

บรรณานุกรม

- กระทรวงศึกษาธิการ. (2552). **หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551.**
กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.
- จินดารัตน์ สุวิกรม. (2553). **กิจกรรมเพื่อพัฒนากระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ว 203.** กรุงเทพฯ :
เดอร์มาสเตอร์กรุ๊ป แมเนจเม้นท์.
- พิมพ์พันธ์ เดชะคุปต์ และคณะ. (2552). **หนังสือเรียนวิทยาศาสตร์ ม.2.** กรุงเทพฯ : พัฒนาคุณภาพ
วิชาการ (พว.).
- ยุพา วรรณศ. (2554). **หนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐานวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 เล่ม 2.**
กรุงเทพฯ : อักษรเจริญทัศน์ อจท. จำกัด.
- _____. (2554). **คู่มือครูใช้ประกอบการสอนร่วมกับ หนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐาน
วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 เล่ม 2.** กรุงเทพฯ : อักษรเจริญทัศน์ อจท. จำกัด.
- วรรณทิพา รอดแรงคำ และพิมพ์พันธ์ เดชะคุปต์. (2542). **การพัฒนาการคิดของครูด้วยกิจกรรม
ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์.** กรุงเทพฯ : เดอร์มาสเตอร์กรุ๊ป แมเนจเม้นท์.
- ศรีลักษณ์ ผลวัฒน์. (2547). **สื่อการเรียนรู้และเสริมสร้างทักษะตามมาตรฐานการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โลกและการเปลี่ยนแปลง.** กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์นิยม
วิทยา.
- สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ. (2551). **หนังสือเรียน
รายวิชาพื้นฐาน วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2.** กรุงเทพฯ : องค์การการค้าของคุรุสภา.
- _____. (2551). **คู่มือครูรายวิชาพื้นฐานวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2.**
กรุงเทพฯ : องค์การการค้าของคุรุสภา.
- สถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ. (2556). **หนังสือเรียนวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2.**
กรุงเทพฯ : พัฒนาคุณภาพวิชาการ.
- _____. (2556). **แบบฝึกหัดวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2.** กรุงเทพฯ : พัฒนา
คุณภาพวิชาการ.
- _____. (2556). **คู่มือครูวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2.** กรุงเทพฯ : พัฒนาคุณภาพ
วิชาการ.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ. (2551). **ตัวชี้วัดและสาระการ
เรียนรู้แกนกลาง กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์.** กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์
การเกษตรแห่งประเทศไทย.

ภาคผนวก