

## กำหนดการ

โครงการ “สถานีฟิสิกส์ศึกษา”

ภายใต้ความร่วมมือวิทยาลัยเพื่อการค้นคว้าระดับรากฐาน มหาวิทยาลัยนเรศวร

กับ สถาบันสำนักเรียนท่าโพธิ์สำหรับฟิสิกส์ทฤษฎีและจักรวาลวิทยา

วันที่ 23-24 กันยายน 2554

ณ โรงเรียนพิจิตรพิทยาคม จ.พิจิตร

23 กันยายน 2554	กิจกรรม	ผู้นำกิจกรรม
14.00-15.00 น.	เปิดลงทะเบียน และพิธีเปิด	
15.00-17.00 น.	บรรยายเรื่อง “โครงสร้างเชิงทฤษฎีในฟิสิกส์ขั้นต้น ตอน 2 : การเคลื่อนที่แบบวงกลม การแกว่ง และคลื่น ส่วนที่ 1”	ดร. บุรินทร์ กำจัดภัย
17.00-18.30 น.	จัดเตรียมห้องพัก และห้องทำกิจกรรม	
18.30-20.00 น.	อาหารเย็น	
20.00-20.30 น.	รวมกันที่ห้องพัก	
20.30-23.00 น.	Reading Group	อ.จักรกฤษ แก้วนิคม อ.ราชัญ แรงดี
24 กันยายน 2554		
09.00-10.30 น.	บรรยายเรื่อง “โครงสร้างเชิงทฤษฎีในฟิสิกส์ขั้นต้น ตอน 2 : การเคลื่อนที่แบบวงกลม การแกว่ง และคลื่น ส่วนที่ 2 และ Virtual Lab”	ดร. บุรินทร์ กำจัดภัย อ.ณภัทรชกร สารพัฒน์
10.30-12.00 น.	การทดลองทางฟิสิกส์คลื่นในเส้นเชือก	อ.ณภัทรชกร สารพัฒน์
12.00-13.30 น.	พักทานอาหารเที่ยง	
13.30-15.00 น.	บรรยายเรื่อง “คุณสมบัติของคลื่นน้ำ และ Virtual Lab”	ดร.นัฐพงษ์ ยงรัมย์ อ.ณภัทรชกร สารพัฒน์
15.30-16.00 น.	พิธีปิด	