

สรุป

จากการวิจัยในครั้งนี้ พบว่า ความสนใจของนักศึกษามีมากขึ้น มีผลต่อการเรียนรู้เนื้อหาของรายวิชาปฐพีวิทยา 5011101 ภาคปลาย ปีการศึกษา 2552 และทำให้การแสดงออกของนักศึกษาดีขึ้น การสร้างแรงจูงใจโดยใช้คะแนนเป็นรางวัลสำหรับการเรียนทำให้ทุกคนตั้งใจเรียนรู้และพัฒนาตนเองในการเรียนในห้องเรียนมากยิ่งขึ้น

อภิปรายผล

วิธีการกระตุ้นให้นักศึกษามีความสนใจในการเรียนรู้ในรายวิชา รายวิชาปฐพีวิทยา 5011101 ภาคปลาย ปีการศึกษา 2552 ทำให้นักศึกษามีส่วนร่วมในชั้นเรียนมากยิ่งขึ้น อาจเนื่องมาจากการที่นักศึกษาได้รับมอบหมายในหัวข้อนั้นๆ และมีการเตรียมตัวค้นคว้าข้อมูลเบื้องต้นมาก่อนประกอบกับการร่วมกันอภิปรายของนักศึกษาในชั้นเรียนทำให้เกิดประเด็นความคิดที่กว้างขวาง ส่งผลต่อการเรียนรู้ในกรณีที่นักศึกษาหาข้อมูลมาได้เหมือนๆ กัน ก็เป็นประเด็นที่ใช้ในการอภิปรายได้ว่าหาข้อมูลมาจากแหล่งใด ในกรณีที่หามาได้เหมือนกันผู้วิจัยก็เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้พูดถึงสิ่งที่เขาค้นคว้ามาพร้อมกับให้กำลังใจในการทำงาน และมีกรกระตือรือร้นในการที่จะตอบคำถามก่อนคนอื่น เนื่องจากถ้าตอบทีหลังจะมีเพื่อนตอบในสิ่งที่ตนเองหามาได้ และการใช้คะแนนเป็นสิ่งจูงใจทำให้นักศึกษาเกิดทัศนคติที่ดีต่อรายงานนี้ เพราะเนื้อหาวิชานี้ค่อนข้างมากและเป็นเนื้อหาเชิงวิทยาศาสตร์ประยุกต์ด้านเคมี ฟิสิกส์ และชีววิทยาของดิน การได้ค้นคว้า ออกมานำเสนอเพื่อให้ได้คะแนนย่อมทำให้นักศึกษามีความสนใจในการเรียนและสร้างบรรยากาศที่ดีในห้องเรียน

ข้อเสนอแนะ**ข้อเสนอแนะในการนำไปใช้**

1) จากการศึกษาในเรื่องการออกมารายงานหน้าชั้นเรียนโดยมีการใช้คะแนนเป็นสิ่งจูงใจของนักศึกษา ในชั้นเรียนรายวิชาปฐพีวิทยา 5011101 ภาคปลาย ปีการศึกษา 2552 ผู้ที่จะทำการวิจัยในรายวิชาอื่น ๆ ต่อไป ควรศึกษารายละเอียดของกระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้เข้าใจ เพื่อให้การจัดการเรียนรู้บรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

2) ในรายวิชานี้มีนักศึกษาจำนวน 11 คน จึงทำให้สามารถให้วิธีการศึกษาลักษณะนี้ได้

3) วิธีนี้เป็นเพียงแนวทางหนึ่งเท่านั้นสำหรับการทำให้นักศึกษามีความเข้าใจในเนื้อหาและบรรลุตามวัตถุประสงค์ของการเรียน

ข้อเสนอแนะเพื่อทำการวิจัยครั้งต่อไป

ควรส่งเสริมให้ผู้เรียนริเริ่มประเด็นการตั้งคำถามเองและประเมินงานจากการนำเสนอทั้งของตนเองและสมาชิกในกลุ่มอื่นที่นำเสนอเพื่อเป็นแนวทางการทำรายงานและค้นคว้าที่ได้ผลดีเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และสรุปแนวทางที่มีประสิทธิภาพ



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY