



DEMONSTRATION SCHOOL,
UNIVERSITY OF PHAYAO



ข้อมูลการติดต่อ

เบอร์โทรศัพท์มือถือ 065 - 0218992
E-mail : Amaom339@gmail.com

โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยพะเยา
19 หมู่ 2 ต.แม่กา อ.เมือง จ.พะเยา
56000

ความเชี่ยวชาญ

- 1.ELECTRONICS
- 2.COMPUTER PROGRAMMING&CODING
- 3.OPTICS
- 4.PHYSICS TEACHING

คุณวุฒิอื่นๆ (ถ้ามี)

- 1.ใบประกอบวิชาชีพครู
- 2.วุฒิบัตรผู้กำกับลูกเสือสามัญ

วิทยาการ

ผู้ช่วยวิทยาการในการอบรมเชิงปฏิบัติการ
โครงการพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพของ
ผู้เรียนในด้านคอมพิวเตอร์

ปิญากรณ์ น่วมอ้อม

ตำแหน่ง อาจารย์

ประวัติการศึกษา (เรียงจากสูงสุด)

- 1.วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (ฟิสิกส์ประยุกต์)มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 2.วิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ)สาขาวิชา ฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยพะเยา
- 3.การศึกษามหาบัณฑิต (กศ.บ.)สาขาวิชาการศึกษา มหาวิทยาลัยพะเยา

ผลงานวิจัย

- 1.NUMIM, P., APIWONG-NGAM, N., YARIN, S., SUNGTHONG, R., & CHOOPUN, S. (2023). EFFECT OF FINGER PRESSURE ON BLOOD PRESSURE MEASUREMENT USING PHOTOPLETHYSMOGRAPHY. JOURNAL OF PHYSICS: CONFERENCE SERIES, 2653, 012009. DOI: 10.1088/1742-6596/2653/1/012009.
- 2.NUMIM, P. (2018). A SYSTEM FOR MONITORING OXYGEN LEVEL, SLEEPING PATTERN, AND BODY TEMPERATURE OF INFANTS AGED 0-3 YEARS. UNIVERSITY OF PHAYAO.

รางวัลที่ได้รับ

- 1.รางวัลชนะเลิศ โครงการระดมสมองต่อยอดแนวคิดงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์
- 2.STARTUP THAILAND 2017
- 3.STARTUP THAILAND 2019
- 4.RESEARCH TO MARKET : R2M 2019
- 5.NEW GAN HUG บ้านเกิด 2020
- 6.GOLD AWARD INTERNATION INNOVATION COMPETITION 2022

รางวัลงานวิจัยอื่นๆ

- 1.รางวัลเชิดชูเกียรติจากโครงการค่ายเวทีนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์แห่งชาติ (TYSF) ครั้งที่ 14
- 2.รางวัลเหรียญทองการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์จากสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ 2561
- 3.รางวัลชนะเลิศเหรียญทองในระดับภูมิภาค THE TWENTY-SECOND YOUNG SCIENTIST COMPETITION : YSC ครั้งที่ 2020
- 4.ได้รับทุนสนับสนุนผลงานเพื่อนำไปใช้ต่อยอดเป็นนวัตกรรมสู่สังคมจากโครงการ GPSC YOUNG SOCIAL INNOVATOR ชี้น 3
- 5.รางวัลเหรียญทอง (รองชนะเลิศอันดับที่ 1) ORAL PRESENTATION ในงานประชุมวิชาการนานาชาติ ISSI 2020
- 6.รางวัลเหรียญทองแดง(รองชนะเลิศอันดับ 1) POSTER PRESENTATION ในงานประชุมวิชาการนานาชาติ ISSI 2020
- 7.รางวัลเหรียญเงิน CHANGE INNOVATION AWARDS 2025