**กำหนดการจัดการเรียนรู้**

**วิชาวิทยาศาสตร์ ประถมศึกษาปีที่ 5**

**ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561**

| วัน/เดือน/ปี | เรื่อง/กิจกรรม | ชั่วโมง | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|
| 16 - 26 ต.ค. 2561 | **หน่วยที่ 4 น้ำ ฟ้า ดวงดาว**<br>- อากาศและบรรยากาศ | 7 | |
| 29 ต.ค.- 9 พ.ย. 2561 | - ไอน้ำและความชื้นของอากาศ | 5 | |
| 12 - 16 พ.ย. 2561 | - ปรากฏการณ์ที่เกี่ยวข้องกับวัฏจักรของน้ำ | 8 | |
| 19 - 21 พ.ย. 2561 | - ลม | 4 | |
| 23 - 30 พ.ย. 2561 | - ทิศกับการขึ้นตกของดวงดาว | 6 | |
| 1 - 7 ธ.ค. 2561 | **หน่วยที่ 5 แรงในชีวิตประจำวัน**<br>- ผลลัพธ์ของแรงหลายแรงที่กระทำต่อวัตถุ | 6 | |
| 10 - 17 ธ.ค. 2561 | - แรงเสียดสีกับการเคลื่อนที่ของวัตถุ | 5 | |
| 19 - 28 ธ.ค. 2561 | - ความดันของอากาศและความดันของของเหลว | 8 | |
| 7 - 16 ม.ค. 2562 | - การลอยการจมของวัตถุ | 6 | |
| 18 - 25 ม.ค. 2562 | **หน่วยที่ 6 เสียงและการได้ยิน**<br>- การเกิดเสียงและการเคลื่อนที่ของเสียงผ่านตัวกลาง | 7 | |
| 28 ม.ค. - 1 ก.พ. 2562 | - เสียงดัง เสียงค่อย เสียงสูง และเสียงต่ำ | 5 | |
| 4 - 11 ก.พ. 2562 | - การได้ยินเสียง | 8 | |
| 11 - 18 ก.พ. 2562 | - ผลของความดันของเสียง | 5 | |
| **รวม** | | **80** | |