



## การสืบค้นข้อมูลการอ้างอิง (citation) จากฐานข้อมูล scopus

---

สำนักงานส่งเสริมบริหารงานวิจัย บริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม  
สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี  
กุมภาพันธ์ 2565

## การสืบค้นข้อมูลการอ้างอิง (citation) จากฐานข้อมูล scopus

Scopus เป็นฐานข้อมูลบรรณานุกรมและบทความ พัฒนาและให้บริการโดยสำนักพิมพ์ Elsevier B.V. (เจ้าของเดียวกับ Science Direct และ SJR) เป็นฐานข้อมูล ครอบคลุมผลงานวิจัยทั่วโลกในเนื้อหาสาขาวิชา ทั้งวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ รวมถึงมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ที่จัดเก็บรวบรวมบทความประเภทต่างๆ ที่ผ่านกระบวนการ Peer-reviewed เช่น บทความนิพนธ์ ตันฉบับ บทความปริทัศน์ บทวิจารณ์ หนังสือ บทความสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ เป็นต้น โดยจัดเก็บ เนื้อหาในรูปแบบของบทความ ไม่มีการจัดเก็บบทความฉบับเต็มแต่อย่างใด แต่ทางฐานข้อมูลได้สร้างลิงค์สำหรับเชื่อมโยงไปยังวารสารหรือสำนักพิมพ์สำหรับผู้ที่สนใจบทความฉบับเต็ม และยังเป็นฐานข้อมูลการอ้างอิงและอ้างอิง (Citation Database) ให้ข้อมูลการอ้างอิง ผลงานวิจัยและพัฒนา ใช้เป็นแหล่งข้อมูลหนึ่งในการประเมินคุณภาพผลงานวิจัยวิชาการ (Research Performance Assessment) จำนวนกว่า 42,000 ชื่อเรื่อง

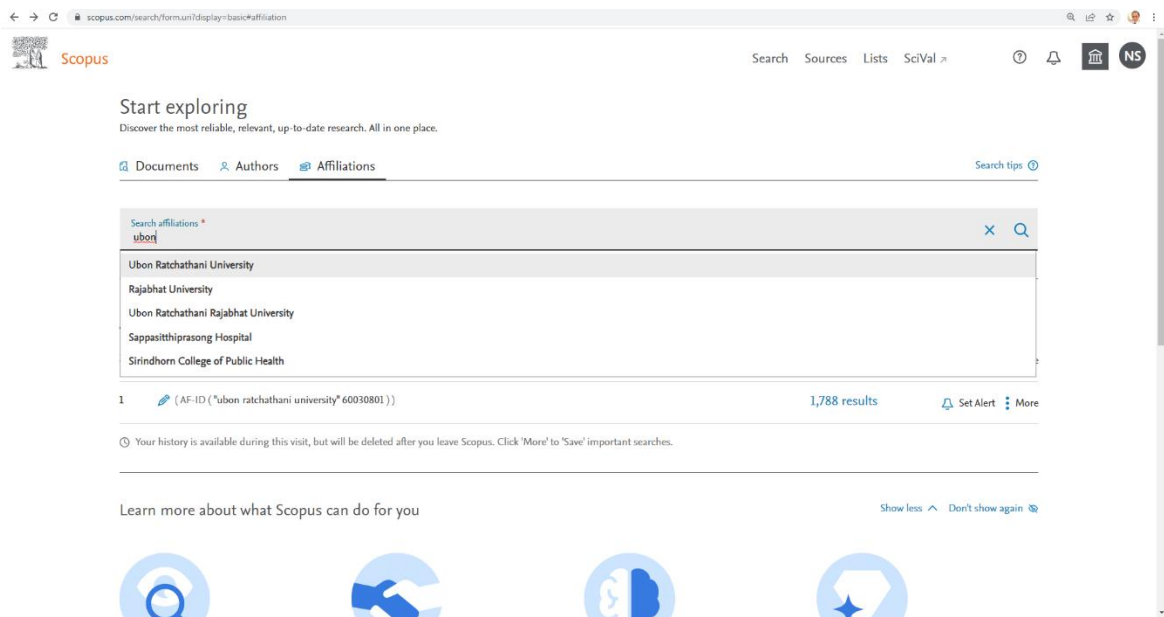
การอ้างอิง (Citation) คือการบอกแหล่งที่มาของข้อมูลที่คุณเขียนนำมาใช้อ้างอิงในการเขียนรายงาน หรือผลงานต่าง ๆ เพื่อเป็นเกียรติแก่บุคคล หรือองค์กรผู้เป็นเจ้าของความคิดเดิม และเพื่อแสดงเจตนาบริสุทธิ์ว่าไม่ได้ขโมยความคิด หรือลอกเลียนข้อมูลของผู้อื่นโดยไม่มีการอ้างอิงรวมทั้งสะดวกแก่ผู้อ่านที่ประสงค์จะทราบรายละเอียดอื่นๆ และตรวจสอบความถูกต้อง จากต้นฉบับเดิม

ปัจจุบันการค้นคืนการอ้างอิงผลงานทางวิชาการ ( Cited reference searching ) ได้เพิ่มความสำคัญต่อนักวิจัย และผู้ที่เกี่ยวข้องมากขึ้น และโดยเฉพาะต่อสถาบันอุดมศึกษาเนื่องจากมหาวิทยาลัยต่างขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นสากล การจัดลำดับมหาวิทยาลัยมีการใช้ข้อมูลผลงานวิจัย ผลงานตีพิมพ์และการอ้างอิงเป็นตัวชี้วัด โดยตัวชี้วัดผลงานวิจัยที่นิยมใช้ในการจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลก เช่น

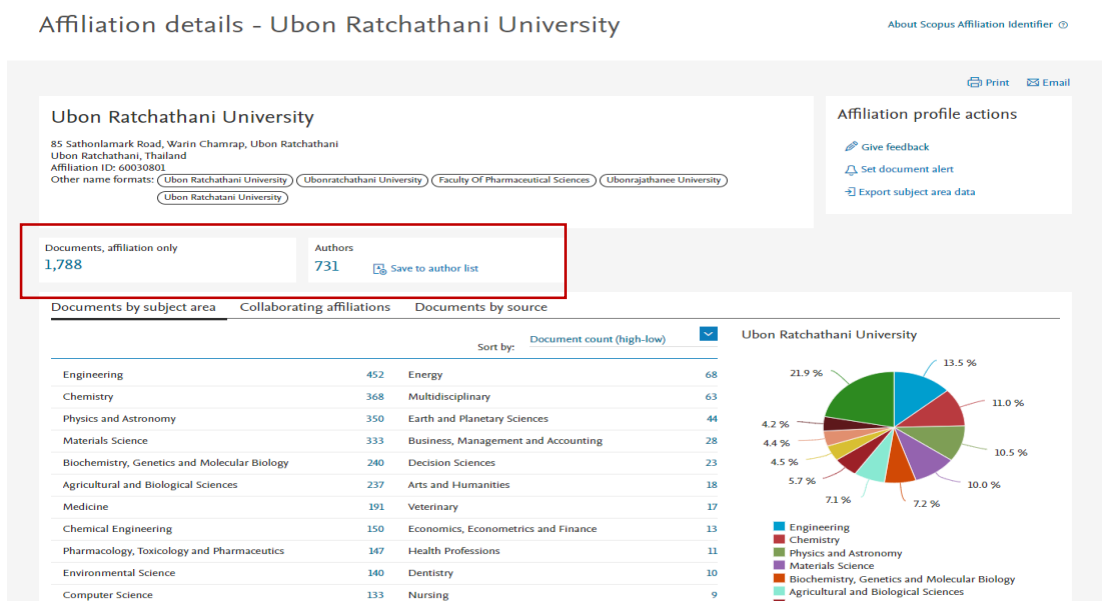
- ผลผลิตงานวิจัย (Outputs / Productivity)
  - Papers (indexed in Scopus or Web of Science)
- ผลลัพธ์และผลกระทบงานวิจัย (Outcomes / Impact)
  - Citations
  - Citations per faculty
  - Normalized impact
  - Normalized average citations per paper
- คุณภาพและความเป็นเลิศของงานวิจัย (Quality / Excellence)
  - High-impact journals (Q1)
  - 10% most cited papers
  - Highly cited researchers
  - H index

## ขั้นตอนการหาผลงานที่ถูกอ้างอิงใน ฐานข้อมูล Scopus

1. เข้าใช้งานผ่าน URL : <https://www.scopus.com/> ผ่านระบบเครือข่ายของมหาวิทยาลัย หรือระบบ VPN โดยมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี บอกรับ ฐานข้อมูล Scopus ให้กับสมาชิกได้ใช้งานเพื่อใช้ในการเรียน การสอน วิจัย และบริการวิชาการ เพื่อบรรลุเป้าประสงค์ของทางมหาวิทยาลัย ระยะเวลาใช้งาน ระหว่าง 1 ธ.ค. 2564 ถึง 31 ธ.ค. 2565
2. เข้าสู่เว็บไซต์ [www.scopus.com](http://www.scopus.com) จะปรากฏ ดังภาพ ให้เลือกคลิก Affiliations



3. ใส่ชื่อ Ubon Ratchathani University ในช่อง แล้วคลิกค้นหา จะปรากฏดังภาพ ซึ่งจะแสดงสมรรถนะด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



ข้อมูลจาก <http://www.scopus.com> : 14 กุมภาพันธ์ 2565

4. กดที่ตัวเลขด้านล่าง Documents, affiliation only จะปรากฏรายชื่อผลงานของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ทั้งหมด

1,788 document results

AF-ID ("Ubon Ratchathani University" 60030801)

Search within results...

Analyze search results Show all abstracts Sort on: Date (newest)

Document title Authors Year Source Cited by

1	Combined in situ XAS and DFT studies on the role of Pt in zeolite-supported metal catalysts for selective n-hexane isomerization	Injongkol, Y., Khemthong, P., Yodsin, N., (...), Roessner, F., Jungsuttiwong, S.	2022	Fuel 314,123099	0
2	Estimation of radiation protection ability of borate glass system doped with CdO, PbO, and TeO <sub>2</sub>	Al-Buriah, M.S., Tamam, N., Somaily, H.H., (...), Mutuwong, C., Tonguc, B.T.	2022	Radiation Physics and Chemistry 193,109996	0
3	Preparation and characterization of wood-to-wood bonding adhesive by glycidyl methacrylate grafting natural rubber	Radabutra, S., Khemthong, P., Saengsuwan, S., (...), Ponyut, N., Pijarn, N.	2022	International Journal of Adhesion and Adhesives 114,103093	0

5. จะปรากฏชื่อที่ต้องการค้นหา ชื่อที่เราต้องการค้นหาจะพบผลงานตีพิมพ์ทั้งหมด ให้คลิกเลือกหน้าชื่อ (ในกรณีที่มีชื่อที่ต้องการค้นมากกว่า 1 ให้คลิกเลือกด้านหน้าชื่อได้มากกว่า 1 รายชื่อก่อนคลิก view citation overview)

1,788 document results

AF-ID ("Ubon Ratchathani University" 60030801)

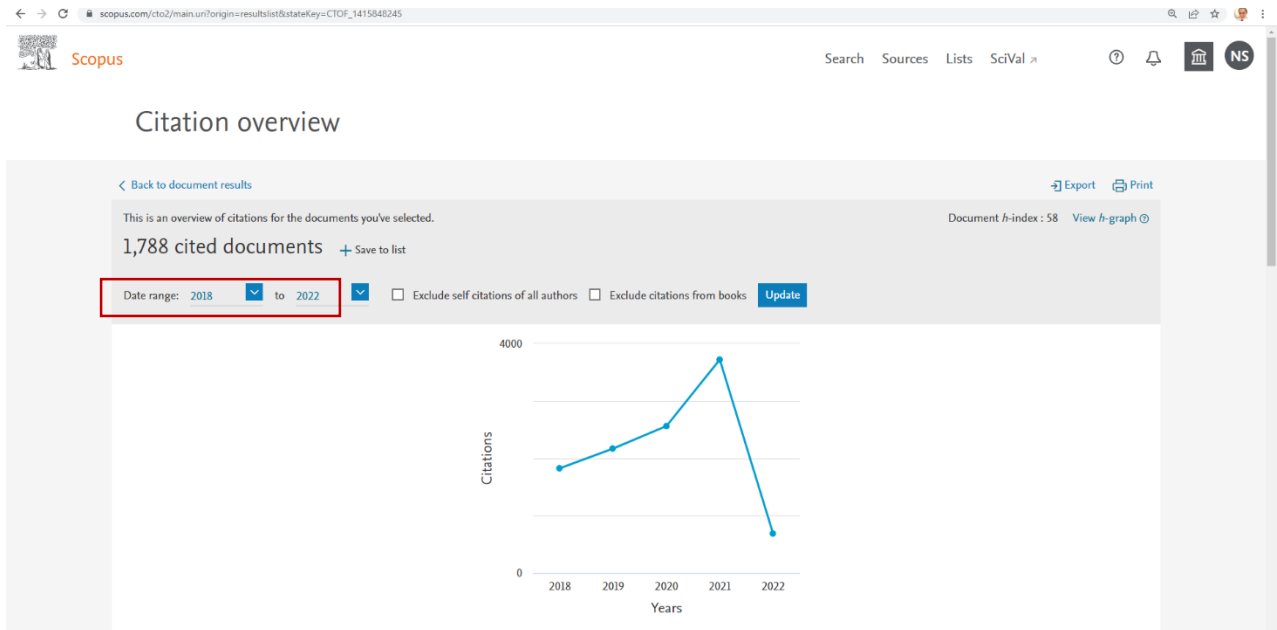
Search within results...

Analyze search results Show all abstracts Sort on: Date (newest)

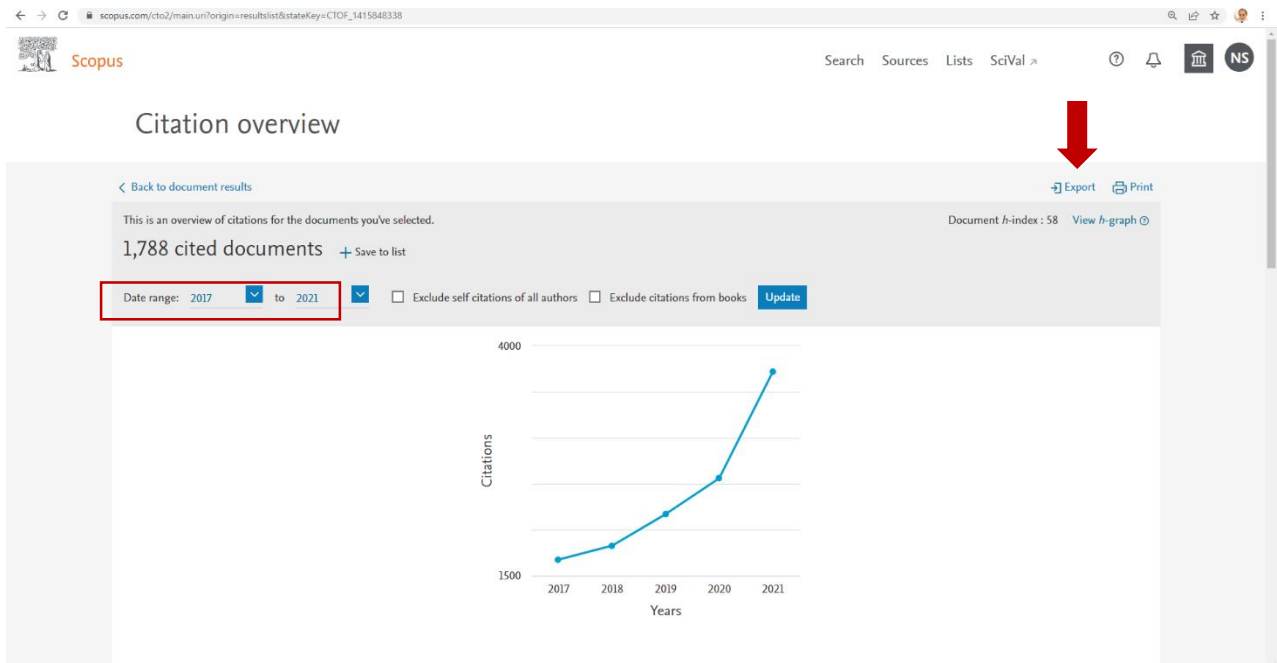
Document title Authors Year Source Cited by

1	Combined in situ XAS and DFT studies on the role of Pt in zeolite-supported metal catalysts for selective n-hexane isomerization	Injongkol, Y., Khemthong, P., Yodsin, N., (...), Roessner, F., Jungsuttiwong, S.	2022	Fuel 314,123099	0
2	Estimation of radiation protection ability of borate glass system doped with CdO, PbO, and TeO <sub>2</sub>	Al-Buriah, M.S., Tamam, N., Somaily, H.H., (...), Mutuwong, C., Tonguc, B.T.	2022	Radiation Physics and Chemistry 193,109996	0
3	Preparation and characterization of wood-to-wood bonding adhesive by glycidyl methacrylate grafting natural rubber	Radabutra, S., Khemthong, P., Saengsuwan, S., (...), Ponyut, N., Pijarn, N.	2022	International Journal of Adhesion and Adhesives 114,103093	0

6. หลังจากคลิกที่ view citation overview จะปรากฏ ดั้งภาพ แล้วให้เลือก Date range ปีที่ต้องการ แล้วคลิก update



7. หลังจากคลิก update จะปรากฏดั่งภาพ ให้ export ข้อมูลออกมา



## 8. ข้อมูลที่ export ออกมาจะเป็นไฟล์ Excel

This is a citation overview for a set of 1788 documents.

h-index = 58 (Of the 1788 documents considered for the h-index, 58 have been cited at least 58 times.)

							<2017	2017	2018	2019	2020	2021	subtotal	>2021	total
7	Publication Document	Authors	ISSN	Journal Title	Volume	Issue	7759	1676	1827	2171	2562	3720	11956	690	20405
8	2022 Combined	Injongkol Y	162361	Fuel	314		0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	2022 Estimation	Al-Buriah I	0969806X	Radiation F	193		0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	2022 Preparator	Radabutra	1437496	Internation	114		0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	2022 Significant	Tamam N.,	0969806X	Radiation F	193		0	0	0	0	0	0	0	2	2
12	2022 Ag3PO4/A	Malahom N	9254005	Sensors an	356		0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	2022 Atomistic	ti Sukkabot V	13698001	Materials S	140		0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	2022 Developme	Duangjit S.	17732247	Journal of I	69		0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	2022 Smartphon	Khamkhajo	0026265X	Microchem	174		0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2022 Antimicrob	Netthong F	20796382	Antibiotics	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	2022 Nitrogen-d	Prakobkij A	263672	Microchimi	189	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	2022 Study of th	Allothman I	25101560	Journal of t	58	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	2022 Expansion	Nilaphai O.	162361	Fuel	309		0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	2022 Smart sens	Nontawong	32670	Analytica C	1191		0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	2022 Structural	; Chaiyaoch	17426588	Journal of I	2145	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	2022 Selective	C Suwannahr	2636174	Adsorption	2022		0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	2022 An importa	Al-Buriah I	25101560	Journal of the Australi			0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	2022 Predictors	(Sanguanbc	15137368	Asian Pacif	23	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	2022 Achieving	I Padchasri	10584587	Integrated	222	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## 9. ให้เลือก sort เพื่อหาผลงานตีพิมพ์ที่ถูกอ้างอิงในปีที่ต้องการ (ตัวอย่างเลือกปี 2021)

							<2017	2017	2018	2019	2020	2021	subtotal	>2021	total
1	Publication Document	Title	Authors	ISSN	Journal Title	Volume	Issue								
27	2020	Influence of Al-Buriah I.	M.	9214526	Physica B: C	581	0	0	0	0	49	58	107	6	113
28	2020	Investigation Al-Buriah I.	M.	9478396	Applied Phys	126	1	0	0	0	28	53	81	11	92
29	2020	Mechanical (Al-Buriah I.	M.	2728842	Ceramics Int	46	10	0	0	0	9	38	47	6	53
30	2020	Effect of chr Al-Buriah I.	M.	223093	Journal of N	544	0	0	0	0	4	35	39	4	43
31	2012	Gamma-ray Bootjorncha	0969806X	Radiation Ph	81	7	14	12	15	23	20	35	105	4	123
32	2020	Structure, of Al-Buriah I.	M.	2728842	Ceramics Int	46	2	0	0	0	48	33	81	2	83
33	2021	Amorphous Alshahrani B	0969806X	Radiation Ph	183		0	0	0	0	0	30	30	4	34
34	2019	Novel biode Tanan W., P.	143057	European Pc	112		0	0	0	5	26	27	58	4	62
35	2020	Optical prop. El-Mallawan	9253467	Optical Mate	106		0	0	0	0	5	24	29	2	31
36	2020	The effects (Olarinoye I.C	2728842	Ceramics Int	46	18	0	0	0	0	2	23	25	5	30
37	2020	Effect of lea Boukhris I., K	9478396	Applied Phys	126	10	0	0	0	0	0	21	21	1	22
38	2021	Radiation at Al-Buriah I.	M.	10427147	Polymers fo	32	6	0	0	0	0	19	19	4	23
39	2018	Effect of Bi2 Kurudirek M.	9258388	Journal of Al	745		0	0	8	33	28	19	88	4	92
40	2014	Synthesis, bi Thiratmatrak	2235234	European Jo	75		28	17	14	15	12	19	77	3	108
41	2013	CFD simulati Ruangtrakoc	12900729	Internationa	63		41	22	15	21	13	19	90	3	134
42	2021	Effect of Sb2 Al-Buriah I.	M.	9478396	Applied Phys	127	2	0	0	0	0	18	18	7	25

10. การอ่านค่าการอ้างอิง ตัวเลขที่แสดงหมายถึงจำนวนครั้งที่มีการอ้างอิง

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1	Publication Year	Document Title	Authors	ISSN	Journal Title	Volume	Issue	<2017	2017	2018	2019	2020	2021	subtotal	>2021	total	
27	2020	Influence of Al-Buriah	M.	9214526	Physica B: Co	581		0	0	0	0	49	58	107	6	113	
28	2020	Investigation Al-Buriah	M.	9478396	Applied Phys	126	1	0	0	0	0	28	53	81	11	92	
29	2020	Mechanical Al-Buriah	M.	2728842	Ceramics Int	46	10	0	0	0	0	9	38	47	6	53	
30	2020	Effect of chr Al-Buriah	M.	223093	Journal of N	544		0	0	0	0	4	35	39	4	43	
31	2012	Gamma-ray Bootjomcha	0969806X	Radiation Ph	81	7	14	12	15	23	20	35	35	105	4	123	
32	2020	Structure of Al-Buriah	M.	2728842	Ceramics Int	46	2	0	0	0	0	48	33	81	2	83	
33	2021	Amorphous Alshahrani	B 0969806X	Radiation Ph	183		0	0	0	0	0	0	30	30	4	34	
34	2019	Novel biode Tanan W., P.	143057	European Po	112		0	0	0	0	5	26	27	58			
35	2020	Optical prop Al-Malawan	9253467	Optical Mate	106		0	0	0	0	0	5	24	29			
36	2020	The effects Olarinoye I.C	2728842	Ceramics Int	46	18	0	0	0	0	0	2	23	25	5	30	
37	2020	Effect of lea Boukhris I., K	9478396	Applied Phys	126	10	0	0	0	0	0	0	21	21	1	22	
38	2021	Radiation at Al-Buriah	M.	10427147	Polymers for	32	6	0	0	0	0	0	19	19	4	23	
39	2018	Effect of Bi2 Kurudirek	M.	9258388	Journal of Al	745		0	0	8	33	28	19	88	4	92	
40	2014	Synthesis, bi Thiramatrak	2235234	European Jo	75		28	17	14	15	12	19	19	77	3	108	
41	2013	CFD simulati Ruangtrakoc	12900729	International	63		41	22	15	21	13	19	19	90	3	134	
42	2021	Effect of Sbz Al-Buriah	M.	9478396	Applied Phys	127	2	0	0	0	0	0	18	18	7	25	

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1	Publication Year	Document Title	Authors	ISSN	Journal Title	Volume	Issue	<2017	2017	2018	2019	2020	2021	subtotal	>2021	total	
788	2012	Effect of ma Samapisut S	18777058	Procedia Eng	32		1	1	0	1	0	1	3	0	4		
789	2012	Application Suvannahor	2548704	Journal of Et	33	5	8	1	1	0	0	1	3	0	11		
790	2012	Determining Chemin Y., F	16866576	International	8	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	
791	2012	Theoretical Jungsuttiwor	15661199	Organic Elec	13	10	8	1	1	5	3	1	11	0	19		
792	2012	Yeasts in mi Thongkkae	1253395	Songklanaka	34	2	2	2	1	0	1	1	5	0	7		
793	2012	A study of d Khunthongja	1253395	Songklanaka	34	1	6	0	2	3	4	1	10	0	16		
794	2012	Partitioning I Ratanapong	1253395	Songklanaka	34	1	8	4	1	2	5	1	13	0	21		
795	2021	Evaluation c Suvannahor	20763417	Applied Scie	11	16	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	
796	2021	The role of Al-Buriah	M.	9574522	Journal of Materials Science			0	0	0	0	0	0	0	3	3	
797	2021	Drinking wat Kuster A.C., I	431354	Water Resea	207		0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
798	2018	Re-engineeri Khunnonkwa	1757598	Applied Micr	102	1	0	0	1	3	4	0	8	0	10		
799	2014	Isolation of Bunchu N., S	1252208	Journal of th	97	4	0	0	1	0	1	0	0	2			
800	2021	Influence of Lunsin R., Pi	13443941	Animal Scier	92	1	0	0	0	0	0	0	0	0			
801	2021	Synthesis an Alrowaili Z.A	304026	Optik	248		0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
802	2021	Rtk25: A con Balasubrama	14248247	Pharmaceuti	14	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
803	2021	Multi-target Takomthong	14248247	Pharmaceuti	14	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	

## เอกสารอ้างอิง

รุจเรขา วิทยาวุฑฒิกุล. เทคนิคการสืบค้น Citations จากฐานข้อมูล Scopus, WOS (ISI), TCI และกลยุทธ์การส่งเสริมบทความวิจัย ให้ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูลระดับชาติและนานาชาติ. สืบค้นเมื่อ 14 กุมภาพันธ์ 2565 จาก [http://www4.educ.su.ac.th/images/news/2015-05/SU\\_250558\\_sheet.pdf](http://www4.educ.su.ac.th/images/news/2015-05/SU_250558_sheet.pdf)

นุชรีย์ ถาป็นแก้ว. ขั้นตอนการหาผลงานที่ถูกอ้างอิงใน ฐานข้อมูล Scopus และ TCI. มหาวิทยาลัยมหิดล. สืบค้นเมื่อ 14 กุมภาพันธ์ 2565 จาก <https://www.si.mahidol.ac.th/th/research-academics/research/test/doc/read/>

นางปฐมภรณ์ วงศ์ชนะภัย. การอ้างอิงเอกสาร. สืบค้นเมื่อ 14 กุมภาพันธ์ 2565 จาก <http://wtoy9996.blogspot.com/2010/01/citations-2-1.html>

สมาน ลอยฟ้า. การค้นคนการอ้างอิงผลงานทางวิชาการ Cited Reference Searching. มนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ 29 (3). กันยายน – ธันวาคม 2555. หน้า 167 – 190.