

ผลของการจัดการเรียนการสอนโดยใช้รูปแบบการสอนทักษะปฏิบัติของเดวิส ที่มีต่อระดับความรู้  
ความสามารถในการแยกเชื้อเห็ดบริสุทธิ์เลี้ยงบนอาหารวุ้นพีดีเอ  
ในรายวิชาการผลิตเห็ด ของนักศึกษาระดับชั้น ปวช.สาขาเกษตรศาสตร์

### บทคัดย่อ

จากการศึกษาวิจัยเรื่องผลของการจัดการเรียนการสอนโดยใช้รูปแบบการสอนทักษะปฏิบัติ  
ของเดวิส ที่มีต่อระดับความรู้ ความสามารถในการแยกเชื้อเห็ดบริสุทธิ์เลี้ยงบนอาหารวุ้นพีดีเอ ใน  
รายวิชาการผลิตเห็ด ของนักศึกษาระดับชั้น ปวช.สาขาเกษตรศาสตร์ โดยใช้แบบแผนการวิจัยแบบ  
วิจัยศึกษารายกรณีวัดครั้งเดียว (One-Shot Case Study) ใช้ประชากรคือนักศึกษาวิทยาลัยเกษตร  
และเทคโนโลยี ที่เรียนวิชาการผลิตเห็ด จำนวน 15 คน ผลปรากฏว่า ความรู้ ความสามารถในการ  
การแยกเชื้อเห็ดบริสุทธิ์เลี้ยงบนอาหารวุ้น พีดีเอ ของนักศึกษา หลังจากเรียนโดยใช้รูปแบบการ  
สอนทักษะปฏิบัติของเดวิสสูงกว่าเกณฑ์