

ประวัติโดยย่อ (Curriculum Vitae- C.V.)

- (1) ชื่อ รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพล รำไพ
Name Associate Professor Dr. Nattaphon Rampai
- (2) วัน เดือน ปี เกิด 2 มีนาคม 2523
- (3) ตำแหน่ง หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา และรักษาการผู้ช่วยคณบดีฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- (4) ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์
- (5) ประสบการณ์การทำงาน/การสอน/วิจัย 7 ปี
- (6) ประวัติการศึกษา (Education Profile)

ปี	สถาบัน
พ.ศ. 2551-2554	ศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีการศึกษา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
พ.ศ. 2551 (Spring term, 2010)	Certificate of Educational Technology Exploration at College of Education, Oregon State University, USA
พ.ศ. 2546-2548	ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีการศึกษา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
พ.ศ. 2544-2546	ครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

(7) สถานที่ทำงาน (Office Address)

เลขที่ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
ต้นสังกัด ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โทรศัพท์ 089-1283763, 02-579-7142, 02-9428672
e-mail : nattaphon.r@ku.ac.th และ dmattaphon@gmail.com

(8) ความเชี่ยวชาญเฉพาะ

เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา
การออกแบบและพัฒนาระบบการเรียนการสอนผ่านเว็บ
เทคโนโลยีเพื่อการจัดการความรู้

(9) ผลงานวิจัย (Research Publications)

งานวิจัย

1. โครงการวิจัยการพัฒนาสื่อเพื่อการประชาสัมพันธ์การกำเนิดพลอยสู่อุตสาหกรรมอัญมณี จังหวัดจันทบุรี-ตราด ประเทศไทย, ทุนวิจัยโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ปีงบประมาณ 2562 (อยู่ระหว่างดำเนินการวิจัย)
2. โครงการวิจัยการพัฒนาสื่อเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้นวัตกรรมอาหารไทยสู่ตลาดโลก, ทุนวิจัยโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ปีงบประมาณ 2561 (อยู่ระหว่างดำเนินการวิจัย)

3. การบูรณาการชุดฝึกอบรมการสอนพลศึกษาเป็นภาษาอังกฤษด้วยสื่อเสมือนจริงเพื่อเตรียมความพร้อมของครูพลศึกษาเข้าสู่ประชาคมอาเซียน, ทุนวิจัยโดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2560 (อยู่ระหว่างดำเนินการวิจัย)
4. แผนงานวิจัยรูปแบบการพัฒนาทักษะทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในศตวรรษที่ 21 สำหรับครูในกลุ่มจังหวัดภาคกลาง, ทุนวิจัยโดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2559
5. โครงการพัฒนาชุดฝึกอบรมออนไลน์แบบบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับครูในศตวรรษที่ 21, ทุนวิจัยโดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2559
6. โครงการพัฒนาโปรแกรมแอปพลิเคชันและเว็บไซต์ฐานข้อมูลของอาหารท้องถิ่นสู่การเป็นเมืองสร้างสรรค์ด้านอาหารของจังหวัดภูเก็ต, ทุนวิจัยโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ปีงบประมาณ 2559
7. โครงการใช้สื่อบูรณาการเพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ของจังหวัดนนทบุรี ปทุมธานี และพระนครศรีอยุธยา เชื่อมโยงพื้นที่กรุงเทพมหานคร, ทุนวิจัยโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ปีงบประมาณ 2559
8. แผนงานวิจัยรูปแบบการพัฒนาทักษะทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของครูเพื่อสร้างการเรียนรู้ของผู้เรียนในศตวรรษที่ 21, ทุนวิจัยโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2558
9. โครงการพัฒนาชุดฝึกทักษะการเรียนรู้ทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับครูในศตวรรษที่ 21, ทุนวิจัยโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2558
10. โครงการจัดการความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นบนเส้นทางทางท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง, 2558 ทุนวิจัยโดยสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปีงบประมาณ 2557
11. โครงการพัฒนารูปแบบการจัดการความรู้ผ่านสื่อสังคมที่เสริมสร้างทักษะการเรียนรู้แบบนำตนเองของผู้เรียนในระดับบัณฑิตศึกษา, 2557 ทุนวิจัยโดยสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ทุนนักวิจัยรุ่นใหม่) ปีงบประมาณ 2556
12. โครงการศึกษารูปแบบการจัดการความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งศูนย์การเรียนรู้ไอซีทีชุมชน, 2557 ทุนวิจัยโดยสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปีงบประมาณ 2555
13. โครงการจัดการความรู้เส้นทางอาหารไทยท้องถิ่นเพื่อการท่องเที่ยวภาคเหนือ, 2556 ทุนวิจัยโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ปีงบประมาณ 2555
14. โครงการส่งเสริมกิจกรรมและองค์ความรู้เพื่อเสริมศักยภาพศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน, 2555 ทุนวิจัยโดยสำนักปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
15. โครงการพัฒนามาตรฐานหลักสูตรคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตขั้นพื้นฐานของประเทศไทย, 2555 ทุนวิจัยโดยสำนักปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หนังสือ/ ตำรา

- 1) ณัฐพล ร้าไพ. 2561. **นวัตกรรม ฉบับนักเทคโนโลยีการศึกษา**. กรุงเทพฯ: วิสด้า อินเทอร์เน็ต จำนวน 247 หน้า.

บทความนำเสนอในที่ประชุมวิชาการ

- 1) Nattaphon Rampai (2013). The Development Model of Knowledge Management via Social Media to Enhance Graduated Student's Self-Directed Learning Skill. The International Educational Technology Conference 2013 ณ เมืองกัวลาลัมเปอร์ ประเทศมาเลเซีย ระหว่างวันที่ 13-15 พฤษภาคม 2556

2) Narong Sompong and Nattaphon Rampai (2013). Learning Management in Enhancing Potential of Thai Community ICT Learning Center Project for ICT Development and Utilization. The International Educational Technology Conference 2013 ณ เมืองกัวลาลัมเปอร์ ประเทศมาเลเซีย ระหว่างวันที่ 13-15 พฤษภาคม 2556

3) Narong Sompong and Nattaphon Rampai (2013). Development of Standard Curriculum of Thailand on Basic Computer and Internet. The ICET 2013: International Conference on Educational Technology ณ เมืองดูไบ ประเทศสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ ระหว่างวันที่ 30-31 มกราคม 2556.

4) Nattaphon Rampai (2014). Model of Knowledge Management via Social Media to Enhance Graduated Student's Self-Directed Learning Skill. The 6th International Conference on Education Technology and Computer 2014 ณ ประเทศสิงคโปร์ ระหว่างวันที่ 8-10 สิงหาคม 2557

5) Narong Sompong, Nattaphon Rampai and Cherdpong Kheerajit (2014). Knowledge Management of Thai Local Food on the Route of Northern Tourism in Thailand. The 6th International Conference on Education Technology and Computer 2014 ณ ประเทศสิงคโปร์ ระหว่างวันที่ 8-10 สิงหาคม 2557

6) Nattaphon Rampai (2016). The Information and Communication Technology Learning Package for Enhance Graduated Students' 21st Century Skills. The International Educational Technology Conference - IETC 2016 ณ เมืองดูไบ ประเทศสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ ระหว่างวันที่ 4-6 กุมภาพันธ์ 2559

7) Narong Sompong, Nattaphon Rampai, Yaowaluk Pipatjumroenkul (2016). Development of project-based blended elearning courseware model for enhancing teachers' ICT skills in 21st century. The International Educational Technology Conference - IETC 2016 ณ เมืองดูไบ ประเทศสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ ระหว่างวันที่ 4-6 กุมภาพันธ์ 2559

8) Nattaphon Rampai (2016). Development model of Information and Communication Technology learning package for enhance graduated students in 21st century skills. International Conference on New Horizons in Education - INTE 2016 ณ เมืองเวียนนา ประเทศสาธารณรัฐออสเตรีย ระหว่างวันที่ 13-15 กรกฎาคม 2559

9) Narong Sompong and Nattaphon Rampai (2016). Elearning courseware development with project-based blended learning for enhancing teacher's' ICT skills in 21st century. International Conference on New Horizons in Education - INTE 2016 ณ เมืองเวียนนา ประเทศสาธารณรัฐออสเตรีย ระหว่างวันที่ 13-15 กรกฎาคม 2559

10) Nattaphon Rampai (2017). Application of virtual reality learning environment to enhanced graduate student's self-directed learning skill. International Educational Technology Conference- IETC 2017 ณ เมืองเคมบริดจ์ รัฐแมสซาชูเซตส์ ประเทศสหรัฐอเมริกา ระหว่างวันที่ 16-18 สิงหาคม 2560

11) Narong Sompong, Nattaphon Rampai and Cherdpong Kheerajit (2017). Integrated media utilization for creative tourism promotion in Bangkok neighboring area – Nonthaburi, Pathum Thani and Ayutthaya provinces. International Educational Technology Conference- IETC 2017 ณ เมืองเคมบริดจ์ รัฐแมสซาชูเซตส์ ประเทศสหรัฐอเมริกา ระหว่างวันที่ 16-18 สิงหาคม 2560

12) Nattaphon Rampai and Narong Sompong (2019). Development of Applications and Website Database of Phuket Local Food for Creative City in Gastronomy. 10th International

บทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ

- 1) Nattaphon Rampai (2017). Application of Virtual Reality Learning Environment to Enhance Graduate Student's Self-Directed Learning Skill. **TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology** Volume November (2017), pp.92-98 (ฐานข้อมูล SCOPUS-ELSEVIER-ERIC)
- 2) Narong Sompong, Nattaphon Rampai, and Cherdpong Kheerajit (2017). Integrated Media Utilization for Creative Tourism Promotion in Bangkok Neighboring Area Nonthaburi, Pathum Thani, and Ayutthaya Provinces. **TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology** Volume November (2017), pp.407-412 (ฐานข้อมูล SCOPUS-ELSEVIER-ERIC)
- 3) Nattaphon Rampai (2016). The Information and Communication Technology Learning Package For Enhance Graduated Students' 21st Century Skills. **TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology** Volume July (2016), pp.565-568 (ฐานข้อมูล SCOPUS-ELSEVIER-ERIC)
- 4) Nattaphon Rampai (2016) Development Model of Integrated ICT Learning Package by Using Personal Knowledge Management to Enhance Teachers' 21st Century Skills. **TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology** Volume November (2016), pp.663-667 (ฐานข้อมูล SCOPUS-ELSEVIER-ERIC)
- 5) Narong Sompong, Nattaphon Rampai and Yaowaluk Pipatjumroenkul. (2016) Elearning Courseware Development with Project-Based Blended Learning for Enhancing Teachers' ICT Skills. **TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology** Volume November (2016), pp. 846-851 (ฐานข้อมูล SCOPUS-ELSEVIER-ERIC)
- 6) Narong Sompong and Nattaphon Rampai (2015) Knowledge Management of Thai Local Food on the Route of Northern Tourism in Thailand. **International Journal of Information and Education Technology (IJJET)** Volume 9 (5), September 2015, pp.664-667 (ฐานข้อมูล SCOPUS-ELSEVIER-ERIC)
- 7) Nattaphon Rampai (2015) Model of Knowledge Management via Social Media to Enhance Graduated Student's Self-Directed Learning Skill. **International Journal of Information and Education Technology (IJJET)** Volume 10 (5), October 2015, pp.799-802 (ฐานข้อมูล SCOPUS-ELSEVIER-ERIC)
- 8) Narong Sompong, Nattaphon Rampai, and Cherdpong Kheerajit (2015) Knowledge management of local wisdom model for tourism along the route of lower central provinces of Thailand. **TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology** Volume August (2015), pp. 271-276 (ฐานข้อมูล SCOPUS-ELSEVIER-ERIC)
- 9) Sunchai Pattanasith, Nattaphon Rampai, and Jongkol Kanperm (2015). The Development Model of Learning through Virtual Learning Environments (VLEs) for Graduated Students, Department of Educational Technology, Faculty of Education, Kasetsart University. **Procedia - Social and Behavioral Sciences**. Volume 176 (20) February 2015, pp. 60-64 (ฐานข้อมูล SCOPUS-ELSEVIER-ERIC)
- 10) Supparaporn Thongsukkaew and Nattaphon Rampai (2014) A Study of Problems and Needs in Developing Competency of Undergraduate Students' Rajabhat University. **International**

Proceedings of Economics Development and Research (DOI: 10.7763/IPEDR. 2014). V70. 3
(ฐานข้อมูล CNKI, WorldCat, Google Scholar, Ulrich's Periodicals Directory, Crossref, and Engineering & Technology Digital Library)

11) Nattaphon Rampai (2013) The Development Model of Knowledge Management via Social Media to Enhance Graduated Student's Self-Directed Learning Skill. **Procedia - Social and Behavioral Sciences**. Volume 103 (2013) pp.1006 – 1010 (ฐานข้อมูล SCOPUS-ELSEVIER-ERIC)

12) Narong Sompong and Nattaphon Rampai (2013) Learning Management in Enhancing Potential of Thai Community ICT Learning Center Project for ICT Development and Utilization. **Procedia - Social and Behavioral Sciences**. Volume 103 (2013) pp.567-576 (ฐานข้อมูล SCOPUS-ELSEVIER-ERIC)

13) Mahachart Inthachot, Saroch Sopeerak, Nattaphon Rampai. (2013). The Development of a U-Learning Instructional Model Using Project Based Learning Approach to Enhance Students' Creating-Innovation Skills. **Procedia- Social and Behavioral Sciences**. Volume 103 (2013) pp.1011 – 1015

งานแต่งเรียบเรียง

1. เอกสารประกอบการสอนรายวิชา 01169311 เทคโนโลยีการศึกษาเบื้องต้น (Introduction to Educational Technology), 2557
2. เอกสารคำสอนรายวิชา รหัสวิชา 01169529 การออกแบบและพัฒนานวัตกรรมและสื่อการศึกษา (Design and Development of Instructional Innovation and Media), 2560
3. เอกสารตำราเรื่อง นวัตกรรม ฉบับนักเทคโนโลยีการศึกษา, 2561

(10) รางวัลที่ได้รับ

1. โล่เกียรตินิยมสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาที่มีผลการเรียนดีเด่น (ระดับปริญญาโท) จากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2547
2. โล่เกียรตินิยมสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาที่มีผลการเรียนดีเด่น (ระดับปริญญาเอก) จากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2554
3. โล่เกียรตินิยมวิทยานิพนธ์ระดับชาติ (ระดับปริญญาเอก) จากสภาคณบดีครุศาสตร์และศึกษาศาสตร์แห่งประเทศไทย ประจำปี 2555