

ประวัติและผลงาน

ชื่อ-สกุล	ดร. รุจเรขา วิทยาอุทมิกุล
ประวัติการศึกษา	
พ.ศ. 2518-2520	มัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่
พ.ศ. 2521-2524	วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ GPA 3.15
พ.ศ. 2526-2528	วท.ม. (อายุรศาสตร์เขตร้อน) มหาวิทยาลัยมหิดล GPA 3.85
พ.ศ. 2553-2557	ปร.ด. (สารสนเทศศาสตร์) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช GPA 4.00
	หัวข้อวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การพัฒนาแบบจำลองเครือข่ายทางสังคมเพื่อเพิ่มผลผลิตงานวิจัยของอาจารย์ในมหาวิทยาลัยวิจัยไทย”
ตำแหน่ง	พนักงานมหาวิทยาลัยมหิดล ตำแหน่ง นักเอกสารสนเทศ (ระดับผู้เชี่ยวชาญ) ผู้อำนวยการหอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ปรึกษาบัณฑิตวิทยาลัย และกรรมการวิชาการบัณฑิตศึกษา (ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการเผยแพร่ผลงานวิชาการและสิ่งตีพิมพ์) มหาวิทยาลัยมหิดล
สถานที่ทำงาน	หอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยมหิดล ถนนพุทธมณฑลสาย 4 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม 73170 โทร. 02-441-9741 โทรสาร 02-441-9580 มือถือ 082-974-5550 LINE ID: ruchareka อีเมล: ruchareka.wit@mahidol.edu; directli@mahidol.ac.th
ประวัติการทำงาน	ผู้อำนวยการหอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล (24 เม.ย. 59-ปัจจุบัน) รองคณบดีฝ่ายสารสนเทศและสื่อสารองค์กร คณะวิทยาศาสตร์ (1 ธ.ค. 58-23 เม.ย. 59) รักษาการผู้ช่วยคณบดีฝ่ายประชาสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร (1 ต.ค.-30 พ.ย. 58) ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ (1 ธ.ค. 54-30 พ.ย. 58) หัวหน้างานสารสนเทศและห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข (1 มี.ค. 46-19 ธ.ค. 54) หัวหน้าหน่วยสารสนเทศงานวิจัยทางวิทยาศาสตร์ (พ.ศ. 2544-2546)
การฝึกอบรมและดูงาน	
พ.ศ. 2543	ผ่านการฝึกอบรมโครงการ Library Development Fellowship Program ของ Thailand-Australia Science & Engineering Assistance Project (TASEAP) ณ ประเทศออสเตรเลีย ระยะเวลา 4 สัปดาห์ (15 ต.ค.-11 พ.ย. 43)
พ.ศ. 2546	ศึกษาดูงานระบบสารสนเทศและห้องสมุด ณ มหาวิทยาลัยโอซาก้า มหาวิทยาลัยเกียวโต และ Nara Institute of Science and Technology ประเทศญี่ปุ่น (3-8 พ.ย. 46)
พ.ศ. 2547	ผ่านการอบรมหลักสูตร Managing & Leading Teams for Innovation and Success สำหรับผู้บริหาร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล (15 พ.ค. 47)

- พ.ศ. 2548 ศึกษาคุณงานด้านจดหมายเหตุและพิพิธภัณฑ์ ณ มหาวิทยาลัยโอซาก้า มหาวิทยาลัยเกียวโต และมหาวิทยาลัยโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น (29 พ.ย.-3 ธ.ค. 48)
- พ.ศ. 2549 ผ่านการอบรมการวิจัยทางบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ สำหรับผู้ปฏิบัติงานห้องสมุด ของสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ (24-28 เม.ย. 49)
- พ.ศ. 2550 ผ่านการอบรม โครงการพัฒนานักบริหาร มหาวิทยาลัยมหิดล (Mahidol University Executive Development Program: MU-EDP) รุ่นที่ 4 ระยะเวลา 4 เดือน (20 มี.ค. - 26 ก.ค. 50)
- พ.ศ. 2552 ผ่านการอบรมหลักสูตร โครงการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาทักษะการทำงานสำหรับบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ รุ่นที่ 1 ระยะเวลา 4 เดือน (9 มี.ค. - 2 มิ.ย. 52)
- พ.ศ. 2552 เข้าร่วมการประชุม The 5th QS Asia Pacific Professional Leaders in Education Conference and Exhibition (5th QS-APPLE) ที่กรุงกัวลาลัมเปอร์ ประเทศมาเลเซีย ร่วมกับคณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยมหิดล (24-26 พ.ย. 52)
- พ.ศ. 2553 เข้าร่วมการประชุม The 6th QS Asia Pacific Professional Leaders in Education Conference and Exhibition (6th QS-APPLE) ที่มหาวิทยาลัยมหิดลร่วมเป็นเจ้าภาพ ณ Suntec Singapore International Convention & Exhibition Center ประเทศสิงคโปร์ (15-19 พ.ค. 53)
- พ.ศ. 2553 เข้าร่วมการประชุมและอบรม Social Media Conference 2010 ของ NECTEC สวทช. (23-24 มี.ค. 53)
- พ.ศ. 2554 ผ่านการอบรมหลักสูตร TOEIC Success (32 hours) ของคณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ด้วยคะแนน 835/990 (7 มี.ค.-8 เม.ย. 54)
- พ.ศ. 2554 ศึกษาคุณงานที่มหาวิทยาลัย Curtin University ประเทศออสเตรเลีย (27-31 ก.ค. 54)
- พ.ศ. 2554 ผ่านการอบรมหลักสูตร European Summer School for Scientometrics (ESSS 2011) ณ มหาวิทยาลัย Vienna ประเทศออสเตรีย (12-16 ก.ย. 54)
- พ.ศ. 2557 ศึกษาคุณงานด้านระบบการเรียนการสอนระดับปริญญาเอก สาขาสารสนเทศศาสตร์ และศึกษาคุณงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยและหอสมุดแห่งชาติสาธารณรัฐจีน (ไต้หวัน) (15-21 ก.พ. 2557)

ผลงานตีพิมพ์ (จำนวน 22 เรื่อง)

บทความทางวิชาการ

รุจเรขา อัครวิชญ์ (2548) “ค่า Impact Factor ความสำคัญที่มีต่อบทความวิจัยระดับนานาชาติ” ใน ยอดहतัย เทพธรรานนท์ และประมวณ ตั้งบริบูรณ์รัตน์ บรรณาธิการ การเขียนบทความวิจัยระดับนานาชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหน้า 23-30 กรุงเทพมหานคร มูลนิธิบัณฑิตยสภาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

Svasti MRJ, Asavisanu R. (2549) “Four Decades of Excellence in Research – Revealed by International Database Searches.” ใน 48 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล (2501- 2549) หนังสือที่ระลึก 4 รอบแห่งการสถาปนาคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล 21 ตุลาคม 2549 กรุงเทพมหานคร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล หน้า 67-70

รุจเรขา วิทยาวุฑฒิกุล (2551) “Social Networking กับการประยุกต์ใช้ในมหาวิทยาลัย” รั้งสิตสารสนเทศ 14, 1 (มกราคม-มิถุนายน): 18-22

รุจเรขา วิทยาวุฑฒิกุล (2552) “การจัดการความรู้: ประสบการณ์ของห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข” โดมทัศน์ 30, 2 (กรกฎาคม-ธันวาคม): 3-9

รุจเรขา วิทยาวุฑฒิกุล (2553) “Information Commons กับแนวทางการส่งเสริมการเรียนรู้” ใน การสัมมนาความร่วมมือระหว่างห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา ครั้งที่ 28 วันที่ 22-24 กันยายน 2553 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ศูนย์กลางนครราชสีมา หน้า 46-49

รุจเรขา วิทยาวุฑฒิกุล (2555) “ข้อควรระวัง หากส่งบทความวิจัยไปตีพิมพ์ในวารสารประเภท Open Access” บัณฑิตศึกษาศาสตรสนเทศ 23, 192 (พฤษภาคม): 8-9

รุจเรขา วิทยาวุฑฒิกุล (2556) “การประเมินคุณภาพผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ : ปัจจุบันและแนวโน้มในอนาคต (1)” ประชาคมวิจัย 19, 109 (พฤษภาคม-มิถุนายน): 39-50

รุจเรขา วิทยาวุฑฒิกุล (2556) “การประเมินคุณภาพผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ : ปัจจุบันและแนวโน้มในอนาคต (2)” ประชาคมวิจัย 19, 110 (กรกฎาคม-สิงหาคม): 33-47

Ruchareka Wittawuttikul (2013). Science Library works closely with Elsevier to support young research scientists at Mahidol University. Library Connect (Elsevier). Aug 14, 2013

รุจเรขา วิทยาวุฑฒิกุล. (2558) ““BIG DATA, LITTLE DATA, NO DATA: SCHOLARSHIP IN THE NETWORKED WORLD (บทวิจารณ์หนังสือ)”. วารสารวิจัย สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 8, 2 (กรกฎาคม-ธันวาคม): 128-130

บทความวิจัย

Svasti MRJ, Asavisanu R. (2006). “Update on Thai publications in ISI databases (1999-2005).” ScienceAsia 32, 2: 101-106.

Svasti MRJ, Asavisanu R. (2006). “Don't forget the name of your university/institution and remember how it is spelled: another look at ISI databases.” ScienceAsia 32, 3: 207- 213

Svasti MRJ, Asavisanu R. (2007). “Aspects of Quality in Journals: A Consideration of the Journals Published in Thailand.” ScienceAsia 33, 2: 137-143.

Chatsurachai S, Wittayawuttikul R, and Suriyaphol P. (2009). “Comparison of using Scopus and PubMed for compiling publications with Siriraj Affiliation.” Siriraj Medical Journal 61, 2 (March-April): 71-74. 4

Sirisinha S, Koontongkaew S, Phantumvanit P, Wittayawuttikul R. (2011). "Reflections on a decade of research by ASEAN dental faculties: analysis of publications from ISI WOS databases from 2000 to 2009". Journal of Investigative and Clinical Dentistry 2: 72- 80.

สถิตย์ สิริสิงห์ สิทธิชัย ชุนทองแก้ว รุจเรขา วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์ใน ประเทศไทย ระหว่าง พ.ศ. 2543 - พ.ศ. 2551" เชียงใหม่ทันตแพทย สาร 31, 2 (กรกฎาคม-ธันวาคม) : 47-57

รุจเรขา วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์ (2553) "การวิเคราะห์เนื้อหาในงานวิจัยทางบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ระดับนานาชาติ" ใน การสัมมนาทางวิชาการ เรื่อง จากสารสนเทศสู่นวัตกรรม (From Information to Innovation) วันที่ 12 พฤศจิกายน 2553 ณ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช จังหวัดนนทบุรีจัด โดย แขนงวิชาสารสนเทศศาสตร์ สาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช หน้า 1-9

รุจเรขา วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์ และ น้าทิพย์ วิภาวิน (2555) "การวิเคราะห์เครือข่ายทางสังคมกับงานวิจัยทางสารสนเทศศาสตร์" วารสารบรรณศาสตร์ มศว 5, 2 (กรกฎาคม-ธันวาคม): 126-140

น้าทิพย์ วิภาวิน และ รุจเรขา วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์. (2557) "Massive Open Online Course (MOOC) กับความท้าทายของห้องสมุดมหาวิทยาลัย". วารสารวิจัย สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 7, 1 (มกราคม- มิถุนายน): 78- 89

รุจเรขา วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์ และ น้าทิพย์ วิภาวิน (2558) "สถานภาพการผลิตงานวิจัยของอาจารย์ในมหาวิทยาลัยวิจัยไทย" ใน การประชุมทางวิชาการระดับชาติ มสธ. วิจัย ประจำปี 2558 วันที่ 8 เมษายน 2558 ณ อาคารสัมมนา 1 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

รุจเรขา วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์, น้าทิพย์ วิภาวิน และ นงเยาว์ เปรมกมลเนตร. (2558) "การพัฒนาแบบจำลองเครือข่ายทางสังคมเพื่อเพิ่มผลผลิตงานวิจัยของอาจารย์ในมหาวิทยาลัยวิจัยไทย". วารสารวิจัย สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 8, 1 (มกราคม-มิถุนายน): 1-21

การได้รับเชิญเป็น Keynote Speaker และ Session Chair ในการประชุมวิชาการ

พ.ศ. 2556 ได้รับเชิญเป็น Keynote speaker บรรยายพิเศษ หัวข้อ "ข้อควรพิจารณาในการตีพิมพ์บทความในวารสารวิชาการที่เป็น Open Access" ในการประชุมนักวิจัยรุ่นใหม่พบเมธีวิจัยอาวุโส สกว. ครั้งที่ 13 ระหว่างวันที่ 16-18 ตุลาคม 2556 ณ โรงแรมเดอะริเจนท์ชะอำบีช รีสอร์ท จังหวัดเพชรบุรี จัดโดย สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

พ.ศ. 2557 ได้รับเชิญเป็น Keynote speaker บรรยายพิเศษ หัวข้อ "Open Access Journals: Quantity VS Quality" ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ 2nd ASEAN Plus Three Graduate Research Congress (2nd AGRC) ระหว่างวันที่ 5-7 กุมภาพันธ์ 2557 ณ โรงแรมเอส 31 สุขุมวิท กรุงเทพมหานคร จัดโดย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมกับ สภาคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยแห่งประเทศไทย

- พ.ศ. 2558 ได้รับเชิญเป็น Parallel Session Chair ในงานประชุมสภาบรรณารักษ์แห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ครั้งที่ 16 (16th Congress of Southeast Asian Librarians - CONSAL XVI) จัดโดยหอสมุดแห่งชาติ และสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย ระหว่างวันที่ 10-13 มิถุนายน 2558 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค
- พ.ศ. 2559 ได้รับเชิญเป็น Keynote speaker บรรยายพิเศษ หัวข้อ “How to Choose a Good Quality of Open Access Journal: Significance and Impact” ในการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 38 วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2559 ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัดพิษณุโลก จัดโดย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ที่ประชุมคณะผู้บริหาร บัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทคปร.) และสภาคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษาแห่งประเทศไทย (สคบท.)
- พ.ศ. 2559 ได้รับเชิญเป็น Invited speaker บรรยายพิเศษ หัวข้อ “Journal and Article Metrics: Pros and Cons” ในงานประชุมวิชาการ Asia Pacific Association of Medical Journal Editors ประจำปี 2559 (APAME2016) จัดโดย แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ระหว่างวันที่ 26-27 สิงหาคม พ.ศ. 2559 ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์เซ็นทรัลพลาซ่า ลาดพร้าว กรุงเทพฯ

ทุนวิจัยที่ได้รับ

- พ.ศ. 2557 ทุนอุดหนุนโครงการวิจัย (ดุชฎินิพนธ์) เรื่อง "การพัฒนาแบบจำลองเครือข่ายทางสังคมเพื่อเพิ่มผลผลิตงานวิจัยของอาจารย์ในมหาวิทยาลัยวิจัยไทย" จากสำนักบริหารโครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ภายใต้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ประจำปี 2557
- พ.ศ. 2558 หัวหน้าโครงการวิจัย เรื่อง "การประเมินคุณภาพผลงานวิจัยเชิงวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทย ปี 2557 (คณะทำงาน 1)" ของ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
- พ.ศ. 2559 หัวหน้าโครงการวิจัย เรื่อง "การวิเคราะห์คุณภาพผลงานวิจัยในระยะ 10 ปี (พ.ศ. 2548-2557) ของอาจารย์และนักวิจัย ในสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์เทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ" ของ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

รางวัลที่ได้รับ

- พ.ศ. 2545 ได้รับพระราชทานรางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล ประเภทดีเด่นเฉพาะทาง สาขาการบริการ ประจำปีการศึกษา 2544 จากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
- พ.ศ. 2551 ได้รับรางวัลบุคลากรสายสนับสนุนผู้มีผลงานดีเด่น ด้านบริการดีเด่น จากที่ประชุมประธานสภาข้าราชการและลูกจ้างมหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย (ปชมท.) ประจำปี 2550
- พ.ศ. 2551 ได้รับเกียรติบัตร ในฐานะศิษย์เก่าที่น่าชื่อเสียงมาสู่คณะฯ ในงานคืนสู่เหย้า ครบรอบ 48 ปี ของ คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

- พ.ศ. 2551 เป็นประธานคณะกรรมการเครือข่ายผู้ดูแลเว็บไซต์ มหาวิทยาลัยมหิดล และ Webmaster เว็บไซต์ มหาวิทยาลัยมหิดล (ภาคภาษาอังกฤษ) ซึ่งได้รับรางวัลชนะเลิศ (Gold Medal) จากการประกวด QS-APPLE Creative Award ประเภท Best International Website Pages ในงานประชุมวิชาการ QS Asia Pacific Professional Leaders in Education Conference and Exhibition ครั้งที่ 4 ที่กรุงโซล ประเทศเกาหลี
- พ.ศ. 2552 ได้รับรางวัลศิษย์เก่าดีเด่น บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล ประเภทบริการ ประจำปี 2551
- พ.ศ. 2554 ได้รับการประกาศเกียรติคุณยกย่องเป็น คนดีศรีมหิดล ของสมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยมหิดล ในพระบรมราชูปถัมภ์
- พ.ศ. 2556 ได้รับโล่รางวัลและประกาศเกียรติคุณนักศึกษาดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2555 ด้านความสำเร็จในอาชีพ จากมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
- พ.ศ. 2558 ได้รับโล่รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น จากผลงานวิจัยเรื่อง "การพัฒนาแบบจำลองเครือข่ายทางสังคมเพื่อเพิ่มผลผลิตงานวิจัยของอาจารย์ในมหาวิทยาลัยวิจัยไทย" จากการประชุมใหญ่โครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษา (HERP Congress III) ของสำนักบริหารโครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ภายใต้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)
- พ.ศ. 2559 ได้รับรางวัลบุคคลดีเด่นในวิชาชีพบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ ประจำปี 2558 จากสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
- พ.ศ. 2559 ได้รับโล่รางวัลและประกาศเกียรติคุณศิษย์เก่าดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2558 ด้านผลงานเด่น จากมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

.....