



บริษัท คลัสเตอร์คิท จำกัด

91 ซ.ริมคลองชักพระ ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กทม.10700

Tel. 02-4247603 Fax. 02-424 7603

Website: <http://www.clusterkit.co.th/>

Ubuntu Desktop (Fast track)

รายละเอียดหลักสูตร :

หลักสูตรนี้เป็นจุดเริ่มต้นสำหรับผู้สนใจใช้งานระบบปฏิบัติการลินุกซ์ เป็น Desktop ในเนื้อหาจะกล่าวถึงตั้งแต่การทำงานของระบบปฏิบัติการลินุกซ์ การติดตั้งอูบันตุ (Ubuntu) การติดตั้งซอฟต์แวร์เพิ่มเติม การใช้งานโปรแกรมและแอปพลิเคชันพื้นฐานต่างๆ เช่น VLC, OpenOffice เป็นต้น การใช้งานร่วมกับวินโดวส์ การปรับแต่งค่าต่างๆ เช่น การติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ เป็นต้น ตลอดจนการใช้งานคำสั่งยูนิกซ์พื้นฐาน โดยมุ่งเน้นให้ผู้เรียนสามารถนำไปประยุกต์ใช้งานได้จริง

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ :

บุคคลทั่วไป

วัตถุประสงค์ :

- 1.เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในการใช้งานระบบปฏิบัติการ Ubuntu Linux
- 2.เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำ Ubuntu Linux มาใช้งานทดแทนการใช้งาน Microsoft Windows ในงานทั่วไปได้
- 3.เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถติดตั้งระบบปฏิบัติการ Ubuntu Linux ได้ด้วยตนเอง
- 4.เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถปรับแต่งระบบเพื่อการใช้งานต่างๆ การใช้งานโปรแกรมพื้นฐาน การติดตั้งโปรแกรมต่างๆ เพิ่มเติมได้ด้วยตนเอง

ความรู้พื้นฐาน :

ผู้เข้าอบรมต้องมีความรู้พื้นฐานการใช้งานคอมพิวเตอร์เบื้องต้น



บริษัท คลัสเตอร์กิต จำกัด

91 ซ.ริมคลองชักพระ ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กทม.10700

Tel. 02-4247603 Fax. 02-424 7603

Website: <http://www.clusterkit.co.th/>

ซอฟต์แวร์ที่ใช้สอน :

- 1.Ubuntu Linux Desktop

สิ่งที่ผู้เข้าอบรมจะได้รับ :

- 1.แผ่น DVD ซอฟต์แวร์ Ubuntu จำนวน 1 แผ่น
- 2.เอกสารประกอบการฝึกอบรม จำนวน 1 เล่ม
- 3.ประกาศนียบัตรรับรองการฝึกอบรม
- 4.บัญชีผู้ใช้สำหรับเข้าสู่ระบบถามตอบของ CTC ในฐานะบุคคลพิเศษ

เนื้อหาหลักสูตร :

ครั้งที่ 1

- ทำความรู้จักกับอุบันตูลินุกซ์ (Ubuntu Linux)
 - ความรู้เกี่ยวกับ Linux และ Ubuntu
 - ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับ Open Source, Free Software และ Linux
 - ทำความรู้จักกับ Ubuntu Linux Distro
 - ความแตกต่างระหว่าง Ubuntu และ Windows
 - ความแตกต่างของ อุบันตูลินุกซ์ ใน distribution ต่าง ๆ
 - การทดลองใช้ Ubuntu ในโหมด Live CD
- การติดตั้งอุบันตูลินุกซ์
 - ความต้องการฮาร์ดแวร์ของ Ubuntu
 - ระบบไฟล์ของ Linux
 - การติดตั้ง Ubuntu แบบ Graphic Mode จาก Live CD
 - การจัดการ Partition เพื่อติดตั้ง Ubuntu
 - ติดตั้ง Ubuntu และ Windows ในเครื่องเดียวกัน



บริษัท คลัสเตอร์กิต จำกัด

91 ซ.ริมคลองชักพระ ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กทม.10700

Tel. 02-4247603 Fax. 02-424 7603

Website: <http://www.clusterkit.co.th/>

- การจัดการ Desktop
- ส่วนประกอบต่าง ๆ ของ Desktop
- การปรับแต่งการแสดงผลของหน้าจอคอมพิวเตอร์
- การติดตั้งไดรเวอร์ (Driver) เพิ่มเติม
 - ปัญหาที่อาจจะพบกับไดรเวอร์ของอุปกรณ์
 - การติดตั้ง wireless card driver
 - การติดตั้ง Printer
 - การติดตั้ง display driver
- การปรับแต่งที่สำคัญ
 - การแก้ไขรหัสผ่าน
 - การตั้งค่าให้ระบบล็อกอินอัตโนมัติ (Auto Login)
 - การตั้งค่าการเชื่อมต่อกับระบบเครือข่าย
- การใช้งานอินเทอร์เน็ต
 - เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตผ่านทางสายแลน
 - การใช้งาน Firefox Web Browser แทน Internet Explorer
 - สนทนาผ่านอินเทอร์เน็ตด้วย Pidgin แทน MSN, Yahoo และ ICQ
 - การติดตั้งโปรแกรมเพิ่มเติม
 - ติดตั้งโปรแกรมผ่าน Ubuntu Software Center
 - ติดตั้งโปรแกรมผ่าน Package Installer จาก Debain File Package
- การติดตั้งฟอนต์เพิ่มเติม
- การเล่นไฟล์มีเดีย
 - การติดตั้ง Codec Gstreamer (เตรียมไฟล์มีเดีย High Definition)
 - การติดตั้ง VLC Player โปรแกรมเล่นไฟล์ครอบจักรวาล
 - การเขียนแผ่น CD/DVD ด้วยโปรแกรม Brasero



บริษัท คลัสเตอร์คิท จำกัด

91 ซ.ริมคลองชักพระ ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กทม.10700

Tel. 02-4247603 Fax. 02-424 7603

Website: <http://www.clusterkit.co.th/>

- รู้จักและติดตั้งโปรแกรม Wine (Wine is not emulator)
 - แนะนำโปรแกรม Wine
 - ติดตั้งโปรแกรม Wine
 - ทดสอบใช้งานโปรแกรมที่ทำงานบนวินโดวส์ผ่านโปรแกรม Windows
- การใช้งาน OpenOffice.Org
 - สร้างไฟล์เอกสารด้วย Writer
 - สร้างไฟล์สเปรตชีตด้วย Calc
 - สร้างไฟล์นำเสนอด้วย Impress
 - การใช้งาน OpenProject
- การจัดการกับรูปภาพ
 - ดูรูปภาพด้วยโปรแกรม gThumb
 - แนะนำโปรแกรมสร้างและแก้ไขรูปภาพด้วยโปรแกรม Gimp ใช้แทน Photoshop
 - การออกแบบหน้าเว็บด้วยโปรแกรม Scribus ใช้แทน Page Maker

สำรองที่นั่งได้ที่ :

ClusterKit Training Center (CTC)

โทรศัพท์ 0 2881 3800

แฟกซ์ 0 2424 7603

เว็บไซต์ <http://www.clusterkit.co.th/>