

ภาคผนวก พ การวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของ
นักเรียนที่มีต่อชุดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ตาราง 34 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของนักเรียนที่มี
ต่อชุดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ส่งเสริมการคิดวิเคราะห์และผลสัมฤทธิ์ทาง
การเรียนรู้ เรื่องสิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อม กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

รายการประเมิน	\bar{X}	S.D.	ระดับความ พึงพอใจ
1. ปัจจัยนำเข้า			
1.1 คำแนะนำสำหรับนักเรียนให้รายละเอียด ชัดเจน เข้าใจง่าย	4.52	0.50	มากที่สุด
1.2 การจัดเนื้อหาและกิจกรรมจากง่ายไปยาก	4.39	0.50	มาก
1.3 การจัดเนื้อหาเหมาะสมในการฝึกเพื่อพัฒนา การคิดวิเคราะห์	4.29	0.46	มาก
1.4 บรรยากาศในชั้นเรียนเอื้อต่อการเรียนรู้ของ นักเรียน	4.68	0.50	มากที่สุด
1.5 ชุดกิจกรรมระบุจุดประสงค์การเรียนรู้ การวัด และประเมินผลอย่างชัดเจน	4.30	0.46	มาก
1.6 สื่อการเรียนรู้มีกิจกรรมหลากหลายน่าสนใจ	4.52	0.63	มากที่สุด
1.7 สื่อการเรียนรู้ที่ใช้ในกิจกรรมการเรียนรู้เหมาะสม กับเนื้อหา วัย และเวลา	4.23	0.62	มาก
รวม	4.42	0.53	มาก
2. ด้านกระบวนการ			
2.1 ขั้นตอนการจัดกิจกรรมชัดเจนผู้เรียนสามารถปฏิบัติได้	4.00	0.73	มาก
2.2 กิจกรรมการเรียนรู้มีความหลากหลายน่าสนใจ ชวนให้ติดตาม	4.23	0.62	มาก
2.3 กิจกรรมการเรียนรู้เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ ตามความถนัดและความสนใจ	4.23	0.62	มาก

ตาราง 34 (ต่อ)

รายการประเมิน	\bar{x}	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
2.4 กิจกรรมการเรียนรู้มีความง่ายเหมาะสม	4.52	0.57	มากที่สุด
2.5 กิจกรรมการเรียนรู้เหมาะสมกับเวลา	4.23	0.72	มาก
2.6 กิจกรรมการเรียนรู้ส่งเสริมให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติจากง่ายไปหายาก	4.55	0.51	มากที่สุด
2.7 กิจกรรมส่งเสริมทักษะการคิดวิเคราะห์ โดยจัดกระบวนการคิดวิเคราะห์อย่างเหมาะสมสอดคล้องกับขั้นตอนการสอน	4.52	0.57	มากที่สุด
2.8 วิธีการสอนที่ส่งเสริมการคิดวิเคราะห์ทำให้นักเรียนมีความรู้ ความเข้าใจในบทเรียนมากขึ้น	4.23	0.72	มาก
รวม	4.31	0.63	มาก
3. ด้านผลผลิต			
3.1 นักเรียนมีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ ความสัมพันธ์ได้ดีขึ้น	4.52	0.51	มากที่สุด
3.2 ทำให้นักเรียนมีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ ความสำคัญได้ดีขึ้น	4.48	0.55	มาก
3.3 นักเรียนมีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ หลักการได้ดีขึ้น	4.52	0.51	มากที่สุด
รวม	4.51	0.52	มากที่สุด
เฉลี่ยรวมทั้ง 3 ด้าน	4.41	0.56	มาก