



# OPL – One Point Lesson

ชื่อฝ่าย  
ศูนย์การเรียนรู้การสอน  
ผ่านเครือข่ายฯ

ชื่อแผนก  
งานอีเลิร์นนิ่ง

หัวข้อ

วิธีแก้ปัญหารายละเอียดของระบบ Hosting ที่ใช้งาน Moodle มีความล่าช้า

วันที่จัดทำ  
9/2/2559

OPL No.

ประเภท

ความรู้พื้นฐาน

การแก้ปัญหา

การปรับปรุงงาน

ผู้จัดทำ  
นายภาคภูมิ อัครวงศ์อารยะ

ผู้ประเมิน  
นางสาวแสงดาว เทียมทัน

**หลักการและเหตุผล** การปรับปรุงระบบ Moodle ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นจำเป็นต้องสามารถรู้รายละเอียดของเครื่อง Hosting เพื่อปรับแต่งให้ได้ตามความเหมาะสมที่สุด ดังนั้นจึงต้องทราบรายละเอียดต่างๆ ของระบบ **วัตถุประสงค์** เพื่อให้ทราบรายละเอียดของ Hosting ที่ใช้งานก่อนการปรับแต่งระบบ เพื่อไม่ให้เกิดข้อผิดพลาดและทำให้ปรับแต่งได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**เปรียบเทียบผลของการปรับแต่ง** การปรับค่า Memory ของ Hosting เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ

ก่อน

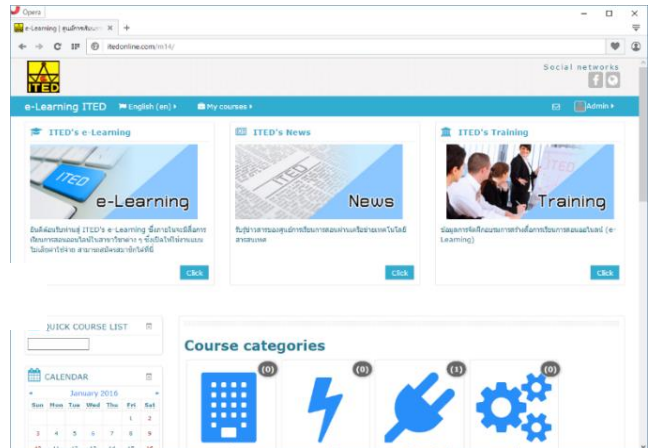
memory\_limit

256M

หลัง

memory\_limit

1024M



## ประโยชน์ที่ได้รับ

1. สามารถทราบถึงรายละเอียดของการปรับแต่งได้ก่อน เพื่อประเมินและทดสอบก่อนการใช้งาน
2. เพื่อป้องกันความผิดพลาดในการปรับแต่ง
3. ระบบสามารถใช้งานได้เร็วและมีประสิทธิภาพมากขึ้น

## ข้อควรระวัง

ในการปรับแต่งทุกครั้งต้องคำนึงถึงความสามารถในการรองรับทรัพยากรฮาร์ดแวร์เป็นหลัก เพราะถ้ามีการปรับแต่งมากเกินกว่าฮาร์ดแวร์รองรับได้จะทำให้เครื่องทำงานหนักและทำให้เกิดความเสียหายต่อข้อมูล และอุปกรณ์ก็ได้

การนำไปใช้	วันที่สอน					
	ผู้สอน					
	ผู้เรียน					