

# สารนุกรม ศึกษาศาสตร์

ฉบับที่ ๑๙ (เมษายน ๒๕๕๓)

คณะศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ISSN 0857-2593  
ภาพปก จากเรื่อง ห้องสมุดฉบับกระเปา

# สารานุกรม ศึกษาศาสตร์

## คณะผู้จัดทำ

ฉบับที่ ๑๙ (๒๕๔๗)

### เจ้าของ

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยครินครินทร์วิโรฒ

### วัตถุประสงค์

เพื่อช่วยเพิ่มพูน ขยายขอบเขต เพิ่มความรวดเร็วของการบัญญัติศัพท์ อธิบายความหมายของศัพท์ให้กันต่อความต้องการและความจำเป็นในการใช้ อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ในการศึกษาการค้นคว้าตลอดจนการพูดการเขียนที่สามารถทำให้เข้าใจตรงกันได้ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมควร อภัยพันธุ์

คุณหญิงจวน จิรใจน์

### คณะกรรมการฝ่ายบรรณาธิการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญศรี ไพรัตน์ ประธานกรรมการ

นายวิสิทธิ์ ใจนุ่น พจน์รัตน์ กรรมการ

ศาสตราจารย์ศรียา นิยมธรรม กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจนा นาสิตะพันธุ์ กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจนा นาสิตะพันธุ์ กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวนันท์ งศะรา鼓 กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิสันต์ กฤแก้ว กรรมการ

อาจารย์สุพจน์ โคนวลด กรรมการ

อาจารย์สนั่น มีขันหมาก กรรมการ

อาจารย์สุวี ภู่ประดิษฐ์ กรรมการ

อาจารย์จินตนา พุทธเมตະ กรรมการ

อาจารย์สุจิรา ศิริเปล กรรมการ

อาจารย์สุวรรณ คล้ายกระแสง กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

รองศาสตราจารย์ชูศรี วงศ์รัตนะ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

เจ้าหน้าที่ของโครงการ นางสาวกาญจนा ชีระภากรุวรรณ (โทร. ๖๖๔-๓๘๙๐ ต่อ ๕๕๐๙)

หรือ ๒๖๐-๓๖๓๘ และ ๒๕๙-๓๘๙๙)

### จัดพิมพ์โดย

สำนักพิมพ์พัฒนาศึกษา ๑๐๗/๕๙ ช.พระราม陌 ๒๔ ถ.พระราม ๖ พญาไท

กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

โทร. ๒๑๕-๘๕๔๔, ๒๑๖-๐๓๑๓, ๒๑๖-๗๔๐๕, ๒๑๗-๐๑๔๔ โทรสาร ๒๑๖-๐๔๑๔  
พิมพ์ที่

บริษัท วิสิทธิ์พัฒนา จำกัด ๙๘๒/๒ ช.สุทธิพร ๒ ถ.อโศก-ดินแดง แขวงดินแดง

เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐ โทร. ๒๔๖-๓๘๙๙-๙

### สั่งซื้อได้ที่

โครงการสารานุกรมศึกษาศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยครินครินทร์วิโรฒ  
สุขุมวิท ๒๒ กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐ โทร. ๖๖๔-๓๘๙๐ ต่อ ๕๕๙ หรือ ๒๖๐-๓๖๓๘  
และ ๒๕๙-๓๘๙๙๙

บทความในสารสารานุกรมศึกษาศาสตร์ ฉบับที่ ๑๙ จำนวน ๑๕ บทความประกอบด้วยบทความในสาขาวิชาการบริหารการศึกษา ๑ บทความ สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา ๑ บทความ สาขาวิชา จิตวิทยาการศึกษาและจิตวิทยาพัฒนาการ ๓ บทความ สาขาวิชาเทคโนโลยี และสื่อสารการศึกษา ๓ บทความ สาขาวิชาการพัฒนาการ ๒ บทความ สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน ๑ บทความ และสาขาวิชานุคคล องค์กรและสถาบันที่เกี่ยวกับการศึกษา ๔ บทความ

โครงการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวในโอกาสทรงมีพระชนมพรรษา ๖ รอบ ที่คณะศึกษาศาสตร์จัดทำขึ้นได้แก่ โครงการสารานุกรมศึกษาศาสตร์และโครงการสารคนะศึกษาศาสตร์ ฉบับเฉลิมพระเกียรติเป็นฉบับปฐมฤกษ์ ซึ่งพิมพ์ออกเผยแพร่ในเดือนกันยายน ๒๕๔๗ ส่วนโครงการห้องสมุดฉบับกระเบื้องที่ปรากฏเป็นบทความหนึ่งอยู่ในสารสารานุกรมศึกษาศาสตร์ ฉบับนี้ เป็นโครงการที่จัดทำโดยสาขาวารณกรรมสำหรับเด็กภาควิชาบรณารักษศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ

อนึ่งฝ่ายคณะกรรมการบรรณาธิการครรชขอเรียนให้ทราบ ณ โอกาส ๕๐ ปี แห่งการศึกษาที่ต้องการสารานุกรมศึกษาศาสตร์ ฉบับเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวในโอกาสทรงพระชนมพรรษา ๖ รอบ เปรียดติดต่อกันมาอย่างต่อเนื่อง ที่โครงการสารานุกรมศึกษาศาสตร์ ห้อง ๑๐๔ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ สุขุมวิท ๒๕ แขวงวัฒนา กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐ โทร. ๖๖๔-๑๐๐๐ ต่อ ๕๕๐๘

# สารนุกรม ศึกษาศาสตร์

ฉบับที่ ๑๙ (๒๕๔๗)

## สารบัญ

หน้า	
	<b>สาขาวิชาการบริหารการศึกษา</b>
7	รูปแบบการใช้อำนาจใน การบริหารการศึกษา
	<b>สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา</b>
16	แบบทดสอบคณิตศาสตร์สมมติ บุญเชิด ภิญโญอนันตพงษ์
	<b>สาขาวิชาจิตวิทยาและจิตวิทยาพัฒนาการ</b>
25	การรับรู้ความสามารถของตน วิลาสลักษณ์ ชัววัลลี
34	ความพอดีเพียงแห่งเดียว ปรีชา ธรรมชาติ
40	สังกัด ปรีชา ธรรมชาติ
	<b>สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา</b>
47	วีดิทัศน์ตามประสงค์ สุรชัย สิกขานันทิต
52	การประชุมผ่านจอภาพ เสาวนีย์ สิกขานันทิต
61	คอมพิวเตอร์การสอน อรพันธ์ ประสิทธิรัตน์
	<b>สาขาวิชาพลศึกษาและนันทนาการ</b>
71	สมรรถนะทางกีฬา อนันต์ อัตถุ
74	อัตราการเต้นของหัวใจ อนันต์ อัตถุ
	<b>สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน</b>
81	หน่วยการเรียนแบบหัวเรื่อง สุนีย์ เหมะประลิทธี
	<b>สาขาวิชบุคคล องค์กร และสถาบันที่เกี่ยวกับการศึกษา</b>
91	นายชิต บูรพา วรวิทย์ วงศินทร์
98	มอง มากัส รุ่งโรจน์ วรวิทย์ วงศินทร์
101	ศาสตราจารย์ ดร. อิมามานูเอล คานธ์ วรวิทย์ วงศินทร์
104	ห้องสมุดฉบับกระเป่า บุญคริ ไพรัตน์

