

ประวัติผู้วิจัย

1. อาจารย์ ดร.ภาคภูมิ รัตน์จิราณุกุล

ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จ การศึกษา
ปร.ด. (วิทยาศาสตร์เชิงคำนวณ)	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	2555
วท.ม. (ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2548
วท.บ. (ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2545

ประสบการณ์การทำงาน

พ.ศ. 2548-ปัจจุบัน

อาจารย์ประจำภาควิชาฟิสิกส์และวิทยาศาสตร์ทั่วไป
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

Ratjiranukool S. and Ratjiranukool P. (2015). Wind Speed Projections for Electricity Application over Thailand. *Energy Procedia*, 79, 423-429.

Ratjiranukool P. and Ratjiranukool S. (2017). Projection of Extreme Temperature over Northern Thailand by WRF Model. *Applied Mechanics and Materials*, 886, 104-107.

Saesong T., Ratjiranukool P. and Ratjiranukool S. (2017). Evaluation of Temperature Simulation over Northern Thailand from Regional Climate Model Coupled with Land Surface Model. *Applied Mechanics and Materials*, 886, 108-111.

Ratjiranukool S. and Ratjiranukool P. (2017). Southwest Monsoon Change in Thailand Using the Regional Climate Model-WRF. *Applied Mechanics and Materials*, 886, 156-159.

2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจิตรา รัตน์จิรานุกูล

ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จ การศึกษา
Ph.D. (Environmental Sciences)	University of East Anglia, UK	2555
วท.ม. (ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2548
ป.บัณฑิต (วิชาชีพรู)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2546
วท.บ. (ฟิสิกส์) เกียรตินิยมอันดับสอง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2545

ประสบการณ์การทำงาน

พ.ศ. 2555-ปัจจุบัน

อาจารย์ประจำภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

Ratjiranukool S. and Ratjiranukool P. (2015). Wind Speed Projections for Electricity Application over Thailand. *Energy Procedia*, 79, 423-429.

Ratjiranukool P. and Ratjiranukool S. (2017). Projection of Extreme Temperature over Northern Thailand by WRF Model. *Applied Mechanics and Materials*, 886, 104-107.

Saesong T., Ratjiranukool P. and Ratjiranukool S. (2017). Evaluation of Temperature Simulation over Northern Thailand from Regional Climate Model Coupled with Land Surface Model. *Applied Mechanics and Materials*, 886, 108-111.

Ratjiranukool S. and Ratjiranukool P. (2017). Southwest Monsoon Change in Thailand Using the Regional Climate Model-WRF. *Applied Mechanics and Materials*, 886, 156-159.