**แบบทดสอบก่อนฝึกปฏิบัติการ (Pretest) week 1 (28 Oct-1 Nov 2013) เทอม 2/2556 ปฏิบัติการครั้งที่ 01**

**เพื่อฝึกหาความรู้จาก Internet โดยให้อ่านข้อความ สรุปความรู้ และนำเสนอ นักศึกษาไม่ควร Copy & Paste โดยไม่ได้อ่านให้เข้าใจ และไม่ได้สรุปเนื้อหาที่สำคัญ**

ชื่อ-นามสกุล..................................................................................รหัสนักศึกษา...........................................ตอน(ปฏิบัติการ).............

**คำสั่ง**

**-1)** ให้นักศึกษาใช้โปรแกรมบราวเซอร์ Google ในการเข้าสู่เว็บไซต์ แล้วทำการค้นหาข้อมูล ของ 4 คำค้น 1)“**AEC”**  หรือ **“ASEAN Economic Community”** 2) “Web browser ” หรือ “**เว็บเบราว์เซอร์**” 3) “Matrix addition”

**-2)** สำหรับแต่ละคำค้นให้เลือก 2 เว็บไซต์ที่ดีในการอ้างถึงข้อมูล จากนั้นให้สรุปเนื้อหาของแต่ละคำค้นจาก 2 เว็บไซต์ที่เลือกแล้วสร้างงานนำเสนอ (งานที่ส่ง สำหรับ lab 01) หมายเหตุ เว็บไซต์ที่ดีต้องสามารถคลิกไปดูรายละเอียดในเว็บไซต์ นั้นๆ ได้

**- 3)** สร้างงานนำเสนอ โดยโปรแกรม Microsoft PowerPoint ที่ถูกกำหนดรายละเอียดตามคำสั่งใน **ข้อ 1.** ด้านล่าง

**- 3)** บันทึกไฟล์เอกสารตามรูปแบบที่กำหนดด้านล่าง

🡪 **แล้วยกมือเพื่อตรวจในห้อง นั่นคือ Lab 01 ไม่มีงานส่งนอกเวลา**

**ข้อ 1. ใช้**โปรแกรม Microsoft PowerPoint สร้างงานนำเสนอที่ประกอบด้วย 6 ภาพนิ่ง (Slide) ขนาดและรูปแบบของตัวอักษรให้นักศึกษากำหนดได้เองตามต้องการ โดยแต่ละภาพนิ่งบรรจุรายละเอียดต่อไปนี้

ภาพนิ่งแรก นำเสนอ ชื่อ-นามสกุล รหัสนักศึกษา ตอนบรรยายและตอนปฏิบัติการของวิชาคณิตบูรณาการ

ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา คนบันดาลใจ (The idol) ของเรา ประเภทกีฬาที่ชื่นชอบ และอาชีพที่ใฝ่ฝัน

ภาพนิ่งที่2-4 นำเสนอ เนื้อหาสรุป และอ้างอิงชื่อเว็บไซต์ 2 เว็บไซต์ สำหรับแต่ละคำค้น ของทั้ง 3 คำค้นข้างต้น กำหนดให้ 1 slide ต่อ 1 คำค้น

ภาพนิ่งสุดท้าย นำเสนอแผนภูมิ (Graph) ที่เหมาะสม เพื่อแสดงจำนวนนักศึกษาชั้นปีที่ 1 แยกตามกลุ่มการเรียน ของคณะวิทยาศาสตร์ ในปีการศึกษา 2556 จากข้อมูลสมมุติ ต่อไปนี้

|  |  |
| --- | --- |
| กลุ่ม | จำนวนนักศึกษา |
| Chem | 160 |
| Bio | 195 |
| Phy-Geo | 180 |
| Maths-Stat | 170 |
| Comp | 88 |

**การบันทึกไฟล์เอกสาร โดยใช้รูปแบบ *LabDDNN\_SSSSSSSSS.pptx***

**โดยที่ *DD* หมายถึงหมายเลขครั้งที่ของปฏิบัติการ**

***NN* หมายถึงหมายเลขข้อของปฏิบัติการ**

***SSSSSSSSS* หมายถึง รหัสของนักศึกษา**

**ตัวอย่าง การบันทึกไฟล์เอกสาร เช่น *Lab0101\_560510001.ppt*x**