

รายงานวิจัย

การเรียนรู้โดยใช้ทีมเป็นฐานเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนตามการจัดการศึกษา ในศตวรรษที่ 21ของนักศึกษาคณะศิลปศาสตร์ สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตสมุทรสาคร Team-Based Learning for Developing 21st Century Learning of The Students in Liberal Arts at Institute of Physical Education Samut Sakhon Campus

> สุดเฉลิม ศัสตราพฤกษ์ ยุวลักษณ์ เส้งหวาน พิจิตร กมลโชติ

คณะศิลปศาสตร์ สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตสมุทรสาคร กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา 2560

บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับความพร้อมในการเรียนการสอนและศึกษารูปแบบสื่อ การเรียนรู้ที่มีความเหมาะสมกับการจัดการเรียนการสอนโดยใช้ทีมเป็นฐาน และเพื่อศึกษาปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะต่อการจัดการเรียนการสอนในปัจจุบันเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนตามการจัดการศึกษาใน ศตวรรษที่ 21 โดยใช้ทีมเป็นฐานทำการศึกษาแบบเชิงพรรณนาและอรรถาธิบาย กลุ่มเป้าหมายคือนักศึกษาคณะ ศิลปศาสตร์สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตสมุทรสาคร ประจำปีการศึกษา 2560 รวบรวมข้อมูลโดยใช้ แบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าสถิติร้อยละ ค่าเฉลี่ยเลขคณิต ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์ เนื้อหา

ผลการศึกษาพบว่า ความพร้อมในการเรียนการสอน โดยใช้ทีมเป็นฐาน อยู่ในระดับมากคือ ด้านการ ตอบกลับอย่างทันเวลาและสม่ำเสมอ และในส่วนของรูปแบบสื่อการเรียนรู้ที่มีความเหมาะสมกับการจัดการ เรียนการสอนโดยใช้ทีมเป็นฐานคือ ภาพยนตร์หรือวีดิทัศน์ สำหรับปัญหา อุปสรรคระหว่างการจัดการเรียนการ สอนในปัจจุบันพบว่า วัสดุอุปกรณ์คอมพิวเตอร์มีไม่เพียงพอ ขาดสื่อการสอน การบรรยายเร็วเกินไปทำให้ตาม เนื้อหาไม่ทัน และงานมอบหมายมีมากเกินไป ในส่วนของข้อเสนอแนะเกี่ยวกับรูปแบบสื่อการเรียนรู้พบว่า สนใจ การปฏิบัติจริงนอกห้องเรียน การผลิตสื่อการสอนที่หลากหลาย และควรจัดเตรียมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการ เรียนการสอนให้เพียงพอ

คำสำคัญ: การจัดการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21 การเรียนรู้โดยใช้ทีมเป็นฐาน สื่อการเรียนรู้

Abstract

The purposes of this research to study the level of the preparedness for learning and

study the learning media format that is suitable for teaching in Team-Based Learning. And to

study current obstacles and suggestions for teaching and learning management in order to

develop teaching and learning in 21st-Century education using a Team-Based Learning. The

Target group of this descriptive and explanatory study consisted of 115 students in Faculty of

Liberal Arts, Institute of Physical Education Samut Sakhon Campus in 2017 academic year.

The data were analyzed by using percentage, arithmetic mean, standard deviation, and content

analysis.

The main findings are summarized as follows: 1) for the level of preparedness for learning, the

response is timely and consistent was at a high level. 2) for the form of learning media that is

suitable for teaching by the team base learning using movie or video. 3) base on the current

study, the students reported that for the obstacles on the current teaching and learning

management; computer equipment is not enough, lack of teaching materials, lecture too

fast; not get on some content and the assignment are too much. In terms of feedback on

the learning media format; it was found that to do real practice outside the classroom, the

suggestions to producing of a variety of teaching materials and provide adequate

instructional equipment.

Keys Word: 21th Century Learning, Team-Base Learning, Instructional Media

(4)