

วารสารครุศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Journal of Education Studies
Chulalongkorn University

Journal of Education Studies, Chulalongkorn University

Journal of Education Studies (ISSN 0859-8835) is a national peer reviewed journal. Each article is reviewed by at least 2 readers, a reviewer from the Faculty of Education at Chulalongkorn University, and an external reviewer.

Objectives: 1) to share ideas and educational progress in the field 2) to present findings from experiments, studies and research of the Faculty of Education and other educational institutes 3) to serve as a center where discussion and appropriate solutions to problems in education in the Thai context are presented, and 4) to serve as a place where the faculty members and alumni, along with scholars and other interested people can publish their work.

The Journal of Education Studies publishes research articles, academic articles, and educational information technology and education. Our publication is supported by the faculty, subscribers and general supporters.

Volume Editor: Wannee Kaemkate, Ph.D. (Assoc.Prof.)

Head of Department of Research and Psychology

Executive Editor: Prannapha Modehiran, Ph.D. (Asst.Prof.)

Director of Center for Innovations, Textbooks, and Academic Papers

Number of publications per year: 4 issues 1) January – March 2) April – June 3) July – September and 4) October – November (The details on how to publish an article are printed on the inside back cover.)

200 Baht / 1 Issue

Subscriptions: Please complete the subscription at <http://goo.gle/forms/c7k01Zx4Mx>

*****To notify of change of address, please send your written address change information to the journal.*****

Subscription Fees	Types of subscription	1 year	2 year	3 year
	Teachers, Students	550	1,050	1,550
	EDU CU Membership	600	1,150	1,700
	General Public	650	1,250	1,850
	Institutes or Libraries	750	1,500	2,100

**If you would like to support our marketing and advertising activities,
or provide a financial support, please contact**

Director of Center for Innovations, Textbooks, and Academic Papers, Faculty of Education,
Chulalongkorn University, Phayathai Rd., Patumwan, Bangkok 10330

Tel no: 02-218-2604 ext 128 email: cujournaledu@gmail.com

Website: <http://www.tci-thaijo.org/index.php/EDUCU>

วารสารครุศาสตร์

ปีที่ 45 ฉบับที่ 4 (ตุลาคม-ธันวาคม 2560)

ศูนย์ส่งเสริมการพัฒนานวัตกรรมการ ตำราและเอกสารทางวิชาการ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท ปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330 โทรศัพท์/โทรสาร (66) 02-218-2604 ต่อ 128

ประธานกรรมการ

ศิริเดช สุชีวะ (รศ.ดร.)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กรรมการที่ปรึกษา / บรรณาธิการอาวุโส

นงลักษณ์ วิรัชชัย (ศ.กิตติคุณ ดร.)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เนาวนิตย์ สงคราม (รศ.ดร.)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ไพฑูรย์ สินลารัตน์ (ศ.กิตติคุณ ดร.)

มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต

วัลลภา เทพหัสดิน ณ อยุธยา (ศ.กิตติคุณ ดร.)

มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต

สิริพร บุญญานันต์ (อ.ดร.)

สำนักงานรับรองมาตรฐานและ

ประเมินคุณภาพการศึกษา

สุมาลี สังข์ศรี (ศ.ดร.)

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

สุวัฒนา เอี่ยมอพรพรรณ (รศ.ดร.)

มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ

สุวิมล ว่องวาณิช (ศ.ดร.)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บรรณาธิการประจำฉบับ

วรรณิ แกมเกตุ (รศ.ดร.)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บรรณาธิการบริหาร

ปราณภา โหมคหิรัญ (ผศ.ดร.)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กองบรรณาธิการ

กรัณศุภมาส เอ่งฉ้วน (ผศ.ดร.)

มหาวิทยาลัยมหิดล

คมศร วงษ์รักษา (อ.ดร.)

สำนักงานรับรองมาตรฐานและ

ประเมินคุณภาพการศึกษา

จรรยา มาติลาโกวิท (รศ.ดร.)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จิระพันธุ์ พูลพัฒน์ (รศ.ดร.)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต

จิตทิพย์ ณ สงขลา (รศ.ดร.)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พรพรหม ชัยนัตรพรสุข (อ.)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

นิธิพัฒน์ เมฆขจร (รศ.ดร.)

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

บุญมี เณรยอด (รศ.ดร.)

มหาวิทยาลัยสยาม

ปราณี สังขะตะววรรณ (รศ.ดร.)
ปัทมาวดี เล่ห์มงคล (รศ.ดร.)
ปัทมวรรณ จิมากร (ผศ.ดร.)
บุญณรัตน์ พิชญ์ไพบูลย์ (รศ.ดร.)
รัตนา ดวงแก้ว (ผศ.ดร.)
วรรณทิพา รอดแรงคำ (ศ. ดร.)
วรรณิ์ แกมเกตุ (รศ.ดร.)
วิสุทธิ วิจิตรพัชรารณ (ผศ.ดร.)
วีระวัฒน์ อุทัยรัตน์ (รศ.ดร.)
ศิริชัย กาญจนวาสี (ศ.ดร.)
ทินกร บัวพูล (ผศ.)
สุรณี รุโจปการ (ผศ.ดร.)
อธิปัตย์ คลี่สุนทร (อ.ดร.)
อาชญญา รัตนอุบล (รศ.ดร.)
Mei-Yan Lu, Ph.D. (Prof.)
Thom Huebner, Ph.D. (Prof.)

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
มหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเซีย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
San Jose State University
San Jose State University

ผู้ช่วยกองบรรณาธิการ

ชยุต หอมหนัก

Journal of Education Studies

Volume 45 Number 4 (October-December 2017)

Center for Innovations, Textbooks, and Academic Papers, Faculty of Education, Chulalongkorn University
Phayathai Rd., Pathumwan, Bangkok 10330, Tel./Fax. (66)0-218-2604 ext. 128

Editorial Board Chair

Siridej Sujiva, Ph.D. (Assoc.Prof.) Chulalongkorn University

Editorial Advisor / Senior Editors

Noawanit Songkram, Ph.D. (Assoc.Prof.)	Chulalongkorn University
Nonglak Wiratchai, Ph.D. (E/Prof.)	Chulalongkorn University
Paitoon Sinlarat, Ph.D. (E/Prof.)	Dhurakij Pundit University
Siriporn Boonyananta, Ph.D.	Office for National Education Standards and Quality Assessment (Public Organization)
Sumalee Sungsi, Ph.D. (Prof.)	Sukhothai Thammathirat Open University
Suwattana Eamoraphan, Ph.D. (Assoc.Prof.)	Assumption University
Suwimon Wongwanich, Ph.D. (Prof.)	Chulalongkorn University
Wallapa Devahastin Na Ayudhya, Ph.D. (E/Prof.)	Dhurakij Pundit University

Volume Editor

Wanee Kaemkate, Ph.D. (Assoc.Prof.) Chulalongkorn University

Executive Editor

Prannapha Modehiran, Ph.D. (Asst.Prof.) Chulalongkorn University

Editorial Board

Archanya Ratana-Ubd, Ph.D.	Chulalongkorn University
Athipat Cleesuntorn, Ph.D.	Assumption University
Boonmee Nenyod, Ph.D. (Assoc.Prof.)	Siam University
Pornprom Chaichatpornasuk	Chulalongkorn University
Charoonsri Madiloggovit, Ph.D. (Assoc.Prof.)	Chulalongkorn University
Cheerapan Bhulpat, Ph.D. (Assoc.Prof.)	Suan Dusit Rajabhat University

Jaitip Na-Songkhla, Ph.D. (Asst.Prof.)	Chulalongkorn University
Karansupamas Engchuan, Ph.D. (Asst.Prof.)	Mahidol University
Komsorn Wongrugs, Ph.D.	Office for National Education Standards and Quality Assessment (Public Organization)
Mei-Yan Lu, Ph.D. (Prof.)	San Jose State University
Nitipat Mekkhachorn, Ph.D. (Asst.Prof.)	Sukhothai Thammathirat Open University
Onjaree Natakatoong, Ph.D. (Assoc.Prof.)	Chulalongkorn University
Pattamawan Jimakorn, Ph.D. (Asst.Prof.)	Thammasat University
Pattamavadi Lehmongkol, Ph.D. (Assoc.Prof.)	Kasetsart University
Poonarat Pichayapaiboon, Ph.D. (Assoc.Prof.)	Chulalongkorn University
Pranee Sungkatavat, Ph.D. (Assoc.Prof.)	Sukhothai Thammathirat Open University
Ratana Daungkaw, Ph.D. (Asst.Prof.)	Sukhothai Thammathirat Open University
Sirichai Kanjanawasee, Ph.D. (Prof.)	Chulalongkorn University
Surapee Rujopakarn, Ph.D. (Asst.Prof.)	Chulalongkorn University
Tinnakorn Bourpul (Asst.Prof.)	Chulalongkorn University
Thom Huebner, Ph.D (Prof.)	San Jose State University
Wannee Kaemkate, Ph.D. (Assoc.Prof.)	Chulalongkorn University
Wantipa Rodrangka, Ph.D. (Prof.)	Kasetsart University
Weerawat Uthairat, Ph.D. (Assoc.Prof.)	Eastern Asia University
Wisut Wichitpathapron, Ph.D. (Asst.Prof.)	Kasetsart University

Editorial Assistant

Chayut Homhnug

บทบรรณาธิการ

สังคมในปัจจุบัน และในห้วงเวลาต่อไป ได้ก้าวเข้าสู่การเป็นสังคมที่อาศัยความรู้เป็นตัวขับเคลื่อนการพัฒนาทางเศรษฐกิจและสังคมหรือที่เรียกกันว่า “สังคมฐานความรู้” (knowledge-based society) ซึ่งเป็นสังคมที่ต้องอาศัยสารสนเทศในการสานสร้างความรู้เพื่อการพัฒนาและการเปลี่ยนแปลงประเทศ ไม่ว่าจะเป็นสารสนเทศที่ได้จากผลการวิจัย หรือสารสนเทศที่ได้จากองค์ความรู้ในเชิงทฤษฎีก็ตาม วารสารครุศาสตร์ฉบับนี้จึงมุ่งนำเสนอองค์ความรู้ในรูปของบทความวิจัย และบทความวิชาการ รวมทั้งคอลัมน์ที่น่าสนใจ เพื่อเป็นแหล่งเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการของประชาคมครุศาสตร์ศึกษาศาสตร์สู่สังคมในวงกว้าง

บทความวิจัยในวารสารฉบับนี้ ประกอบด้วยผลงานวิจัยที่สามารถแบ่งตามเนื้อหาสาระออกได้เป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มแรก เป็นงานวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาครูและวิชาชีพครู เช่น งานวิจัยเรื่อง “การพัฒนาครูเพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของนักเรียนประถมศึกษา” “การพัฒนารูปแบบเครือข่ายการเรียนรู้ผ่านเครือข่ายสังคมออนไลน์เพื่อพัฒนาวิชาชีพครู จังหวัดสุรินทร์ ประเทศไทย” กลุ่มที่สอง เป็นงานวิจัยเกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้ทางด้านสุขศึกษา เพื่อการพัฒนาผู้เรียนในด้านผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้านการรู้เท่าทันสื่อ ความสามารถในการแก้ปัญหา พฤติกรรมการป้องกันโรค การเพิ่มน้ำหนัก และการลดความเครียดของนักเรียนนักศึกษา เช่น งานวิจัยเรื่อง “ผลของการจัดการเรียนรู้วิชาสุขศึกษาโดยใช้กระบวนการคิดวิเคราะห์และการประเมินสถานการณ์ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องการรู้เท่าทันสื่อของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น” “ผลของโปรแกรมเพิ่มน้ำหนักโดยใช้ทฤษฎีการกระทำด้วยเหตุผลของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นที่มีน้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์” กลุ่มที่สาม เป็นงานวิจัยทางด้านศิลปศึกษา ได้แก่ งานวิจัยเรื่อง “การจัดกิจกรรมจิตตศิลป์เพื่อสร้างประสบการณ์ทางสุนทรียะของผู้เรียนอายุ 16-18 ปี” และเรื่อง “การพัฒนาเกณฑ์การประเมินผลงานสร้างสรรค์รายวิชาศิลปศึกษา นิพนธ์ประเภทงานจิตรศิลป์” กลุ่มที่สี่ เป็นงานวิจัยอื่น ๆ เช่น งานวิจัยเรื่อง “การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันการทำงานร่วมกันกับผู้อื่นในองค์กรธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อมตามแนวคิดความฉลาดทางวัฒนธรรมและแนวคิดอุปนิสัย 7 ประการของสติเฟ้น อาร์ โควี” และเรื่อง “ภาวะผู้นำเชิงสร้างสรรค์ของนักเรียนประถมศึกษา” เป็นต้น

สำหรับบทความทางวิชาการในวารสารฉบับนี้มีทั้งหมด 2 เรื่อง ได้แก่ “มาตรฐานอาชีพผู้บริหารสถานศึกษาของประเทศไทย” และ “ธุรกิจศึกษาจากอดีตสู่ยุคศตวรรษที่ 21” นอกจากนี้ยังมีคอลัมน์ประจำที่น่าสนใจที่จะให้แนวคิด มุมมอง และประเด็นร่วมสมัยต่าง ๆ ได้แก่ จับกระแสการศึกษาโลก มุมห้องเรียน คิดนอกกรอบ เปิดประเด็น และแนะนำหนังสือ ซึ่งเป็นสาระที่มีคุณค่าในการติดตามอ่านเป็นอย่างยิ่ง

สุดท้ายนี้ขอขอบคุณผู้เขียนบทความ กองบรรณาธิการ ผู้ทรงคุณวุฒิในการกลั่นกรองบทความทุกท่านที่มีส่วนในการสรรค์สร้างผลงานให้มีคุณภาพ ตลอดจนทีมงานและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่ายในการทำให้วารสารฉบับนี้สำเร็จและเผยแพร่สู่ผู้อ่านได้อย่างสมบูรณ์ หากท่านมีข้อเสนอแนะหรือความคิดเห็นประการใดต่อวารสารครุศาสตร์ฉบับนี้ ขอได้โปรดให้ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงวารสารให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อผู้อ่านและประเทศชาติได้อย่างแท้จริงต่อไป

วรรณิ แกมเกตุ

บรรณาธิการวารสารครุศาสตร์