

ชื่อ-นามสกุล.....รหัสนักศึกษาลำดับที่.....ตอน.....

การบ้าน 1 ระบบคอมพิวเตอร์

คำสั่ง

1. ให้นักศึกษาเขียนอธิบายการบ้าน ทุกข้อด้วยลายมือของนักศึกษา โดยให้ตั้งชื่อไฟล์ว่า HW_01_id ส่วนนามสกุล (Filetype) คือ docx หรือ pdf หรือ png หรือ jpg เช่น HW_01_600510001.pdf จากนั้น upload ส่งงานผ่านเว็บไซต์ที่กำหนด
2. การส่งงาน
ที่ เว็บไซต์ของภาควิชา <http://www.cs.science.cmu.ac.th>
> คลิกเมนูหัวข้อ Courses > Assignment Submission System

หลังจากนั้นให้ Login ด้วย Username และ Password เป็นอันเดียวกันกับที่นักศึกษาได้รับจากมหาวิทยาลัยสำหรับใช้งาน อีเมลล์ของมหาวิทยาลัย

การบ้าน 1 มีทั้งหมด 15 ข้อ ดังนี้

- ข้อ 1. องค์ประกอบของระบบคอมพิวเตอร์ประกอบด้วย 3 ส่วน อะไรบ้าง และแต่ละส่วนทำหน้าที่อะไร อธิบาย
(1).....
(2).....
(3).....
- ข้อ 2. ฮาร์ดแวร์ (Hardware) แบ่งตามหน้าที่ประกอบด้วย 4 หน่วย อะไรบ้าง แต่ละหน่วยทำหน้าที่อะไร
(1).....
(2).....
(3).....
(4).....
- ข้อ 3. 512 GB เป็นกี่.....MB
- ข้อ 4. Bit มาจากคำว่า..... และ Bit หมายถึงอะไร.....
.....
- ข้อ 5. หน่วยที่ทำหน้าที่คำนวณและเปรียบเทียบทางตรรกะ เรียกว่า
.....
- ข้อ 6. ข้อแตกต่างในการเก็บข้อมูลระหว่างหน่วยความจำหลักชนิด ROM และ ชนิด RAM คือ
.....
.....
- ข้อ 7. Direct Access Storage(DAS) คือ.....
- ข้อ 8. DAS ต่างจาก SAS อย่างไร
.....
- ข้อ 9.การบันทึกข้อมูลบนเทป เป็นการบันทึกแบบ.....
- ข้อ 10. Software มี.....ประเภท อะไรบ้าง
.....

ชื่อ-นามสกุล.....รหัสนักศึกษาลำดับที่.....ตอน.....

ข้อ 11. ภาษาคอมพิวเตอร์ที่ใกล้เคียงกับภาษาเครื่องมากที่สุดคือภาษา.....

ข้อ 12. จงยกตัวอย่างโปรแกรมอรรถประโยชน์ (Utility program) มา 2 โปรแกรม

.....
.....

ข้อ 13. โปรแกรมแปลภาษาโปรแกรมมิ่ง จัดอยู่ใน software ประเภทใด

ทำหน้าที่

ข้อ 14. ยกตัวอย่างโปรแกรมแปลภาษาโปรแกรมมิ่ง 2 โปรแกรม

.....

ข้อ 15. บุคลากรทางด้านคอมพิวเตอร์ แบ่งได้เป็น 3 ระดับ อะไรบ้าง อธิบายหน้าที่การทำงานของบุคลากรทั้ง 3 ระดับ

.....

.....

.....