

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาเคมี</b>					
1.	Thepnuan, P; Sriviboon, C; Rukachaisirikul, T; Boonpragob,K.	HPLC analysis of secondary metabolites in the lichen parmotrema tinctorum from different substrates	Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON2013) Pages: 69 – 72	23 – 25 January 2013	0.25
2.	Sriviboon, C; Sriviboon, T; Boonpeng c; Khongsatra,P; Boonpragob,K.	Quantities of secondary metabolites from the lichen parmotrema tinctorum before and after transplanted to polluted areas in Bangkok, Thailand	Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON2013) Pages: 77 – 80	23 – 25 January 2013	0.25
3.	Korakot Navakhun and Ranu Sawangsri	Assembly properties of amidopyrrolic anion receptors: Theoretical Studies	Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON2013) Pages: 458 – 461	23 – 25 January 2013	0.25
4.	Surasak Kheawchaum, Apichart Suksamrarn, Boon-ek Yingyongnarongkul	Dendron-Cholesterol conjugate for DNA delivery	Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON2013) Pages: 805 – 808	23 – 25 January 2013	0.25
5.	Channarong Suaisom, Sukanlaya Leejae, Saowanee Kumpun, Supayang Voravuthikunchai, Boon-ek Yingyongnarongkul	Antibacterial constituents from rhodomyrtus tomentosa leaves	Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON2013) Pages: 824 – 827	23 – 25 January 2013	0.25

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาเคมี</b>					
6.	Nilubon Sornkaew, Ailian Zhang, Ratchanaporn Chokchaisiri , Xiaozhen Chen, Kanjana Wongkrajang, Apichart Suksamrarn	Diarylheptanoids of curcuma comosa from prachinburi	Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON2013) Pages: 832 – 835	23 – 25 January 2013	0.25
7.	Ruthaiwan Kongcharoen, Ratchanaporn Chokchaisiri, Oratai Sukcharoen and Apichart Suksamrarn	Biotransformation of cyperenoic acid by <i>CURVULARIA LUNATA</i> NRRL 2178	Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON2013) Pages: 854 – 856	23 – 25 January 2013	0.25
8.	Phakin Manosri, and Bordin Chitkul	Chemical constituents and anticancer activities from <i>CAESALPINIA SAPPAN</i> L	Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON2013) Pages: 886 – 888	23 – 25 January 2013	0.25
9.	Chutima Sriviboon, Tawatchai Sriviboon, Charun Yafa, Tunsinee Jhumpasri	Determination of heavy metal ions in rice by ion chromatography	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 142–146	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25
10.	Duangkamon Sangiamdee, Chutima Sriviboon, Narong Jayasuta, Kansri Boonpragob	Validation of three methods prepared for inductively coupled plasma mass spectrometry for determination of heavy metals in lichen	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 163–167	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาฟิสิกส์</b>					
11.	รศ.ดร.นิพนธ์ ตั้งประเสริฐ อ.สุขสันต์ สุวรรณรัตน์ อ.ปัทมา อนุศาสนนันท์	Analysis of the musical in Cha-Kae using fourier method	The 5 <sup>th</sup> Science Research Conference หน้า 155 – 161 มหวิทยาลัยพะเยา	4 – 5 มี.ค. 2556	0.25
12.	รศ.ดร.นิพนธ์ ตั้งประเสริฐ อ.สุขสันต์ สุวรรณรัตน์ อ.ปัทมา อนุศาสนนันท์	Harmonics in Thai Classical Instrument : Cha-Kae	The 8 <sup>th</sup> Annual Conference of Thai Physics Society (SPC 2013) หน้า 159 – 162 มหวิทยาลัยเชียงใหม่	21 – 23 มี.ค. 2556	0.25
13.	รศ.ดร.นิพนธ์ ตั้งประเสริฐ อ.สุขสันต์ สุวรรณรัตน์ อ.ปัทมา อนุศาสนนันท์	The Study of a Resonance in a Spring Pendulum by Experiment and Numerical Analysis	The 8 <sup>th</sup> Annual Conference of Thai Physics Society (SPC 2013) หน้า 173 – 176 มหวิทยาลัยเชียงใหม่	21 – 23 มี.ค. 2556	0.25
14.	อ.ดร.ประสพชัย วิริยะศรีสุวัฒนา ผศ.ดร.โสรัชต์ เจริญวงศ์	Emission of Gravitons from a Closed Nambu String	The 8 <sup>th</sup> Annual Conference of Thai Physics Society (SPC 2013) หน้า 433 – 437 มหวิทยาลัยเชียงใหม่	21 – 23 มี.ค. 2556	0.25
15.	อ.ดร.ประสพชัย วิริยะศรีสุวัฒนา รศ.สุพัฒน์ ราชณรงค์	The 1 <sup>st</sup> Person Visua;ization of Relativistic Objects and Relativitic Electric Field	The 8 <sup>th</sup> Annual Conference of Thai Physics Society (SPC 2013) หน้า 474 -477 มหวิทยาลัยเชียงใหม่	21 – 23 มี.ค. 2556	0.25
16.	รศ.ดร.นิพนธ์ ตั้งประเสริฐ อ.สุขสันต์ สุวรรณรัตน์	Win Speed Analysis Using Wavelet Transform at Suvarnabhumi Airport, Thailand	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 95 – 100	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25
17.	ผศ.ประภัสร์ มหาพัฒน์ไทย อ.วรวรรณ ตันตวิวัฒน์ รศ.สุพัฒน์ ราชรงค์ รศ.สุภาภรณ์ แก้วศักดิ์ดา นายรณรงค์ ประถมวงศ์ นายทัศนัย เฟ่งจินดา และนายสำเร็จ พานสัมฤทธิ์	การสร้างเครื่องกลเติมอากาศอย่างง่าย Construction of Simple Aerator	วารสารวิจัยรามคาแหง (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี) ปีที่ 16 ฉบับที่ 1 หน้า 76 – 86	ม.ค.- มิ.ย. 2556	0.25

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาเทคโนโลยีวัสดุ</b>					
18.	อ.ดร.ณิรนุช ควรเชิดชู	Synthesis of Hydroxyapatite whiskers from Cattle bone ash	Proceedings of the 4 <sup>th</sup> research symposium on petrochemical and materials technology and the 19 <sup>th</sup> PPC symposium on petroleum, petrochemicals, and polymers	23 เม.ย. 2556	0.25
19.	อ.ดร.ณิรนุช ควรเชิดชู ผศ.ดร.สมบูรณ์ แก้วปั้นทอง	Simultaneous removal of phenol and chromium (VI) in water onto modified chitosan beads	Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON2013) Pages: 45 – 48	23 – 25 January 2013	0.25
20.	ดร.ณิรนุช ควรเชิดชู	การสังเคราะห์ซีโอไลต์ชนิดโซเดียมเอโดยใช้ดินดำสุราษฎร์เป็นแหล่งของซิลิกาและอลูมินาและใช้การเติบโตของผลึกแบบทุติยภูมิ	วารสารวิจัยรามคำแหง (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี) ปีที่ 16 ฉบับที่ 2 หน้า 1 – 17	ก.ค.-ธ.ค. 2556	0.25
<b>ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์</b>					
21.	Pawalai Kraipeerapun Somkid Amornsamankul	Prediction of WQI for Tha Chin River Using an Ensemble of Support Vector Regression and Complementary neural Networks	Proceedings of 7 <sup>th</sup> European Computing Conference (ECC'13) Pages: 36 – 41	25 – 27 June 2013	0.25
22.	Wuttichai Lauangruangrong Annupan Rodtook Sanon Chimmanee	Application program for prediction of type 2 diabetes in Thai people using artificial neural network	Rangsit Journal of arts and Sciences RJAS Vol.3 No. 1, Pages: 53 – 63	January-June 2013	0.25
23.	Annupan Rodtook	Coronary Artery disease risk factors selection using k – nearest neighbors algorithm and neural network	5 <sup>th</sup> International Conference on knowledge and smart technology(KST) Pages: 39 – 44	31 January – 1 February 2013	0.25

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556)

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร</b>					
24.	อ.จิรวรรณ เพ็ชรสุทธิ และ ผศ.นิสรภรณ์ เพ็ชรสุทธิ	คุณภาพน้ำ ดิน และผลผลิตในพื้นที่การเลี้ยงปลา ในนาข้าวที่ อ.บ้านสร้าง จ.ปราจีนบุรี	วารสารวิจัยรามคำแหง ปีที่ 16 ฉบับที่ 1 หน้า 10 – 24	ม.ค. – มิ.ย. 2556	0.25
<b>สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม</b>					
25.	รศ.นิตยา ภูแสนธนาสาร และ วราภรณ์ ศิรินาวิน	การตัดสินใจเลือกศึกษาในระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง	วารสารวิจัยรามคำแหง (ฉบับมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์) ปีที่ 16 ฉบับที่ 1 หน้า 1 – 11	ม.ค. – มิ.ย. 2556	0.25
<b>ภาควิชาชีววิทยา</b>					
26.	Kittisak Yasamut, Jariya Romsaiyud, Apichart Suksamrarn*	Targeted prodrugs of cucurbitacin B to breast cancer	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 307-310	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25
27.	Wanlaya Klinthong,* Ratanawadee Niemsiri, Makamas Sutthacheep, Thamasak Yeemin	Effect of the 2010 coral bleaching even on recruitment of porites SPP.in the eastern gulf of Thailand	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 754-757	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25
28.	Wanlaya Klinthong,* Chaipichit Saenghaisuk, Mathinee Yucharoen, Makamas Sutthacheep, Thamasak Yeemin	Coral recruitment on settlement panels at Mu KoSurin before and after the 2010 coral bleaching phenomenon	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 758-762	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25
29.	Kanwara Sangmanee,* Thamasak Yeemin	Status of macro – invertebrates on coral communities in PrachuapKhiri Khan province, the gulf of Thailand	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 796-799	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาชีววิทยา</b>					
30.	Makamas Sutthacheep,* Sittiporn Pengsakun, Watchara Samsuvan, Thamasak Yeemin	Status of coral communities at hat Thai mueang, Phangga province following the 2010 coral bleaching event	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 763-766	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25
31.	Supasara Raknavee,* Sasivimon Thamasarn, Samorn Chaiharn, Supawadee Chullasorn, Wanna Musik, Thamasak Yeemin, Makamas Sutthacheep	Subtidalmeiofaunal abundance in the gulf of Thailand	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 767-770	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25
32.	Watcharachai Donsomjit,* Makamas Sutthacheep, Thamasak Yeemin	Meiofauna associated with degraded coral reefs at KoTao,The gulf of Thailand	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 771-773	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25
33.	Thamasak Yeemin,* Wanlaya Klinthong, Makamas Sutthacheep	Diversity and abundance of juvenile corals at Ko Yak and hin rap after the 2010 coral bleaching event	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 774-777	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25
34.	Thamasak Yeemin,* Pitakphong Suantha, Mathinee Yucharoen	The abundance of herbivorous fishes on coral communities in gulf of Thailand following the 2010 coral bleaching event	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 792-795	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาชีววิทยา</b>					
35.	Pitakphong Suantha,* Sittiporn Pengsakun, Makamas Sutthacheep, Thamasak Yeemin	Fish diversity and abundance on coral communities, PrachuapKhiri Khan province, the gulf of Thailand	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 804-808	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25
36.	Watchara Samsuvan,* Maturros Khunma, Thamasak Yeemin, Makamas Sutthacheep	The abundance of zooplankton in coral communities at Thai Mueang, Phangga province, the Andaman sea	The 39 <sup>th</sup> Congress on Science and Technology of Thailand (วทท.39) หน้า 809-812	21 – 23 ต.ค. 2556	0.25
37.	ผศ.ดร.วิมล จันทร์แจ่ม	การปรับปรุงประสิทธิภาพของวิธีพีซีอาร์เพื่อใช้ในการตรวจหาการปนเปื้อนของเชื้อ <i>Salmonella</i> และ <i>Shigella</i> ในน้ำดื่มและเครื่องดื่มในมหาวิทยาลัยรามคำแหง	วารสารวิจัยรามคำแหง (ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี) ปีที่ 16 ฉบับที่ 1 หน้า 59 – 71	ม.ค. – มิ.ย. 2556	0.25
38.	ชนเรรินทร์ ฟ้าแลบ รศ.ดร.กัณฐรีย์ บุญประกอบ รสริน พลวัฒน์	ความหลากหลายของไลเคนบนผิวลำต้นจันทน์ผาและจันทน์แดง บริเวณป่าเขาหินปูน อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย	วารสารพฤกษศาสตร์ไทย ปีที่ 5 (ฉบับพิเศษ) หน้า 31-47	2556	0.25
39.	รศ.เพชร มงคลสุข* อ.กวินนาถ บัวเรือง อ.ขจรศักดิ์ วงศ์ชีวีรัตน์ ชัยณรงค์ ดุตุ้ม นาถวิดา ดวงฟูย วสันต์ เพ็งสูงเนิน วรารณ ศรีปรางค์ สัญญา มีสิม สิทธิพร ปานเม่น และ มัตติกา โสตามุข	ความหลากหลายทางชีวภาพของไลเคนในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูหลวง จังหวัดเลย	วารสารพฤกษศาสตร์ไทย ปีที่ 5 (ฉบับพิเศษ) หน้า 19-30	2556	0.25

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาชีววิทยา</b>					
40.	อ.ขจรศักดิ์ วงศ์ชีวีรัตน์ รศ.ดร.กัณษริย์ บุญประกอบ รศ.พชร มงคลสุข อ.กวิณนาถ บัวเรือง อ.เวชศาสตร์ พลเยี่ยม สัญญา มีสิม วสันต์ เฟิงสูงเนิน จุฑามาศ พระภูจานงค์ สุภัทรา โพธิแก้ว กลวัชร อุปถัมภ์ และ พัทธนันท์ นุชคง	การสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพของไลเคน เบื้องต้นในพื้นที่มหาวิทยาลัยรามคาแหง สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ จังหวัด กาญจนบุรี	การประชุมวิชาการชมรมคณะปฏิบัติการ วิทยาการ อพ.สธ. ครั้งที่ 6 “ทรัพยากรไทย : นำสิ่งดีงามสู่ตาโลก” (ภาคโปสเตอร์ หน้า 406-411)	2556	0.25
41.	รศ.ดร.มณี อัครานนท์ อ.พรชัย วงศ์วาสนา และจิตรภาณุ อินทวงศ์	ความน่ากินของอาหารผสมสำเร็จของฟาร์มกวาง มหาวิทยาลัยรามคาแหง	วารสารวิจัยรามคาแหง (วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี) ปีที่ 16 ฉบับที่ 1 หน้า 1 – 12	ม.ค. – มิ.ย. 2556	0.25
42.	รศ.ดร.มณี อัครานนท์ อ.พรชัย วงศ์วาสนา และวิศาล อธิพรธรรม	ผลของการบริหารจัดการน้ำต่อผลผลิตหญ้าอาหาร สัตว์ที่ฟาร์มกวาง มหาวิทยาลัยรามคาแหง	วารสารวิจัยรามคาแหง (วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี) ปีที่ 16 ฉบับที่ 1 หน้า 51 – 62	ม.ค. – มิ.ย. 2556	0.25



ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาเคมี</b>					
43.	Sudta, P.; Jiarawapi, P.; <u>Suksamram, A.</u> Hongmanee, P.; Suksamram, S.	Potent activity against multidrug-resistant Mycobacterium tuberculosis of $\alpha$ -mangostin analogs.	Chem. Pharm. Bull. Vol:61 Issue:2 Page:194 – 203 (ISI Web of Science™)	February 2013	1.00
44.	Chaneiam, N.; Changtam, C.; Munkongdee, T.; Suthatvoravut, U.; Vinichagoon, P.; Vadolas, J.; <u>Suksamram, A.</u> Fucharoen, S.; Svasti, S.	A reduced curcuminoid analogs a novel inducer of fetal hemoglobin	Annals of Hematology Vol:92 Issue:3 Page:379 – 386 DOI: 10.1007/s00277-012-1604-1 (ISI Web of Science™)	March 2013	1.00
45.	Chaturapanich, G.; Yamthed, R.; Piyachaturawat, P. Chairoungdua, A.; Suvitayavat, W.; Kongsaktragoon, B.; <u>Suksamram, A.</u> Pholpramool, C.	Nitric oxide signalling is involved in diarylheptanoid-induced in femoral arterial blood flow in ovariectomized rats	Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology Vol:40 Issue:3 Page:240 – 249 DOI: 10.1111/1440-1681.12058 (ISI Web of Science™)	March 2013	1.00

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
ภาควิชาเคมี					
46.	Wonganan, O.; Tocharus, C.; Puedsing, C.; Homvisasevongsa, S.; Sukcharoen; O.; <u>Suksamrarn; A.</u>	Potent vasorelaxant analogs from chemical modification and biotransformation of isosteviol.	European Journal of Medicinal Chemistry Vol:62 Issue:3 Page:771 – 776 DOI: 10.1016/j.ejmech.2013.01.022 (ISI Web of Science™)	April 2013	1.00
47.	Nateewattana, J.; Saeeng, R.; Kasemsook, S.; Suksen, K.; Dutta, S.; Jariyawat, S.; Chairoungdua, A.; Suksamrarn, A.; Piyachaturawat, P.	Inhibition of topoisomerase II $\alpha$ Activity and induction of apoptosis in mammalian cells by semi-synthetic andrographolide analogues	Investigational New Drugs Vol:31 Issue:2 Page:320 – 332 DOI: 10.1007/s10637-012-9868-9 (ISI Web of Science™)	April 2013	1.00
48.	Winuthayanon,W.; Piyachaturawat, P.; Suksamrarn, A.; Burns K. A.; Arao,Y.; Hewitt, S. C.; Pedersen, L. C., Korach, K. S.	The Natural estrogenic compound diarylheptanoid (D3): in vitro mechanisms of action and in vivo uterine responses via estrogen receptor alpha	Environmental Health Perspectives Vol:121 Issue:4 Page:433 – 439 DOI: 10.1289/ehp.1206122 (ISI Web of Science™)	April 2013	1.00

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาเคมี</b>					
49.	Muanprasat, C.; Sirianant, L.; Sawasvirojwong, S.; Homvisasevongsa, S.; <u>Suksamrarn, A.</u> ; Chatsudthipong, V.	Activation of AMP-Activated Protein Kinase by a Plant-Derived Dihydroisosteviol in Human Intestinal Epithelial Cell	Biological & Pharmaceutical Bulletin Vol:36 Issue:4 Page:522 – 528 (ISI Web of Science™)	April 2013	1.00
50.	Pimkaew, P.; Kublbeck, J.; Petsal, A.; Jukk, J.; <u>Suksamrarn, A.</u> ; Juvone, R.; Auriol, S.; Piyachaturawat, P.; Honkakoski, P.	Interactions of sesquiterpenes zederone and germacrone with the human cytochrome P450 system	Toxicology in Vitro Vol:27 Issue:6 Page:2005 – 2012 DOI: 10.1016/j.tiv.2013.07.004 (ISI Web of Science™)	September 2013	1.00
51.	Joycharat, N.; Thammavong, S.; Limsuwan, S.; Homlaead, S.; Voravuthikunchai, S.P.; <u>Yingyongnaronkul, B.</u> ; Dej-adisai, S.; Subhadhirasakul, S.	Antibacterial substances from Albiziamyriophylla wood against cariogenic Streptococcus mutans	Archives of Pharmacal Research Vol:36 Issue:6 Page:723 – 730 DOI: 10.1007/s12272-013-0085-7 (ISI Web of Science™)	June 2013	1.00

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาเคมี</b>					
52.	<u>Sutthivaiyakit, S.</u> ; Seeka, C.; Wetprasit, N.; Sutthivaiyakit, P.;	C-methylated flavonoids from Pisoniagrands roots	Phytochemistry Letters Vol:6 Issue:3 Page:407 – 411 DOI: 10.1016/j.phytol.2013.05.001 (ISI Web of Science™)	August 2013	1.00
53.	Prawatsria, S.; <u>Suksamrarn, A.</u> ; Chindaduanga, A.; Rukachaisirikul, T	Abietane Diterpenes from Hyptis suaveolens	Chemistry Biodiversity Vol:10 Issue:8 Page:1494 – 1500 DOI: 10.1002/cbdv.201200213	12 August 2013	1.00
54.	Nakazaki,A; Huang,WY; Koga, K ; Yingyongnarongkul, B; Boonsombat, J; Sawayama, Y;	Structural Study on a Naturally Occurring Terphenyl Quinone	Bioscience biotechnology and biochemistry Vol: 77 Issue: 7 Pages: 1529-1532 DOI: 10.1271/bbb.130199 (ISI Web of Science™)	June 2013	1.00
55.	Sakkasem Kasemsuk; Uthaiwan Sirion; Kanoknetr Suksen; Pawinee Piyachaturawat; Apichart Suksamrarn; Rungnapha Saeeng	12-Amino-andrographolide analogues: synthesis and cytotoxic activity	Archives Of Pharmacal Research Vol: 36 Issue: 12 Pages: 1451-1464 DOI 10.1007/s12272-013-0152-0 (ISI Web of Science™)	December 2013	1.00
56.	Thussagunpanit, J.; <u>Jutamane, K.</u> ; Kaveeta,L.; Chai-arree, W.; Pankean,P.; Suksamrarn, A.	Effects of a brassinosteroid and an ecdysone analogue on pollen germination of rice under heat stress	Journal of Pesticide Sciences Vol: 38 Issue: 3-4 Pages: 105-111 DOI: 10.1584/jpestics.D13-029 (ISI Web of Science™)	2013	1.00

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาเคมี</b>					
57.	Pimkaew, P; Suksen, K; Somkid, K; Chokchaisiri, R; Jariyawat, S; Chuncharunee, A; Suksamrarn, A; Piyachaturawat, P	Zederone, a Sesquiterpene from <i>Curcuma elata</i> Roxb, is Hepatotoxic in Mice	International Journal of Toxicology Vol: 32 Issue: 6 Pages: 454-462 DOI: 10.1177/1091581813504595 (ISI Web of Science™)	November 2013	1.00
58.	Apiratikul, N; Yingyongnarongkul, B; Assavalapsakul, W	Highly efficient double-stranded RNA transfection of penaeid shrimp using cationic liposomes	QUACULTURE RESEARCH Vol: 45 Issue: 1 Pages: 106-112 DOI: 10.1111/j.1365-2109.2012.03209.x (ISI Web of Science™)	December 2013	1.00
59.	Tantikanlayaporn D; Wichit, P; Weerachayaphorn, J; Chairoungdua, A; Chuncharunee, A; Suksamrarn, A; Piyachaturawat, P	Bone Sparing Effect of a Novel Phytoestrogen Diarylheptanoid from <i>Curcuma comosa</i> Roxb. In Ovariectomized Rats	PLOS ONE Vol: 8 Issue: 11 DOI: 10.1371/journal.pone.0078739 (ISI Web of Science™)	11 November 2013	1.00
60.	Duangrat Tantikanlayaporn, Lisa J. Robinson, Apichart Suksamrarn, Pawinee Piyachaturawat, Harry C. Blair	A diarylheptanoid phytoestrogen from <i>Curcuma comosa</i> , 1,7-diphenyl-4,6-heptadien-3-ol, accelerates human osteoblast proliferation and differentiation	Phytomedicine Vol: 20 Issues: 8-9 Pages: 676-682 DOI: 10.1016/j.phymed.2013.02.008 (www.sciencedirect.com)	15 June 2013	1.00

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาเทคโนโลยีอาหาร</b>					
61.	ผศ.จุฬารัตน์ เลิศบรรจงศัล อ.ดร.อิทธิพล เตชะเกรียงไกร	The analysis of benzene Contaminant in Thai commercial non-alcoholic beverages by headspace gas chromatography mass spectrometry	International Food Research Journal Vol:20 Issue:4Page:1883 – 1887 (www.scimagojr.com)	2013	1.00
<b>ภาควิชาเทคโนโลยีวัสดุ</b>					
62.	Kunnakorn, N; Rirksomboon, T; Siemanond, K; Aungkavattana, R; Kuanchertchoo, N; Chuntanalerg, R; Hemra, K; Kulprathipanja, S; James, RB; Wongkasemjit, S	Techno-economic comparison of energy usage between azeotropic distillation and hybrid system for water-ethanol separation	RENEWABLE ENERGY Vol: 51 Pages: 310-316 DOI: 10.1016/j.renene.2012.09.055 (ISI Web of Science™)	March 2013	1.00
<b>สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์</b>					
63.	Pornsuwancharoen, N; Tasakorn, M; Yupapin, PP; Chaiyasoonthorn, S	Highly THz frequency carrier generated by light for multipurpose RFID applications	OPTIK Vol: 124 Issue: 5 Pages: 446 – 450 DOI: 10.1016/j.ijleo.2011.12.010 (ISI Web of Science™)	2013	1.00

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร</b>					
64.	Nidsaraporn Petsut* Sitthi Kulabtong & Jirawaeth Petsut	Two new records of cyprinid fish (Cypriniformes Cyprinidae) from Thailand	Biodiversity Journal, 2013, 4 (3): 411-414 (ISI Web of Science™)	2013	1.00
<b>สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ</b>					
65.	Nuchsuk, C; Wetprasit, N; Roytrakul, S; Choowongkomon, K; Thienprasert, N; Yokthongwattana, C; Arpornsuwan, T; Ratanapo, S	Bioactivities of Jc-SCRIP, a Type 1 Ribosome-Inactivating Protein from Jatropha curcas Seed Coat	CHEMICAL BIOLOGY & DRUG DESIGN Vol: 82 Issue: 4 Pages: 453 – 462 DOI: 10.1111/cbdd.12175 (ISI Web of Science™)	October 2013	1.00
66.	Sornwatana, T; Roytrakul, S; Wetprasit, N; Ratanapo,	Brucin, an antibacterial peptide derived from fruit protein of Fructus Bruceae, Brucea javanica (L.) Merr.	LETTERS IN APPLIED MICROBIOLOGY Vol: 57 Issue: 2 Pages: 129 – 136 DOI: 10.1111/lam.12085 (ISI Web of Science™)	August 2013	1.00
67.	Kalsoom, U; Boyce, MC; Bennett, J ; Veraplakorn, V	Simultaneous Determination of Key Osmoregulators in Halophytes Using HPLC-ELSD	CHROMATOGRAPHIA Vol: 76 Issue: 17-18 Pages: 1125-1130 DOI: 10.1007/s10337-013-2494-7 (ISI Web of Science™)	18 September 2013	1.00
68.	Veraplakorn, Varaporn ; Nanakorn, Malee; Kaveeta, Lily; Srisom, Suwanwong; Bennett, Ian James	Variation in ion accumulation as a measure of salt tolerance in seedling and callus of Stylosanthes guianensis	Theoretical and Experimental Plant Physiology Vol: 25 Issue: 2 Pages: 106-115 DOI: 10.1590/S2197-00252013000200003 (ISI Web of Science™)	10 July 2013	1.00

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม</b>					
69.	Amnat Eamvijarn, Nelson M. Gomes, Tida Dethoup, Jamrearn Buaruang, Leka Manoch,Artur Silva, Madalena Pedro,loulia Marini, Vasilios Roussis, Anake Kijjo	Bioactive meroditerpenes and indole alkaloids from the soil fungus <i>Neosartorya fischeri</i> (KUFC 6344), and the marine-derived fungi <i>Neosartorya laciniosa</i> (KUFC 7896) and <i>Neosartorya tsunodae</i> (KUFC 9213)	Tetrahedron Vol: 69 Issue: 40 Pages: 8583–8591 DOI: 10.1016/j.tet.2013.07.078 (www.sciencedirect.com)	7 October 2013	1.00
<b>ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์</b>					
70.	AnnupanRodtooka, Stanislav S. Makhanov b	Multi-feature gradient vector flow snakes for adaptive segmentation of the ultrasound images of breast cancer	Journal of Visual Communication and Image Representation Vol: 24 Issue:8 Pages: 1414–1430 (www.scimagojr.com)	November 2013	1.00
<b>ภาควิชาชีววิทยา</b>					
71.	Chullasorn, S; Dahms, HU; Klangsin, P	A new species of <i>Tigriopus</i> (Copepoda: Harpacticoida: Harpacticidae) from Thailand with a key to the species of the genus	JOURNAL OF NATURAL HISTORY Vol: 47 Issue: 5-12 Pages: 427–447 DOI: 10.1080/00222933.2012.757660 (ISI Web of Science™)	March 2013	1.00
72.	Papong, K; Boonpragob, K; Parmen, S; Lumbsch, HT	Molecular phylogenetic studies on tropical species of <i>Lecanorasensustricto</i> (Lecanoraceae, Ascomycota)	NOVA HEDWIGIA Vol: 96 Issue: 1-2 Pages: 1 – 13 DOI: 10.1127/0029-5035/2012/0072 (ISI Web of Science™)	2013	1.00
73.	Yeemin, T; Pengsakun, S; Yucharoen, M; Klinthong, W; Sangmanee, K; Sutthacheep, M	Long-term decline in <i>Acropora</i> species at Kut Island, Thailand, in relation to coral bleaching events	MARINE BIODIVERSITY Vol: 43 Issue: 1 Pages: 23 – 29 DOI: 10.1007/s12526-012-0138-z (ISI Web of Science™)	March 2013	1.00



ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาชีววิทยา</b>					
74.	GiHoon Hong, Chang Joon Kim, Thamasak Yeemin	Potential release of PCBs from plastic scientific gear to fringing coral reef sediments in the Gulf of Thailand	Deep Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography Vol: 96Pages: 41-49 DIO:org/10.1016/j.dsr2.2013.02.012 (www.Sciencedirect.com)	November 2013	1.00
75.	R.J. Morrison,J.Zhang, E.R. Urban Jr.,J. Hall, V. Ittekkot,B. Avril, L. Hu,G.H. Hong, S.Kidwai,C.B. Lange, V. Lobanov,J.Machiwa, M.L.San Diego-McGlone, T. Oguz, F.G. Plumley, T. Yeemin, W. Zhu, F. Zuo	Developing human capital for successful implementationof international marine scientific research projects	Marine Pollution Bulletin DOI:org/10.1016/j.marpolbul.2013.09.001 (www.Sciencedirect.com)	19 September 2013	1.00
76.	Makamas Sutthacheep, Mathinee Yucharoen, Wanlaya Klinthong, Sittiporn Pongsakun, Kanwara Sangmanee, Thamasak Yeemin	Impacts of the 1998 and 2010 mass coral bleaching events on the Western Gulf of Thailand	Deep Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography Vol: 96 Pages: 25-31 DOI.org/10.1016/j.dsr2.2013.04.018 (ISI Web of Science™)	November 2013	1.00

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาชีววิทยา</b>					
77.	Zhang, J; Morrison, RJ; Yeemin, T; Siringan, FP.	Coral reefs under the climate and anthropogenic perturbations(CorReCAP) : An IOC/WESTPAC approach	Deep-Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography Vol: 96 Pages: 1-4 DOI: 10.1016/j.dsr2.2013.02.011 (ISI Web of Science™)	November 2013	1.00
78.	Yeemin, T; Pengsakun, S; Yucharoen, M; Klinthong, W; Sangmanee, K; Sutthacheep, M.	Long-term changes in coral communities under stress from sediment	Deep-Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography Vol: 96 Pages: 32-40 DOI: 10.1016/j.dsr2.2013.04.019 (ISI Web of Science™)	November 2013	1.00
79.	Ferrari, FD; Dahms, HU ; Kangtia, P; Chullasorn, S] ; Schick, M.	Naupliar development of Pseudocyclops sp (Copepoda: Calanoida: Pseudocyclopidae): description of an unusual set of character states	Zoological Studies Vol: 52 Article Number: 51 DOI: 10.1186/1810-522X-52-51 (ISI Web of Science™)	December 2013	1.00
80.	Chamnansinp, Atchaneey; Li, Yang; Lundholm, Nina; et al.	Global diversity of two widespread, colony-forming diatoms of the marine plankton, <i>Chaetoceros socialis</i> (syn. <i>C. radians</i> ) and <i>Chaetoceros gelidus</i> sp.nov.	Journal of Phycology Vol: 49 Issue: 6 Pages: 1128–1141 DOI: 10.1111/jpy.12121 (ISI Web of Science™)	December 2013	1.00

ตัวบ่งชี้ที่ 4.4 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (สมศ.ตัวบ่งชี้ที่ 5)ประจำปีปฏิทิน 2556 (ม.ค.-ธ.ค. 2556) คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์	ชื่อแหล่งตีพิมพ์ (วารสารให้ระบุเล่มที่ และเลขหน้า)	วัน/เดือน/ปี ที่เผยแพร่	ค่าน้ำหนัก
<b>ภาควิชาชีววิทยา</b>					
81.	Nantiya Kwanda, Kowit Noikotr, Runglawan Sudmoon, Tawatchai Tanee, and Arunrat Chaveerach	Medicinal parasitic plants on diverse hosts with their usages and barcodes	Journal of Natural Medicines Vol: 67 Issue: 3 Pages: 438-445 DOI: 10.1007/s11418-012-0695-2 (ISI Web of Science™)	July 2013	1.00
82.	Thepparit, C; Hirunkanokpun, S; Popov, VL; Foil, LD; Macaluso, KR.	Dissemination of bloodmeal acquired Rickettsia felis in cat fleas, Ctenocephalides felis	Parasitology and Vectors Vol: 6 Article Number: 149 DOI: 10.1186/1756-3305-6-149 (ISI Web of Science™)	24 May 2013	1.00
83.	Rueangsawang, K., Chantaranothai, P. and Simpson, D.A.	Taxonomic notes on the genus <i>Justicia</i> (Acanthaceae) from Thailand	HYTOTAXA Vol: 130 Issue: 1 Pages: 43-49 (ISI Web of Science™)	10 September 2013	1.00
84.	Rueangsawang, K., Chantaranothai, P. and Simpson, D.A.	Pollen morphology of <i>Justicia</i> L. (Acanthaceae) from Thailand and its taxonomic value	GRANA Vol: 52 Issue: 4 Pages: 275-288 DOI: 10.1080/00173134.2013.819526 (ISI Web of Science™)	1 December 2013	1.00
ผลรวมงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับชาติ นานาชาติ ปีปฏิทิน 2556 ทั้งหมด 84 เรื่อง					
ผลรวมคะแนนระดับคุณภาพงานวิจัย เท่ากับ 52.50 คะแนน					

**สรุป**

ระดับคุณภาพงานวิจัย ค่าน้ำหนัก	1.00	มีทั้งหมด	42 เรื่อง	เท่ากับ	42.00	คะแนน
ระดับคุณภาพงานวิจัย ค่าน้ำหนัก	0.25	มีทั้งหมด	42 เรื่อง	เท่ากับ	10.50	คะแนน