

การใช้งานคอมพิวเตอร์

- 1 การทำงานของคอมพิวเตอร์
- 2 ส่วนประกอบของคอมพิวเตอร์
- 3 การเรียนรู้เข้าใช้การใช้งานอุปกรณ์คอมพิวเตอร์
- 4 การประยุกต์ใช้งานคอมพิวเตอร์



**การใช้งาน
คอมพิวเตอร์**

Training การทำงานของคอมพิวเตอร์

ความหมายของคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่ง

ขั้นตอนการทำงานของคอมพิวเตอร์

รับข้อมูล (Input device)



ประมวลข้อมูล(Processing)



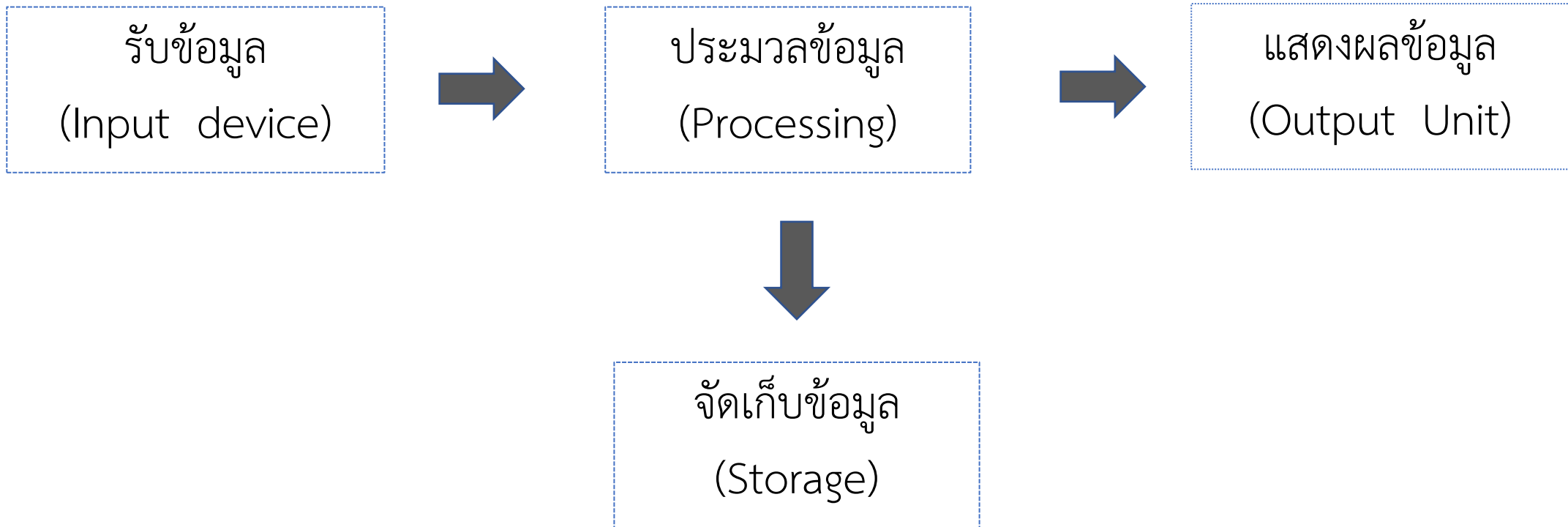
จัดเก็บข้อมูล(Storage)



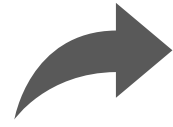
แสดงผลข้อมูล
(Output Unit)



การใช้งานคอมพิวเตอร์ ➔ การทำงานของคอมพิวเตอร์



การใช้งานคอมพิวเตอร์



การทำงานของคอมพิวเตอร์

1 รับข้อมูล (Input device)

เป็นการนำข้อมูลหรือคำสั่งเข้าสู่เครื่องคอมพิวเตอร์ โดยผ่านอุปกรณ์รับข้อมูลต่างๆ เช่น การพิมพ์ข้อความเข้าสู่เครื่องคอมพิวเตอร์โดยใช้แป้นพิมพ์ การบันทึกเสียงโดยผ่านไมโครโฟน



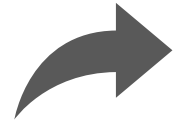
2 ประมวลผลข้อมูล (Processing)

เป็นการนำข้อมูลมาประมวลผลตามชุดคำสั่งหรือโปรแกรมเพื่อให้ได้ผลลัพธ์ หรือสารสนเทศ เช่น การนำข้อมูลที่รับเข้ามาหาผลรวม เปรียบเทียบคำนวณเกรดเฉลี่ย เป็นต้น ซึ่งอุปกรณ์สำหรับประมวลผลที่สำคัญ คือ

หน่วยประมวลผลกลาง



การใช้งานคอมพิวเตอร์



การทำงานของคอมพิวเตอร์

3 จัดเก็บข้อมูล (Storage)

จัดเก็บข้อมูล (storage) เป็นการจัดเก็บข้อมูลชั่วคราวในขณะที่มีการประมวลผลแรม

(Random Access Memory: RAM)

รวมถึงจัดเก็บข้อมูลที่ผ่านการประมวลผลลงในอุปกรณ์เก็บข้อมูล เช่น ฮาร์ดดิสก์ (hard disk) แฟลชไดรฟ์ (flash drive) และการจัดเก็บไว้บนคลาวด์



4

แสดงผลข้อมูล (Output Unit)

เป็นการนำผลลัพธ์ที่ได้จากการประมวลผลมาแสดงผลในรูปแบบที่มนุษย์เข้าใจ กล่าวคือ อยู่ในรูปแบบของข้อความ ตัวอักษร ตัวเลข สัญลักษณ์ เสียง โดยผ่านอุปกรณ์แสดงผลต่างๆ เช่น จอภาพ เครื่องพิมพ์



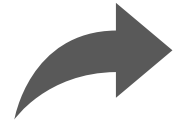
การใช้งานคอมพิวเตอร์



องค์ประกอบของระบบคอมพิวเตอร์

- 1 ฮาร์ดแวร์ (Hardware)
- 2 ซอฟต์แวร์ (Software)
- 3 ข้อมูล/สารสนเทศ (Data/information)
- 4 บุคลากร (Peopleware)
- 5 กระบวนการทำงาน
(Documentation/Procedure)

การใช้งานคอมพิวเตอร์





ส่วนประกอบของคอมพิวเตอร์

1 ฮาร์ดแวร์ (Hardware)

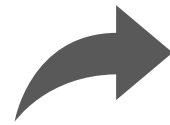
อุปกรณ์ต่างๆ ที่ประกอบขึ้นเป็นเครื่องคอมพิวเตอร์ มีลักษณะเป็นโครงร่างสามารถมองเห็นด้วยตาและสัมผัสได้ (รูปธรรม) เช่น จอภาพ คีย์บอร์ด เครื่องพิมพ์ เมาส์

2 ซอฟต์แวร์ (Software)

ซอฟต์แวร์ คือโปรแกรมหรือชุดคำสั่ง ที่สั่งให้ฮาร์ดแวร์ทำงาน รวมไปถึงการควบคุมการทำงานของอุปกรณ์แวดล้อมต่างๆ เช่น ฮาร์ดดิสก์ ดิสก์ไดรฟ์ ซีดีรอม การ์ดอินเตอร์เฟสต่าง ๆ เป็นต้น ซอฟต์แวร์เป็นสิ่งที่มองไม่เห็นจับต้องไม่ได้ แต่รับรู้การทำงานของมันได้

-  ซอฟต์แวร์ระบบ (System Software)
-  ซอฟต์แวร์ประยุกต์ (Application Software)

ส่วนประกอบของคอมพิวเตอร์



ฮาร์ดแวร์ (Hardware)



ส่วนรับข้อมูล
(Input Unit)

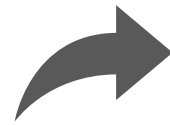


หน่วยแสดงผล
(Output Unit)

Training ส่วนประกอบของคอมพิวเตอร์



ส่วนประกอบของคอมพิวเตอร์



ฮาร์ดแวร์ (Hardware)

ส่วนรับข้อมูล
(Input Unit)



หน่วยความจำ
(Memory Unit)



SSD



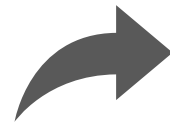
HDD



(ROM: Read Only Memory)

(RAM: Random Access Memory)

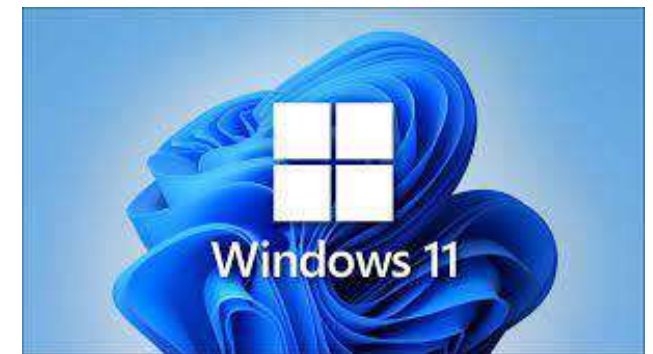
ส่วนประกอบของคอมพิวเตอร์



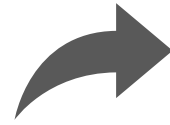
ซอฟต์แวร์ (Software)

ซอฟต์แวร์ระบบ (System Software)

โปรแกรมที่ใช้ในการควบคุมระบบการทำงานของเครื่องคอมพิวเตอร์ทั้งหมด เช่น การบูตเครื่อง การสำเนาข้อมูล การจัดการระบบของดิสก์ ชุดคำสั่งที่เขียนเป็นคำสั่งสำเร็จรูป โดยผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ และมีมาพร้อมแล้วจากโรงงานผลิต การทำงานหรือการประมวลผล ของซอฟต์แวร์เหล่านี้ ขึ้นกับเครื่องคอมพิวเตอร์แต่ละเครื่อง ระบบของซอฟต์แวร์เหล่านี้ ออกแบบมาเพื่อการปฏิบัติควบคุม และมีความสามารถในการยืดหยุ่น การประมวลผลของเครื่องคอมพิวเตอร์



ส่วนประกอบของคอมพิวเตอร์

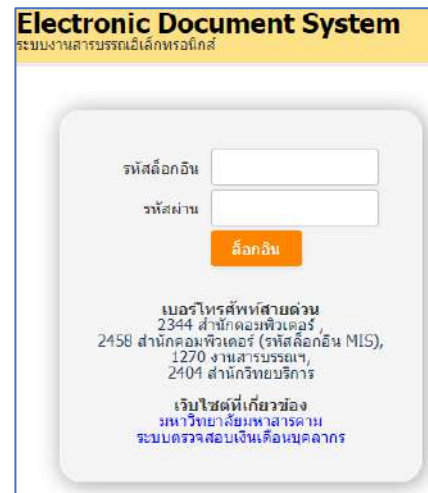


ซอฟต์แวร์ (Software)

ซอฟต์แวร์ประยุกต์ (Application Software)

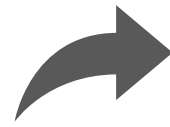
ซอฟต์แวร์หรือโปรแกรมที่ทำให้คอมพิวเตอร์ทำงานต่างๆ ตามที่ผู้ใช้ต้องการ ไม่ว่าจะด้านเอกสาร บัญชี การจัดเก็บข้อมูล เป็นต้น ซอฟต์แวร์ประยุกต์สามารถจำแนกได้เป็น 2 ประเภท คือ

- 1 ซอฟต์แวร์สำหรับงานเฉพาะด้าน (Special Purpose Software) คือ โปรแกรมซึ่งเขียนขึ้นเพื่อการทำงานเฉพาะอย่างที่เราต้องการ บางที่เรียกว่า User's Program เช่น โปรแกรมการทำบัญชีจ่ายเงินเดือน โปรแกรมระบบเช่าซื้อ โปรแกรมการทำสินค้าคงคลัง เป็นต้น



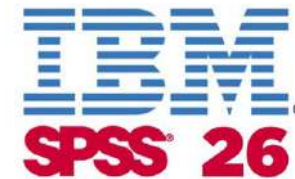
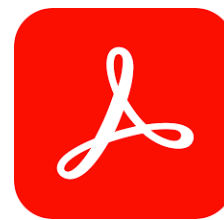
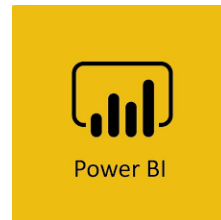
โปรแกรมบัญชี ออนไลน์ FlowAccount

ส่วนประกอบของคอมพิวเตอร์

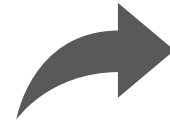


ซอฟต์แวร์ (Software)

2 ซอฟต์แวร์สำหรับงานทั่วไป (General Purpose Software) เป็นโปรแกรมประยุกต์ที่มีผู้จัดทำไว้ เพื่อใช้ในการทำงานประเภทต่างๆ ทั่วไป โดยผู้ใช้อื่นๆ สามารถนำโปรแกรมนี้ไปประยุกต์ใช้กับข้อมูลของตนได้ แต่จะไม่สามารถทำการดัดแปลง หรือแก้ไขโปรแกรม



การใช้งานคอมพิวเตอร์



การเรียนรู้เข้าใช้การใช้งานอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

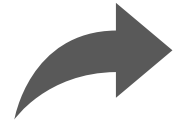
Port VGA(RJB)



Port HDMI (High-Definition Multimedia Interface)



การใช้งานคอมพิวเตอร์

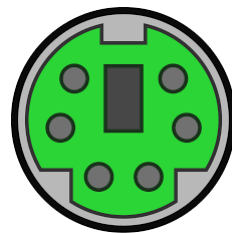


การเรียนรู้เข้าใช้การใช้งานอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

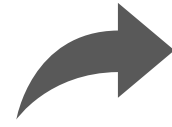
Port USB



port ps/2 mouse

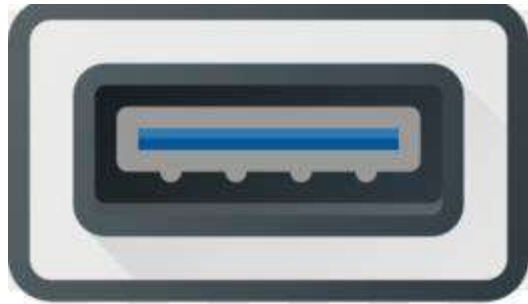


การใช้งานคอมพิวเตอร์

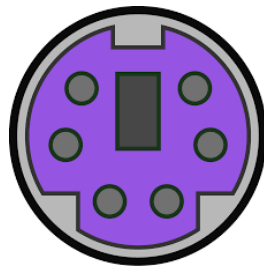


การเรียนรู้เข้าใช้การใช้งานอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

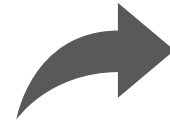
Port USB



port ps/2 keyboard

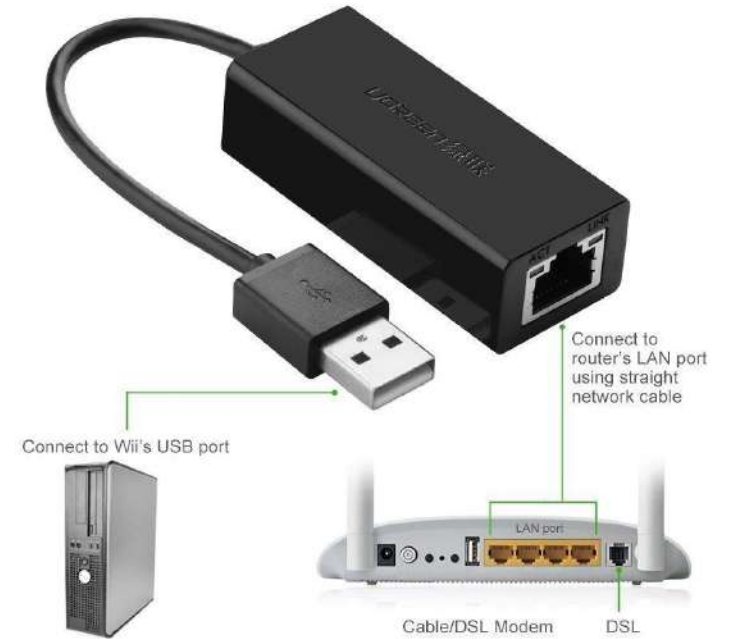
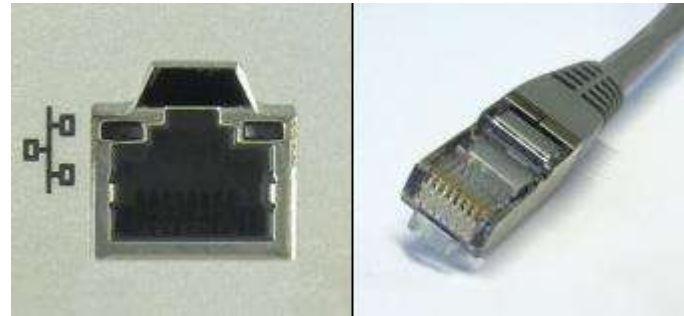


การใช้งานคอมพิวเตอร์

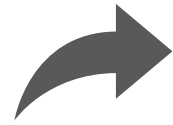


การเรียนรู้เข้าใช้งานอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

Port RJ45
(LAN Port)

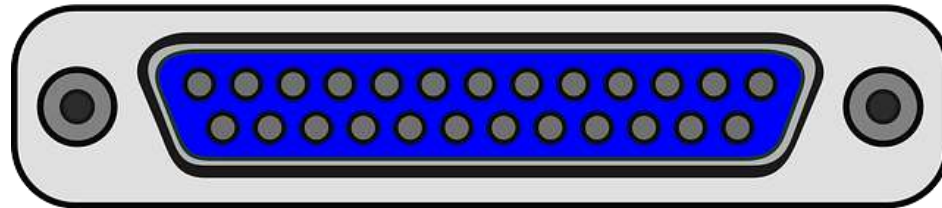


การใช้งานคอมพิวเตอร์



การเรียนรู้เข้าใช้การใช้งานอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

Port Parallel



printer dot matrix



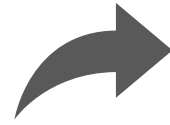
ฟรี

กระดาษคาร์บอน 2 ชั้น
ขนาด 75mm x 75mm 2 ม้วน



ที่มา : https://www.jd.co.th/product/epson-tm-u220b-dot-matrix-printer-parallel-12_5004217.html?itemSource=PC

การใช้งานคอมพิวเตอร์



การประยุกต์ใช้งานคอมพิวเตอร์

การจัดการ Files และ Folders

Files ข้อมูลต่างๆที่โปรแกรมสร้างขึ้นหรือใช้งาน และถูกบันทึกเก็บไว้เป็นไฟล์โดยมีชื่อและนามสกุลที่จะบอกให้รู้ว่าเป็นข้อมูลชนิดใด ใช้กับโปรแกรมชนิดใด



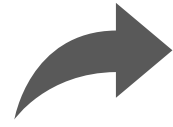
Folders

แหล่งที่ใช้เก็บไฟล์หรือข้อมูลต่างๆ ซึ่งในแต่ละโฟลเดอร์จะสามารถเก็บไฟล์และข้อมูลได้อย่างไม่จำกัด



ตัวอย่างไฟล์

การใช้งานคอมพิวเตอร์



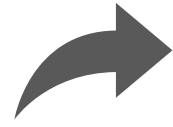
การประยุกต์ใช้งานคอมพิวเตอร์

การตั้งชื่อ Files และ Folder

- 1 ชื่อ File หรือ Folder สามารถตั้งได้ยาวไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- 2 สามารถใช้จุด (.) สำหรับแยก ระหว่างชื่อและส่วนขยายได้ เช่น ITExitExam.2565.pdf
- 3 ห้ามใช้เครื่องหมาย ? \ * “ < | ตั้งชื่อ
- 4 ใช้ช่องว่างในชื่อ File ได้ แต่ควรระวังเวลาใช้ ถ้า ช่องว่างไม่เท่ากัน อาจจะทำให้เกิดปัญหาได้
- 5 ใช้ตัวอักษรที่เป็นตัวพิมพ์ เล็กหรือตัวพิมพ์ใหญ่ ก็ได้มี ผลเท่ากัน
- 6 การตั้งชื่อ File ควรใช้ชื่อที่สื่อ ความหมาย ถึงข้อมูลที่เก็บใน File เหล่านั้น ทั้งนี้เพื่อความสะดวกเวลา จะนำมาใช้ในภายหลัง



การใช้งานคอมพิวเตอร์



การประยุกต์ใช้งานคอมพิวเตอร์

Hidden file

Hidden file ไฟล์ที่ถูกซ่อนอยู่นั่นเอง โดยปกติแล้วในระบบวินโดวส์จะมีไฟล์ที่ถูกซ่อนอยู่ตั้งแต่ลงวินโดวส์มาใหม่ๆ โดยหลักๆ จะเป็นไฟล์ของระบบปฏิบัติการ (operating system files) เพื่อป้องกันการลบหรือการกระทำอื่นใดซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่อระบบของวินโดวส์ได้นั่นเอง

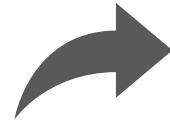
- 1 การ hidden file โดยผู้ใช้โดยตรง
- 2 ไวรัสซ่อนไฟล์

Hidden folder

hidden folder คือ โฟลเดอร์ที่ถูกซ่อนไว้ เช่นเดียวกับไฟล์ ยังมีโฟลเดอร์ที่สำคัญที่ปกติแล้วจะมีการซ่อนเอาไว้ตั้งแต่ลงวินโดวส์เสร็จ เช่น โฟลเดอร์ AppData

*****สรุป***** โดยปกติแล้วจะมีการซ่อนไฟล์ และโฟลเดอร์ที่สำคัญเพื่อป้องกันการแก้ไขอันอาจจะทำให้ระบบวินโดวส์มีปัญหาได้นั่นเอง

การใช้งานคอมพิวเตอร์



การประยุกต์ใช้งานคอมพิวเตอร์

ปรับเปลี่ยนมุมมองการแสดงผล ลักษณะของ File และ Folder

1 Extra Large Icon

ไอคอนของไฟล์แต่ละไฟล์ จะมีขนาดใหญ่พิเศษ ถ้าเป็นไอคอนของไฟล์ภาพ จะมองเห็นภาพนั้นได้ชัดเจน

2 Large Icon

ไอคอนของไฟล์แต่ละไฟล์จะมีขนาดใหญ่ ถ้าเป็นไอคอนของไฟล์ภาพ จะมองเห็นภาพนั้นได้

3 Medium Icon

ไอคอนของไฟล์แต่ละไฟล์จะมีขนาดใหญ่ ถ้าเป็นไอคอนของไฟล์ภาพ ก็จะมองเห็นภาพนั้นเป็นภาพย่อส่วน

4 Small Icon

ไอคอนของไฟล์แต่ละไฟล์ จะมีขนาดเล็กมองเห็นเพียงชื่อไฟล์

5 List

แสดงไอคอนขนาดเล็ก โดยเรียงจากบนลงล่าง ซึ่งดูง่ายกว่าการเรียงแบบมุมมองไอคอนขนาดเล็ก

6 Tiles แสดงไอคอน โดยเรียงจากบน

ลงล่าง ซึ่งดูง่ายกว่าการเรียงแบบมุมมองไอคอนขนาดเล็ก

7 Details

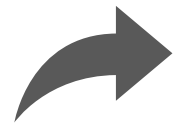
แสดงไอคอนขนาดเล็ก และรายละเอียดของไฟล์นั้น ได้แก่ขนาดไฟล์ ประเภทไฟล์ วันที่เวลาที่ไฟล์ถูก แก้ไขครั้งสุดท้าย

8 Content

เป็นการแสดงไอคอนเรียงจากบนลงล่าง และแยกแยะไฟล์เป็นแถว โดยไอคอนอยู่ด้านซ้าย และรายละเอียดอยู่ด้านขวา



การใช้งานคอมพิวเตอร์

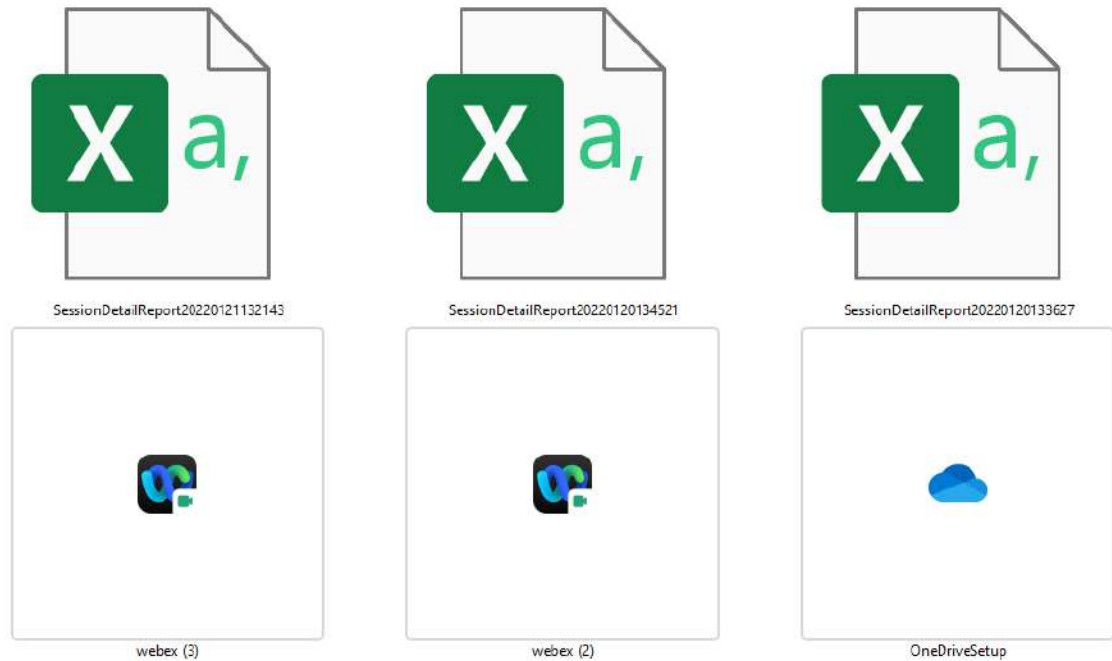


การประยุกต์ใช้งานคอมพิวเตอร์

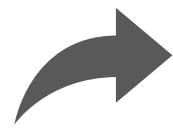
ปรับเปลี่ยนมุมมองการแสดงผล ลักษณะของ File และ Folder

Extra Large Icon

ไอคอนของไฟล์แต่ละไฟล์ จะมีขนาดใหญ่
พิเศษ ถ้าเป็นไอคอนของไฟล์ภาพ จะ
มองเห็นภาพนั้นได้ชัดเจน



การใช้งานคอมพิวเตอร์

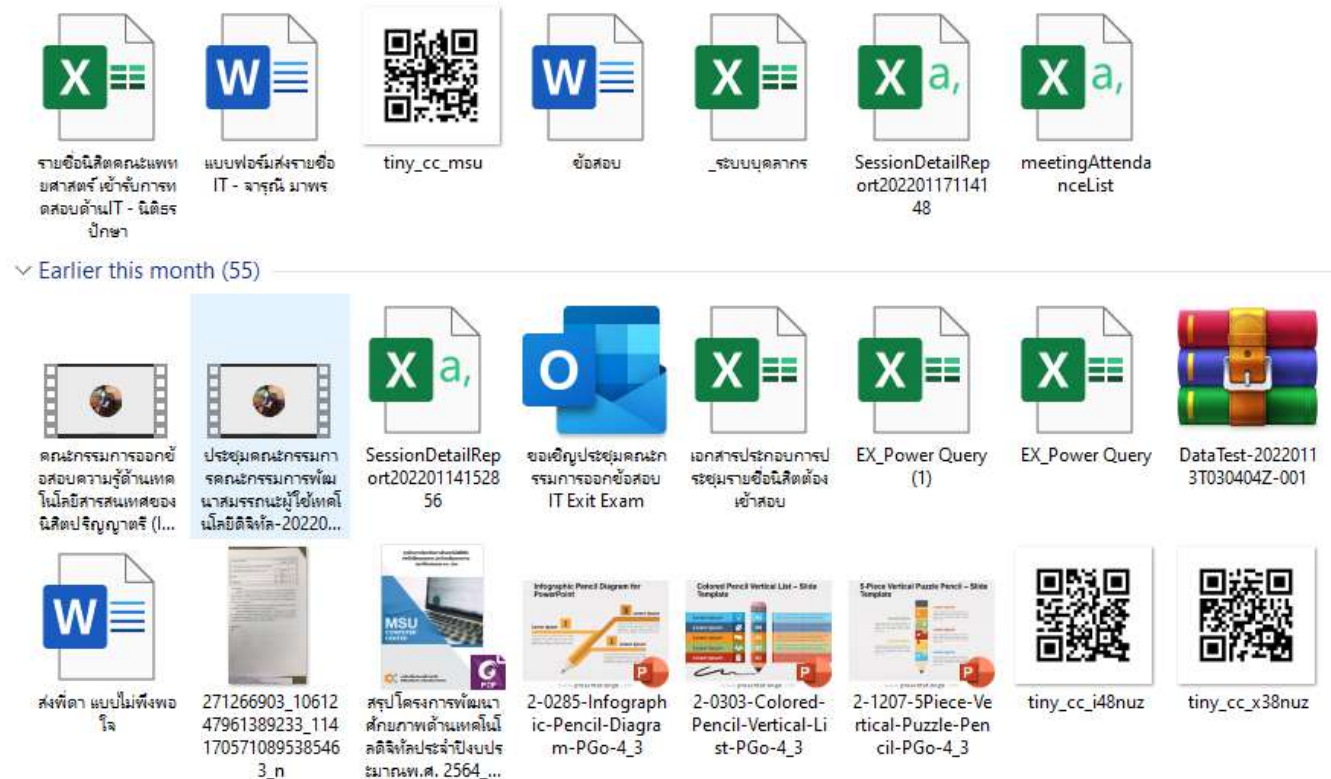


การประยุกต์ใช้งานคอมพิวเตอร์

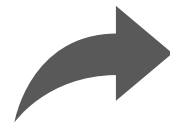
ปรับเปลี่ยนมุมมองการแสดงผล ลักษณะของ File และ Folder

Large Icon

ไอคอนของไฟล์แต่ละไฟล์จะมีขนาดใหญ่ ถ้าเป็นไอคอนของไฟล์ภาพ จะมองเห็นภาพนั้นได้



การใช้งานคอมพิวเตอร์

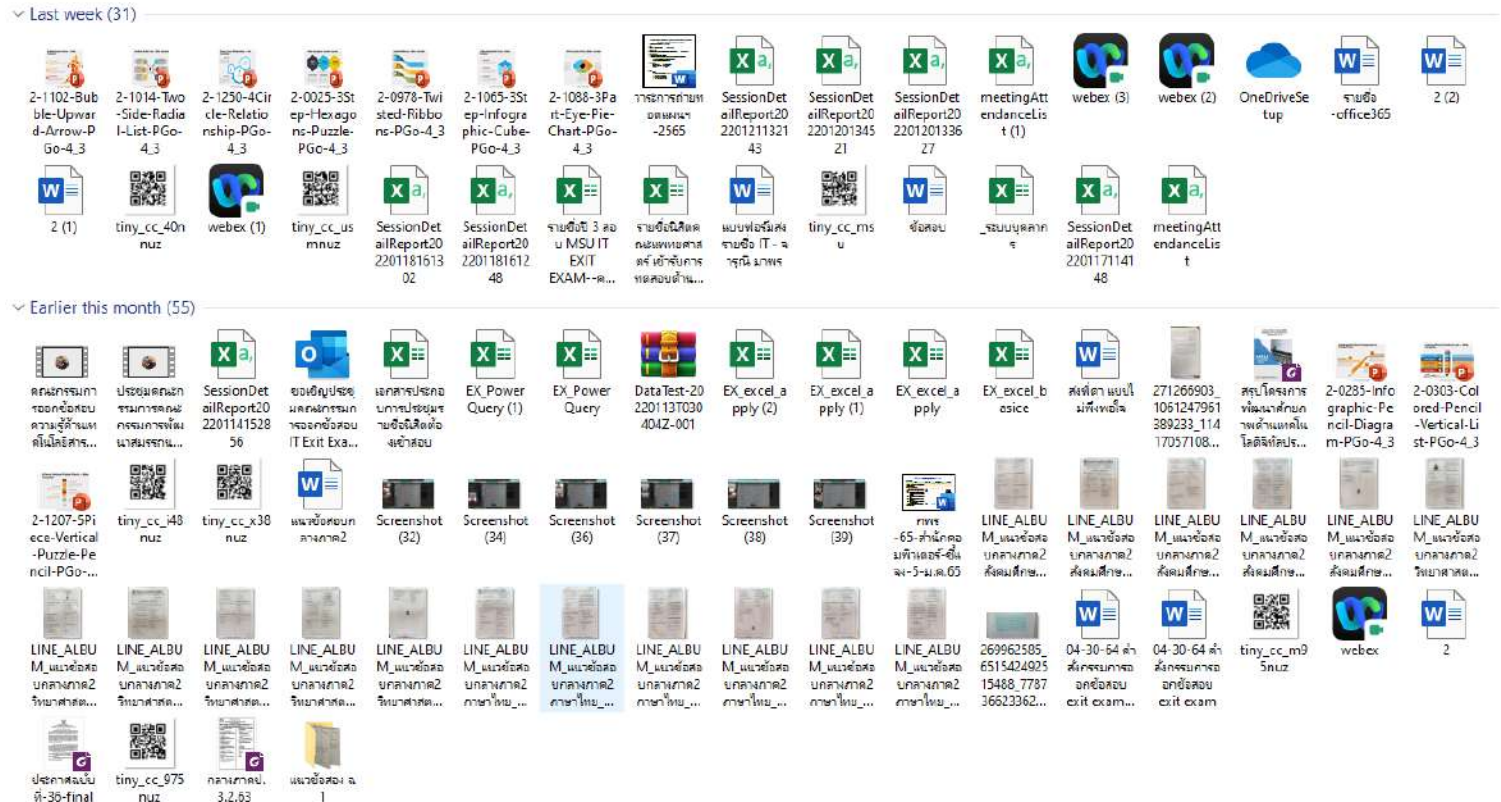


การประยุกต์ใช้งานคอมพิวเตอร์

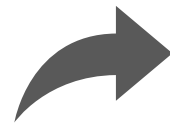
ปรับเปลี่ยนมุมมองการแสดงผล ลักษณะของ File และ Folder

Medium Icon

ไอคอนของไฟล์แต่ละไฟล์จะมีขนาดใหญ่ ถ้าเป็นไอคอนของไฟล์ภาพ ก็จะมองเห็นภาพนั้นเป็นภาพย่อส่วน



การใช้งานคอมพิวเตอร์

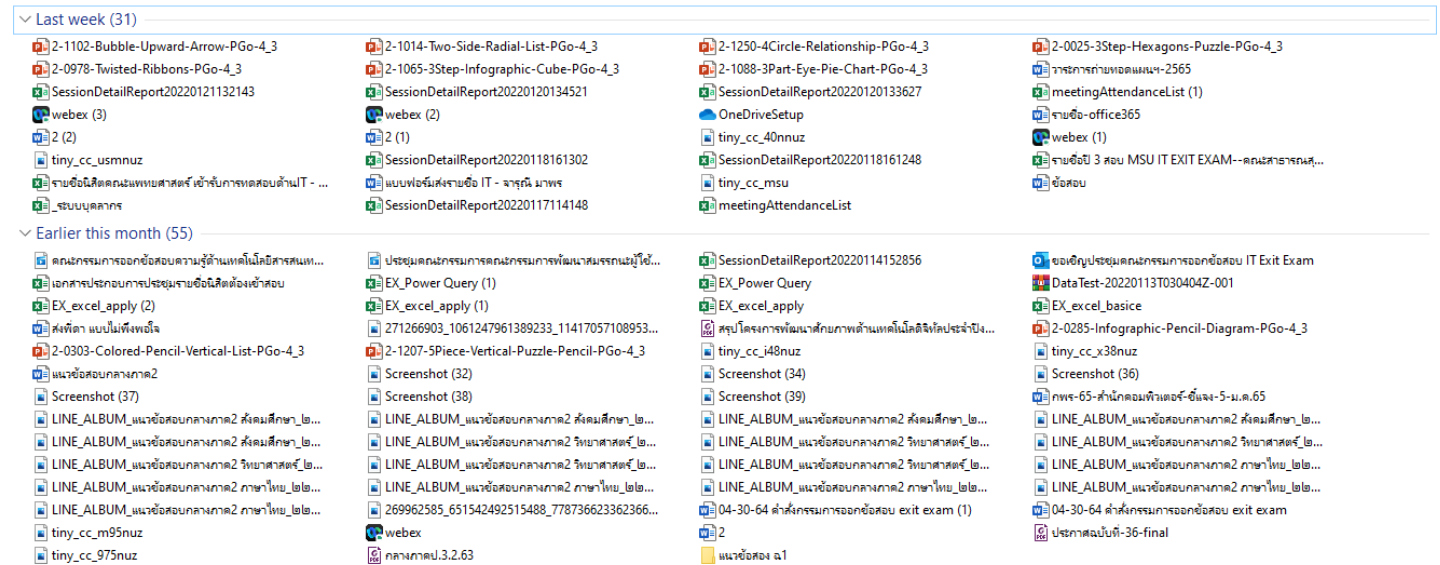


การประยุกต์ใช้งานคอมพิวเตอร์

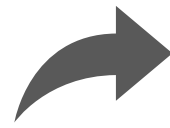
ปรับเปลี่ยนมุมมองการแสดงผล ลักษณะของ File และ Folder

Small Icon

ไอคอนของไฟล์แต่ละไฟล์ จะมีขนาดเล็กมอมมองเห็นเพียงชื่อไฟล์



การใช้งานคอมพิวเตอร์

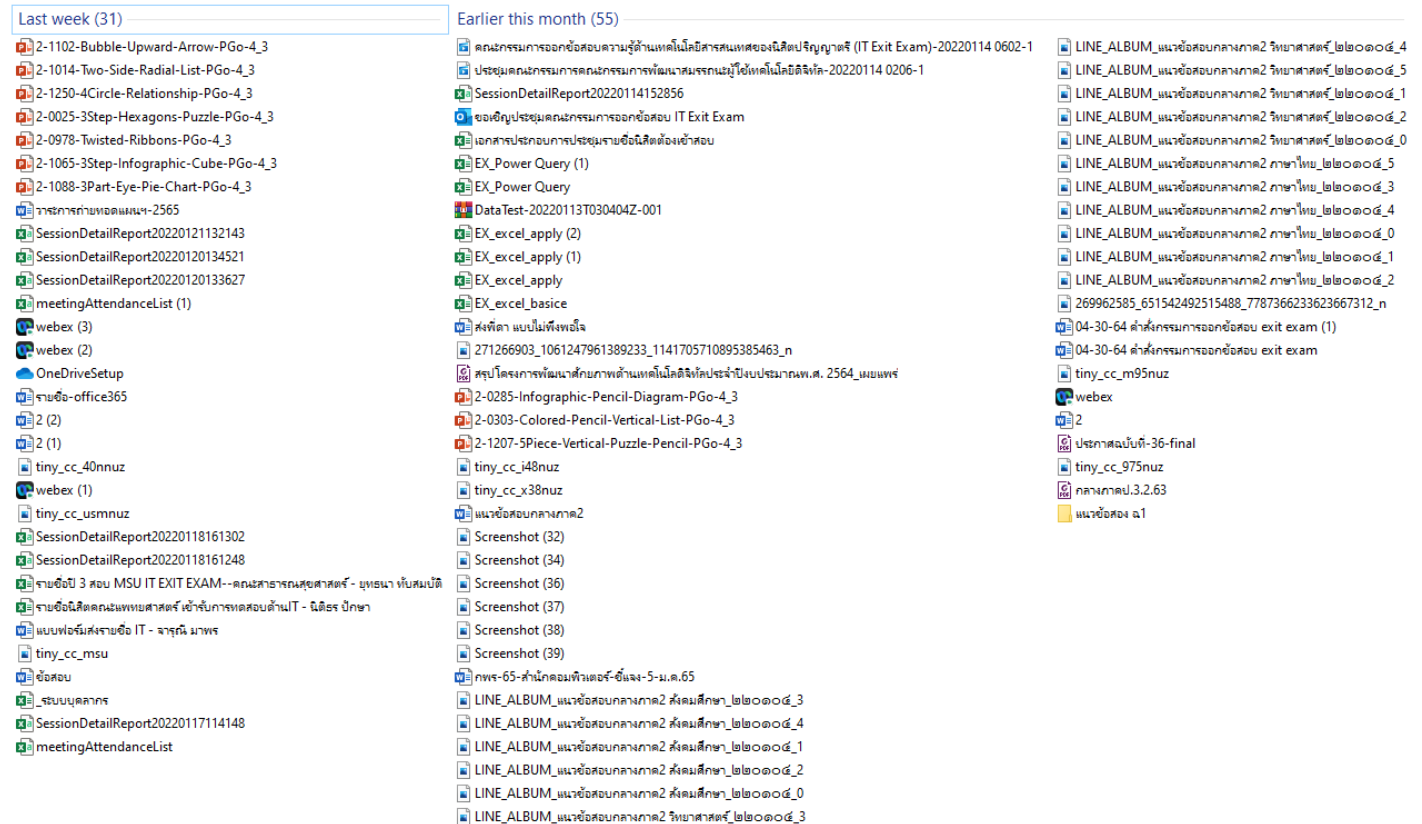


การประยุกต์ใช้งานคอมพิวเตอร์

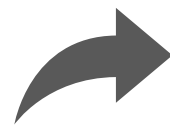
ปรับเปลี่ยนมุมมองการแสดงผล ลักษณะของ File และ Folder

List

แสดงไอคอนขนาดเล็ก โดยเรียงจากบนลงล่าง ซึ่งดูง่ายกว่าการเรียงแบบมุมมองไอคอนขนาดเล็ก



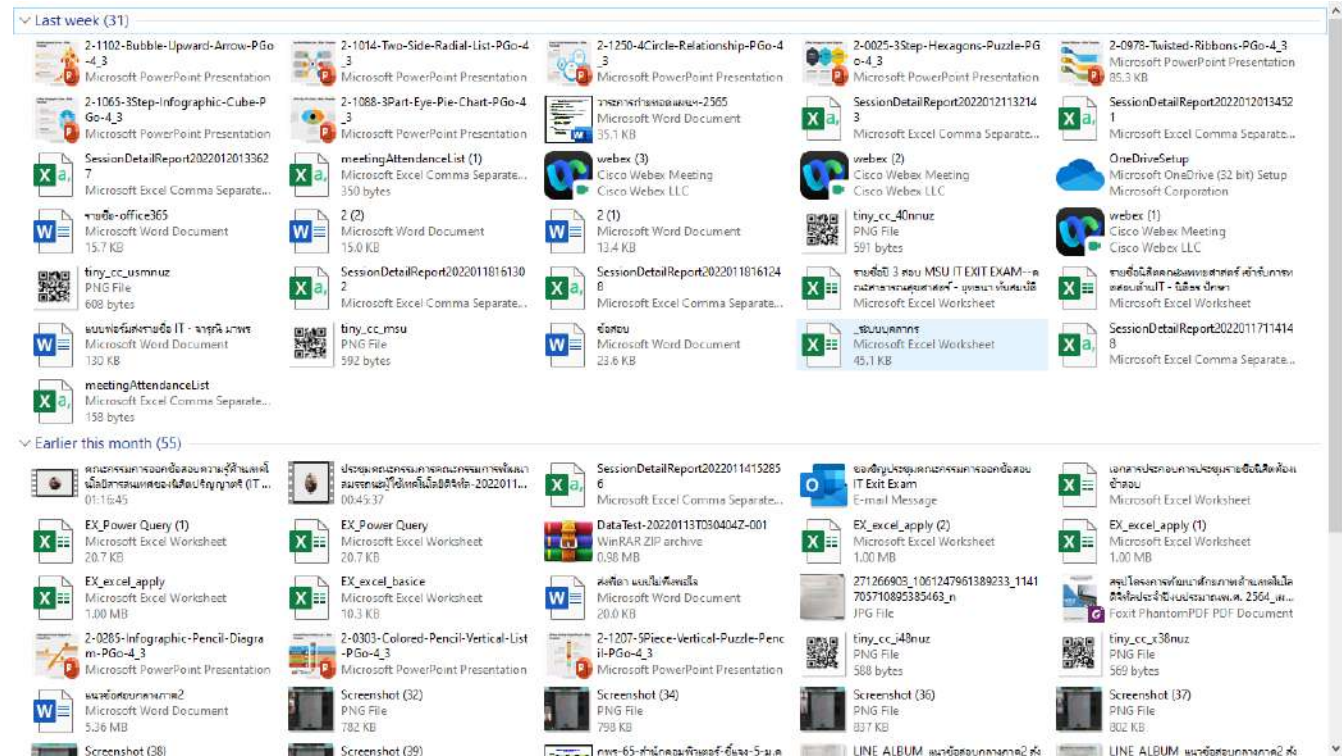
การใช้งานคอมพิวเตอร์



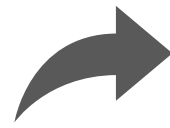
การประยุกต์ใช้งานคอมพิวเตอร์

ปรับเปลี่ยนมุมมองการแสดงผล ลักษณะของ File และ Folder

Tiles แสดงไอคอน โดยเรียงจากบนลงล่าง ซึ่งดูง่ายกว่าการเรียงแบบมุมมองไอคอนขนาดเล็ก



การใช้งานคอมพิวเตอร์



การประยุกต์ใช้งานคอมพิวเตอร์

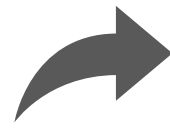
ปรับเปลี่ยนมุมมองการแสดงผล ลักษณะของ File และ Folder

Details

แสดงไอคอนขนาดเล็ก และ
รายละเอียดของไฟล์นั้น ได้แก่
ขนาดไฟล์ ประเภทไฟล์
วันเวลาที่ไฟล์ถูก แก้ไขครั้งล่าสุด

Name	Date modified	Type	Size
▼ Last week (31)			
2-1102-Bubble-Upward-Arrow-PGo-4_3	21 ม.ค. 2565 16:00	Microsoft PowerP...	192 KB
2-1014-Two-Side-Radial-List-PGo-4_3	21 ม.ค. 2565 15:56	Microsoft PowerP...	169 KB
2-1250-4Circle-Relationship-PGo-4_3	21 ม.ค. 2565 15:36	Microsoft PowerP...	109 KB
2-0025-3Step-Hexagons-Puzzle-PGo-4_3	21 ม.ค. 2565 15:18	Microsoft PowerP...	75 KB
2-0978-Twisted-Ribbons-PGo-4_3	21 ม.ค. 2565 15:04	Microsoft PowerP...	86 KB
2-1065-3Step-Infographic-Cube-PGo-4_3	21 ม.ค. 2565 14:58	Microsoft PowerP...	167 KB
2-1088-3Part-Eye-Pie-Chart-PGo-4_3	21 ม.ค. 2565 14:40	Microsoft PowerP...	104 KB
จารึกถ่ายถอดแผนฯ-2565	21 ม.ค. 2565 14:23	Microsoft Word D...	36 KB
SessionDetailReport20220121132143	21 ม.ค. 2565 13:22	Microsoft Excel C...	19 KB
SessionDetailReport20220120134521	20 ม.ค. 2565 13:45	Microsoft Excel C...	20 KB
SessionDetailReport20220120133627	20 ม.ค. 2565 13:36	Microsoft Excel C...	30 KB
meetingAttendanceList (1)	20 ม.ค. 2565 11:51	Microsoft Excel C...	1 KB
webex (3)	20 ม.ค. 2565 10:51	Application	410 KB
webex (2)	20 ม.ค. 2565 10:50	Application	410 KB
OneDriveSetup	20 ม.ค. 2565 9:51	Application	41,289 KB
รายชื่อ-office365	20 ม.ค. 2565 8:34	Microsoft Word D...	16 KB
2 (2)	20 ม.ค. 2565 8:33	Microsoft Word D...	16 KB
2 (1)	20 ม.ค. 2565 8:33	Microsoft Word D...	14 KB
tiny_cc_40nnuz	19 ม.ค. 2565 13:20	PNG File	1 KB
webex (1)	19 ม.ค. 2565 8:33	Application	410 KB
tiny_cc_usmnuz	19 ม.ค. 2565 8:27	PNG File	1 KB
SessionDetailReport20220118161302	18 ม.ค. 2565 16:13	Microsoft Excel C...	43 KB
SessionDetailReport20220118161248	18 ม.ค. 2565 16:13	Microsoft Excel C...	44 KB
รายชื่อปี 3 สอบ MSU IT EXIT EXAM--คณะสาธารณสุขศาสตร์- บุรณนา ทับสมบัติ	18 ม.ค. 2565 15:41	Microsoft Excel W...	33 KB
รายชื่อนิติศึกษาระยะแรกศึกษาเข้ารับการศึกษาสอบด้านIT - นิตยร ปัทมา	18 ม.ค. 2565 15:41	Microsoft Excel W...	18 KB
แบบฟอร์มส่งรายชื่อ IT - จารุณี มาพร	18 ม.ค. 2565 15:40	Microsoft Word D...	131 KB
tiny_cc_msu	18 ม.ค. 2565 14:36	PNG File	1 KB
ชื่อสอบ	18 ม.ค. 2565 10:29	Microsoft Word D...	24 KB
_ระบบบุคลากร	18 ม.ค. 2565 10:11	Microsoft Excel W...	46 KB
SessionDetailReport20220117114148	17 ม.ค. 2565 11:42	Microsoft Excel C...	11 KB
meetingAttendanceList	17 ม.ค. 2565 9:53	Microsoft Excel C...	1 KB
▼ Earlier this month (55)			

การใช้งานคอมพิวเตอร์


















การประยุกต์ใช้งานคอมพิวเตอร์

ปรับเปลี่ยนมุมมองการแสดงผล ลักษณะของ File และ Folder

Content

เป็นการแสดงไอคอนเรียงจากบนลงล่าง และแยกแยะไฟล์เป็นแถว โดยไอคอนอยู่ด้านซ้ายและรายละเอียดอยู่ด้านขวา

Last week (31)		
 2-1102-Bubble-Upward-Arrow-PGo-4_3 Authors: PresentationGO.com	Date modified: 21 ม.ค. 2565 16:00 Size: 191 KB	
 2-1014-Two-Side-Radial-List-PGo-4_3 Authors: PresentationGO.com	Date modified: 21 ม.ค. 2565 15:56 Size: 168 KB	
 2-1250-4Circle-Relationship-PGo-4_3 Authors: PresentationGO.com	Date modified: 21 ม.ค. 2565 15:36 Size: 108 KB	
 2-0025-3Step-Hexagons-Puzzle-PGo-4_3 Authors: PresentationGO.com	Date modified: 21 ม.ค. 2565 15:18 Size: 74.7 KB	
 2-0978-Twisted-Ribbons-PGo-4_3 Authors: PresentationGO.com	Date modified: 21 ม.ค. 2565 15:04 Size: 85.3 KB	
 2-1065-3Step-Infographic-Cube-PGo-4_3 Authors: PresentationGO.com	Date modified: 21 ม.ค. 2565 14:58 Size: 166 KB	
 2-1088-3Part-Eye-Pie-Chart-PGo-4_3 Authors: PresentationGO.com	Date modified: 21 ม.ค. 2565 14:40 Size: 103 KB	
 วาระการถ่ายทอดแผนฯ-2565 Authors: อิศรา บุญโชติยศกุล	Date modified: 21 ม.ค. 2565 14:23 Size: 35.1 KB	
 SessionDetailReport20220121132143	Date modified: 21 ม.ค. 2565 13:22 Size: 19.0 KB	
 SessionDetailReport20220120134521	Date modified: 20 ม.ค. 2565 13:45 Size: 19.7 KB	
 SessionDetailReport20220120133627	Date modified: 20 ม.ค. 2565 13:36 Size: 29.1 KB	
 meetingAttendanceList (1)	Date modified: 20 ม.ค. 2565 11:51 Size: 350 bytes	
 webex (3) Type: Application	Date modified: 20 ม.ค. 2565 10:51 Size: 409 KB	
 webex (2) Type: Application	Date modified: 20 ม.ค. 2565 10:50 Size: 409 KB	
 OneDriveSetup Type: Application	Date modified: 20 ม.ค. 2565 9:51 Size: 40.3 MB	