

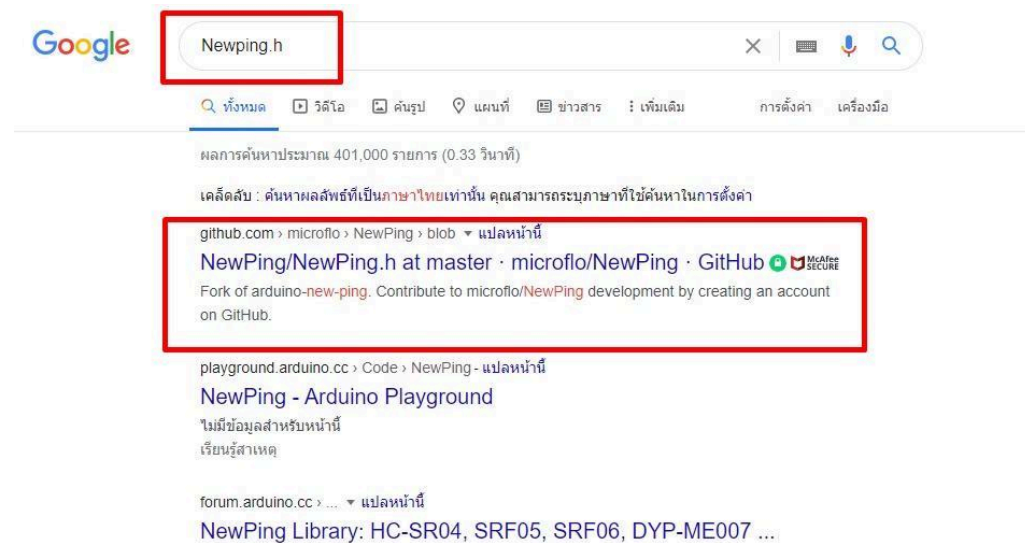
## ขั้นตอนการลงไลบรารี Arduino ง่ายๆ ได้ผล 100% ด้วยการ Add Zip

8 เดือนที่ผ่านมา

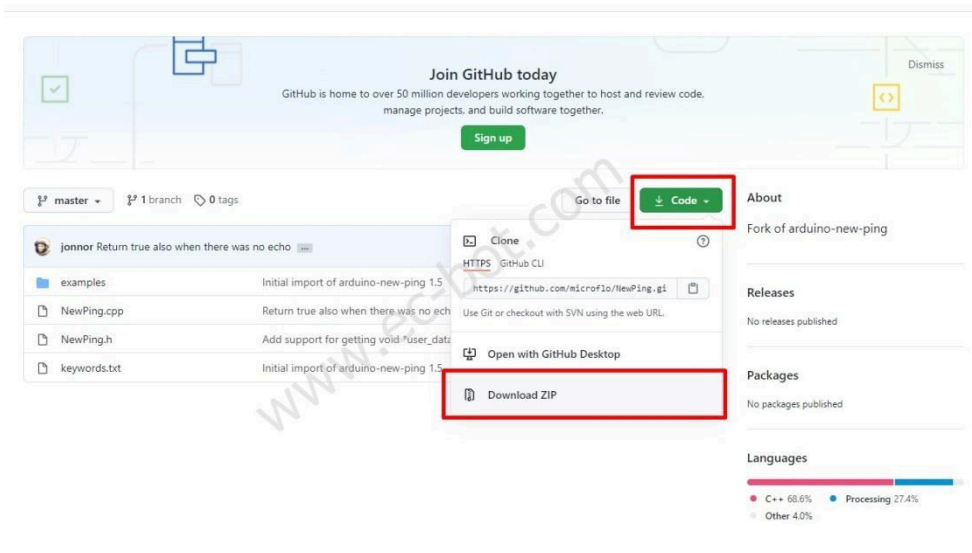
โดย เจ้าของร้าน

สวัสดีครับ วันนี้เดี๋ยวมผมจะมาบอกวิธีการลง ไลบรารี ของ Arduino ด้วยการ เพิ่มไฟล์ .Zip ที่เราไปหาโหลดมาจากอินเทอร์เน็ตมานะครับ ขั้นตอนแรก ไปที่ Google ก่อนเลย แล้ว ค้นหาชื่อ Library ที่เราต้องการ เติมห่ายด้วย .h เพราะจะเห็นง่ายขึ้น เพราะไฟล์ที่เราจะหาโหลดคือ .hex คือไฟล์โปรแกรมที่เรา Compile นั้นเอง !!

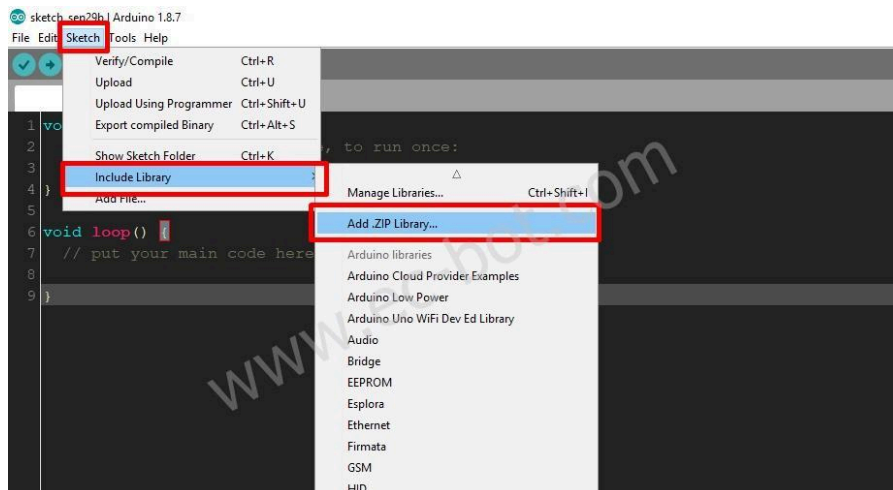
มาเริ่มกันเลย เปิด Google ครับ !! ค้นหาชื่อไลบรารี



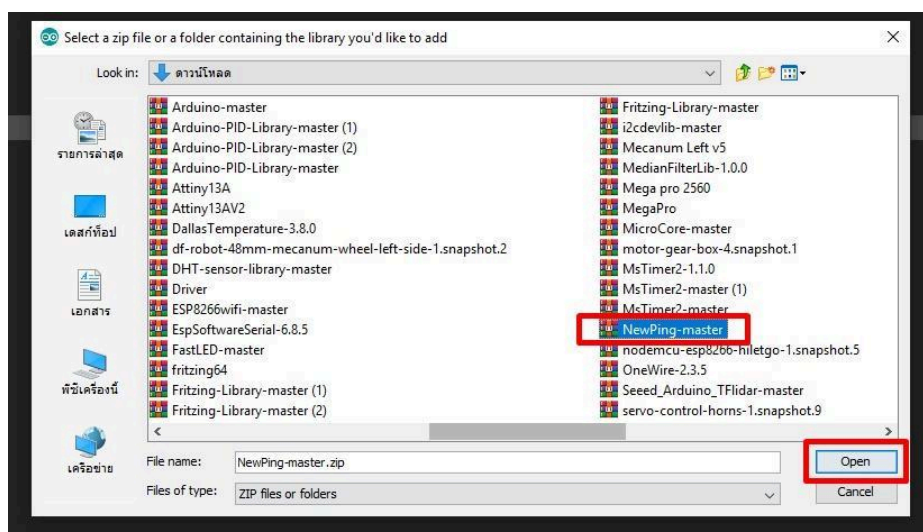
เจอแล้วคลิกเข้าไปเลย ส่วนมากเราจะเจอตามเว็บ Github เพราะเป็นแหล่งแจกโปรแกรมให้เรานำไปพัฒนาต่อ เยอะแยะมากมาย



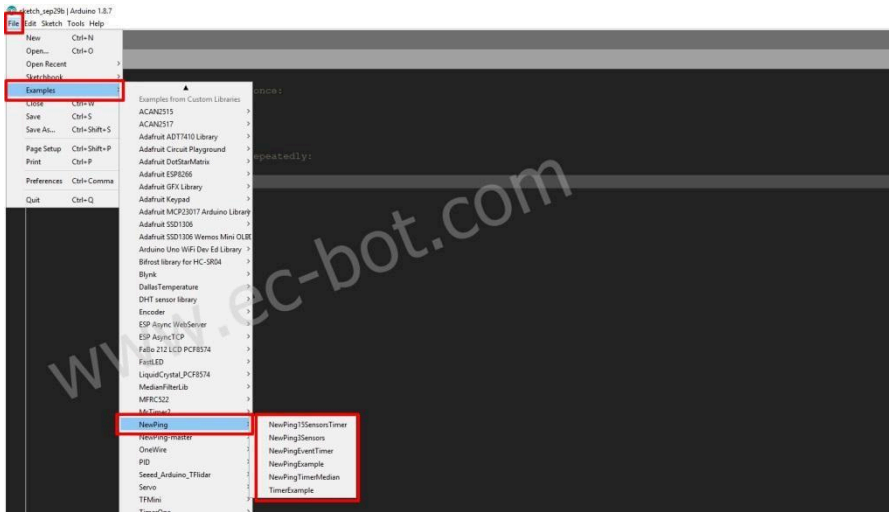
กดตรง Download ZIP นะครับจากนั้นก็ดาวน์โหลด อัปเดตให้เรา แบบง่าย ๆ ลงไปที่คอมเราเลย!!



จากนั้นเปิดโปรแกรม Arduino IDE ขึ้นมาครับ ทำไปตามขั้นตอนเลยนะ!!



จากนั้นเราหาไฟล์ Library ที่ ดาวโหลดมาแกะ ของแอดมินก็จะรกๆ นิดหนึ่งเพราะซึ่  
เกียจลบบ แฮร์ !! เจอแล้ว กดเลือกและตามด้วย Open ไปเลย



## คลิปวิดีโออธิบายวิธีการติดตั้งไลบรารี

ที่นี่เราก็จะได้ไลบรารี มาใช้ได้แล้วนะครับ โดยเข้าจะมีตัวอย่างการใช้ ไลบรารีของเขา  
ติดตามด้วย ให้เราลองทดสอบดูแล้วดึงมาใช้ในโปรแกรมเราได้ แบบง่าย ๆ เลย ก็ใคร  
ที่พึ่งหัดเขียนนอยุ่อย่าพึ่งท้อนะครับ ถ้าเราเริ่มเป็นจะรู้ว่ามันไม่ได้ซับซ้อนอะไรเลย ศึกษา  
จากอินเทอร์เน็ต Google หรือ Youtube ก็เขียนได้!! ขอจบบทความนี้ก่อนนะครับ ( สู้ ๆ  
)