

วารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์

เจ้าของ	คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
ที่ปรึกษาภาคีสถิต	นายอภิสิทธิ์ เวชชาชีวะ นายสุรชัย เลี้ยงบุญเลิศชัย	หัวหน้าพรรคประชาธิปัตย์ และอดีตนายกรัฐมนตรี รองประธานสภานิติบัญญัติแห่งชาติ คนที่ 1
ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร.ปัทมาวดี เถลิงหมงคล อาจารย์ดร.อุดมลักษณ์ กุลศรีโรจน์	คณบดีคณะศึกษาศาสตร์ รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์
บรรณาธิการ	รองศาสตราจารย์ ดร.เมธินี วงศ์วานิช รัชมกการณณ์	อาจารย์ประจำภาควิชาอาชีวศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
รองบรรณาธิการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุติเทพ ศิริพิพัฒน์กุล	อาจารย์ประจำภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
รองบรรณาธิการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศศิเทพ ปิติพรเทพิน	อาจารย์ประจำภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
กองบรรณาธิการ		
ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก		
Eugene P.Sheehan		Ph.D. Professor, College of Education and Behavioral Sciences, University of Northern Colorado, USA
Elvin J.Moore		Ph.D. Professor, King Mongkut University of Technology North Bangkok, Thailand
Vinayagum Chinapah		Ph.D. Professor, Stockholm University, Sweden
Heng – Yu Ku		Ph.D. Professor of Teacher Education, School of Teacher Education, College of Education and Behavioral Sciences, University of Northern Colorado, USA
Deborah Hanuscin		Ph.D. Professor, College of Education, Department of Learning, Teaching and Curriculum, University of Missouri, USA
ศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ ศรีวิมลพงศ์		อดีตอาจารย์ประจำมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ศาสตราจารย์ ดร.ศรีราชา วงศารยางกูร		ประธานผู้ตรวจการแผ่นดินของประเทศไทย
ศาสตราจารย์ ดร.สุวิมล ว่องวานิช		อดีตอาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ศาสตราจารย์ ดร.อุทุมพร จามรมาน		อดีตผู้อำนวยการสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
ศาสตราจารย์ ดร.ศิริชัย กาญจนวาสิ		อดีตอาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร อาะกุล		อดีตอาจารย์ประจำมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รองศาสตราจารย์ ดร.ใจทิพย์ ณ สงขลา		อาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
รองศาสตราจารย์ ดร.อรุณี หรดาล		อาจารย์ประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
รองศาสตราจารย์ ดร.ถนอมพร เลหาจรัสแสง		ผู้อำนวยการสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
รองศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา บุญภักดิ์		อาจารย์ประจำภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง
รองศาสตราจารย์ นันทนา ลามาดย์		อดีตอาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
รองศาสตราจารย์ ดร.ปริยาภรณ์ ตั้งคุณานันท์		อาจารย์ประจำภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรศักดิ์ เขียวชาญ		อาจารย์ประจำมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปราวีณา สุวรรณรัฐโชติ		อาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพล เผ่าสวัสดิ์		อาจารย์ประจำคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญญา มีสุข		อาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ดร. นายแพทย์ สุธีร์ รัตนมมงคลกุล		อาจารย์ประจำภาควิชาเวชศาสตร์ป้องกันและสังคม คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ดร.สมพันธ์ เตชะอธิก		อาจารย์ประจำคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล,
ดร.ปานเทพ ลาภเกษร		ผู้อำนวยการกลุ่มงานความร่วมมือกับต่างประเทศและวิเทศสัมพันธ์ สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา
นายภาณุพงศ์ พนมวัน		นักวิชาการศึกษาชำนาญการ สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา
ดร.วิภาพร นิธิปริชานนท์		อดีตผู้เชี่ยวชาญ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
นางสาวสุทธาสินี วัชรบูล		อดีตรองเลขาธิการสภาการศึกษา สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา
ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน		
ศาสตราจารย์ ดร.บุญเรียง ขจรศิลป์		อดีตอาจารย์ประจำ ภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รองศาสตราจารย์ ดร.จิตตินันท์ บุญสถิตกุล		อาจารย์ประจำ ภาควิชาจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รองศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ สมพงษ์		อาจารย์ประจำ ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดร.นาตยา ปลันธนนานท์
รองศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เกษมณี

รองศาสตราจารย์ ดร.ปราณี โพธิ์สุข
รองศาสตราจารย์ ดร.พนิต เข้มทอง
รองศาสตราจารย์ ดร.พรทิพย์ ไชยโส
รองศาสตราจารย์ ดร.พร้อมพิไล บัวสุวรรณ
รองศาสตราจารย์ ดร.วิกรม ตันฑูทไพ
รองศาสตราจารย์ ดร.ชานนท์ จันทร์ธา
รองศาสตราจารย์ ดร.สิริพร ทิพย์คง
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐยา แก้วมุกดา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพล ไร่ไพ

คณะกรรมการดำเนินงาน

รองศาสตราจารย์ ดร.เมธินี วงศ์วานิช รัชมภากาภรณ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุติเทพ ศิริพิพัฒน์กุล
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศศิเทพ ปิติพรเทพิน
หัวหน้าภาควิชาการศึกษา
หัวหน้าภาควิชาจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว
หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา
หัวหน้าภาควิชาพลศึกษา
หัวหน้าภาควิชาอาชีวศึกษา

ที่ปรึกษาคณะกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา กาญจนวิสุทธิ์

คณะทำงานกองจัดการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศศิเทพ ปิติพรเทพิน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรพรรณ บุตรภักดิ์
นางฉันทพร ยอดขมยาน
นายสัมฤทธิ์ สมใจ
นางอรชญา ไทรทอง

คณะทำงานกองจัดการ (E-Journal)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุติเทพ ศิริพิพัฒน์กุล
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิศวรา เลิศอมรพงษ์
อาจารย์ ดร.วรางคณา โสมะนันท์

นายไพโรจน์ ชันทะศิริ
นายณพนธ์ ภู่อริพงษ์
นางสาวธนวัลย์ ตั้งเสถียรวงศา

ฝ่ายจัดส่ง

นางฉันทพร ยอดขมยาน
นางอรชญา ไทรทอง

เลขานุการกองผู้จัดการ

นางฉันทพร ยอดขมยาน

วัตถุประสงค์

1. เผยแพร่ความรู้แนวคิดทางการศึกษา ความก้าวหน้าทางวิชาการและผลงานการวิจัยที่เกี่ยวข้อง
2. ส่งเสริมให้นักศึกษามีส่วนร่วมในการเผยแพร่และบริการวิชาการแก่สังคม
3. เป็นสื่อกลางแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประชาสัมพันธ์ความเคลื่อนไหวทางการศึกษา

กำหนดเผยแพร่ ปีละ 3 ฉบับ คือ ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม – เมษายน ฉบับที่ 2 เดือนพฤษภาคม – สิงหาคม
ฉบับที่ 3 เดือนกันยายน – ธันวาคม

จัดพิมพ์โดย โรงพิมพ์ P.S.Print โทร 0-2923-0469

บทความในวารสารนี้ เป็นทัศนะของผู้เขียนเท่านั้น คณะกรรมการจัดทำ
วารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์ ไม่จำเป็นต้องเห็นด้วยเสมอไป

กองจัดการวารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

โทร. 0-2942-8264 โทรสาร 0-2579-5559 <http://www.kuer.edu.ku.ac.th>

อดีตอาจารย์ประจำภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
อดีตอาจารย์ประจำ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์วิจัยและพัฒนา
การศึกษา

อดีตอาจารย์ประจำภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
อาจารย์ประจำภาควิชาอาชีวศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
อาจารย์ประจำภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
อาจารย์ประจำภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
อดีตอาจารย์ประจำภาควิชาอาชีวศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
อาจารย์ประจำภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
อดีตอาจารย์ประจำภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
อาจารย์ประจำภาควิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
อาจารย์ประจำภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อาจารย์ประจำภาควิชาอาชีวศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อาจารย์ประจำภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
อาจารย์ประจำภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ภาควิชาจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

นักวิชาการการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
นักวิชาการโสตทัศนศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์