

กิจกรรมที่จัด

- จัดกิจกรรม Science Show ให้กับโรงเรียนต่างๆ โดยเป็นกิจกรรมที่เน้นให้นักเรียนได้ทดลองหรือสังเกตปรากฏการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นจริง พร้อมอธิบายสิ่งที่เกิดขึ้นตามหลักการทางฟิสิกส์
- จัดกิจกรรม Local science ซึ่งเป็นกิจกรรมให้นักเรียนฝึกฝนทักษะและกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ที่ครบถ้วนใน 1 วัน ได้แก่ การสังเกต การตั้งคำถาม การตั้งสมมติฐาน การออกแบบการทดลอง ทำการทดลอง วิเคราะห์และสรุปผลที่ได้จากการทดลอง และนำเสนอผลงาน



- จัดอบรมครู ทั้งจัดขึ้นเองและจัดอบรมในงานประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์คณิตศาสตร์ในโรงเรียนให้แก่ครูผู้สนใจ อาทิ การสอนทักษะการทดลองเบื้องต้นผ่านรอยนิ้วมือ การเรียนรู้แบบบรรยายประกอบการสาธิตเชิงปฏิสัมพันธ์เรื่องทิศของแรงเสียดทาน เป็นต้น
- มีการจัดสัมมนาเครือข่ายครู-อาจารย์ ฟิสิกส์ศึกษาแห่งประเทศไทยขึ้นทุกปี



โดยเชิญอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญมาเป็นวิทยากรเพื่อให้ความรู้ทางด้านการทำวิจัย และศิษย์เก่ามาร่วมแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ระดมความคิด และให้คำแนะนำแก่รุ่นน้องที่กำลังศึกษาอยู่

- มีการร่วมมือทำวิจัยกับมหาวิทยาลัยต่างๆ อาทิ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย The University of Sydney และ Swinburne