

2022년 승인 참여대학(71개교) (22.06.27.기준)

순번	대학명(가나다순)	대학별 참여학과	결과
1	가천대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 4개 - 컴퓨터공학과 - 소프트웨어학과 - 전자공학과 - 전기공학과 	승인
2	강남대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 5개 - 소프트웨어응용학부 - 컴퓨터미디어정보공학부 - IOT전자공학과 - 전자공학과 - 산업데이터사이언스학부 	승인
3	강원대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 1개 - 컴퓨터학부 	승인
4	건국대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 4개 - 컴퓨터공학부(소프트웨어융합학부) - 전기전자공학부 - 스마트ICT융합공학과 - 화학공학부 	승인
5	건국대학교(글로벌)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 3개 - 기계전자전공 - 소프트웨어전공 - 의학공학전공 	승인
6	경기대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 5개 - 컴퓨터공학전공 - 인공지능전공 - 산업경영공학전공 - 경영정보전공 - 전자공학과 	승인
7	경남대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 4개 - 컴퓨터공학부 - 전자공학과 - 정보통신AI공학과 - 전기공학과 	승인
8	경북대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 1개 - 컴퓨터학부 	승인
9	경희대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 7개 - 산업경영공학과 - 전자공학과 - 컴퓨터공학과 - 생체의공학과 - 소프트웨어융합학과 - 정보디스플레이학과 - 디지털콘텐츠학과 	승인

2022년 승인 참여대학(71개교) (22.06.27.기준)

순번	대학명(가나다순)	대학별 참여학과	결과
10	고려대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 6개 - 신소재공학부 - 전기전자공학부 - 산업경영공학부 - 화공생명공학과 - 건축사회환경공학부 - 기계공학부 	승인
11	고려대학교(세종)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 2개 - 컴퓨터융합소프트웨어학과 - 전자및정보공학과 	승인
12	공주대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 17개 - 인공지능학부 - 정보통신공학부 정보통신공학전공 - 정보통신공학부 스마트정보기술공학전공 - 신소재공학부 고분자공학전공 - 신소재공학부 나노재료공학전공 - 신소재공학부 금속재료공학전공 - 기계자동차공학부 기계설계공학전공 - 기계자동차공학부 기계공학전공 - 기계자동차공학부 자동차공학전공 - 기계자동차공학부 기계시스템공학전공 - 컴퓨터공학부 컴퓨터공학전공 - 컴퓨터공학부 소프트웨어전공 - 산업시스템공학과 - 전기전자제어공학부 전기공학전공 - 전기전자제어공학부 전자공학전공 - 전기전자제어공학부 제어계측공학전공 - 전기전자제어공학부 나노정보공학전공 	승인
13	광운대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 3개 - 컴퓨터정보공학부 - 소프트웨어학부 - 정보융합학부 	승인
14	국민대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 9개 - 경영정보학부 - 빅데이터경영통계전공 - 건설시스템공학부 - 기계공학부 - 신소재공학부 - 전자공학부 - 소프트웨어학부 - 자동차공학과 - 자동차IT융합학과 	승인
15	금오공과대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 4개 - 메디컬IT융합공학과 - 전자공학부 - 컴퓨터공학과 - 컴퓨터소프트웨어공학과 	승인

2022년 승인 참여대학(71개교) (22.06.27.기준)

순번	대학명(가나다순)	대학별 참여학과	결과
16	남서울대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 7개 - 지능정보통신공학과 - 컴퓨터소프트웨어학과 - 전자공학과 - 산업경영공학과 - 멀티미디어학과 - 드론공간정보공학과 - 가상증강현실학과 	승인
17	단국대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 6개 - 소프트웨어학과 - 응용컴퓨터공학과 - 모바일시스템공학과 - 정보통계학과 - 산업보안학과 - SW융합학부 	승인
18	대구가톨릭대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 1개 - 컴퓨터정보학부 	승인
19	대전대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 3개 - 컴퓨터공학과 - 전자·정보통신공학과 - 정보보안학과 	승인
20	대진대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 3개 - AI융합학부 - 전자공학과 - 에너지공학부 	승인
21	동국대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 4개 - 컴퓨터정보통신공학부 컴퓨터공학전공 - 컴퓨터정보통신공학부 정보통신공학전공 - 융합소프트웨어연계전공 - 데이터사이언스소프트웨어연계전공 	승인
22	동덕여자대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 2개 - 컴퓨터학과 - 정보통계학과 	승인
23	동아대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 3개 - 컴퓨터공학과 - 전자공학과 - 스마트헬스케어융합전공 	승인
24	동의과학대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 1개 - AI전자과 	승인

2022년 승인 참여대학(71개교) (22.06.27.기준)

순번	대학명(가나다순)	대학별 참여학과	결과
25	동의대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 18개 - 컴퓨터공학과 - 컴퓨터소프트웨어공학 - 응용소프트웨어공학 - 전자공학 - 전기공학 - 정보통신공학 - 디지털콘텐츠학 - 게임공학 - 금속소재공학 - 고분자소재공학 - 전기전자소재공학 - 인간시스템디자인공학 - 기계공학전공 - 로봇자동화공학 - 자동차공학 - 산업ICT기술공학 - 경영정보공학 - E비즈니스공학 	승인
26	명지대학교(자연)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 7개 - 컴퓨터공학과 - 전기공학과 - 전자공학과 - 산업경영공학과 - 정보통신공학과 - 디지털콘텐츠디자인학과 - 융합소프트웨어학부 	승인
27	목포대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 10개 - 전기및제어공학과 - 전기공학과 - 제어로봇공학과 - 정보전자공학과 - 정보통신공학과 - 에너지ICT공학부 - 컴퓨터공학과 - 융합소프트웨어학과 - 정보보호학과 - 컴퓨터·정보보호학부 	승인
28	목포해양대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 1개 - 해양컴퓨터공학과 	승인
29	배화여자대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 1개 - 스마트IT과 	승인
30	백석대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 5개 - 정보보호전공 - 소프트웨어전공 - 인공지능학전공 - 멀티미디어전공 - 정보통신학전공 	승인

2022년 승인 참여대학(71개교) (22.06.27.기준)

순번	대학명(가나다순)	대학별 참여학과	결과
31	부경대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 11개 - 기계공학과 - 기계설계공학과 - 기계시스템공학과 - 냉동공조공학과 - 전기공학과 - 전자공학과 - 정보통신공학과 - 제어계측공학과 - 컴퓨터공학과 - IT융합응용공학과 - 시스템경영공학부 	승인
32	부산대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 2개 - 정보컴퓨터공학부 - 의생명융합공학부 	승인
33	삼육대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 1개 - 컴퓨터·메카트로닉스공학부 	승인
34	상명대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 8개 - 컴퓨터학과 - 지능IoT융합(전자공학과) - 휴먼지능공학 - 게임학과 - 전자공학과 - 소프트웨어학과 - 정보보안공학과 - 휴먼지능로봇공학과 	승인
35	서강대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 1개 - 컴퓨터공학과 	승인
36	서경대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 3개 - 컴퓨터학과 - 컴퓨터공학과 - 전자공학과 	승인
37	서울시립대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 4개 - 전자전기컴퓨터공학부 - 기계공학과 - 신소재공학과 - 컴퓨터과학부 	승인
38	서울여자대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 4개 - 디지털미디어학과 - 정보보호학과 - 소프트웨어융합학과 - 데이터사이언스학과 	승인

2022년 승인 참여대학(71개교) (22.06.27.기준)

순번	대학명(가나다순)	대학별 참여학과	결과
39	선문대학교	○ 참여학과(부) 수 : 2개 - 컴퓨터공학부 - 시소프웨어학과	승인
40	성균관대학교	○ 참여학과(부) 수 : 2개 - 소프트웨어학과 - 컴퓨터공학과	승인
41	성신여자대학교	○ 참여학과(부) 수 : 5개 - IT학부 - 서비스·디자인공학과 - 융합보안공학과 - 정보시스템공학과 - 컴퓨터공학과	승인
42	세종대학교	○ 참여학과(부) 수 : 6개 - 전자정보통신공학부 - 컴퓨터공학과 - 정보보호학과 - 소프트웨어학과 - 데이터사이언스학과 - 지능기전공학부	승인
43	수원대학교	○ 참여학과(부) 수 : 5개 - 정보통신학부 - 컴퓨터학부 - 데이터과학부 - 전기전자공학부 - 전자재료공학부	승인
44	숙명여자대학교	○ 참여학과(부) 수 : 5개 - IT공학전공 - 전자공학전공 - 응용물리전공 - 컴퓨터과학전공 - 소프트웨어융합전공	승인
45	순천대학교	○ 참여학과(부) 수 : 3개 - 컴퓨터공학과 - 전기전자공학부 - ICT융합공학부	승인
46	송실대학교	○ 참여학과(부) 수 : 6개 - 컴퓨터학부 - 글로벌미디어학부 - 소프트웨어학부 - AI융합학부 - 전자정보공학부 IT융합전공 - 전자정보공학부 전자공학전공	승인

2022년 승인 참여대학(71개교) (22.06.27.기준)

순번	대학명(가나다순)	대학별 참여학과	결과
47	아주대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 5개 - 전자공학과 - 소프트웨어학과 - 사이버보안학과 - 미디어학과 - 국방디지털융합학과 	승인
48	안동대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 5개 - 컴퓨터공학과 - 전자공학과 - 정보통신공학과 - 멀티미디어공학과 - 전자공학교육과 	승인
49	안양대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 1개 - ICT융합공학부 · 소프트웨어전공 · 컴퓨터공학전공 · 정보전기전자공학전공 · 통계데이터과학전공 	승인
50	영남대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 5개 - 통계학과 - 전기공학과 - 전자공학과 - 컴퓨터공학과 - 정보통신공학과 	승인
51	용인대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 5개 - 컴퓨터학과 - 물류통계정보학과 - 경영정보학과 - 미디어디자인학과 - 문화콘텐츠학과 	승인
52	우석대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 3개 - 정보보안학과 - 컴퓨터공학과 - IT전자융합공학과 	승인
53	원광대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 9개 - 전기공학과 - 전자공학과 - 전자융합공학과 - 정보통신공학과 - 컴퓨터소프트웨어공학과 - 디지털콘텐츠공학과 - 탄소융합공학과 - 빅데이터금융통계학부 - 반도체디스플레이학부 	승인

2022년 승인 참여대학(71개교) (22.06.27.기준)

순번	대학명(가나다순)	대학별 참여학과	결과
54	이화여자대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 2개 - 소프트웨어학부 컴퓨터공학전공 - 소프트웨어학부 사이버보안전공 	승인
55	인천대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 1개 - 컴퓨터공학부(주/야) 	승인
56	전남대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 26개 - 기계공학부 - 전기공학과 - 전자컴퓨터공학부 - 전자공학과 - 컴퓨터정보통신공학과 - 신소재공학부 - 소프트웨어공학과 - 기계IT융합공학과 - 기계설계공학부 - 스마트융합공정공학과 - 스마트전기제어공학과 - 전기·전자통신·컴퓨터공학부 - 멀티미디어전공 - 전자상거래전공 - 빅데이터융합학과 - 통계학과 - 인공지능학부 - 지능형모빌리티융합학과 - 자율전공학부(4년) (단, 자율전공학부의 경우 복수전공이 반드시 정보통신 관련 전공이어야 함) - 산업공학과 - IoT인공지능융합전공 - 지능형모빌리티융합전공 - 로봇공학융합전공 - 미래에너지공학융합전공 - 빅데이터금융공학융합전공 - 지능실감미디어융합전공 	승인
57	전북대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 3개 - 컴퓨터공학부 - 소프트웨어공학과 - IT정보공학과 	승인
58	제주대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 6개 - 컴퓨터공학전공 - 통신공학전공 - 전자공학전공 - 전산통계학과 - 경영정보학과 - 컴퓨터교육과 	승인
59	조선대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 3개 - 컴퓨터공학과 - 정보통신학부 (임베디드보안전공) - 전자공학부 (지능IoT전공) 	승인

2022년 승인 참여대학(71개교) (22.06.27.기준)

순번	대학명(가나다순)	대학별 참여학과	결과
60	중부대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 6개 - 게임소프트웨어전공 - 정보보호학전공 - 스마트IT전공 - ICT전공 - 정보통신학과 - 전기전자공학전공 	승인
61	중앙대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 5개 - 소프트웨어학부 - 전자전기공학부 - 융합공학부 - 컴퓨터예술학부 - 기계공학부 	승인
62	충북대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 4개 - 소프트웨어학과 - 정보통신공학부 - 컴퓨터공학과 - 지능로봇공학과 	승인
63	한국산업기술대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 12개 - 기계공학과 - 기계설계공학과 - 메카트로닉스공학과 - 전자공학부 - 컴퓨터공학부 - 게임공학부 - 신소재공학과 - 생명화학공학과 - 디자인학부(미디어디자인공학전공) - 경영학부(IT경영전공) - 나노반도체공학과 - 에너지·전기공학과 	승인
64	한국외국어대학교(글로벌)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 6개 - 컴퓨터·전자시스템공학전공 - 컴퓨터공학과 - 디지털정보공학과 - 정보통신학과 - 전자공학과 - 산업경영공학과 	승인
65	한국폴리텍대학(서울강서)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 1개 - 데이터분석과 	승인
66	한국항공대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 2개 - 소프트웨어학과 - 항공전자정보공학부 	승인
67	한동대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 2개 - 전산전자공학부 - ICT창업학부 	승인

2022년 승인 참여대학(71개교) (22.06.27.기준)

순번	대학명(가나다순)	대학별 참여학과	결과
68	한림대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 15개 - 빅데이터전공 - 스마트IOT전공 - 콘텐츠IT전공 - 컴퓨터공학과 - 융합소프트웨어학과 - 전자공학과 - AI의료융합전공 - AI로봇융합전공 - AI기술경영전공 - 데이터테크전공 - 임상의학통계전공 - 디지털금융정보전공 - 반도체전공 - 디스플레이전공 - 디지털미디어콘텐츠전공 	승인
69	한성대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 6개 - 지능시스템트랙 - 사물인터넷트랙 - 사이버보안트랙 - ICT융합엔터테인먼트트랙 - 전자트랙 - 정보시스템트랙 	승인
70	한양대학교	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 14개 - 기계공학부 - 미래자동차공학과 - 산업공학과 - 생명공학과 - 신소재공학부 - 에너지공학과 - 유기나노공학과 - 융합전자공학부 - 전기생체공학부(전기공학전공) - 전기생체공학부(생체공학전공) - 정보시스템학과 - 컴퓨터소프트웨어학부 - 화학공학과 - 데이터사이언스학과 	승인
71	한양대학교 ERICA	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참여학과(부) 수 : 3개 - 소프트웨어융합대학 소프트웨어학부 - 소프트웨어융합대학 ICT융합학부 - 소프트웨어융합대학 융합전공 · 신산업소프트웨어전공 · 디자인공학전공 · 산업인공지능전공 · 마이크로전공 	승인