



## หลักการและเหตุผล

การใช้ภาษา Python และนำความรู้จากรายวิชา Information and communication technology security มาช่วยในการพัฒนา Majin Virus ไวรัสที่สามารถ Copy ตัวเองไปวางไว้ในไฟล์เดสทอปของโปรแกรมนั้นไปเรื่อย ๆ โดยสามารถกำหนดความเร็วในการ Copy ได้ด้วย

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาการเขียนโปรแกรมโดยใช้ภาษาและโปรแกรม Python
2. เพื่อสร้าง Majin Virus ที่สามารถ Copy ตัวเองไปใส่ไฟล์นามสกุล .py โดยไฟล์ที่ติดไวรัสจะทำงานเหมือนเดิม
3. เพื่อนำความรู้ที่ได้จากการศึกษาไปต่อยอดในอนาคต

## การพัฒนา

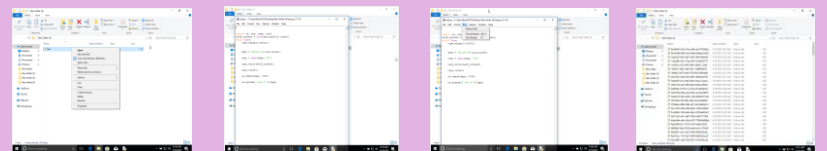


ภาษา Python

โปรแกรม Python 2.7.1.2

## การทำงาน

1. เปิดโปรแกรมด้วย IDLE
2. คลิกที่ Run -> Run Module  
จากนั้นโปรแกรมจะทำการ Copy ตัวเอง วางในโฟลเดอร์ของโปรแกรมไปเรื่อย ๆ โดยสามารถกำหนดความเร็วในการ Copy ได้ด้วย



## สรุปผลการศึกษา

สามารถนำความรู้ของภาษา Python และรายวิชา Information and communication technology security มาช่วยในการสร้าง Majin Virus ไวรัสที่สามารถ Copy ตัวเองไปวางไว้ในไฟล์เดสทอปของโปรแกรมนั้นไปเรื่อย ๆ โดยสามารถกำหนดความเร็วในการ Copy ได้ด้วย



## รายชื่อสมาชิก

Group 12

นายณัฐพงษ์	เลิศวรสิริกุล	593020489-5	Sec. 1
นายยุทธธรรม	พรมทลปี	593020513-4	Sec. 1
นายสิทธิศักดิ์	พานิชย์	593020527-3	Sec. 1
นายสิริวัฒน์	ศิริวุฒิชวาลย์	593020529-9	Sec. 1
นายชนชิต	วิทยาววงศ์รุจิ	593021292-9	Sec. 1
นายกราดร	ธรรมนิยะ	593021302-2	Sec. 1

อ้างอิง

<https://gist.github.com/jdcrensh/558570>

<https://github.com/arialdomartini/morris-worm>

