

NPRU
Nakhon Pathom
NAKHON
PATHOM
RAJABHAT
UNIVERSITY
มหาวิทยาลัยราชภัฏ
นครปฐม



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม



NPRU
Nakhon Pathom
NAKHON
PATHOM
RAJABHAT
UNIVERSITY
มหาวิทยาลัยราชภัฏ
นครปฐม

ทักษะการใช้โปรแกรมประยุกต์ เพื่องานทางธุรกิจและงานธุรการ

2

กสมล ชนะสุข



การจัดทำเอกสาร

การวิเคราะห์ข้อมูล

การนำเสนองาน

การสร้างงาน

การพัฒนางาน





โปรแกรม
ประมวลผลคำ

โปรแกรม
ตารางงาน

โปรแกรม
นำเสนอผลงาน

เอกสาร เอกสารรายงาน หรือสร้างตารางแบบต่างๆ

การคำนวณ สร้างกราฟ และจัดการด้านฐานข้อมูล

การนำเสนอผลงานและนำเสนอข้อมูลในรูปแบบสไลด์



การดูแลคอมพิวเตอร์ให้ห่างไกลจากไวรัส



Worm

Zombie

Trojan

Logic Bomb

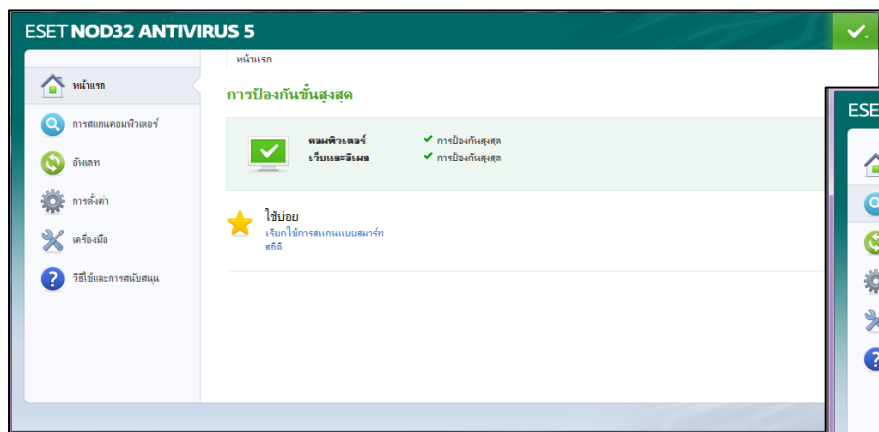
Back door



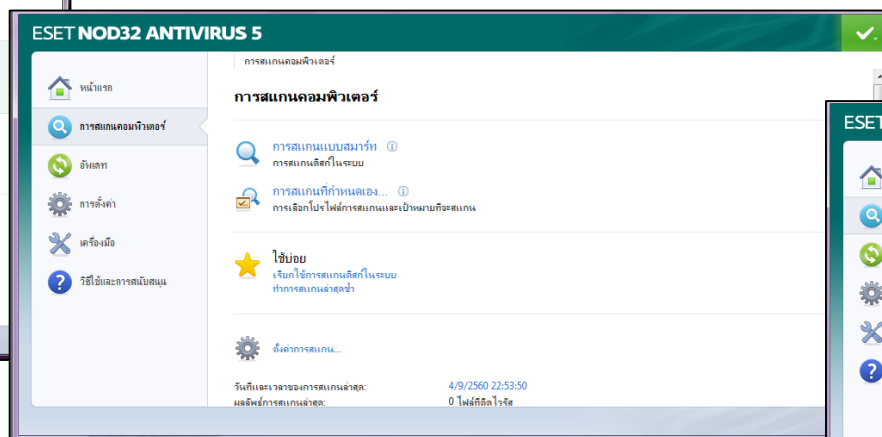
การดูแลคอมพิวเตอร์ให้ห่างไกลจากไวรัส

โปรแกรม ESET NOD32 ANTIVIRUS

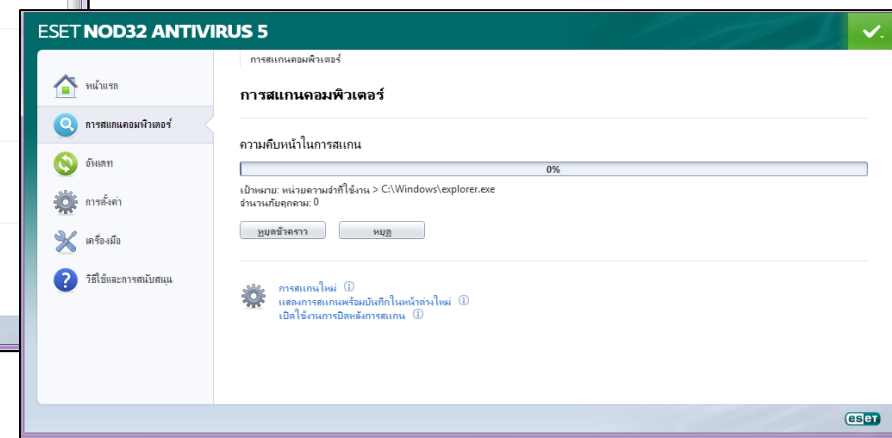
การสแกนไวรัสเป็นสิ่งจำเป็นมากในคอมพิวเตอร์ปัจจุบัน เพราะยิ่งเทคโนโลยีมีความก้าวหน้าไปมากเพียงใด ความปลอดภัยในการใช้ชีวิตเราก็ยิ่งลดต่ำลง



ขั้นตอนที่ 1



ขั้นตอนที่ 2

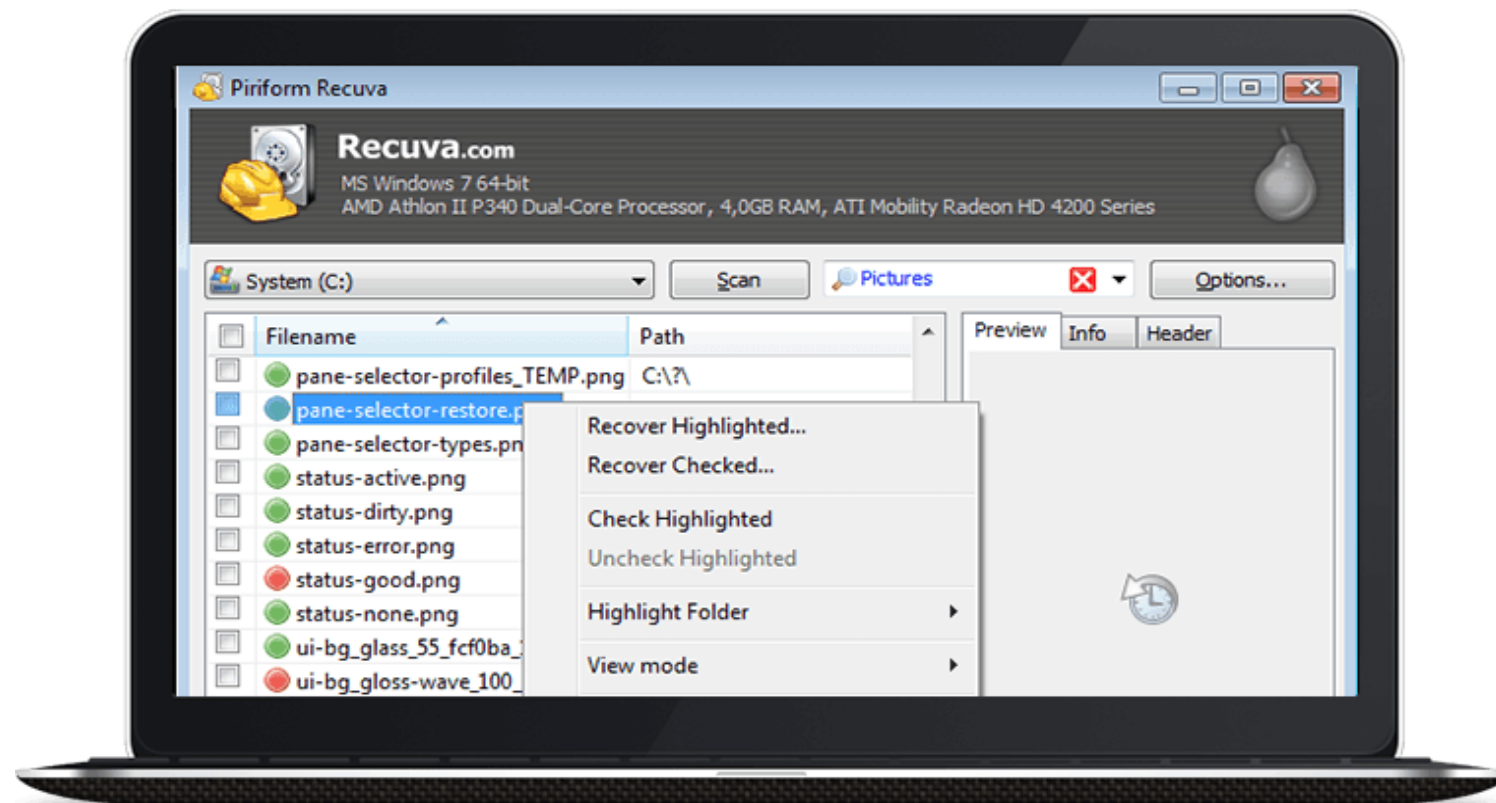


ขั้นตอนที่ 3



การกู้ไฟล์ที่หายไป

การทำงานในบางครั้งอาจเกิดข้อผิดพลาดในกระบวนการคิดซึ่งเกิดจากการพลั้งเผลอ ลืม จึงทำให้ไฟล์งานที่ต้องการจัดเก็บเผลอลบทิ้งไป อาจจะไม่สามารถกู้คืนได้ 100% แต่หากเป็นไฟล์ที่เพิ่งทำการลบทิ้งไปนั้นมีโอกาสที่จะกู้คืนกลับมาได้สูง





ทำไมต้องมีเว็บไซต์ ?

การโต้ตอบอยู่บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

ความจำเป็นที่ต้องมีเว็บไซต์ของตนเอง

ธุรกิจที่ควรมีเว็บไซต์

ประโยชน์ของเว็บไซต์

การเปิดรับเอาเทคโนโลยีใหม่ๆ มาใช้ในการดำเนินธุรกิจ



การท่องเที่ยวอินเทอร์เน็ตด้วยเว็บเบราว์เซอร์

Google Chrome

Firefox

Internet Explorer

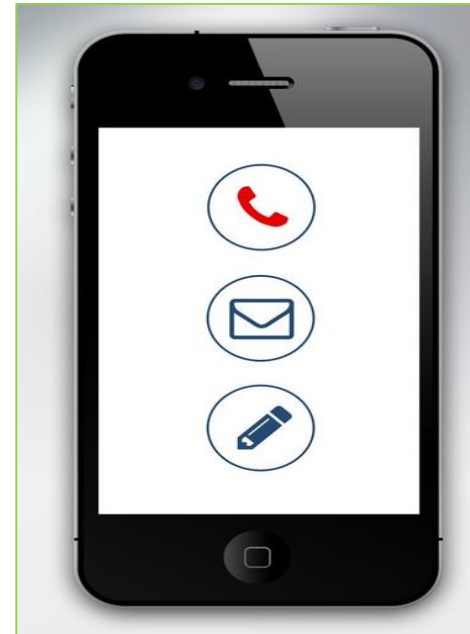
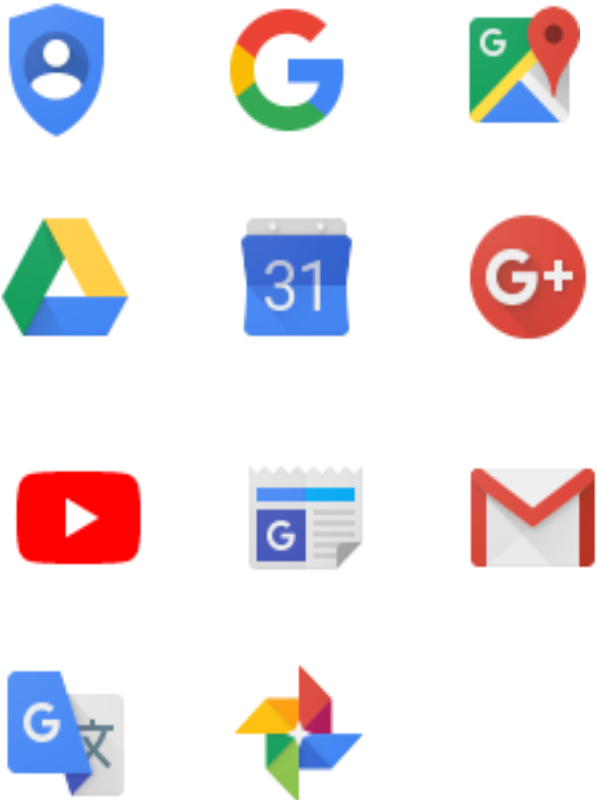
Opera

Opera Neon



การทำอินเทอร์เน็ตด้วยเว็บเบราว์เซอร์

APPLICATION





ความสามารถของ Google Chrome

สามารถค้นหารูปภาพที่ต้องการได้ง่าย เช่น ผู้ใช้ต้องการค้นหารูปคอมพิวเตอร์ชนิดต่างๆ รูปวิว รูปดอกไม้ รูปอาคารสถานที่ต่างๆ

Google Chrome มีแอป Google translate ซึ่งเป็นแอปที่ใช้ในการช่วยแปลภาษา โดยมีการใช้ที่ง่ายและมีความถูกต้อง น่าเชื่อถือ

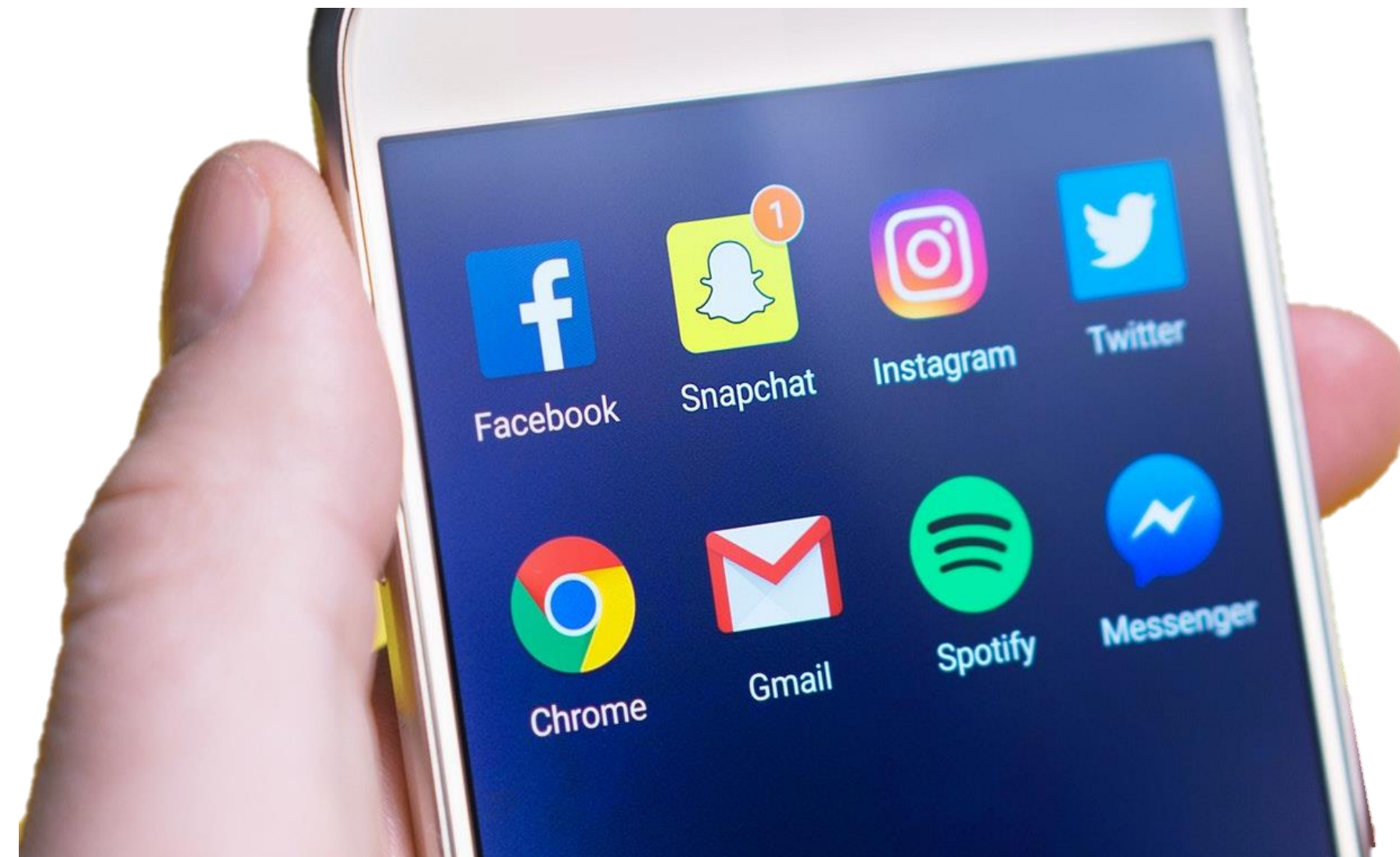
หน้า Home มีการสรุปเว็บที่เข้ามากที่สุด 8 อันดับ ทำให้สามารถเข้าเว็บเหล่านั้นได้อย่างง่ายดาย

หน้าจอใหญ่ที่สุดและใช้เนื้อที่คุ้มค่า/ มีแถบสำหรับการค้นหาที่รวดเร็วมีขนาดไฟล์ที่น้อย/ ทำให้ไม่หนักเครื่องคอมพิวเตอร์ของผู้ใช้

สามารถดึงการใช้งานของ Google มาใช้ได้อย่างสะดวก เช่น Google App เป็นต้น



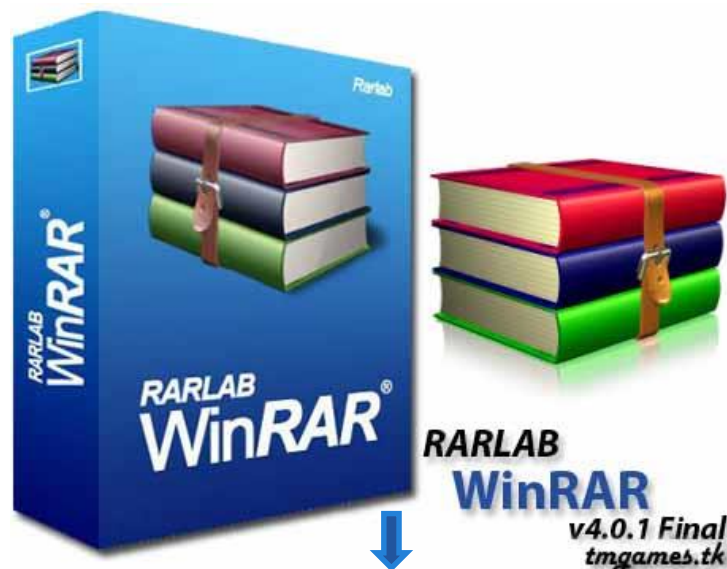
ความสามารถของ Google Chrome



นอกจากการเข้าใช้งาน Google Chrome บนเครื่องคอมพิวเตอร์แล้ว นั้น ยังสามารถใช้งานได้บนสมาร์ตโฟนหรือแท็บเล็ตได้อีกด้วย ทำให้สามารถใช้งานได้ทุกที่ พกพาง่าย และยังสามารถเชื่อมต่อแอปต่างๆ ของ Google ได้อย่างรวดเร็ว เช่น Google Map Google Photos Google Drive เป็นต้น



ในบางครั้งการทำงานไม่ว่าจะเป็นไฟล์เอกสาร ไฟล์ภาพ ไฟล์เสียงหรือไฟล์อื่นๆ นั้นมีขนาดไฟล์ที่ใหญ่ ทำให้เปลืองพื้นที่ในการจัดเก็บและบางครั้งยังไม่สามารถส่งไฟล์ผ่านสื่อต่างๆ ได้เนื่องจากมีไฟล์ที่ใหญ่เกินไป

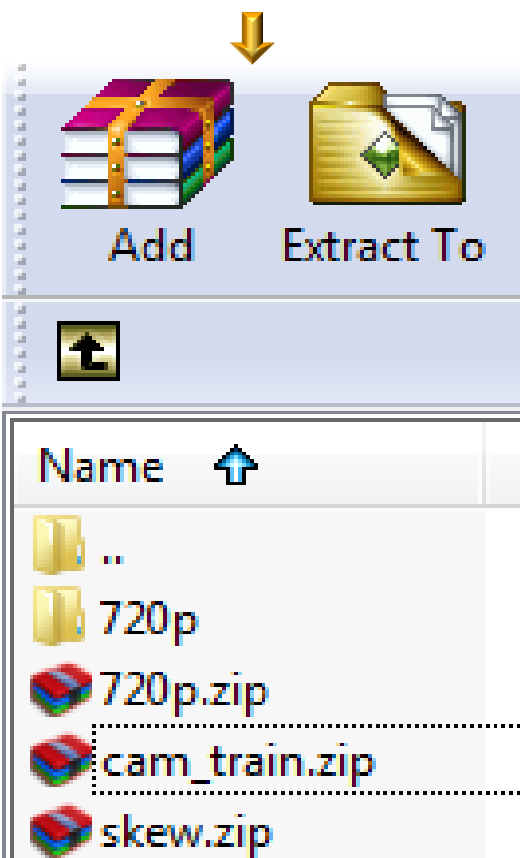


<https://goo.gl/o421Ay>





การบีบอัดไฟล์



วิธีการในการบีบอัดไฟล์ง่ายๆ ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1

เปิดโปรแกรม WinRAR ขึ้นมา จากนั้นคลิกที่ Add ด้านบน

ขั้นตอนที่ 2

ทำการเลือกโฟลเดอร์ที่ต้องการเก็บไฟล์ที่บีบอัดแล้ว และผู้ใช้สามารถเลือกนามสกุลได้ว่าจะเป็นนามสกุลแบบ .rar, .zip เป็นต้น

ขั้นตอนที่ 3

ทำการเลือกไฟล์ที่ต้องการบีบอัด โดยเลือกที่ Files จากนั้นเลือกไฟล์ที่ต้องการโดยคลิกเลือกจากช่อง File to add ผู้ใช้เลือกได้ทุกไฟล์ไม่ว่าจะเป็นไฟล์เพลง ไฟล์รูปภาพ ไฟล์วิดีโอ ไฟล์เอกสารต่างๆ เป็นต้น

ขั้นตอนที่ 4

ไฟล์ที่ผู้ใช้ทำการบีบอัดแล้วก็จะไปปรากฏอยู่ในโฟลเดอร์ที่ได้ตั้งค่าไว้ โดยสังเกตว่าไอคอนไฟล์นั้นจะเป็นรูปสมุดนั่นเอง



การเขียนข้อมูลลงแผ่นซีดี

การเก็บข้อมูลเป็นเรื่องที่สำคัญ หากไม่มีการเก็บข้อมูลไว้อย่างเป็นระเบียบการค้นหาหรือการเก็บรักษาอาจทำได้ยาก การเก็บข้อมูลนั้นนอกจากจะเก็บเป็นแบบไฟล์เอกสารไว้ในคอมพิวเตอร์แล้วนั้น ยังมีอีกหนึ่งวิธีที่นิยมใช้กันเป็นอย่างมาก คือการเก็บข้อมูลต่างๆ ลงบนแผ่นซีดีนั่นเอง







การใช้โปรแกรมประยุกต์ทางเพื่องานธุรกิจและงานธุรการ แท้จริงแล้วยังมีอีกมากมายหลายร้อยโปรแกรม ซึ่งมีความแตกต่างกันไปตามลักษณะการทำงานหรือตามลักษณะของธุรกิจต่างๆ บางโปรแกรมผู้ใช้สามารถดาวน์โหลดได้ฟรีโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย โดยดาวน์โหลดผ่านทางอินเทอร์เน็ต แต่บางโปรแกรมผู้ใช้อาจจำเป็นต้องเสียค่าใช้จ่ายในการซื้อเพื่อให้ได้มาซึ่งโปรแกรมที่มีคุณภาพและเหมาะสมกับการทำงาน

จบการเรียนรู้



แบบฝึกหัดท้ายบท

โปรแกรมประยุกต์คืออะไร

ให้นักศึกษายกตัวอย่างโปรแกรมสำเร็จรูปว่ามีอะไรบ้าง

นักศึกษาคิดว่าโปรแกรม Dream weaver มีประโยชน์ในด้านธุรกิจหรือไม่ เพราะเหตุใด

นักศึกษาเคยใช้โปรแกรมประยุกต์อะไรบ้าง ยกตัวอย่างมา 3 โปรแกรม

นักศึกษาเคยลองใช้โปรแกรมแอสกนไวร์สหรือไม่ เพราะเหตุใด

จงยกตัวอย่างโปรแกรมด้านการตกแต่งภาพมา 3 โปรแกรม

โปรแกรมบีบอัดไฟล์มีประโยชน์อย่างไร

หากนักศึกษาประกอบธุรกิจทางด้านบัญชี นักศึกษาควรใช้โปรแกรมประยุกต์อะไร

นักศึกษาคิดว่าโปรแกรมประยุกต์แบบฟรีและแบบเสียเงินแตกต่างกันอย่างไร

จงยกตัวอย่างโปรแกรมประยุกต์ที่นักศึกษาชอบมากที่สุด พร้อมเหตุผล



ใบงานและลิงสำหรับแหล่งเรียนรู้เพิ่มเติม/ช่องทางการส่งงาน

ใบงาน

1. ให้นักศึกษาอธิบายการบีบอัดไฟล์รูปภาพเป็นลำดับขั้นตอนอย่างถูกต้อง

.....

.....

.....

.....

2. ให้นักศึกษาอธิบายการบีบอัดไฟล์วีดีโอเป็นลำดับขั้นตอนอย่างถูกต้อง

.....

.....

.....

.....

ลิง(LINK) สำหรับแหล่งเรียนรู้เพิ่มเติม

1) <https://goo.gl/D4oxFC>

2) <https://goo.gl/1wsvgH>

3) <https://goo.gl/Qidne4>

ช่องทางการส่งงานและถามตอบ : WEBMAIL : ple_kusuma@webmail.npru.ac.th



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม