

วารสารครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีที่ 51 ฉบับที่ 1 (มกราคม - มีนาคม 2566)

- EDUCU5101001 (1-12 pages)
กรอบความคิดแบบเติบโต : ทักษะที่จำเป็นแห่งโลกยุคพลิกผัน
ปิยวรรณ วิเศษสุวรรณภูมิ
และ พิทยชา ตั้งพรไพบูลย์
- EDUCU5101002 (1-13 pages)
สุขภาพจิตโรงเรียน : แนวทางการส่งเสริมสุขภาพจิตวัยรุ่น
นันทกา สุปรียาพร
- EDUCU5101003 (1-13 pages)
เครื่องมืออนาคตวิทยาการศึกษาเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้
ตลอดชีวิตของพลเมืองเน็กซ์ในยุคชีวิตปกติวิถีถัดไป
วสุธาร พันธุ์ร่วม
ชรินทร์ มั่งคั่ง
ชญานิตย์ ยิ้มสวัสดิ์
และ เชษฐภูมิ วรรณไพศาล
- EDUCU5101004 (1-14 pages)
ความรู้ทางคณิตศาสตร์สำหรับการสอน : องค์ประกอบและ
แนวทางการประเมิน
คันสนีย์ เณรเทียน
และ จงกล ทำสวน
- EDUCU5101005 (1-13 pages)
กลยุทธ์การบริหารวิชาการตามแนวคิดความเป็นพลเมืองดิจิทัล
ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา
ในจังหวัดนครราชสีมา
จุฬาลักษณ์ ยอดยิ่ง
สุภาพ ผู้รุ่งเรือง
และ ศิริ ถีอาสนา
- EDUCU5101006 (1-13 pages)
ผลของการจัดการเรียนการสอนตามแนวคิดสะเต็มศึกษาที่เน้น
กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรมที่มีต่อสมรรถนะการแก้ปัญหา
แบบร่วมมือของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น สังกัดสำนักงาน
คณะกรรมการการอุดมศึกษา
จักรกฤต ภูซังค์ประเวศ

วารสารครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีที่ 51 ฉบับที่ 1 (มกราคม - มีนาคม 2566)

- EDUCU5101007 (1-15 pages)

การเปรียบเทียบระบบใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครูในประเทศไทย
และต่างประเทศ

ธีรภัทร กุลโสภาส
และ ปัญญา อัครพุทธพงศ์

- EDUCU5101008 (1-13 pages)

การเสริมสร้างคุณลักษณะพลเมืองตื่นรู้ของผู้เรียนโดยการตั้งคำถาม
แบบโสเครติส

วรินทร สิริพงษ์ณภัทร

- EDUCU5101009 (1-12 pages)

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความพึงพอใจของนักเรียนในการเรียนรู้
แบบสะเต็มศึกษาโดยผ่านกระบวนการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้
ทางวิชาชีพในรายวิชาเคมีสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา
ตอนปลายในภาคใต้ของประเทศไทย ในช่วงที่มีการระบาดของ
โคโรนาไวรัส

ปิยศิริ สุนทรนนท์ ลินไชย
อลภา ทองไชย
และ วารุณี หะยิมะสาและ

Journal of Education Studies, Chulalongkorn University

Volume 51 No. 1 (January - March 2023)

- **EDUCU5101001 (1-12 pages)**
Growth Mindset: An Essential Skill of VUCA World
*Piyawan Visessuvanapoom
and Pitchaya Tangpornpaiboon*
- **EDUCU5101002 (1-13 pages)**
School Mental Health: Guideline for Mental Health
Promotion in Adolescents
Nanthaka Supreeyaporn
- **EDUCU5101003 (1-13 pages)**
Educational Futurology Tools to Promote Lifelong
Learning Skills of Next Citizens in the Next
Normal Era
*Wasuthan Bhanduaram
Charin MangKhang
Chayanit Yimsawat
and Chetthapoom Wannapaisan*
- **EDUCU5101004 (1-14 pages)**
Mathematical Knowledge for Teaching: Components
and Assessment
*Sansanee Nenthien
and Jongkol Thamsuan*
- **EDUCU5101005 (1-13 pages)**
Strategies for the Academic Administration According
to the Digital Citizenship Concept of Educational
Institutions under the Nakhon Ratchasima Primary
Educational Service Area Office
*Chulalux Yodying
Suphap Phoorungrueng
and Siri Thee-asana*

Journal of Education Studies, Chulalongkorn University

Volume 51 No. 1 (January - March 2023)

- **EDUCU5101006 (1-13 pages)** *Jakkrit Puchongprawet*
Effects of Instruction Using STEM education
Emphasized on Engineering Design Process on
Collaborative Problem Solving Competencies of
Lower Secondary School Students under the Office
of the Higher Education Commission
- **EDUCU5101007 (1-15 pages)** *Dhirapat Kulophas
and Panya Akkaraputtapon*
A Comparison of Thailand's Teacher Licensing System
with Overseas Systems
- **EDUCU5101008 (1-13 pages)** *Varintorn Siripongnapat*
The Enhancement of Active Citizenship for Learners
through Socratic Questioning
- **EDUCU5101009 (1-12 pages)** *Piyasiri Soontornnon Sinchai
Alapha Thongchai
and Warunee Hajimasalaeh*
Learning Achievement and Student Satisfaction in
the STEM Education through Professional Learning
Community in the Chemistry Class of Secondary School
Students in the Southern Region of Thailand during
Pandemic