

KCI 2020 공학 분야 인용지수

2021-07-22 기준

1. KCI에 2018년 또는 2019년 발행 논문 건수가 0인 학술지는 인용지수 산출에서 제외
2. 2020년 발행논문이 0건 또는 2017~2019 발행 논문에 피인용된 수가 0이면 중심성지수 산출에서 제외
3. KCI 영향력지수(IF), 중심성지수는 소수점 셋째자리에서 반올림
4. 자기인용비율(%)은 소수점 둘째자리에서 반올림

<정렬기준 : 발행기관명.학술지명>

No	대분류	중분류	발행기관명	학술지 명	학술지 명(영문)	논문수 (2018+2019)	피인용횟수 (2020 기준)	KCI 영향력지수 (2년 KCI IF)	KCI 중심성 지수 (KJR)	자기인용 비율(%) (2년 KCI IF)
1	공학	컴퓨터학	(사)디지털산업정보학회	(사)디지털산업정보학회 논문지	Journal of the Korea Society of Digital Indu	126	50	0.40	0.42	56.0%
2	공학	건축공학	(사)한국교육녹색환경연구원	교육녹색환경연구	The Journal of Sustainable Design and Edu	34	10	0.29	0.52	50.0%
3	공학	원자력공학	(사)한국방사선산업학회	방사선산업학회지	Journal of Radiation Industry	105	18	0.17	0.30	44.4%
4	공학	컴퓨터학	(사)한국스마트미디어학회	스마트미디어저널	Smart Media Journal	83	80	0.96	0.61	82.5%
5	공학	공학일반	(사)한국컴퓨터게임학회	한국컴퓨터게임학회논문지	Journal of The Korean Society for Compute	112	18	0.16	0.37	22.2%
6	공학	컴퓨터학	(사)한국컴퓨터그래픽스학회	한국컴퓨터그래픽스학회논문지	Journal of the Korea Computer Graphics Sc	57	22	0.39	0.43	13.6%
7	공학	토목공학	국제구조공학회	Structural Engineering and Mechanics, An I	Structural Engineering and Mechanics, An I	500	681	1.36	0.47	49.5%
8	공학	고분자공학	나노기술연구협의회	Nano Convergence	Nano Convergence	40	32		0.78	
9	공학	건축공학	대한건축학회	Architectural Research	Architectural Research	29	3	0.10	0.36	33.3%
10	공학	건축공학	대한건축학회	대한건축학회논문집	Journal of the Architectural Institute of Kor	502	256	0.51	0.64	28.9%
11	공학	건축공학	대한건축학회지회연합회	대한건축학회지회연합논문집	journal of the regional association of archi	203	63	0.31	0.43	25.4%
12	공학	공학일반	대한공간정보학회	Spatial Information Research	Spatial Information Research	120	24	0.20	0.21	83.3%
13	공학	토목공학	대한공간정보학회	대한공간정보학회지	journal of Korean Society for Geospatial Ir	62	74	1.19	1.12	18.9%
14	공학	공학일반	대한교통학회	대한교통학회지	Korean Society of Transportation	80	46	0.58	0.83	32.6%
15	공학	공학일반	대한국토·도시계획학회	국토계획	Journal of Korea Planning Association	162	189	1.17	1.53	12.7%
16	공학	전자/정보통신공학	대한금속·재료학회	Electronic Materials Letters	Electronic Materials Letters	107	36	0.34	0.33	72.2%
17	공학	재료공학	대한금속·재료학회	Metals and Materials International	Metals and Materials International	302	178	0.59	0.42	50.0%
18	공학	재료공학	대한금속·재료학회	대한금속·재료학회지	Korean Journal of Metal and Materials	220	159	0.72	0.47	74.8%
19	공학	기계공학	대한기계학회	Journal of Mechanical Science and Technol	Journal of Mechanical Science and Technol	1217	531	0.44	0.30	84.0%
20	공학	기계공학	대한기계학회	기술과 교육		0	0			
21	공학	기계공학	대한기계학회	대한기계학회논문집 A	Transactions of the KSME, A	249	72	0.29	0.43	29.2%
22	공학	기계공학	대한기계학회	대한기계학회논문집 B	Transactions of the KSME, B	201	47	0.23	0.36	44.7%

KCI 2020 공학 분야 인용지수

2021-07-22 기준

1. KCI에 2018년 또는 2019년 발행 논문 건수가 0인 학술지는 인용지수 산출에서 제외
2. 2020년 발행논문이 0건 또는 2017~2019 발행 논문에 피인용된 수가 0이면 중심성지수 산출에서 제외
3. KCI 영향력지수(IF), 중심성지수는 소수점 셋째자리에서 반올림
4. 자기인용비율(%)은 소수점 둘째자리에서 반올림

<정렬기준 : 발행기관명.학술지명>

No	대분류	중분류	발행기관명	학술지 명	학술지 명(영문)	논문수 (2018+2019)	피인용횟수 (2020 기준)	KCI 영향력지수 (2년 KCI IF)	KCI 중심성 지수 (KJR)	자기인용 비율(%) (2년 KCI IF)
23	공학	원자력공학	대한방사선방어학회	방사선방어학회지	Journal of Radiation Protection and Research	36	2	0.06	0.32	0.0%
24	공학	산업공학	대한산업공학회	Industrial Engineering & Management System	Industrial Engineering & Management System	152	9	0.06	0.18	77.8%
25	공학	산업공학	대한산업공학회	대한산업공학회지	Journal of the Korean Institute of Industrial Engineers	98	70	0.71	0.93	40.0%
26	공학	토목공학	대한상하수도학회	상하수도학회지	Journal of Korean Society of Water and Wastewater Engineers	98	29	0.30	0.38	17.2%
27	공학	기계공학	대한설비공학회	International Journal of Air-Conditioning and Refrigeration	International Journal of Air-Conditioning and Refrigeration	84	20	0.24	0.38	65.0%
28	공학	기계공학	대한설비공학회	설비공학 논문집	Korea Journal of Air-Conditioning and Refrigeration	125	55	0.44	0.52	40.0%
29	공학	산업공학	대한설비관리학회	대한설비관리학회지	Journal of The Korean Institute of Plant Engineers	56	41	0.73	0.75	36.6%
30	공학	안전공학	대한안전경영과학회	대한안전경영과학회지	Journal of Korea Safety Management & Science	23	4		0.53	
31	공학	기계공학	대한용접접합학회	대한용접접합학회지	Journal of Welding and Joining	134	55	0.41	0.58	52.7%
32	공학	의공학	대한의용생체공학회	Biomedical Engineering Letters (BMEL)		85	17	0.20	0.46	35.3%
33	공학	의공학	대한의용생체공학회	의공학회지	Journal of biomedical Engineering Research	72	17	0.24	0.29	35.3%
34	공학	산업공학	대한인간공학회	대한인간공학회지	Journal of the ergonomics society of Korea	105	40	0.38	0.58	40.0%
35	공학	컴퓨터학	대한임베디드공학회	대한임베디드공학회논문지	IEEEK Journal of Embedded Systems and Applications	76	16	0.21	0.34	62.5%
36	공학	의공학	대한자기공명기술학회	대한자기공명기술학회지	Journal of the Korean Society of MR Technologists	13	0			
37	공학	전기공학	대한전기학회	Journal of Electrical Engineering & Technology	Journal of Electrical Engineering & Technology	542	99	0.18	0.27	60.6%
38	공학	전기공학	대한전기학회	전기학회 논문지 P권	THE TRANSACTIONS OF THE KOREAN INSTITUTE OF ELECTRICAL ENGINEERS	76	30	0.39	0.50	16.7%
39	공학	전기공학	대한전기학회	전기학회논문지		479	159	0.33	0.41	39.6%
40	공학	전자/정보통신공학	대한전자공학회	IEIE Transactions on Smart Processing & Control	IEIE Transactions on Smart Processing & Control	120	19	0.16	0.28	68.4%
41	공학	전기공학	대한전자공학회	JOURNAL OF SEMICONDUCTOR TECHNOLOGY	JOURNAL OF SEMICONDUCTOR TECHNOLOGY	173	18	0.10	0.24	50.0%
42	공학	전자/정보통신공학	대한전자공학회	전자공학회논문지	Journal of the Institute of Electronics and Information Engineers	328	97	0.30	0.43	43.3%
43	공학	조선공학	대한조선학회	International Journal of Naval Architecture and Ocean Engineering		148	35	0.24	0.48	54.3%
44	공학	조선공학	대한조선학회	대한조선학회 논문집	Journal of the Society of Naval Architects and Engineers	120	57	0.48	0.93	15.8%

KCI 2020 공학 분야 인용지수

2021-07-22 기준

1. KCI에 2018년 또는 2019년 발행 논문 건수가 0인 학술지는 인용지수 산출에서 제외
2. 2020년 발행논문이 0건 또는 2017~2019 발행 논문에 피인용된 수가 0이면 중심성지수 산출에서 제외
3. KCI 영향력지수(IF), 중심성지수는 소수점 셋째자리에서 반올림
4. 자기인용비율(%)은 소수점 둘째자리에서 반올림

<정렬기준 : 발행기관명.학술지명>

No	대분류	중분류	발행기관명	학술지 명	학술지 명(영문)	논문수 (2018+2019)	피인용횟수 (2020 기준)	KCI 영향력지수 (2년 KCI IF)	KCI 중심성 지수 (KJR)	자기인용 비율(%) (2년 KCI IF)
45	공학	자원공학	대한지질공학회	지질공학	The journal of Engineering Geology	94	35	0.37	0.55	28.6%
46	공학	토목공학	대한토목학회	KSCE Journal of Civil Engineering	KSCE Journal of Civil Engineering	973	173	0.18	0.22	65.9%
47	공학	토목공학	대한토목학회	대한토목학회논문집(국문)	KSCE Journal of Civil and Environmental En	206	78	0.38	0.51	9.0%
48	공학	자원공학	대한화학발파공학회	화약 발파	Explosives & Blasting	33	8	0.24	0.38	100.0%
49	공학	환경공학	대한환경공학회	Environmental Engineering Research		140	49	0.35	0.41	61.2%
50	공학	환경공학	대한환경공학회	대한환경공학회지	Journal of Korean Society of Environmental	139	77	0.55	0.67	50.7%
51	공학	기계공학	사단법인 유공압건설기계학회	드라이브.컨트롤	Journal of Drive and Control	73	100	1.37	0.66	82.0%
52	공학	자동차공학	사단법인 한국자동차안전학회	자동차안전학회지	Journal Of Auto-Vehicle Safety Association	56	24	0.43	0.55	62.5%
53	공학	토목공학	사단법인 한국터널지하공간학회	한국터널지하공간학회 논문집	Journal of Korean Tunnelling and Undergro	135	47	0.35	0.42	63.8%
54	공학	기타공학	사단법인 항법시스템학회	Journal of Positioning, Navigation, and Tim	Journal of Positioning, Navigation, and Tim	53	14	0.26	0.30	78.6%
55	공학	토목공학	아시아콘크리트학회	아시아콘크리트학회논문집	Journal of Asian Concrete Federation	0	0			
56	공학	컴퓨터학	아이씨티플랫폼학회	Journal of Platform Technology	Journal of Platform Technology	41	3	0.07	0.29	0.0%
57	공학	환경공학	유기성자원학회	유기물자원화	Jornal of Korea Organic Resource Recycling	60	34	0.57	0.70	47.1%
58	공학	컴퓨터학	융복합지식학회	융복합지식학회논문지	The Society of Convergence Knowledge Tra	100	29	0.29	0.42	20.7%
59	공학	전기공학	전력전자학회	Journal of Power Electronics	Journal of Power Electronics	315	89	0.28	0.23	87.6%
60	공학	전기공학	전력전자학회	전력전자학회 논문지	The Transactions of the Korean Institute of	120	20	0.17	0.38	45.0%
61	공학	제어계측공학	제어.로봇.시스템학회	International Journal of Control, Automatio	International Journal of Control, Automatio	589	466	0.79	0.27	94.2%
62	공학	제어계측공학	제어.로봇.시스템학회	제어.로봇.시스템학회 논문지	Journal of Institute of Control, Robotics and	311	213	0.68	0.46	76.5%
63	공학	공학일반	조선대학교 공학기술연구원	공학기술논문지	Journal of Advanced Engineering and Tech	70	18	0.26	0.32	38.9%
64	공학	공학일반	한국BIM학회	KIBIM Magazine		46	22	0.48	0.48	68.2%
65	공학	기계공학	한국CDE학회	Journal of Computational Design and Engin	Journal of Computational Design and Engin	100	66	0.66	0.48	74.2%
66	공학	기계공학	한국CDE학회	한국CDE학회 논문집	Korean Journal of Computational Design and	89	48	0.54	0.69	43.8%

KCI 2020 공학 분야 인용지수

2021-07-22 기준

1. KCI에 2018년 또는 2019년 발행 논문 건수가 0인 학술지는 인용지수 산출에서 제외
2. 2020년 발행논문이 0건 또는 2017~2019 발행 논문에 피인용된 수가 0이면 중심성지수 산출에서 제외
3. KCI 영향력지수(IF), 중심성지수는 소수점 셋째자리에서 반올림
4. 자기인용비율(%)은 소수점 둘째자리에서 반올림

<정렬기준 : 발행기관명.학술지명>

No	대분류	중분류	발행기관명	학술지 명	학술지 명(영문)	논문수 (2018+2019)	피인용횟수 (2020 기준)	KCI 영향력지수 (2년 KCI IF)	KCI 중심성 지수 (KJR)	자기인용 비율(%) (2년 KCI IF)
67	공학	전자/정보통신공학	한국ITS학회	한국ITS학회 논문지	The Journal of The Korea Institute of Intell...	154	80	0.52	0.69	31.3%
68	공학	산업공학	한국SCM학회	한국SCM학회지	Journal of the Korean Society of Supply Ch...	36	19	0.53	0.67	15.8%
69	공학	자원공학	한국가스학회	한국가스학회지	Journal of The Korean Institute of Gas	128	21	0.16	0.32	33.3%
70	공학	기계공학	한국가시화정보학회	한국가시화정보학회지	Journal of The Korean Society of Visualizat...	53	8	0.15	0.34	12.5%
71	공학	토목공학	한국강구조학회	International Journal of STEEL STRUCTURES	International Journal of STEEL STRUCTURES	281	67	0.24	0.25	59.7%
72	공학	토목공학	한국강구조학회	한국강구조학회 논문집	Journal of Korean Society of Steel Construc...	85	45	0.53	0.57	62.2%
73	공학	건축공학	한국건설관리학회	한국건설관리학회 논문집	Korean Journal of Construction Engineering	153	58	0.38	0.54	36.2%
74	공학	환경공학	한국건설순환자원학회	한국건설순환자원학회 논문집	Journal of the Korean Recycled Constructio...	107	54	0.50	0.47	51.9%
75	공학	건축공학	한국건축시공학회	한국건축시공학회지	Journal of the Korea Institute of Building C...	135	61	0.45	0.55	29.5%
76	공학	건축공학	한국건축역사학회	건축역사연구	Journal of Achitectural History	61	26	0.43	0.51	15.4%
77	공학	건축공학	한국건축친환경설비학회	한국건축친환경설비학회 논문집		108	36	0.33	0.59	50.0%
78	공학	재료공학	한국결정성장학회	한국결정성장학회지	Journal of the Korean Crystal Growth and C...	99	16	0.16	0.25	68.8%
79	공학	산업공학	한국경영공학회	한국경영공학회지		68	56	0.82	0.85	53.6%
80	공학	고분자공학	한국고무학회	엘라스토머 및 콤포지트	Elastomers and Composites	73	17	0.23	0.32	88.2%
81	공학	고분자공학	한국고분자학회	Macromolecular Research	Macromolecular Research	335	138	0.41	0.36	68.8%
82	공학	고분자공학	한국고분자학회	폴리머	POLYMER(KOREA)	278	95	0.34	0.42	52.6%
83	공학	건축공학	한국공간구조학회	한국공간구조학회지	JOURNAL OF THE KOREAN ASSOCIATION F...	86	33	0.38	0.50	60.6%
84	공학	화학공학	한국공업화학회	Journal of Industrial and Engineering Chem	Journal of Industrial and Engineering Chem...	1196	445	0.37	0.33	74.8%
85	공학	화학공학	한국공업화학회	공업화학	Applied Chemistry for Engineering	229	79	0.35	0.45	34.2%
86	공학	전기공학	한국과학기술원 반도체설계교육센터	IDEC Journal of Integrated Circuits and Sys	IDEC Journal of Integrated Circuits and Sys...	36	0	0.00		
87	공학	건축공학	한국교육시설학회	교육시설	-	38	14	0.37	0.59	14.3%
88	공학	안전공학	한국구조물진단유지관리공학회	한국구조물진단유지관리공학회 논문집	Journal of The Korea Institute for Structura...	251	89	0.35	0.44	39.3%

KCI 2020 공학 분야 인용지수

2021-07-22 기준

1. KCI에 2018년 또는 2019년 발행 논문 건수가 0인 학술지는 인용지수 산출에서 제외
2. 2020년 발행논문이 0건 또는 2017~2019 발행 논문에 피인용된 수가 0이면 중심성지수 산출에서 제외
3. KCI 영향력지수(IF), 중심성지수는 소수점 셋째자리에서 반올림
4. 자기인용비율(%)은 소수점 둘째자리에서 반올림

<정렬기준 : 발행기관명.학술지명>

No	대분류	중분류	발행기관명	학술지 명	학술지 명(영문)	논문수 (2018+2019)	피인용횟수 (2020 기준)	KCI 영향력지수 (2년 KCI IF)	KCI 중심성 지수 (KJR)	자기인용 비율(%) (2년 KCI IF)
89	공학	산업공학	한국국방경영분석학회	한국국방경영분석학회지	Journal of the Military Operations Research	20	2	0.10	0.32	100.0%
90	공학	기타공학	한국군사과학기술학회	한국군사과학기술학회지	Journal of the Korea Institute of Military Sc	189	34	0.18	0.37	26.5%
91	공학	기계공학	한국기계가공학회	한국기계가공학회지	Journal of the Korean Society of Manufactu	328	186	0.57	0.56	58.6%
92	공학	기계공학	한국기계기술학회	한국기계기술학회지	Journal of the Korean Society of Mechanica	323	79	0.24	0.31	55.7%
93	공학	환경공학	한국냄새환경학회	실내환경 및 냄새 학회지	Journal of Odor and Indoor Environmen	88	74	0.84	0.62	63.5%
94	공학	건축공학	한국농촌건축학회	한국농촌건축학회논문집	JOURNAL OF THE KOREAN INSTITUTE OF F	64	24	0.38	0.70	29.2%
95	공학	토목공학	한국도로학회	한국도로학회논문집		156	33	0.21	0.34	54.6%
96	공학	전기공학	한국도시철도학회	한국도시철도학회논문집	Journal of Korean Society for Urban Railwa	101	39	0.39	0.54	43.6%
97	공학	환경공학	한국도시환경학회	한국도시환경학회지	Journal of the Korean Society of Urban Env	81	15	0.19	0.40	40.0%
98	공학	기타공학	한국동력기계공학회	동력시스템공학회지	Journal of Power System Engineering	146	52	0.36	0.32	71.2%
99	공학	컴퓨터학	한국디지털콘텐츠학회	디지털콘텐츠학회논문지	Journal of Digital Contents Society	556	516	0.93	1.14	22.5%
100	공학	컴퓨터학	한국디지털포렌식학회	디지털포렌식연구	Journal of Digital Forensics	47	40	0.85	0.93	47.5%
101	공학	제어계측공학	한국로봇학회	로봇학회 논문지	The Journal of Korea Robotics Society	81	34	0.42	0.44	64.7%
102	공학	기계공학	한국마린엔지니어링학회	한국마린엔지니어링학회지	Journal of Advanced Marine Engineering ar	214	38	0.18	0.35	29.0%
103	공학	재료공학	한국마이크로전자및패키징학회	마이크로전자 및 패키징학회지	Jornal of the Microelectronics and Packagin	101	40	0.40	0.28	87.5%
104	공학	화학공학	한국막학회	멤브레인	Membrane Journal	93	39	0.42	0.27	89.7%
105	공학	컴퓨터학	한국멀티미디어학회	Journal of Multimedia Information System	Journal of Multimedia Information System	49	4		0.24	
106	공학	전자/정보통신공학	한국멀티미디어학회	멀티미디어학회논문지	JOURNAL OF KOREA MULTIMEDIA SOCIETY	310	166	0.54	0.55	52.4%
107	공학	환경공학	한국물환경학회	한국물환경학회지	Journal of Korean Society on Water Environ	107	51	0.48	0.57	33.3%
108	공학	생물공학	한국바이오칩학회	BioChip Journal	BioChip Journal	83	38	0.46	0.44	65.8%
109	공학	전기공학	한국반도체디스플레이기술학회	반도체디스플레이기술학회지	Journal of the Semiconductor & Display Te	175	70	0.40	0.22	95.7%
110	공학	원자력공학	한국방사선학회	한국방사선학회논문지	Journal of the Korean Society of Radiology	249	67	0.27	0.39	50.8%

KCI 2020 공학 분야 인용지수

2021-07-22 기준

1. KCI에 2018년 또는 2019년 발행 논문 건수가 0인 학술지는 인용지수 산출에서 제외
2. 2020년 발행논문이 0건 또는 2017~2019 발행 논문에 피인용된 수가 0이면 중심성지수 산출에서 제외
3. KCI 영향력지수(IF), 중심성지수는 소수점 셋째자리에서 반올림
4. 자기인용비율(%)은 소수점 둘째자리에서 반올림

<정렬기준 : 발행기관명.학술지명>

No	대분류	중분류	발행기관명	학술지 명	학술지 명(영문)	논문수 (2018+2019)	피인용횟수 (2020 기준)	KCI 영향력지수 (2년 KCI IF)	KCI 중심성 지수 (KJR)	자기인용 비율(%) (2년 KCI IF)
111	공학	원자력공학	한국방사성폐기물학회	방사성폐기물학회지	Journal of Nuclear Fuel Cycle and Waste Te	87	27	0.31	0.49	51.9%
112	공학	전자/정보통신공학	한국방송-미디어공학회	방송공학회 논문지	JOURNAL OF BROADCAST ENGINEERING	195	102	0.52	0.66	39.2%
113	공학	기타공학	한국방재학회	한국방재학회논문집	Journal of The Korean Society of Hazard M	564	258	0.46	0.63	29.5%
114	공학	건축공학	한국복합신소재구조학회	한국복합신소재구조학회 논문집	Journal of the Korean Society for Advanced	94	58	0.62	0.50	75.9%
115	공학	재료공학	한국복합재료학회	Composites Research	Composites Research	125	57	0.46	0.46	68.4%
116	공학	금속공학	한국부식방식학회	CORROSION SCIENCE AND TECHNOLOGY	CORROSION SCIENCE AND TECHNOLOGY	81	34	0.42	0.42	73.5%
117	공학	금속공학	한국분말야금학회	한국분말야금학회지	JOURNAL OF KOREAN POWER METALLURGY	127	25	0.20	0.31	60.0%
118	공학	기계공학	한국분무공학회	한국분무공학회지	Journal of ILASS-Korea	55	7	0.13	0.36	57.1%
119	공학	기계공학	한국비파괴검사학회	비파괴검사학회지	Journal of the Korean Society for Nondestr	85	18	0.21	0.25	94.4%
120	공학	컴퓨터학	한국사물인터넷학회	한국사물인터넷학회논문지	Journal of The Korea Internet of Things Soc	20	29		0.52	
121	공학	산업공학	한국산업경영시스템학회	한국산업경영시스템학회지	Journal of Society of Korea Industrial and S	158	99	0.63	0.74	45.5%
122	공학	공학일반	한국산업융합학회	한국산업융합학회논문집	Journal of The Korean Society of Industry C	139	61	0.44	0.31	80.3%
123	공학	공학일반	한국산업정보학회	한국산업정보학회논문지	Journal of the Korea Society Industrial Info	125	123	0.98	1.22	43.1%
124	공학	공학일반	한국산학기술학회	한국산학기술학회논문지	Journal of Korea Academia-Industrial coop	1803	1503	0.83	1.03	13.6%
125	공학	생물공학	한국생물공학회	Biotechnology and Bioprocess Engineering		194	129	0.66	0.50	60.5%
126	공학	생물공학	한국생물공학회	KSB Journal	Korean Society for Biotechnology and Bioe	89	43	0.48	0.64	11.6%
127	공학	기계공학	한국생산제조학회	한국생산제조학회지	Journal of the Korean Society of Manufactu	147	48	0.33	0.36	66.7%
128	공학	의공학	한국생체재료학회	생체재료학회지	Biomaterials Research	60	16	0.27	0.48	25.0%
129	공학	건축공학	한국생태환경건축학회	KIEAE Journal	KIEAE Journal	152	75	0.49	0.52	38.7%
130	공학	섬유공학	한국섬유공학회	Fibers and Polymers	Fibers and Polymers	600	140	0.23	0.24	83.6%
131	공학	섬유공학	한국섬유공학회	한국섬유공학회지	Textile Science and Engineering	116	30	0.26	0.33	53.3%
132	공학	재료공학	한국세라믹학회	세라미스트	Ceramist	0	0			

KCI 2020 공학 분야 인용지수

2021-07-22 기준

1. KCI에 2018년 또는 2019년 발행 논문 건수가 0인 학술지는 인용지수 산출에서 제외
2. 2020년 발행논문이 0건 또는 2017~2019 발행 논문에 피인용된 수가 0이면 중심성지수 산출에서 제외
3. KCI 영향력지수(IF), 중심성지수는 소수점 셋째자리에서 반올림
4. 자기인용비율(%)은 소수점 둘째자리에서 반올림

<정렬기준 : 발행기관명.학술지명>

No	대분류	중분류	발행기관명	학술지 명	학술지 명(영문)	논문수 (2018+2019)	피인용횟수 (2020 기준)	KCI 영향력지수 (2년 KCI IF)	KCI 중심성 지수 (KJR)	자기인용 비율(%) (2년 KCI IF)
133	공학	재료공학	한국세라믹학회	한국세라믹학회지	Journal of The Korean Ceramic Society	144	43	0.30	0.46	39.5%
134	공학	공학일반	한국센서학회	센서학회지	Journal of Sensor Science and Technology	144	15	0.10	0.27	53.3%
135	공학	재료공학	한국소성가공학회	소성가공	Transactions of Materials Processing	82	26	0.32	0.40	65.4%
136	공학	기계공학	한국소음진동공학회	한국소음진동공학회논문집	Transactions of the Korean Society for Noise and Vibration Engineering	184	60	0.33	0.49	48.3%
137	공학	컴퓨터학	한국소프트웨어감정평가학회	한국소프트웨어감정평가학회 논문지	Journal of Software Assessment and Valuation	51	21	0.41	0.42	52.4%
138	공학	기계공학	한국수소및신에너지학회	한국수소및신에너지학회논문집	Transactions of the Korean Hydrogen and Fuel Cell Society	161	95	0.59	0.54	64.2%
139	공학	토목공학	한국수자원학회	한국수자원학회 논문집	JOURNAL OF KOREA WATER RESOURCES AND ENVIRONMENT	214	133	0.62	0.68	41.4%
140	공학	토목공학	한국수처리학회	한국수처리학회지	Journal of Korean Society of Water Science and Technology	121	22	0.18	0.31	59.1%
141	공학	기타공학	한국시물레이션학회	한국시물레이션학회 논문지	JOURNAL OF THE KOREA SOCIETY FOR SIMULATION	87	22	0.25	0.38	40.9%
142	공학	산업공학	한국시스템엔지니어링학회	시스템엔지니어링학술지	Journal of the Korea Society of Systems Engineering	20	2		0.47	
143	공학	기계공학	한국신.재생에너지학회	신재생에너지	New & Renewable Energy	64	39	0.61	0.83	46.2%
144	공학	산업공학	한국신뢰성학회	신뢰성 응용연구	Journal of Applied Reliability	86	56	0.65	0.71	48.2%
145	공학	안전공학	한국안전학회	한국안전학회지		207	101	0.49	0.74	43.6%
146	공학	자원공학	한국암반공학회	터널과 지하공간	TUNNEL AND UNDERGROUND SPACE	83	43	0.52	0.53	62.8%
147	공학	기계공학	한국에너지기후변화학회	에너지기후변화학회지	Journal of Energy&Climate Change	30	5	0.17	0.50	20.0%
148	공학	기계공학	한국에너지학회	에너지공학		78	23	0.29	0.47	21.7%
149	공학	기계공학	한국연소학회	한국연소학회지	Journal of The Korean Society of Combustion	51	25	0.49	0.62	60.0%
150	공학	금속공학	한국열처리공학회	열처리공학회지	Journal of the Korean Society for Heat Treatment	53	3	0.06	0.28	33.3%
151	공학	섬유공학	한국염색가공학회	한국염색가공학회지	Textile Coloration and Finishing	69	25	0.36	0.38	80.0%
152	공학	원자력공학	한국원자력학회	Nuclear Engineering and Technology	Nuclear Engineering and Technology	399	101	0.25	0.27	78.2%
153	공학	기타공학	한국위험물학회	한국위험물학회지	Korean Journal of Hazardous Materials	76	30	0.39	0.71	40.0%
154	공학	공학일반	한국유변학회	The Korea-Australia Rheology Journal	The Korea-Australia Rheology Journal	56	14	0.25	0.41	57.1%

KCI 2020 공학 분야 인용지수

2021-07-22 기준

1. KCI에 2018년 또는 2019년 발행 논문 건수가 0인 학술지는 인용지수 산출에서 제외
2. 2020년 발행논문이 0건 또는 2017~2019 발행 논문에 피인용된 수가 0이면 중심성지수 산출에서 제외
3. KCI 영향력지수(IF), 중심성지수는 소수점 셋째자리에서 반올림
4. 자기인용비율(%)은 소수점 둘째자리에서 반올림

<정렬기준 : 발행기관명.학술지명>

No	대분류	중분류	발행기관명	학술지 명	학술지 명(영문)	논문수 (2018+2019)	피인용횟수 (2020 기준)	KCI 영향력지수 (2년 KCI IF)	KCI 중심성 지수 (KJR)	자기인용 비율(%) (2년 KCI IF)
155	공학	기계공학	한국유체기계학회	International Journal of Fluid Machinery and	International Journal of Fluid Machinery and	86	37	0.43	0.30	91.9%
156	공학	기계공학	한국유체기계학회	한국유체기계학회 논문집	The KSFM Journal of Fluid Machinery	76	41	0.54	0.61	53.7%
157	공학	공학일반	한국융합보안학회	융합보안 논문지	Journal of convergence security	172	75	0.44	0.50	28.0%
158	공학	전자/정보통신공학	한국융합신호처리학회	융합신호처리학회 논문지	The Journal of Korea Institute of Convergen	66	14	0.21	0.47	42.9%
159	공학	전자/정보통신공학	한국음향학회	한국음향학회지	THE JOURNAL OF THE ACOUSTICAL SOCIE	153	23	0.15	0.22	73.9%
160	공학	건축공학	한국의료복지건축학회	의료.복지 건축	JOURNAL OF THE KOREA INSTITUTE OF HE	54	24	0.44	0.58	54.2%
161	공학	의공학	한국의료정보교육협회	보건의료생명과학논문지	Journal of The Health Care and Life Science	0	0			
162	공학	컴퓨터학	한국인터넷방송통신학회	The International Journal of Advanced Sma	The International Journal of Advanced Sma	170	77	0.45	0.29	61.0%
163	공학	전자/정보통신공학	한국인터넷방송통신학회	The International Journal of Internet, Broad	The International Journal of Internet, Broad	104	66	0.63	0.41	60.6%
164	공학	컴퓨터학	한국인터넷방송통신학회	한국인터넷방송통신학회 논문지	The Journal of The Institute of Internet, Bro	379	243	0.64	0.59	39.1%
165	공학	컴퓨터학	한국인터넷정보학회	KSII Transactions on Internet and Informati	KSII Transactions on Internet and Informati	656	84	0.13	0.22	54.8%
166	공학	컴퓨터학	한국인터넷정보학회	인터넷정보학회논문지	Journal of Internet Computing and Services	162	108	0.67	0.86	32.4%
167	공학	공학일반	한국입자 에어로졸학회	PARTICLE AND AEROSOL RESEARCH	PARTICLE AND AEROSOL RESEARCH	0	0			
168	공학	자동차공학	한국자동차공학회	International Journal of Automotive Techno	International Journal of Automotive Techno	238	48	0.20	0.37	62.5%
169	공학	자동차공학	한국자동차공학회	한국자동차공학회 논문집	Transactions of KSAE	210	105	0.50	0.56	57.1%
170	공학	자원공학	한국자원공학회	Geosystem Engineering		71	6	0.08	0.21	83.3%
171	공학	자원공학	한국자원공학회	한국자원공학회지	Journal of the Korean Society of Mineral ar	122	53	0.43	0.47	45.3%
172	공학	자원공학	한국자원리사이클링학회	자원리사이클링	Resources Recycling	113	25	0.22	0.26	68.0%
173	공학	재료공학	한국재료학회	한국재료학회지	Korean Journal of Materials Research	236	46	0.19	0.26	63.0%
174	공학	의공학	한국재활복지공학회	재활복지공학회논문지	Journal of Rehabilitation Welfare Engineeri	81	26	0.32	0.52	42.3%
175	공학	전기공학	한국전기전자재료학회	Transactions on Electrical and Electronic M	Transactions on Electrical and Electronic M	143	55	0.38	0.35	76.4%
176	공학	전기공학	한국전기전자재료학회	전기전자재료학회논문지	Journal of the Korean Institute of Electrical	189	26	0.14	0.28	53.9%

KCI 2020 공학 분야 인용지수

2021-07-22 기준

1. KCI에 2018년 또는 2019년 발행 논문 건수가 0인 학술지는 인용지수 산출에서 제외
2. 2020년 발행논문이 0건 또는 2017~2019 발행 논문에 피인용된 수가 0이면 중심성지수 산출에서 제외
3. KCI 영향력지수(IF), 중심성지수는 소수점 셋째자리에서 반올림
4. 자기인용비율(%)은 소수점 둘째자리에서 반올림

<정렬기준 : 발행기관명.학술지명>

No	대분류	중분류	발행기관명	학술지 명	학술지 명(영문)	논문수 (2018+2019)	피인용횟수 (2020 기준)	KCI 영향력지수 (2년 KCI IF)	KCI 중심성 지수 (KJR)	자기인용 비율(%) (2년 KCI IF)
177	공학	전자/정보통신공학	한국전기전자학회	전기전자학회논문지	Journal of IKEEE	422	80	0.19	0.31	32.5%
178	공학	토목공학	한국전산구조공학회	한국전산구조공학회논문집	Journal of the Computational Structural En	99	46	0.46	0.57	39.1%
179	공학	기계공학	한국전산유체공학회	한국전산유체공학회지	Korean Society of Computatuonal Fluids Er	109	35	0.32	0.49	51.4%
180	공학	컴퓨터학	한국전자거래학회	한국전자거래학회지	The Journal of Society for e-Business Studie	77	78	1.01	1.29	26.9%
181	공학	전자/정보통신공학	한국전자통신연구원	ETRI Journal	ETRI Journal	148	21	0.14	0.35	57.1%
182	공학	전자/정보통신공학	한국전자통신학회	한국전자통신학회 논문지	The Journal of The Korea Institute of Electr	347	298	0.86	0.48	77.2%
183	공학	전자/정보통신공학	한국전자파학회	Journal of Electromagnetic Engineering and	Journal of Electromagnetic Engineering and	80	45	0.56	0.93	33.3%
184	공학	전기공학	한국전자파학회	한국전자파학회 논문지	The Journal Of Korean Institute of Electrom	259	76	0.29	0.59	56.6%
185	공학	고분자공학	한국접착및계면학회	접착 및 계면	Adhesion and Interface	32	3	0.09	0.37	100.0%
186	공학	기계공학	한국정밀공학회	International Journal of Precision Engineerin	International Journal of Precision Engineerin	419	271	0.65	0.58	69.0%
187	공학	기계공학	한국정밀공학회	International Journal of Precision Engineerin	International Journal of Precision Engineerin	146	179	1.23	1.04	66.5%
188	공학	기계공학	한국정밀공학회	한국정밀공학회지	Journal of the Korean Society for Precision	297	101	0.34	0.47	31.7%
189	공학	컴퓨터학	한국정보과학회	데이터베이스연구	Database Research	58	6	0.10	0.28	33.3%
190	공학	컴퓨터학	한국정보과학회	정보과학회 컴퓨팅의 실제 논문지	KIISE Transactions on Computing Practices	182	58	0.32	0.45	12.1%
191	공학	컴퓨터학	한국정보과학회	정보과학회논문지	Journal of KIISE	308	90	0.29	0.51	20.0%
192	공학	공학일반	한국정보기술학회	한국정보기술학회논문지	Journal of Korean Institute of Information T	348	165	0.47	0.52	30.9%
193	공학	전기공학	한국정보디스플레이학회	Journal of Information Display		46	9	0.20	0.49	66.7%
194	공학	컴퓨터학	한국정보보호학회	정보보호학회논문지	Journal of The Korea Institute of Informati	255	122	0.48	0.60	18.9%
195	공학	전자/정보통신공학	한국정보전자통신기술학회	한국정보전자통신기술학회 논문지	Journal of Korea Institute of Information, E	204	83	0.41	0.58	22.9%
196	공학	컴퓨터학	한국정보처리학회	JIPS(Journal of Information Processing Syst	Journal of Information Processing Systems	218	33	0.15	0.26	66.7%
197	공학	컴퓨터학	한국정보처리학회	정보처리학회논문지. 소프트웨어 및 데이터	KIPS Transactions on Software and Data En	119	32	0.27	0.47	6.3%
198	공학	컴퓨터학	한국정보처리학회	정보처리학회논문지. 컴퓨터 및 통신시스템	KIPS Transactions on Computer and Comm	74	22	0.30	0.40	0.0%

KCI 2020 공학 분야 인용지수

2021-07-22 기준

1. KCI에 2018년 또는 2019년 발행 논문 건수가 0인 학술지는 인용지수 산출에서 제외
2. 2020년 발행논문이 0건 또는 2017~2019 발행 논문에 피인용된 수가 0이면 중심성지수 산출에서 제외
3. KCI 영향력지수(IF), 중심성지수는 소수점 셋째자리에서 반올림
4. 자기인용비율(%)은 소수점 둘째자리에서 반올림

<정렬기준 : 발행기관명.학술지명>

No	대분류	중분류	발행기관명	학술지 명	학술지 명(영문)	논문수 (2018+2019)	피인용횟수 (2020 기준)	KCI 영향력지수 (2년 KCI IF)	KCI 중심성 지수 (KJR)	자기인용 비율(%) (2년 KCI IF)
199	공학	전자/정보통신공학	한국정보통신학회	Journal of Information and Communication	Journal of Information and Communication	78	37	0.47	0.51	40.5%
200	공학	전자/정보통신공학	한국정보통신학회	한국정보통신학회논문지	Journal of the Korea Institute Of Informatic	464	218	0.47	0.48	33.5%
201	공학	전기공학	한국조명.전기설비학회	조명.전기설비학회논문지	Journal of the Korean Institute of Illuminati	220	33	0.15	0.30	21.2%
202	공학	의공학	한국조직공학과 재생의학회	조직공학과 재생의학	Tissue Engineering and Regenerative Medic	125	51	0.41	0.46	37.3%
203	공학	금속공학	한국주조공학회	한국주조공학회지	Journal of Korea Foundry Society	25	0	0.00	0.33	
204	공학	자원공학	한국지구물리.물리탐사학회	지구물리와 물리탐사	Geophysics and Geophysical Exploration	47	13	0.28	0.48	15.4%
205	공학	전기공학	한국지능시스템학회	International Journal of Fuzzy Logic and Int	International Journal of Fuzzy Logic and Int	80	30	0.38	0.51	46.7%
206	공학	전기공학	한국지능시스템학회	한국지능시스템학회 논문지	Journal of Korean Institute of Intelligent Sy	164	96	0.59	0.84	40.6%
207	공학	산업공학	한국지능정보시스템학회	지능정보연구	Journal of Intelligence and Information Sys	88	114	1.30	1.58	11.4%
208	공학	기타공학	한국지리정보학회	한국지리정보학회지	Journal of the Korean Association of Geogr	108	91	0.84	0.85	31.9%
209	공학	토목공학	한국지반공학회	한국지반공학회논문집	Journal of the korean geotechnical society	135	75	0.56	0.76	44.0%
210	공학	토목공학	한국지반신소재학회	한국지반신소재학회 논문집	Journal of the Korean Geosynthetics Societ	100	22	0.22	0.52	27.3%
211	공학	토목공학	한국지반환경공학회	한국지반환경공학회 논문집	JOURNAL of THE KOREAN GEOENVIRONM	98	31	0.32	0.66	22.6%
212	공학	건축공학	한국지열에너지학회	한국지열에너지학회논문집		36	11	0.31	0.50	54.6%
213	공학	토목공학	한국지진공학회	한국지진공학회논문집	Jorunal of the Earthquake Engineering Soci	76	41	0.54	0.74	24.4%
214	공학	환경공학	한국지하수토양환경학회	지하수토양환경	The Journal of Korean Society of Soil and C	57	12	0.21	0.31	58.3%
215	공학	컴퓨터학	한국차세대컴퓨팅학회	한국차세대컴퓨팅학회 논문지	The Journal of Korean Institute of Next Ger	99	73	0.74	0.61	68.5%
216	공학	교통공학	한국철도학회	한국철도학회논문집	JOURNAL OF THE KOREAN SOCIETY FOR R	219	86	0.39	0.49	48.8%
217	공학	화학공학	한국청정기술학회	Clean Technology	Clean Technology	89	20	0.22	0.37	55.0%
218	공학	전기공학	한국초전도저온학회	한국초전도.저온논문지	Progress in Superconductivity and Cryogen	75	8	0.11	0.17	100.0%
219	공학	항공우주공학	한국추진공학회	한국추진공학회지	Journal of the Korean Society of Propulsior	179	64	0.36	0.44	59.4%
220	공학	토목공학	한국측량학회	한국측량학회지	JOURNAL OF THE KOREAN SOCIETY OF SU	123	102	0.83	0.71	30.4%

KCI 2020 공학 분야 인용지수

2021-07-22 기준

1. KCI에 2018년 또는 2019년 발행 논문 건수가 0인 학술지는 인용지수 산출에서 제외
2. 2020년 발행논문이 0건 또는 2017~2019 발행 논문에 피인용된 수가 0이면 중심성지수 산출에서 제외
3. KCI 영향력지수(IF), 중심성지수는 소수점 셋째자리에서 반올림
4. 자기인용비율(%)은 소수점 둘째자리에서 반올림

<정렬기준 : 발행기관명.학술지명>

No	대분류	중분류	발행기관명	학술지 명	학술지 명(영문)	논문수 (2018+2019)	피인용횟수 (2020 기준)	KCI 영향력지수 (2년 KCI IF)	KCI 중심성 지수 (KJR)	자기인용 비율(%) (2년 KCI IF)
221	공학	컴퓨터학	한국컴퓨터정보학회	한국컴퓨터정보학회논문지	Journal of The Korea Society of Computer	536	211	0.39	0.44	29.9%
222	공학	토목공학	한국콘크리트학회	International Journal of Concrete Structures	International Journal of Concrete Structures	138	36	0.26	0.37	44.4%
223	공학	토목공학	한국콘크리트학회	콘크리트학회 논문집	Journal of the Korea Concrete Institute	125	79	0.63	0.78	26.6%
224	공학	컴퓨터학	한국콘텐츠학회	International Journal of Contents	International Journal of Contents	74	6	0.08	0.23	33.3%
225	공학	고분자공학	한국키티킨토산학회	Journal of Chitin and Chitosan	Journal of Chitin and Chitosan	65	25	0.38	0.61	36.0%
226	공학	기타공학	한국태양광발전학회	Current Photovoltaic Research	Current Photovoltaic Research	42	9	0.21	0.47	44.4%
227	공학	기타공학	한국태양에너지학회	한국태양에너지학회 논문집	Journal of The Korean Solar Energy Society	83	38	0.46	0.63	26.3%
228	공학	전자/정보통신공학	한국통신학회	ICT Express		101	17	0.17	0.53	35.3%
229	공학	전자/정보통신공학	한국통신학회	Journal of Communications and Networks	Journal of Communications and Networks	100	20	0.20	0.42	65.0%
230	공학	컴퓨터학	한국통신학회	KNOM Review	KNOM Review	29	8	0.28	0.44	87.5%
231	공학	전자/정보통신공학	한국통신학회	한국통신학회논문지	The Journal of Korean Institute of Commur	583	246	0.42	0.52	42.3%
232	공학	기계공학	한국트라이볼로지학회	한국트라이볼로지학회지	Tribology and Lubricants	94	41	0.44	0.39	68.3%
233	공학	환경공학	한국폐기물자원순환학회	한국폐기물자원순환학회지	JOURNAL OF KOREA SOCIETY OF WASTE M	174	61	0.35	0.41	37.7%
234	공학	기계공학	한국표면공학회	한국표면공학회지	Journal of The Korean Institute of Surface E	113	50	0.44	0.32	68.0%
235	공학	산업공학	한국품질경영학회	품질경영학회지	Journal of Korean Society for Quality Mana	126	126	1.00	1.35	24.6%
236	공학	토목공학	한국풍공학회	Wind and Structures, An International Jour	Wind and Structures, An International Jour	132	127	0.96	0.43	55.9%
237	공학	토목공학	한국풍공학회	한국풍공학회지	Journal of the Wind Engineering Institute o	33	16	0.48	0.55	75.0%
238	공학	기타공학	한국풍력에너지학회	풍력에너지저널	Journal of Wind Energy	40	32	0.80	0.91	62.5%
239	공학	환경공학	한국하천호수학회	생태와 환경	Korean Journal of Ecology and Environmen	74	45	0.61	0.62	55.6%
240	공학	항공우주공학	한국항공우주학회	International Journal of Aeronautical and S	International Journal of Aeronautical and S	185	32	0.17	0.34	53.1%
241	공학	항공우주공학	한국항공우주학회	한국항공우주학회지	Journal of The Korean Society Aeronautica	226	49	0.22	0.39	40.8%
242	공학	항공우주공학	한국항공운항학회	한국항공운항학회지	Journal of the Korean Society for Aeronaut	91	34	0.37	0.53	41.2%

KCI 2020 공학 분야 인용지수

2021-07-22 기준

1. KCI에 2018년 또는 2019년 발행 논문 건수가 0인 학술지는 인용지수 산출에서 제외
2. 2020년 발행논문이 0건 또는 2017~2019년 발행 논문에 피인용된 수가 0이면 중심성지수 산출에서 제외
3. KCI 영향력지수(IF), 중심성지수는 소수점 셋째자리에서 반올림
4. 자기인용비율(%)은 소수점 둘째자리에서 반올림

<정렬기준 : 발행기관명.학술지명>

No	대분류	중분류	발행기관명	학술지 명	학술지 명(영문)	논문수 (2018+2019)	피인용횟수 (2020 기준)	KCI 영향력지수 (2년 KCI IF)	KCI 중심성 지수 (KJR)	자기인용 비율(%) (2년 KCI IF)
243	공학	항공우주공학	한국항행학회	한국항행학회논문지	Journal of Advanced Navigation Technolog	174	41	0.24	0.33	56.1%
244	공학	토목공학	한국해안,해양공학회	한국해안·해양공학회논문집	Journal of Korean Society of Coastal and O	80	63	0.79	0.53	71.4%
245	공학	해양공학	한국해양공학회	한국해양공학회지	Journal of Ocean Engineering and Technol	141	84	0.60	0.93	20.2%
246	공학	기타공학	한국화상학회	한국화상학회지	Journal of Korean Society for Imaging Scie	9	3		0.91	
247	공학	안전공학	한국화재소방학회	한국화재소방학회 논문지	Fire Science and Engineering	227	119	0.52	0.81	31.9%
248	공학	화학공학	한국화학공학회	Korean Chemical Engineering Research(HW	Korean Chemical Engineering Research	239	75	0.31	0.42	34.7%
249	공학	화학공학	한국화학공학회	Korean Journal of Chemical Engineering	Korean Journal of Chemical Engineering	515	288	0.56	0.44	59.7%
250	공학	환경공학	한국환경기술학회	한국환경기술학회지	Journal of the Korean Society for Environm	133	38	0.29	0.49	36.8%
251	공학	환경공학	한국환경보건학회	한국환경보건학회지	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH SC	127	90	0.71	0.63	57.8%
252	공학	환경공학	한국환경영향평가학회	환경영향평가	Journal of Environmental Impact Assessme	98	47	0.48	0.62	10.6%
253	공학	재료공학	한양대학교 세라믹연구소	Journal of Ceramic Processing Research		204	57	0.28	0.21	89.5%
254	공학	항공우주공학	항공우주시스템공학회	항공우주시스템공학회지	JOURNAL OF AEROSPACE SYSTEM ENGINE	122	15	0.12	0.32	60.0%