
2022

학술지

동향 정보 리포트

생명자원과학대학(관련 분야)

Journal of the Science of Food and Agriculture

부산대학교 나노생명과학도서관

Journal of the Science of Food and Agriculture

서지정보

학술지명 : Journal of the Science of Food and Agriculture
 ISSN : 0022-5142
 출판사 : Wiley

등재정보 인용지표

SCIE(1970-) Agriculture, Multidisciplinary Chemistry, Applied Food Science and Technology
 SCOPUS(1950-) Agronomy and Crop Science Food Science Biotechnology Nutrition and Dietetics
 📅 피인용 기준일: 2022년 7월 25일

카테고리별 랭킹정보

구분	카테고리명	지널수	지널랭킹	상위%	연도
JCR	Agriculture, Multidisciplinary	57	8	14.04%	2020
		58	8	13.79%	2019
		57	9	15.79	2018
	Chemistry, Applied	74	24	32.43%	2020
		71	23	32.39%	2019
		71	23	32.39%	2018
	Food Science and Technology	143	47	32.87	2020
		139	50	35.97	2019
		135	43	31.85%	2018
SCOPUS	Agronomy and Crop Science	347	41	11.82%	2020
		334	51	15.27%	2019
		323	48	14.86%	2018
	Food Science	310	53	17.1%	2020
		299	56	18.73%	2019
		283	55	19.43%	2018
	Biotechnology	282	82	29.08%	2020
		275	85	30.91%	2019
		261	83	31.8%	2018
	Nutrition and Dietetics	122	36	29.51%	2020
		120	44	36.67%	2019
		118	48	40.68%	2018

인용지표

➔ JCR 2020 Top 14.04%

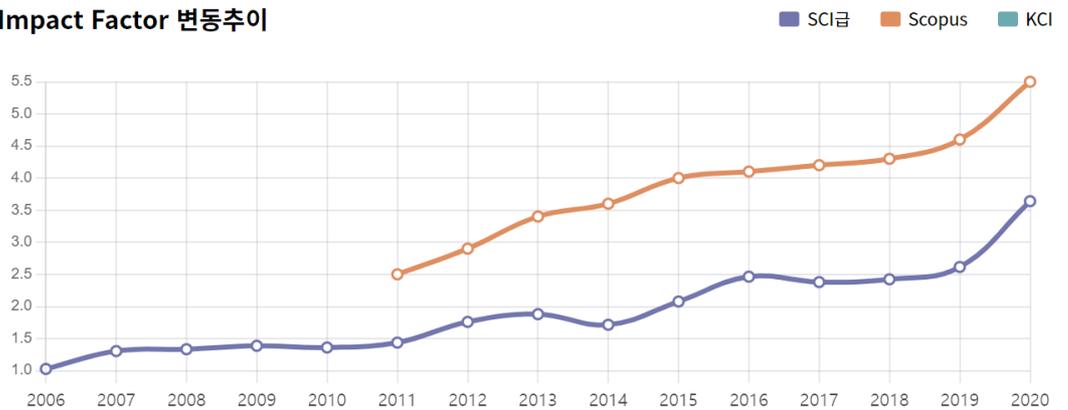
구분	연도	Total Cite	JIF	5 year JIF
JCR	2020	33805	3.639	3.803
	2019	25333	2.614	2,945
	2018	22298	2.422	2.733

Journal of the Science of Food and Agriculture

➔ Scopus 2020 Top 11.82%

구분	연도	Cite Score	Citation Count	SJR
Scopus	2020	5.5	14714	0.782
	2019	4.6	12202	0.718
	2018	4.3	9637	0.824

Impact Factor 변동추이



동향정보 (2017-2021)

인용지표

최근 5년 생산된 연구성과 3,408건
2017년 대비 2021년 연구성과 12.5% 증가
연구성과 중 13.2% Open Access 자료

저자

최근 5년 연구성과 저자 15,255명
2017년 대비 2021년 21.5% 증가

➔ 연구성과 상위 저자

저자	소속	연구성과	h-index
Carbonell-Barrachina, Angel A.	Universidad Miguel Hernández de Elche	16	47
Zhang, Min	Jiangnan University	14	77
Garde-Cerdán, Teresa	Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino	13	34

➔ 피인용 상위 저자

저자	소속	인용횟수	h-index
Carbonell-Barrachina, Angel A.	Universidad Miguel Hernández de Elche	352	47
Lorenzo, José M.	Fundación Centro Tecnológico da Carne	269	65
Hernández, F. C.A.	Miguel Hernandez University	266	35

Journal of the Science of Food and Agriculture

인용

2017~2021 발표된 연구성과 전체 인용 건수 38,003건

FWCI 1.22

연구성과 1편당 인용 수 11.2

FWCI 상위10% 연구성과 10.3%(351건)

협력기구

대학-기업간 협력 1.4%

국제협력 23.9%

연구 토픽 클러스터

연구가 활발한 토픽 클러스터	연구성과
Breads; Starch; Glutens	227
Cheeses; Caseins; Milk	224
Sausages; Meat; Pork	192

국내 연구자 성과

최근 5년간 국내 연구자 전체 연구성과 102건

→ 국내 연구성과 상위 기관

기관명	연구성과
Korea University	12
Chung-Ang University	9
Dankook University	7

→ 국내 연구성과 상위 저자

저자	소속	연구성과	h-index
Kim, Inho	Dankook University	7	42
Cho, Byoung Kwan	Chungnam National University	4	31
Hwang, In-min	Chosun University	3	11

→ 국내 피인용 상위저자

저자	소속	인용횟수	h-index
Chun, Hyang-sook	Chung-Ang University	146	34
Hong, Eunyong	HK inno.N Corp	146	14
Kim, Byung-hee	Sookmyung Women's University	146	14