

รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1. ระบบควบคุมคอมพิวเตอร์พกพา (แท็บเล็ต) ตามโครงการจัดการเรียนการสอนโดยใช้คอมพิวเตอร์พกพา

1.1 ระบบควบคุมคอมพิวเตอร์พกพา (แท็บเล็ต) ตามโครงการจัดการเรียนการสอนโดยใช้คอมพิวเตอร์พกพา

1.2 สามารถกำหนดให้เครื่องครูผู้สอนดูหน้าจอของเครื่องนักเรียนที่อยู่ในระบบพร้อมกัน และสามารถขยายหน้าจอของนักเรียนที่ต้องการ และสามารถตั้งเวลาเพื่อเปลี่ยนไปดูหน้าจอขยายของเครื่องนักเรียนอื่นๆได้ (Monitor)

1.3 สามารถส่งหน้าจอของเครื่องครูผู้สอน ไปแสดงที่หน้าจอเครื่องนักเรียนได้พร้อมๆกัน (Screen Broadcast)

1.4 สามารถนำหน้าจอของเครื่องนักเรียนหนึ่ง ไปแสดงบนหน้าจอของเครื่องครูผู้สอน และเครื่องนักเรียนทั้งหมด ในลักษณะแบบเต็มจอ ซึ่งเครื่องนักเรียนที่เหลือทั้งหมดไม่สามารถทำงานที่ เครื่องนักเรียนได้ (Student Demonstration)

1.5 สามารถส่งคำสั่งปิด / เปิดหน้าจอ (ห้ามใช้) เครื่องนักเรียนได้ (Silent On/Off)

1.6 สามารถส่งข้อมูลระหว่างเครื่องครู กับเครื่องนักเรียนได้ (File Submission)

1.7 ครูผู้สอนสามารถบันทึกรายชื่อนักเรียนที่เข้าระบบห้องเรียนได้ (Manage Message)

1.8 เครื่องครูและเครื่องนักเรียนสามารถส่งข้อความระหว่างกันได้ (Remote Message)

1.9 สามารถสร้างคำถามแล้วส่งให้นักเรียนตอบในระหว่างการสอนได้ทันที (Survey)

1.10 สามารถแสดงเมนูเป็นภาษาไทยได้ทั้งเครื่องครูผู้สอนและเครื่องนักเรียน

1.11 ระบบควบคุมคอมพิวเตอร์พกพา (แท็บเล็ต) สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า 3 ปี

1.12 ต้องจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์หรือ Notebook หรือ Tablet หรืออุปกรณ์อื่นเพื่อใช้ในสำหรับ ติดตั้งระบบควบคุมคอมพิวเตอร์พกพา (แท็บเล็ต) ให้สามารถควบคุมเครื่องคอมพิวเตอร์พกพา (แท็บเล็ต) ผ่านระบบเครือข่าย นักเรียนที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 ให้ใช้งานได้ต้องมีประสิทธิภาพ

รายละเอียดคุณลักษณะโทรทัศน์

- โทรทัศน์ แอล ซี ดี (LCD TV) หรือดีกว่า
- ระดับความละเอียดจอภาพ 1920x1080 พิกเซล
- ขนาดจอภาพไม่ต่ำกว่า 46 นิ้ว