

สัปดาห์ที่ 4	ใบงาน	รหัสวิชา 05-043-202
BIS2/3N	หน่วยที่ 2 ตัวแปรและการคำนวณ	รหัสใบงาน 05-043-311#J04

1. ให้สร้างฟอร์มที่ชื่อ frmJob4.vb แล้วออกแบบโปรแกรมตามฟอร์ม ดังตัวอย่างด้านล่าง เพื่อให้ผู้ใช้เลือกใช้งานดังนี้

- ประกาศตัวแปรแบบ Constant 2 ตัว คืออัตราเงินโบนัส (decR\_BONUS) = 0.20, อัตราค่าลดหย่อน (decR\_ALLOW) = 0.01, อัตราภาษี (decR\_TAX) = 0.07
- ประกาศตัวแปร วันที่ปัจจุบัน (datNowDate) โดยให้ค่าเริ่มต้นเป็นวันที่ปัจจุบันของเครื่อง
- ประกาศตัวแปรระดับ Class/Module เงินเดือนทั้งปี (dblYearSalary), เงินโบนัส (dblBonus), รายได้รวม (dblAllIncome), ค่าลดหย่อน (dblAllowance), ภาษี (dblTax)
- เมื่อโปรแกรมรัน ให้แสดงวันที่แบบ General ที่ช่องวันที่ทันที (เหตุการณ์ Form Load)
- เมื่อผู้คลิกที่ตัวเลือกปุ่ม คำนวณ ให้คำนวณหาเงินเดือนทั้งปี, เงินโบนัส, รายได้รวม ค่าลดหย่อนส่วนตัว และภาษีที่ต้องชำระ แล้วนำมาแสดงในช่องตารางที่แสดงอยู่แต่ละช่อง โดยให้ใช้ฟังก์ชัน FormatNumber() จัดรูปแบบด้วย

**สูตร:** เงินเดือนทั้งปี = เงินเดือน \* 12, เงินโบนัส = (ยอดขายทั้งปี \* อัตราเงินโบนัส), รายได้รวม = เงินเดือนทั้งปี + เงินโบนัส, ค่าลดหย่อนส่วนตัว = รายได้รวม \* อัตราค่าลดหย่อน, ภาษี = (รายได้รวม - ค่าลดหย่อนส่วนตัว) \* อัตราภาษี

- เมื่อผู้คลิกที่ตัวเลือกปุ่ม รูปแบบวันที่แต่ละชนิด ให้รูปแบบวันที่ในช่องแสดง เปลี่ยนไปตามชนิดที่เลือก

\* หมายเหตุ:

- การดึงค่าวันที่ปัจจุบันจากเครื่องให้เรียกใช้ค่าจาก Date.Now
- ตัวเลขทุกตัวที่แสดงบนฟอร์ม กำหนดให้วางตำแหน่งชิดขวา ทศนิยมสองตำแหน่ง มีคอมมาหลักพัน