

1. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) นางสาวณวรา สีที
ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Miss Navara Seetee
2. ที่อยู่ปัจจุบัน 42/2 หมู่ 6 ต.ห้วยกะปิ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
Email: suwapid@g.swu.ac.th

3. ประวัติการศึกษา

พ.ศ. ที่จบ	ระดับการศึกษา	วุฒิการศึกษา	สถาบันการศึกษา
2549	ปริญญาตรี	วท.บ. (เกียรตินิยมอันดับ1) สาขาเคมี	มหาวิทยาลัยบูรพา
2559	ปริญญาโท-เอก	กศ.ด. สาขาวิทยาศาสตร์ศึกษา	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

4. ประสบการณ์การทำงาน

ปี พ.ศ. 2549-2550 เป็นอาจารย์สอนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสาธิต “พิบูลบำเพ็ญ” มหาวิทยาลัยบูรพา

ปี พ.ศ.2553-ปัจจุบัน เป็นอาจารย์ประจำศูนย์วิทยาศาสตร์ศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

5. ตำแหน่งวิชาการ/ตำแหน่งงาน อาจารย์

6. สถานที่ทำงาน ศูนย์วิทยาศาสตร์ศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 114 ถนนสุขุมวิท 23 แขวง
คลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

7. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิมหาบัณฑิต) ระบุสาขาวิชาการ

7.1 การจัดการเรียนรู้เคมี

7.2 การจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

7.3 การพัฒนาครุภัณฑ์ในการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และการทำโครงการตามแนวทางของ
โครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย

8. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ

8.1 งานวิจัยที่เสร็จแล้ว

งานวิจัย ปี พ.ศ.	งานวิจัย
2553 (ผู้ร่วมวิจัย)	โครงการวิจัย เรื่อง โครงการวิทยาศาสตร์ : นวัตกรรมการศึกษาจากฟิสิกส์ ห้องและท้องถิ่น
2558-2559 (ผู้ร่วมวิจัย)	โครงการวิจัย “การศึกษาและพัฒนาการรู้สิ่งแวดล้อมและจริยธรรม สิ่งแวดล้อมในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติในชุมชน: กรณีศึกษาปัญหา บุกรุกพื้นที่ป่าในจังหวัดน่าน”

	ทุนสนับสนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2559 จากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)
2559-2560 (ผู้ร่วมวิจัย)	โครงการวิจัย “การประเมินทักษะกระบวนการวิทยาศาสตร์ของนักเรียน ปฐมวัยและประถมศึกษาที่ผ่านการเรียนในโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์ น้อยประเทศไทยกรณีศึกษา เครือข่าย มศว” ทุนสนับสนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2559 จากเงินรายได้มหาวิทยาลัย มศว

8.2 งานวิจัยที่กำลังทำ

งานวิจัย ปี พ.ศ.	งานวิจัย
2560-2561 (หัวหน้าโครงการวิจัย)	โครงการวิจัย “ผลของการใช้กิจกรรม ‘ลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้’ เรื่อง ป่า นั้นสำคัญไฉน ที่มีต่อการรู้สิ่งแวดล้อมและจริยธรรมสิ่งแวดล้อมในการ อนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ในชุมชน” ทุนสนับสนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2560 จากเงินรายได้คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

8.3 บทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

Seetee, N., Coll, R.K., Boonprokob, M., & Dahsah, C. (January - June, 2016). Exploring Integrated Science Process Skills in Chemistry of High School Students. *International (Humanities, Social Sciences and Arts), Veridian E-Journal, SU, 9(4), 247-259.*

ณวรา สีที; Richard K. Coll; มนัส บุญประกอบ; และจรรยา ดาสา. (2559, พฤษภาคม-สิงหาคม). เจตคติต่อการเรียนปฏิบัติการเคมีของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย. *วารสารบริหารการศึกษาบัณฑิต, 16(2), 1-10.*

จรรยา ดาสา, และ **ณวรา สีที.** (2560, กรกฎาคม - กันยายน). การเสริมสร้างทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์สำหรับเด็กปฐมวัยผ่านการจัดการเรียนรู้ด้วยวัฏจักรการสืบเสาะ. *วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร, 19(3).*

8.4 การนำเสนองานวิจัยในที่ประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

Dahsah, C., Phonphok, N., Pruekpramool, C., Sangpradit, T., **Seetee, N.,** Kanyaprasith, K., and Khumwong, P. (2016). *Expanding STEM Education by Integrated Languages, Social, and Morality Aspects.* Paper presented at the first International Conference on Transformative Education Research and Sustainable Development, Dhulikel, Nepal, 21-23 October 2016.

Seetee, N., Dahsah, C. (2016). *Students' Understanding of Three Levels of Chemical Representation on Dissociation of Strong and Weak Acids and Bases Concepts.* Paper presented at the 2016 International Conference of East-Asian Association for Science

Education (EASE2016TOKYO), Tokyo University of Science, Tokyo, Japan, 26-28 August 2016.

Seetee, S., Dahsah, C. (2013, May). *The Test of Integrated Science Process Skills Related to Chemistry for High School Students*. Paper presented at the International Conference for Science Educators and Teachers, Pattaya, Thailand

Seetee, S. (2012, May). *Thai High School Students' Perspective on Chemistry and Laboratory Learning*. Paper presented at the International Science Education Symposium (ISES) 2012. Khon Kaen: Science Education Program, The Faculty of Education, Khon Kaen University.

8.5 บทความที่ได้รับการตีพิมพ์ฉบับเต็มจากการประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ

Seetee, N., & Dahsah, C. (2017). Science process skills in kindergarten projects. In Pixel (Eds.) *Proceeding of International Conference, New Perspectives in Science Education, Edition 6* (pp. 407-411). Italy: LibreriaUniveraitaria.

Dahsah, C., & **Seetee, N.** (2017). The use of interview about events to explore children's basic science process skills. In Pixel (Eds.) *Proceeding of International Conference, New Perspectives in Science Education, Edition 6* (pp. 498–503). Italy: LibreriaUniveraitaria.

9. การศึกษา/ดูงาน

ศึกษาและวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ศึกษา ปีการศึกษา 2555 (3 เดือน) ณ Center for Science and Technology Education Research (CSTER), University of Waikato, New Zealand