บทคัดย่อดึงจากฐานข้อมูล จัดหน้าด้วยระบบอัตโนมัติ ไม่ใช่ต้นฉบับจากผู้เผยแพร่

ชื่อเรื่อง “การจัดการเรียนรู้แบบเชิงรุก (Active Learning)
เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาระบบเครือข่ายเบื้องต้น
เรื่องอุปกรณ์เครือข่ายและสื่อนำสัญญาณ และความพึงพอใจของนักเรียนต่อการจัดการเรียนรู้”
ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/2

ผู้วิจัย นางสาวณฐมล วัตรุจีกฤต

ปีการศึกษา 2567

บทคัดย่อ

ในยุคดิจิทัล ความรู้เกี่ยวกับระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เป็นพื้นฐานสำคัญของนักเรียนสายอาชีพ โดยเฉพาะในหัวข้อ
“อุปกรณ์เครือข่ายและสื่อนำสัญญาณ”
ที่ต้องอาศัยความเข้าใจเชิงเทคนิคและการเชื่อมโยงองค์ความรู้ด้านฮาร์ดแวร์และการสื่อสารข้อมูล

จากการจัดการเรียนรู้ที่ผ่านมา พบว่านักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย
และมีพฤติกรรมการเรียนแบบรับฟังเพียงฝ่ายเดียว การมีส่วนร่วมน้อย
ส่งผลให้ไม่สามารถเชื่อมโยงความรู้สู่การนำไปใช้จริงได้ จึงมีแนวคิดในการประยุกต์ใช้ การจัดการเรียนรู้แบบเชิงรุก (Active Learning) เพื่อกระตุ้นการมีส่วนร่วมของนักเรียนผ่านกิจกรรมกลุ่ม การลงมือปฏิบัติ
และการเรียนรู้จากการแลกเปลี่ยนระหว่างเพื่อน

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : https://publish.vichakan.net/show/1306
วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 19 มิถุนายน 2568
พิมพ์ : วันที่ 11 พฤศจิกายน 2569 เวลา 05.23 น.