


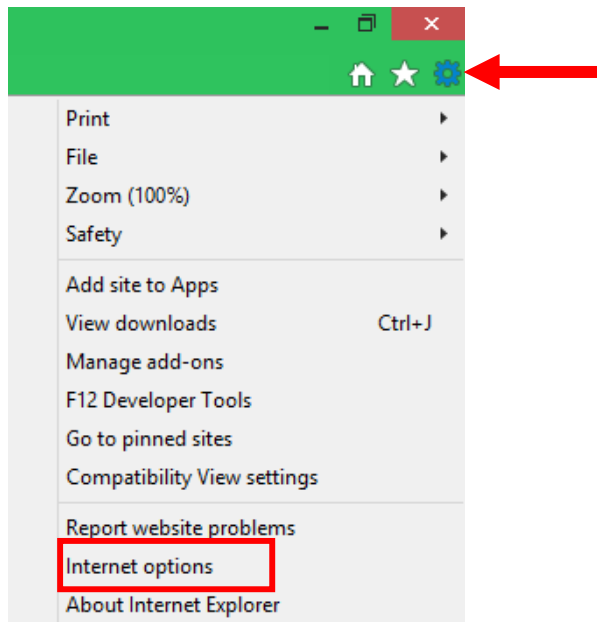
## คู่มือติดตั้งการใช้งานระบบ proxy เพื่อสืบค้นฐานข้อมูลออนไลน์

ผู้ใช้งานเตรียม Account สำหรับ WIFI ของมหาวิทยาลัยเพื่อใช้งาน Proxy นี้

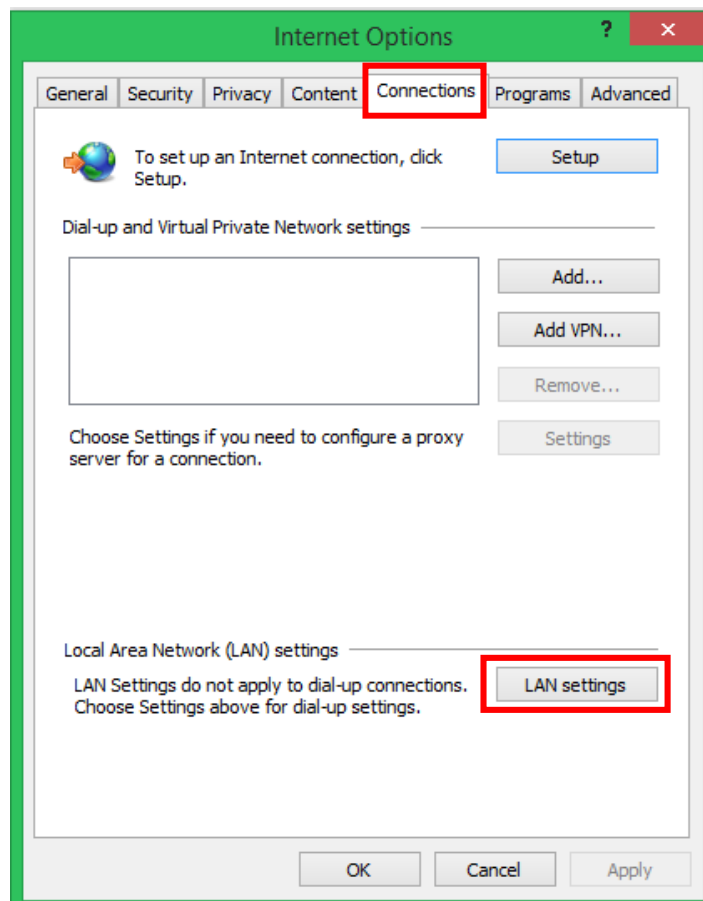
แบบที่1 การตั้งค่า proxy ของ Internet browser

สำหรับ Microsoft Internet Explorer(IE)

1. เปิด Internet Explorer เลือกเมนู Tools เลือก Internet options หรือ Click ที่ไอคอน 



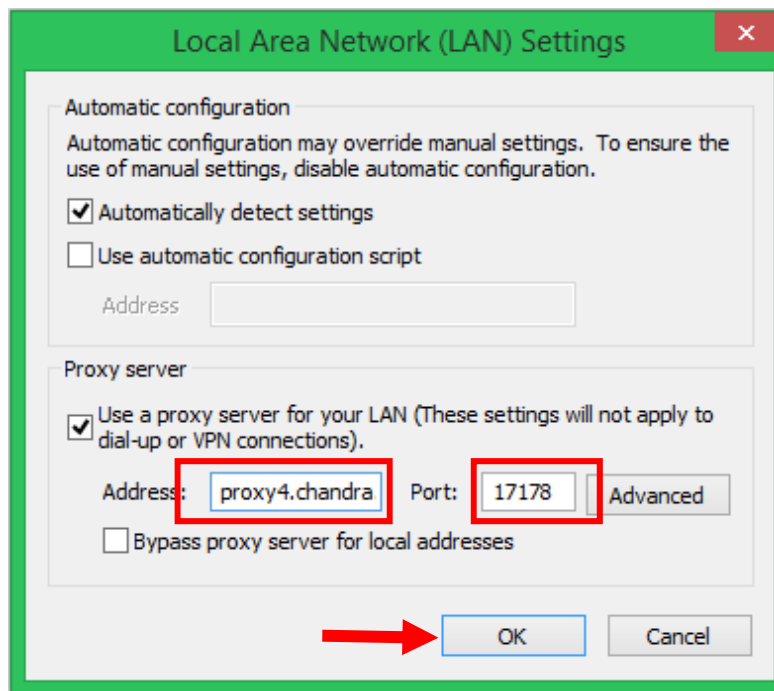
2. ไปที่ Tab Connections เลือก LAN Settings



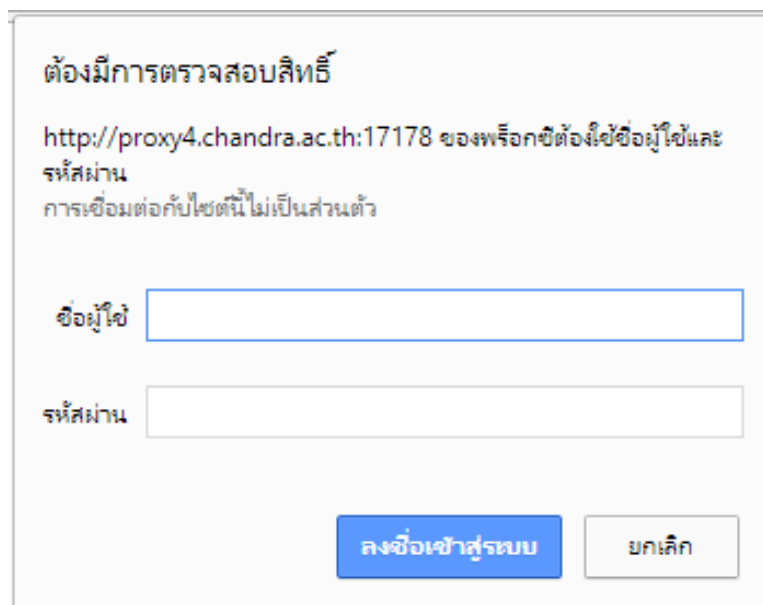
3. คลิกเลือก

Use a proxy server for your LAN (These settings will not apply to dial-up or VPN connections).

ช่อง Address : ใส่ **proxy4.chandra.ac.th** ช่อง Port : ใส่ **17178** แล้วคลิก OK



4. ทำการเปิดบราวเซอร์ เช่น Internet Explorer ,Chrome และ Firefox เรียกเว็บไซต์ที่ต้องการ จะขึ้นหน้าต่างให้ทำการ Login ดังภาพ



5. กรอกชื่อผู้ใช้งาน และรหัสผ่าน ที่เป็นอันเดียวกันกับ Account WIFI จากนั้นคลิกลงชื่อเข้าสู่ระบบ ทำการใช้งานตามปกติ (หากไม่มี Account WIFI ติดต่องานเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 2 อาคาร 29 )

**หมายเหตุ** การตั้งค่า Proxy นี้จะคงอยู่ตลอดไปจนกว่าจะยกเลิกการตั้งค่า ดังนั้นเมื่อไม่มีการใช้บริการสืบค้นฐานข้อมูลออนไลน์ของมหาวิทยาลัยแล้ว ให้ทำการยกเลิกการตั้งค่านี้ออกไป เนื่องจากการใช้งาน Internet จากที่บ้านไม่จำเป็นต้องใช้ Proxy ของมหาวิทยาลัย

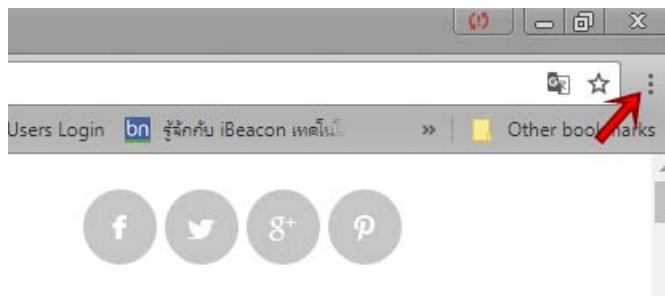
## การยกเลิก Proxy

ให้ทำตามขั้นตอนที่ได้กล่าวมาตั้งแต่ต้นจนถึงขั้นตอนที่ 3 ให้คลิกเพื่อนำเครื่องหมาย ✓ หน้าบรรทัด Use a proxy... ออก จากนั้นคลิก “OK” บราวเซอร์ก็จะยกเลิกการใช้งาน Proxy

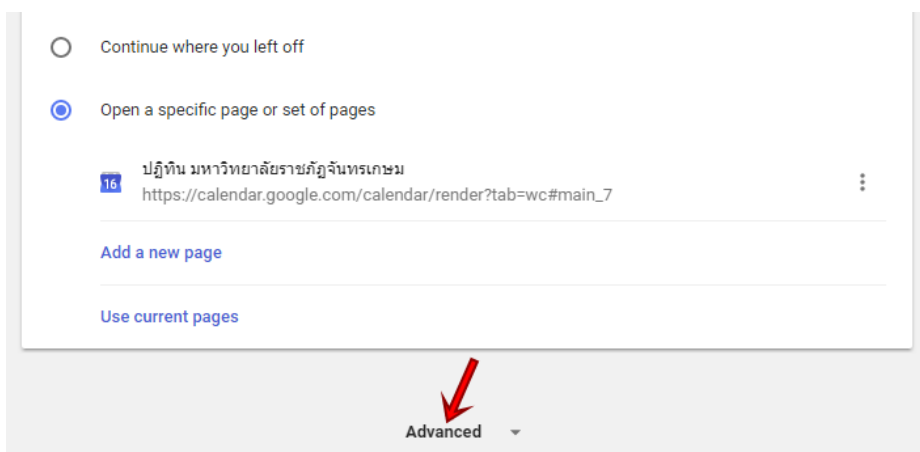
Use a proxy server for your LAN (These settings will not apply to dial-up or VPN connections).

## สำหรับ Google Chrome

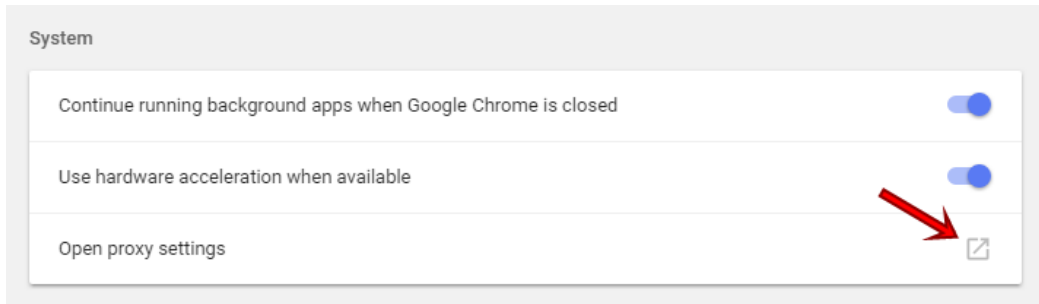
1. ในหน้าต่าง Chrome ให้ทำการคลิกปุ่มรูป 3 จุด ที่ด้านบนขวา(ขวาสุดของช่อง Address bar)



2. จะเกิดเมนูขึ้นมาให้เลือกเมนู “Settings” หรือ “การตั้งค่า”
3. จะปรากฏหน้าต่างสำหรับการตั้งค่าขึ้นมา ค่าเหล่านี้มักใช้ข้อมูลเดียวกันกับ Internet Explorer แปลว่าหากท่านตั้งค่าสำหรับ Google Chrome ก็จะมีผลกับ Internet Explorer ด้วยเช่นกัน ให้ทำการเลื่อนหน้าจอลงไปล่างสุดจนพบคำว่า “Advance” หรือ “ขั้นสูง” ทำการคลิกเพื่อแสดงส่วนนี้เพิ่มเติมออกมา



4. ทำการเลื่อนหน้าจอลงไปด้านล่างตรงส่วน “System” หรือ “ระบบ” ให้คลิก “Open proxy settings” หรือ “เปิดการตั้งค่าพร็อกซี”

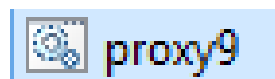


- 5.
6. จะปรากฏหน้าต่างตั้งค่า Proxy ซึ่งเป็นหน้าต่างเดียวกันกับ Internet Explorer สามารถดำเนินการตามข้อ 2 ของการตั้งค่าบน Internet Explorer ได้เลย
7. จากนั้นให้ปิดหน้าต่าง ตั้งค่าสำหรับ Internet Explorer และปิด Tab สำหรับการตั้งค่า Google Chrome ก็เป็นอันเรียบร้อย

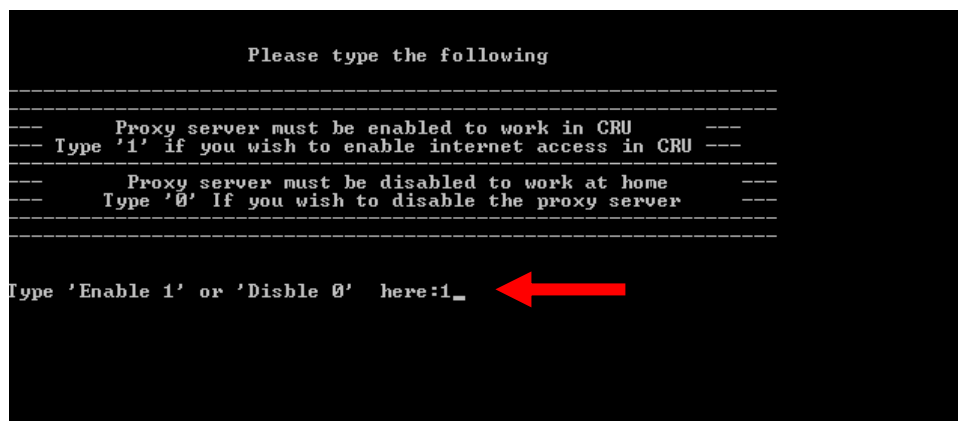
หมายเหตุ การตั้งค่า Proxy นี้จะคงอยู่ตลอดไปจนกว่าจะยกเลิกการตั้งค่า ดังนั้นเมื่อไม่มีการใช้บริการสืบค้นฐานข้อมูลออนไลน์ของมหาวิทยาลัยแล้ว ให้ทำการยกเลิกการตั้งค่านี้ออกไป เนื่องจากการใช้งาน Internet จากที่บ้านไม่จำเป็นต้องใช้ Proxy ของมหาวิทยาลัยครับ

## แบบที่ 2 การตั้งค่า proxy โดยใช้ไฟล์ batch

1. ให้ทำการดาวน์โหลด Batch file (ซึ่งจะทำการตั้งค่าและยกเลิกการตั้งค่าให้โดยอัตโนมัติ) จากเว็บไซต์สำนักวิทยบริการฯ <http://www.arit.chandra.ac.th>
2. จากนั้นให้ทำการ Unzip file ออกมา
3. ดับเบิลคลิก ไฟล์ proxy9



4. ทำการพิมพ์เลข 1 แล้วกดปุ่ม Enter เพื่อทำการติดตั้ง proxy



5. ทำการกดปุ่ม Enter อีกครั้ง เพื่อให้ยืนยัน

```
Please type the following
-----
Proxy server must be enabled to work in CRU
Type '1' if you wish to enable internet access in CRU
-----
Proxy server must be disabled to work at home
Type '0' if you wish to disable the proxy server
-----
Type 'Enable 1' or 'Disble 0' here:1
The operation completed successfully.
The operation completed successfully.
Press any key to continue . . .
```

6. ทำการกดปุ่ม Enter อีกครั้ง ไฟล์จะทำการปิดลง
7. ทำการเปิดบราวเซอร์ เช่น Internet Explorer ,Chrome และ Firefox ใช้งานตามปกติ

ต้องมีการตรวจสอบสิทธิ์

http://proxy4.chandra.ac.th:17178 ของพร็อกซี่ต้องใช้ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน  
การเชื่อมต่อกับไซต์นี้ไม่เป็นส่วนตัว

ชื่อผู้ใช้

รหัสผ่าน

8. กรอกชื่อผู้ใช้งาน และรหัสผ่าน ที่เป็นอันเดียวกันกับ Account WIFI
9. หากต้องการยกเลิกการใช้ Proxy ให้ดับเบิลคลิกไฟล์นี้อีกครั้ง แต่ให้กด 0 แล้ว Enter ก็ จะยกเลิกการใช้งาน Proxy

### ข้อมูลเพิ่มเติม

ทั้งนี้เนื่องจากฐานข้อมูลที่บริการนั้น ผู้ให้บริการอนุญาตให้ใช้งานเฉพาะภายในมหาวิทยาลัยเท่านั้น โดยการตรวจสอบจาก IP Address ซึ่งต้องมาจากภายในมหาวิทยาลัย การใช้ Proxy จึงแบบ Login จึงทำเพื่อยืนยันว่าเป็นบุคลากรมหาวิทยาลัย และ Proxy ซึ่งตั้งอยู่ในมหาวิทยาลัยจะทำหน้าที่เข้าถึงข้อมูลแทนและนำส่งข้อมูลมาให้ที่บ้าน