สมทั้ง
	คนกำลังติดอะไรอย่?		ลงโฆษณา
		🛾 🔻 แบ่งปัน	Play or the Duck × Gets It
แก้ไขข้อมูลส่วนตัว www.bkk-software.co.th	Cpe Kainui T^T ติดถึงๆ มัวฟๆ 56 นาทิทีแล้ว - แสดคงามติดเห็น - ถูกโร - ดูช่อดงามโต่ดอบบนกระดานข่อความ	Q ตัวเลือก: ลบออก	FARM VALUE
ข้อมุล 🍠	พื้อมาางลักลูดร และฝึกอบรม คิดดัง เมื่อไทร่กิโทรมา (กำ จำเนื้อ ร้องโตแต่นี้ แก้การ) 55 มาที่ที่แล้ว : อบ		Get yourself down to the farm and make hay today. Find out why millions are
วันเกิด: 1 มกราคม 1980	เขียนความคิดเห็น		and the duck lives.
เพื่อน 🥒	พัฒนาหลักสูตร และฝึกอบรม ท่างานเสดสมบูรณ์ที่เจียบบอกจะพาไปเลื่	ยงนะค่ะ ลบออก	
เพื่อน 6 คน ดูทั้งหมด	ทุ่ภาคน เยๆๆ ประมาณ 1 ชั่วโมงที่แล้ว · แสดงความคิดเห็น · ถูกใจ		นาฟักานับร้อยๆ เรือน ×
Kob KOb	พัฒนาหลักสูตร และฝึกอบรม ทำงานหนักๆ รักษาสุขภาพด้วยนะค่ะทุกค ประมาณ 1 ขั้วโหทีแล้ว : แสดงความคิดเห็น : ดูกโจ	น ลนออก	มานิการุ่นใหม่รู้ นับร้อย, ถือน
	Kokea Kiku สู้ๆนะค่ะทุกคน fighting	auaan	รวมนาพึกาหลากยี่ห้อ หากรุ่น จากร้านค้ามากมาย ที่มั่นใจได้
	เสอบเรื่องหมู่ได้พ้อมององออง ชีอี	T	to . (n)

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

	1 '
🏈 Facebook พัฒนาหลักสูตร และฝึกอบรม - Windows Interr	rnet Explorer
COC Thttp://www.facebook.com/profile.php?ref=	=profile&id=100000783590095#I/profile.php?v=photost 🔻 🗟 4🦅 🗙 🖗 Messenger Plus Live Customized Web Searci 🔎 💌
File Edit View Favorites Tools Help	Frankash Rommand Directory info Roll Variation Resident Varia
👷 Favorites 🎽 🚒 Suggested Sites 👻 🖬 Welcome to l	i racebook 🖉 www.noos2keynere.into 🍘 YouTube - broadcast tou
freebook to a la	
Тасероок 🗻 🖂 🖓 ами	3. คลกบุ่ม สร้างขลบมรูบเกิพ
พัฒนาหลักสูตร และฝึกอบรม ทำงา	านเสดสมบูรณ์พี่เจียบบอกจะพาไปเลี้ยงนะค่ะทุกคน เย่ๆๆ ประกอบ 1 ช่านั่งที่แล้ว ลมที่เ
กระดานข้อความ ข้อมูล รูปภาพ	+ *
ว้อบั้บของพัฒบาหลักสุดร	+ สร้างอัลบัมรูปภาพ องเวียรณา Farm Istaby?
	with friends in the newest and fastest growing game,
รูปประจำตัว	FarmVile. Click to play for free now!
2 รูป	enta
	นาฟิกา Casio เพียบๆ × ถูกๆ
	นามาาทางเอ มัมมัน, เรือน
	1741-1742 เมือง นาฟักา คาสโอ หลากรุ่น ร้อยๆ
	1 € # #################################
	🔎 Internet Protected Mode: On 🖓 👻 🍕 100% 👻

👷 Favorites 🛛 🖕 🔊 Suggested Sites 🔻 🖪 Welcome to Facebook 🔊 www.nod32keyhere.info 🔊 YouTube - B	roadcast You
💽 Facebook เพิ่มรูปภาพใหม่	🛐 🔻 🖾 👻 🖶 👻 Page 🕶 Safety 🕶 Tools 🕶 🔞 🖛
facebook ม ติ ดิ ดับหา เทิ่มรูปภาพใหม่	นบ้าแรก ข้อมูลส่วนด้ว ดันหาเพื่อน บัญชีผู้ไข้ ♥
ชื่ออัลบัมะ สถานที่: ประเทศ.กาหลี สาอธินาย: มริษัทนางกอกชอตแนวร์ ได้สามนักงานไปเพียว ประเทศ.กาหลี ประเทศ.กาหลี นรามเป็นส่วนดัว: ความเป็นส่วนดัว: ความเป็นส่วนดัว: 7. คลิกปุุ่ม สร้างอัลบั้ม → สร้างอัลบั้ม ยกเล็ก	ร. พิมพ์ชื่อสถานที่ ธ. พิมพ์ชื่อสถานที่ ธ. พิมพ์คำอธิบายประกอบภาพ ส. สามารงพรุธงายไม่ระกอบภาพ ส. สามารงพรุธงายไหร. ธ. พิมพ์คำอธิบายประกอบภาพ ส. สามารงพรุธงายไทร.
	Internet Protected Mode: On 🛛 🖓 👻 🔍 100% 👻

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar \bigstar

☆

 \bigstar

☆

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar



 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$



	-
🄗 Facebook ซู้พโพรอรปภาพ - เกี่ยวเกาหรื - Windows Internet Explorer	
🚱 🕤 💌 🖪 http://www.facebook.com/editalbum.php?&iaid=5407&iadd=1&created=1=#/editalbum.php?&iaic 🔻 🗟 😽 🗙 🖓 Messenger Plus L	ive Customized Web Searci 👂 🔻
File Edit View Favorites Tools Help	
🖕 Favorites 🖕 🖉 Suggested Sites 👻 📓 Welcome to Facebook 🖉 www.nod32keyhere.info 🖉 YouTube - Broadcast You	- Statue Tarke On "
Tecebook aw lwaagumw - ufurumwa	e v sarety v Tools v V v
facebook 🏝 🐺 🚱 🧃ພາກ 🔍 ນນ້າພຣກ ຂ້ອນຊຸລດ່ວມດ້ວ	ด้นหาเพื่อน บัญชีผู้ใช้ ▼
🗊 อัพโหลดรูปภาพ - เที่ยวเกาหลี	
เพิ่มรูป จัดการ แก้ไขข้อมูล อบ	¥811
1.2 ดดิกเพื่อยองเร็บเรื่องปัตการใช้งางเ	A Chick Magnet ×
	E
Browse	
■ EfOWSe If A Internet Strate	ey! Get yourself down
	farm and show off arnyard skills. Grow raise chicks and start
มนาลไฟอัดกรับไม่เป็น S MS หากคุณไม่สามหลังที่เป็น 13. คลิกบุม อพไหลดรูปภาพ	g with your friends.
มีมืออิอที่ต่างรูปได้หรือไม่ อัพโทลดรูปภาพของคุณจากโทรศัททโดยตรง	ปอนต์ บออี้ไอน์ - ห
insertion of the second s	free Boddine
	uñ 20,000
	Annu Annu Annu Annu Annu Annu Annu Annu
(4)66 57300 2425	วชาญดานลดนำหนกศูนย วัตกรรมและโปรแกรมครบ ลดจริงทุกสัดส่วน ความ
ដាទើះ សិក្សា	ที่พี่สูงนี้ได้จริง พี่สูงน์ด้วย แอง
1. aux	un (2) 👻

	orites Tools Help			
Favorites 🛛 🍰 🔊	Suggested Sites 👻 🚮 Welcom	ie to Facebook 🙋 www.nod32keyhere.info 🖉 Yo	uTube - Broadcast You	
Facebook แก้ไขภาพ	จากจัลบั้มเทียวเกาหลี		🗄 • 🗟 • 🖻 🖶	🛛 👻 Page 🕶 Safety 💌 Tools 👻 🌘
cebook 🔉	🗖 🚯 ค้นทา	٩	หน้าแรก ข้อมู	อส่วนด้ว ค้นหาเพื่อน บัญชีผู้ใช้▼
🗊 แก้ไขอัลบั้ม	- เที่ยวเกาหลี			
อัพโหลดเสร็จสมบูง คุณอัพโทลดรูปภาพเสร็จ เพื่อนของคุณเสร็จก่อนก่	ร ณ์ มเรียบร้อยแล้วหนึ่งรูป คุณสามารถอนุญ ก็ได้	าดให้เพื่อนของคุณรู้ตอนนี้ หรือรอจนกว่าคุณจะแก้ไขอัลบัมขะ	องคุณ, เพิ่มเติมศาบรรยายภาพ และแท็ก	ลงโฆษณา Farm Lately? ×
		ไม่ต้องถามอีกสำหรับรูปภาพเหล่านี้ เผยแพร่ทันที ข้าม		FARMUNUE
แก้ไซรูปภาพ <mark>เพื่</mark>	มรูป จัดการ แก้ไขข้อมูล เ	าน	ย์อนกลับไปที่อัลบั้ม	Come play the biggest game in internet history. Start your own farm today
				ແລ້ ຄຸກໂຈ
ศำบรรยายภาพ:		~		ผิวหน้าเนียนสวย ×
สำบรรยายภาพ: ในรูปนี้:	ไม่มีโคร เล็กที่บุคคลในรูปเพิ่ม	*		ผิวหน้าเนียนสวย ×

☆

 \bigstar

 \bigstar

☆

 \bigstar

 $\stackrel{\wedge}{\sim}$

 \bigstar

☆

 \bigstar

☆

☆

☆

☆

~~ ☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆



 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

ออกจากระบบเมื่อเลิกใช้ Facebook

เมื่อเราเลิกใช้งานเว็บไซต์ Facebook เราควรจะออกจากระบบของเว็บไซต์ (Logout) เพื่อป้องกัน ้ไม่ให้ใครเข้ามาแก้ไขข้อมูลส่วนตัว หรือแอบมาใช้งานแอพพลิเคชันได้ ซึ่งวิธีออกจากระบบทำได้ ดังนี้





 \bigstar

 $\overset{\frown}{\Delta}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 $\frac{1}{2}$

 \bigstar

 \checkmark

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

 \bigstar

e Edit View Favorites Tools Help • Favorites 🎭 🍘 Suggested Sites 🕶 📑 Welcome to Facebook 🝘 www.nod32keyh	ere.info 🍃 YouTube - Broadcast You
อินพิกังลนรับศู Facebook	📩 👻 🔝 👻 📑 🖶 🔻 Page 👻 Safety 👻 Tools 👻 🌘
facebook	ี้ รำฉันไว้ ล้มราไสผ่าน? อีเมล <mark>ราไสผ่าน เข้าสู่ระบบ</mark>
 จากนั้นจะกลับมายังหน้าเว็บไซต์ Facebook ก็เป็นอันเสร็จสิ้น 	ลงทะเบียน พรีและทุกคนสามารถเข้าร่วมได้ ชื่ะ บามสกุล: อันเลของคณ: อันเลของคณ: อันเลของคณ: อันเลของคณ: อันเลของคณ: อันเลของคณ: อันเลของคณ: อันเข้ม: น้อกเทศ: () เข้ม:
ภาษาไทย English (US) Español Português (Brasil) Français (France) Deutsch Italiano ล _{ะห} ว scebook © 2010 ภาษาไทย เกี่ยวกับ ละโฆษณา ผู้ที่ฒนา	ച) हिन्दी » ร่วมงานกับFacebook เรื่อนใช • คันทาเดือน ความเป็นส่วนตัว โทงศักท์มือถือ ศูนย์วิธีใช้ บล็อก วิตเร็ท