

นายสิทธิราช ชื่นชม

ครูวิทยาศาสตร์ดีเด่นระดับประถมศึกษา

ประจำปี พ.ศ. 2556



ประวัติ อายุ 35 ปี เกิดวันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2521 อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์
ที่อยู่ปัจจุบัน 99 หมู่ 5 ตำบลชานุมาน อำเภอชานุมาน จังหวัดอำนาจเจริญ 37210 โทรศัพท์ 088-5396853
E-mail : Krusitthirat@hotmail.co.th
สถานที่ทำงาน โรงเรียนบ้านโนนกง หมู่ 3 ตำบลชานุมาน อำเภอชานุมาน จังหวัดอำนาจเจริญ 37210
ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2549 ปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีการศึกษา (กศ.ม.) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
พ.ศ. 2544 ปริญญาตรี วิชาเอก ฟิสิกส์ (ค.บ.) สถาบันราชภัฏมหาสารคาม

ประวัติการทำงาน

เริ่มรับราชการครู ในวันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2547 ตำแหน่ง อาจารย์ 1 ระดับ 3 สถานศึกษา โรงเรียนคลอง
ปึกหลัก แขวงดอกไม้ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร สังกัดสำนักงานศึกษากรุงเทพมหานคร

โอนย้ายมารับราชการที่โรงเรียนบ้านโนนกงสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอำนาจเจริญ พ.ศ. 2551
จนถึงปัจจุบัน

สอนวิทยาศาสตร์ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ถึงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
งานที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ

- หัวหน้ากลุ่มบริหารงานวิชาการ
- หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

การสอนวิทยาศาสตร์ในระดับชั้นประถมศึกษา

1. สอนโดยใช้เกมวิทยาศาสตร์นำความรู้เข้าสู่บทเรียน
2. ครูแนะให้คิด นักเรียนพิชิตความรู้ด้วยการลงมือปฏิบัติ
3. นักเรียนฝึกตั้งปัญหาค้นหาคำตอบใช้ความรอบคอบด้วยตนเอง

ผลการปฏิบัติงานได้แก่

1. ครูที่ปรึกษาโครงการงานวิทยาศาสตร์ และสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ อาทิ เช่น
พ.ศ. 2555
 - รางวัลที่ 5 ระดับประเทศ โครงการลดเมืองร้อนด้วยมือเรา ปี 8 จากมูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ร่วมกับบริษัทโตโยต้ามอเตอร์ประเทศไทยจำกัด
 - ได้รับทุนสนับสนุนจาก สกว. โครงการยุววิจัยทางการแพทย์ เรื่อง มีดกรีดยางแบบยีนกรีดโดยไม่ต้องเดิน ถอยหลัง พร้อมได้รับคัดเลือกนำเสนอผลงานการวิจัยบนเวทีในระดับประเทศ
 - ตัวแทนภาค 12 แข่งขันประกวดสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้สู้ภัยน้ำท่วมระดับประเทศ จัดโดยกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
พ.ศ. 2544
 - รางวัลที่ 3 การแข่งขันนวัตกรรมอุปกรณ์มีดกรีดยางพารา การประกวดโครงการ นักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 14 (YSC 2012) ระดับประเทศ
 - รางวัลการออกแบบสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์ ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ระดับประเทศ จากสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
 - นักเรียนได้รับทุนการศึกษาจากมูลนิธิพระบรมราชานุสรณ์พระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระนางเจ้ารำไพพรรณี
พ.ศ. 2553
 - ตัวแทนภาคตะวันออกเฉียงเหนือแข่งขันสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ระดับประเทศ
 - ได้รับคัดเลือกจากสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ถอดรหัสบทเรียน จากสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์(คัดเลือก 4 ผลงาน จากทั่วประเทศ)
 - รางวัลเหรียญทองแดงการประกวดโครงการงานวิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษา ระดับชาติจากสมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีศึกษาไทย
 - โครงการงานวิทยาศาสตร์ เรื่อง เครื่องดักแมลงจากแผ่น CD ได้ออกอากาศรายการอาวูธไอดีย ทางช่อง 3
 - โครงการงานวิทยาศาสตร์ เรื่อง เครื่องดักแมลงจากแผ่น CD ได้ออกอากาศรายการสมรภูมิไอดีย ทางช่อง 3
พ.ศ. 2552
 - ตัวแทนสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม แข่งขันการออกแบบสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ ระดับประเทศ
พ.ศ. 2551
 - นักเรียนสอบคัดเลือกได้เป็นตัวแทนนักเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร สอบแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระดับประเทศ(IJSO) ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
 - รางวัลรองชนะเลิศ การประกวดโครงการงานวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น จัดโดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

2. ความภาคภูมิใจในการจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ อาทิ เช่น

พ.ศ. 2556 ครูดีในดวงใจ จากสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

พ.ศ. 2555 ครูผู้สอนดีเด่น กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ จากคุรุสภา

พ.ศ. 2554 รางวัลการศึกษาวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จากมูลนิธิโทเรเพื่อการส่งเสริม
วิทยาศาสตร์ ประเทศไทย

รางวัลหนึ่งแสนครูดี จากคุรุสภา

พ.ศ. 2553 รางวัลการศึกษาวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จากมูลนิธิโทเรเพื่อการส่งเสริม
วิทยาศาสตร์ ประเทศไทย

พ.ศ. 2552 ครูผู้ปฏิบัติตามมาตรฐานการปฏิบัติงานวิชาชีพครูดีเด่นจากสำนักงานส่งเสริมสวัสดิการและ
สวัสดิภาพครูและบุคลากรทางการศึกษาจังหวัดอำนาจเจริญ

ผลงานสร้างสรรค์ทางด้านวิชาการ

○ บทความวิชาการ เรื่อง การพัฒนามิตริตยแบบยั่งยืนกริดโดยไม่ต้องเดินถอยหลัง ยูววิจัยย่างพารา สกว.
ปีที่ 10 ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2556

○ การศึกษาผลการเรียนรู้จากการพัฒนาชุดฝึกทักษะบูรณาการ เรื่อง ปรากฏการณ์ของโลกและเทคโนโลยี
อวกาศ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ผลงานเผยแพร่สู่สังคม

○ กิจกรรมลดเมืองร้อนด้วยมือเรา “นวัตกรรมเปลี่ยนโลกให้สดใสด้วยใจพอเพียง”

○ สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์ เช่น เครื่องดูดเพ็ลี่ยกระโดดสีน้ำตาล มิตริตยย่างพารา เป็นต้น

○ การปลูกผักไล่ตะกิ้ง และการปลูกผักบนต้นกล้วย