



สารานุกรม
๑
ศึกษาศาสตร์
๒
ฉบับที่ ๑๑ (๒๕๓๕)

คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร

ISSN 0857-2593

ภาพปก : เป็นภาพประกอบจากเรื่อง "ทัศนศิลป์" หน้า ๑๐๔

สารานุกรม
ศึกษาศาสตร์
ฉบับที่ ๑๑ (๒๕๓๕)

เจ้าของ

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

วัตถุประสงค์

เพื่อช่วยเพิ่มพูน ขยายขอบเขต เพิ่มความรวดเร็วของการบัญญัติศัพท์ อธิบายความหมายของศัพท์ให้
ทันต่อความต้องการและความจำเป็นในการใช้ อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ในการศึกษา การค้นคว้า
ตลอดจนการพูด การเขียน ที่สามารถทำให้เข้าใจตรงกันได้

ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมควร อภัยพันธุ์

คุณหญิงจวบ จิรโรจน์

คณะกรรมการฝ่ายบรรณาธิการ

รองศาสตราจารย์สมบูรณ์

พรรณภาพ

ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิทัศน์

ศุภการโกวิท

กรรมการ

คุณวิสิทธิ์

โรจน์พจนรัตน์

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วินัย

โสมติ

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรจันทร์

เจียรอดิศักดิ์

กรรมการ

อาจารย์วิไลลักษณ์

พงษ์โสภา

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์เกษม

บุญส่ง

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.อัมพร

สุขเกษม

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.เชิดศักดิ์

โฆวาสินธุ์

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิราภรณ์

บุญส่ง

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทร์เพ็ญ

อันตระกูล

กรรมการ

อาจารย์นิตยา

บุญสิงห์

กรรมการ

อาจารย์สุวิดี

ภูประดิษฐ์

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญศรี

ไพรัตน์

กรรมการและเลขานุการ

อาจารย์สุวธนา

คล้ายกระแส

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

เจ้าหน้าที่ชองโครงการ

นางสาวนิตยา

บุญเล็ก (โทร.2580310-3 ต่อ 174)

จัดพิมพ์โดย

สำนักพิมพ์พัฒนาศึกษา 107/59 ซอยมันนสิน 4 พระราม 6 พญาไท กรุงเทพฯ 10400 โทร.2802334,
2803038

สั่งซื้อได้ที่

โครงการสารานุกรมศึกษาศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สุขุมวิท 23
กรุงเทพฯ 10110 โทร.258-3997

สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติการพิมพ์ โดยคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



บรรณาธิการแถลง

สารานุกรมศึกษาศาสตร์ ฉบับนี้เป็นฉบับที่ 11 เป็นฉบับที่จัดทำขึ้นพร้อมๆ กับมีการแต่งตั้ง คณะบรรณาธิการชุดใหม่ ซึ่งส่วนใหญ่ก็เป็นบุคคลเดียวกันกับคณะบรรณาธิการชุดที่แล้ว มีปรับปรุงเปลี่ยนแปลงเพียงบางรายเท่านั้น อย่างไรก็ตาม คณะบรรณาธิการชุดนี้ก็ยังรักษาแนวทางดำเนินงานที่ดีของคณะบรรณาธิการชุดก่อนเอาไว้ และตั้งใจว่าจะพยายามทำสารานุกรมศึกษาศาสตร์ให้มีคุณค่ามากยิ่งขึ้น

สิ่งที่คณะบรรณาธิการชุดนี้ได้เริ่มปรับปรุงในสารานุกรมศึกษาศาสตร์ ฉบับที่ 11 ได้แก่ การปรับปรุงรูปแบบของบทความ การปรับปรุงภาพประกอบและการปรับปรุงเนื้อหาสาระ ทั้งนี้มุ่งเอาความถูกต้องในทางวิชาการ และความเข้าใจง่ายของผู้อ่านเป็นแนวทางสำคัญ

ในด้านเนื้อเรื่อง ฉบับนี้ได้เสนอคำในสาขาวิชาต่างๆ ถึง 5 สาขาวิชาด้วยกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งได้เสนอคำในสาขาวิชาดนตรีศึกษาเป็นครั้งแรก นับเป็นเรื่องที่น่าสนใจให้สาธารณชนผู้สนใจได้รู้จักกว้างขวางออกไป และประการสำคัญใคร่ขอให้ท่านช่วยวิพากษ์วิจารณ์ ท้วงติง และให้คำแนะนำต่างๆ แก่คณะบรรณาธิการ เพื่อให้ได้สารานุกรมศึกษาศาสตร์ ที่ดีพร้อมทั้งรูปแบบและเนื้อหาด้วย

ในโอกาสนี้ ใคร่ขอเชิญชวนท่านผู้อ่าน โปรดส่งข้อเสนอแนะเกี่ยวกับชื่อเรื่อง หรือหัวข้อเรื่อง หรือคำที่ท่านต้องการทราบคำอธิบาย ตลอดจนข้อเสนอแนะอื่นๆ มายังเราได้โดยตรงที่ ผศ.บุญศรี ไพรัตน์ เลขานุการของคณะกรรมการฝ่ายบรรณาธิการ โครงการสารานุกรมศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร สุขุมวิท 23 กรุงเทพฯ 10110 โทร. 2580310-3 ต่อ 236 เพื่อคณะบรรณาธิการจะได้นำไปพิจารณาจัดทำสารานุกรมศึกษาศาสตร์ ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้นต่อไป

ขอขอบพระคุณ

คณะกรรมการฝ่ายบรรณาธิการ

สารานุกรม ศึกษาศาสตร์

ฉบับที่ ๑๑ (๒๕๓๕)

บรรณาธิการแถลง

สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา

การจำแนกวัตถุประสงค์ทางการศึกษา	สำเร็จ บุญเรืองรัตน์	3
การวิเคราะห์ข้อสอบ	โชติ เพชรชื่น	7
ความถนัด	ชวาล แพร์ตกุล	9
แบบทดสอบ	ชวาล แพร์ตกุล	16
แบบทดสอบความถนัด	ชวาล แพร์ตกุล	19
แบบทดสอบความสัมฤทธิ์	ชวาล แพร์ตกุล	22

สาขาวิชาการศึกษาพิเศษ

การสูญเสียการได้ยิน	พวงแก้ว กิจธรรม	27
การเสื่อมสมรรถภาพการได้ยินตามอายุ	พวงแก้ว กิจธรรม	31

สาขาวิชาดนตรีศึกษา

ดนตรีศึกษา	วิเชียร วรินทร์รเวช	39
------------	---------------------	----

สาขาวิชาปรัชญาการศึกษา

ความคิดทางการศึกษาของเปาโลแฟร์ คักดา ปรารค์ประทานพร		47
---	--	----

สาขาวิชาศิลปศึกษา

การเขียนแบบ	มะลิฉัตร เอื้ออานันท์	53
การออกแบบนิทรรศการ	วินัย โสมดี	65
การออกแบบบรรจุภัณฑ์	สินีนารถ เลิศไพรวัง	71
แคลเลอร์	มะลิฉัตร เอื้ออานันท์	75
จิตรกรรม : สีและกลวิธี	มะลิฉัตร เอื้ออานันท์	78
ทัศนศิลป์	วินัย โสมดี	93
ห้องปฏิบัติงานศิลปะ	มะลิฉัตร เอื้ออานันท์	107

