

동의대학교 창업보육센터 자체(기술)분류코드

[대분류 : 기계 · 소재 - 10]

중분류	소분류	Code No.	중분류	소분류	Code No.
정밀생산기계 (1001)	<ul style="list-style-type: none"> 절삭 가공기계 연삭 · 연마 가공기계 광 에너지 응용 가공기계 전기/화학 에너지 응용 가공기계 수치제어장치 프레스 기계 사출 기계 CAD · CAM 관련 S/W 기타 정밀생산기계 관련기술 	100101 100102 100103 100104 100105 100106 100107 100108 100199	산업 · 일반 기계 (1008)	<ul style="list-style-type: none"> 농업기계 인쇄 · 섬유기계 식품포장기계 건설 · 광산기계 일반가공기계 방재소방기계 운송하역기계 정보산업장비 산업 · 일반기계관련 S/W 기타 산업 · 일반기계 관련기술 	100801 100802 100803 100804 100805 100806 100807 100808 100809 100899
자동차 · 철도 차량 (1002)	<ul style="list-style-type: none"> 엔진 및 동력전달장치 전기 및 전자장치 차체 및 경량화 기술 공조기술 차량운동성능 및 진동 · 소음저감기술 안전도 향상기술 차량 지능화 기술 철도차량 추진 · 제어기술 시스템 통합기술 저공해 및 대체에너지 차량기술 기타 자동차 · 철도차량 관련기술 	100201 100202 100203 100204 100205 100206 100207 100208 100209 100210 100299	조선 · 해양 시스템 (1009)	<ul style="list-style-type: none"> 선박소재 · 구조기술 선형 개발 · 성능해석기술 주기 · 보기 및 추진계통부품 갑판설비 및 항해통신장치 선박생산시스템 · 건조공법 해양구조물 · 설비기술 해양레저 및 탐사장비 해양 환경 · 안전설비 조선 · 해양시스템관련S/W 기타 조선 · 해양 시스템 관련기술 	100901 100902 100903 100904 100905 100906 100907 100908 100909 100999
에너지 · 환경 기계시스템 (1003)	<ul style="list-style-type: none"> 공기조화 · 냉동기계 보일러 · 로설비 유체기계 수처리 설비 폐기물 처리설비 대기오염 방지 설비 건조 · 농축 설비 에너지 · 환경 제어설비 IBS · HA 시스템 기술 에너지 · 환경 기계 시스템 관련 S/W 기타 에너지 · 환경 기계 시스템 관련기술 	100301 100302 100303 100304 100305 100306 100307 100308 100309 100310 100399	항공 · 우주 시스템 (1010)	<ul style="list-style-type: none"> 고정익 · 회전익 항공기 기계 고정익 · 회전익 항공기 동력장치 고정익 · 회전익 항공기 기계시스템 고정익 · 회전익 항공기 전기전자시스템 인공위성체 · 탑재체 시스템 액체 추진제 발사체 시스템 고체 추진제 발사체 시스템 항공 · 우주 지상설비 시스템 항공 · 우주 시스템 관련 S/W 기타 항공 · 우주 시스템 관련기술 	101001 101002 101003 101004 101005 101006 101007 101008 101009 101099
요소부품 (1004)	<ul style="list-style-type: none"> 체결용 요소부품 전동용 요소부품 완충 · 제동용 요소부품 회전축용 요소부품 배관용 요소부품 유공압 부품 액츄에이터 절삭/연삭공구 치공구 금형 요소부품 관련 S/W 기타 요소부품 	100401 100402 100403 100404 100405 100406 100407 100408 100409 100410 100411 100499	나노 · 마이크로 기계시스템 (1011)	<ul style="list-style-type: none"> 나노마이크로 센서 초소형 구동장치 초소형 디바이스 초소형 가공 · 조립 · 측정기술 시스템 특성분석 · 신뢰성 평가기술 시스템 집적화 기술 시스템 통합화 기술 나노 마이크로기계시스템 관련 S/W 기타 나노 마이크로기계시스템 관련기술 	101101 101102 101103 101104 101105 101106 101107 101108 101199
로봇 · 자동화 기계 (1005)	<ul style="list-style-type: none"> 로봇 설계기술 로봇 제어 및 지능화기술 로봇 비전 및 생산자동화 기술 기계 자동화 기술 조립 · 정밀 이송기술 자동화 관련 계측 · 센서 기술 로봇 · 자동화기계 관련 S/W 기타 로봇 · 자동화기계 관련기술 	100501 100502 100503 100504 100505 100506 100507 100599	금속재료 (1012)	<ul style="list-style-type: none"> 구조재료 기능재료 복합재료 재료공정기술 기계 · 전자부품소재기술 에너지소재기술 생체재료기술 금속정제 · 회수기술 재료분석 · 평가기술 기타 금속재료 관련기술 	101201 101202 101203 101204 101205 101206 101207 101208 101209 101299
주조 · 용접 (1006)	<ul style="list-style-type: none"> 사형주조 금형주조 특수주조 다이캐스팅 주조 · 용접재료 Brazing · Soldering 아크용접 특수용접 · 접합기술 용접부 분석평가기술 주조 · 용접 관련 S/W 기타 주조/용접 관련기술 	100601 100602 100603 100604 100605 100606 100607 100608 100609 100610 100699	소성가공 · 분말 (1013)	<ul style="list-style-type: none"> 단조기술 압출기술 인발기술 압연기술 관재성형기술 분말제조기술 분말가공기술 소성가공 관련 S/W 기타 소성가공 · 분말 관련기술 	101301 101302 101303 101304 101305 101306 101307 101308 101399
표면처리 (1007)	<ul style="list-style-type: none"> 열처리기술 도금기술 박막제조기술 용사기술 에칭기술 부 · 방식기술 침탄 · 질화기술 전자부품 표면처리기술 표면물성 개질기술 기타 표면처리기술 	100701 100702 100703 100704 100705 100707 100708 100709 100710 100799	청정생산 (1014)	<ul style="list-style-type: none"> 청정생산 · 공정설계 공정개선기술 공정 및 생산관리기술 유해 원부재료 대체기술 환경친화적 제품설계기술 환경친화제품 제조기술 자원재활용 기술 	101401 101402 101403 101404 101405 101406 101407

[대분류 : 전기·전자 - 20]

중분류	소분류	Code No.	중분류	소분류	Code No.
광응용기기 (2001)	<ul style="list-style-type: none"> 레이저 관련부품 및 발생장치 레이저 가공기 결상기기 광계측·제어기기 광원 광소재 광부품 광소자 기타 광응용 기기 	200101 200102 200103 200104 200105 200106 200107 200108 200199	가정용기기 및 전자응용기기 (2006)	<ul style="list-style-type: none"> 정보가전기 음성정보기술 응용기기 조명기기 소형가전 백색가전 가정용 가스기기 냉·난방기기 자동판매기 현금자동입출금기 기타 가정용기기 및 전자응용기기 	200601 200602 200603 200604 200605 200606 200607 200608 200609 200699
반도체장비 (2002)	<ul style="list-style-type: none"> 열처리장비 노광·트랙장비 에칭 장비 폴리싱(CMP) 장비 증착장비 이온주입장비 세정장비 패키징장비 측정·검사 장비 반도체장비용 핵심부품 및 제조장비 기타 반도체장비 	200201 200202 200203 200204 200205 200206 200207 200208 200209 200210 200299	계측기기 (2007)	<ul style="list-style-type: none"> 계측센서 및 부품 화학량 시험·분석 계측기 물리량 시험·분석 계측기 환경계측기 안전감시·진단 계측제어기 유체 제어계측기 전자 계측기 광계측기 기타 계측기기 	200701 200702 200703 200704 200705 200706 200707 200708 200799
중전기 (2003)	<ul style="list-style-type: none"> 발전기·전동기 및 제어 전력변환기기 전력용 재료 변압기류 개폐기류 송배전 및 보호·감시장치 자동화제어기기 전기로 전선 초전도 기술/제품 전기용접 및 가열 전원장치 에너지저장기기 기타 중전기 	200301 200302 200303 200304 200305 200306 200307 200308 200309 200310 200311 200312 200313 200399	영상·음향 기기 (2008)	<ul style="list-style-type: none"> TV수상기 방송수신기 3차원 영상기기 AV재생 및 기록기기 화상통신 카메라 및 캠코더 전광판 휴대용 AV기기 카 오디오 방송 AV기기 건축음향 및 응용기기 스피커 마이크로폰 기타 영상·음향기기 	200801 200802 200803 200804 200805 200806 200807 200808 200809 200810 200811 200812 200813 200899
반도체소자 및 시스템 (2004)	<ul style="list-style-type: none"> Si 소자 화합물 소자 MEMS 소자 Sensor용 소자 반도체 재료 통신 및 산업용 SoC 설계 Tool 기타 반도체 소자 	200401 200402 200403 200404 200405 200406 200407 200499	전지 (2009)	<ul style="list-style-type: none"> 전지재료 제조 및 측정평가 장비 응용 및 활용기술(HEV등) 일차전지 이차전지 초고용량 커패시터 기타 전지 	200901 200902 200903 200904 200905 200906 200999
전기전자부품 (2005)	<ul style="list-style-type: none"> 센서 부품 PCB 부품 커패시터 부품 자성재료 부품 기록매체 부품 복합 부품 초고주파 발생소자 플라즈마 발생용 부품 기타 전기전자부품 	200501 200502 200503 200504 200505 200506 200507 200508 200599	디스플레이 (2010)	<ul style="list-style-type: none"> LCD PDP FED EL 디스플레이 부품 및 소재 E-Paper 3D 디스플레이 제조장비 디스플레이 측정 및 검사장비 기타 디스플레이 	201001 201002 201003 201004 201005 201006 201007 201008 201009 201099

[대분류 : 정보·통신 - 30]

중분류	소분류	Code No.	중분류	소분류	Code No.
이동통신 (3001)	<ul style="list-style-type: none"> 이동통신 서비스 이동통신 시스템 이동통신 단말기 기타 이동통신기기 	300101 300102 300103 300199	U-컴퓨팅 (3007)	<ul style="list-style-type: none"> U-컴퓨팅 플랫폼 및 응용기술 서버기술 U-컴퓨팅 기기 및 주변기기 	300701 300702 300703
디지털 방송 (3002)	<ul style="list-style-type: none"> 디지털 방송 서비스 디지털 방송 매체 디지털 방송 콘텐츠 디지털 방송 이동방송 디지털 방송 통방융합 디지털 방송 실감방송 디지털 방송 단말 	300201 300202 300203 300204 300205 300206 300207	소프트웨어 (3008)	<ul style="list-style-type: none"> 임베디드 S/W S/W 솔루션 System Integration Internet S/W 	300801 300802 300803 300804
위성·전파 (3003)	<ul style="list-style-type: none"> 위성통신·방송 전송 위성통신·방송 단말 위성항법 탐제체 및 관제 EMI·EMC 전자파기기 전자파 진단 및 방호 	300301 300302 300303 300304 300305 300306 300307	디지털콘텐츠 (3009)	<ul style="list-style-type: none"> 컴퓨터 그래픽 가상현실 콘텐츠 창작 기획 디지털 콘텐츠 제작 및 유통 게임 및 u-러닝 	300901 300902 300903 300904 300905
홈네트워크 (3004)	<ul style="list-style-type: none"> 홈네트워크 기기 유·무선 홈네트워킹 기술 지능형 정보가전 홈네트워크 응용 및 서비스 기술 홈네트워크 정보보호 기타 홈네트워크 서비스 	300401 300402 300403 300404 300405 300499	정보보호 (3010)	<ul style="list-style-type: none"> 서비스 및 응용보안 네트워크 시스템 보안 공동 보안기술 산업보안 및 융합보안 	301001 301002 301003 301004
광대역 통합망 (3005)	<ul style="list-style-type: none"> 서비스 및 제어 전달망 가입자망 	300501 300502 300503	정보통신 모듈 및 부품 (3011)	<ul style="list-style-type: none"> 이동통신 모듈 및 부품 위성·방송 모듈 및 부품 광통신 모듈 및 부품 멀티미디어 모듈 및 부품 안테나 모듈 및 부품 	301101 301102 301103 301104 301105
RFID·USN (3006)	<ul style="list-style-type: none"> RFID기술 USN기술 모바일-RFID 활용서비스 플랫폼 및 응용SW RFID·USN서비스 	300601 300602 300603 300604 300605	ITS· 텔레매틱스 (3012)	<ul style="list-style-type: none"> ITS 단말 및 기기 텔레매틱스 단말 및 기기 ITS 응용서비스 텔레매틱스 응용서비스 	301201 301202 301203 301204

[대분류 : 화학·섬유 - 40]

중분류	소분류	Code No.	중분류	소분류	Code No.
정밀화학 (4001)	<ul style="list-style-type: none"> • 의약 중간체·원제 • 의약제제 • 농약 중간체·원제 • 농약제제 • 염·안료 및 중간체 • 계면활성제 • 윤활유 • 첨가제 • 도료·코팅제 • 접착제·실란트 • 유·무기재료 및 촉매 제조기술 • 감광재료 • 화장품·소재 • 전자산업용 정밀화학소재 • 나노응용기술 • 기타 합성응용제품 	400101 400102 400103 400104 400105 400106 400107 400108 400109 400110 400111 400112 400113 400114 400115 400199	수질·토양 (4006)	<ul style="list-style-type: none"> • 수질오염 방지기술 • 토양오염 방지기술 • 해양오염 방지기술 • 환경설비 기술 • 환경산업부품·소재기술 • 기타 환경산업기술 	400601 400602 400603 400604 400605 400699
고분자 재료 (4002)	<ul style="list-style-type: none"> • 중합반응·공정기술 • 개질기술 • 복합재료제조기술 • 전기·전자정보용 소재기술 • 의료용 소재기술 • 에너지·환경산업용 소재기술 • 특수기능성 소재기술 • 고분자 재활용기술 • 고분자가공기술 • 나노소재기술 • 기타 고분자 재료 	400201 400202 400203 400204 400205 400206 400207 400208 400209 400210 400299	세라믹 재료 (4007)	<ul style="list-style-type: none"> • 시멘트, 콘크리트, 내화물 • 원료 및 나노세라믹 분말 • 유리, 유약, 법랑 • 도자기, 타일 등 • 단결정 • 세라믹제조공정기술 • 화학·생체 기능재료 • 광·전자세라믹스 • 고강도·열 기능재료 • 나노세라믹 복합재료기술 • 기타 세라믹재료 	400701 400702 400703 400704 400705 400706 400707 400708 400709 400710 400799
화학공정 (4003)	<ul style="list-style-type: none"> • 석유화학 부산물 응용기술 • 촉매 응용기술 • 공정시스템기술 • 공정설비기술 • 기초유기소재공정기술 • 기초무기소재공정기술 • 기타 화학공정 	400301 400302 400303 400304 400305 400306 400399	섬유제조 (4008)	<ul style="list-style-type: none"> • 중합개질 • 섬유방사 • 천연섬유방직 • 사가공기술 • 제직기술 • 방사설비 • 사가공설비 • 산업용 섬유제조기술 • 나노섬유제조기술 • 제직설비 • 기타 섬유제조 	400801 400802 400803 400804 400805 400806 400807 400808 400809 400810 400899
화학제품 (4004)	<ul style="list-style-type: none"> • 제지 • 인조피혁 • 천연피혁 • 고무(타이어포함) • 기타 화학제품 	400401 400402 400403 400404 400499	염색가공 (4009)	<ul style="list-style-type: none"> • 침염기술 • 날염기술 • 사염기술 • 가먼트염색기술 • 물리·화학적 가공기술 • 염색설비 • 가공설비 • 기타 염색가공 	400901 400902 400903 400904 400905 400906 400907 400999
대기·폐기물 (4005)	<ul style="list-style-type: none"> • 폐기물처리 및 재활용 기술 • 대기오염 방지기술 • 환경설비기술 • 환경산업 부품소재기술 • 기타 환경산업기술 	400501 400502 400503 400504 400599	섬유제품 (4010)	<ul style="list-style-type: none"> • 부직포제조 • 부직포가공기술 • 봉제기술 • 의류패션 • 편직기술 • 섬유제품설비 • 산업용섬유제품 • 나노섬유제품기술 • 융합섬유제품 • 기타 섬유제품기술 	401001 401002 401003 401004 401005 401006 401007 401008 401009 401099

[대분류 : 바이오 · 의료 - 50]

중분류	소분류	Code No.	중분류	소분류	Code No.
의약바이오 (5001)	<ul style="list-style-type: none"> • 단백질의약품 • 치료용항체 • 백신 • 효소의약품 • 바이오인공장기 • 세포 및 조직치료제 • 유전자의약품 • 저분자의약품 • 천연물의약품 • 약물전달시스템 • 시약 · 진단제 • 바이오생체재료 • 의약바이오기반기술 및 시스템 • 기타 바이오의약품 · 소재 	500101 500102 500103 500104 500105 500106 500107 500108 500109 500110 500111 500112 500113 500199	치료기기 및 진단기기 (5004)	<ul style="list-style-type: none"> • 중재적 치료기기 • 방사선치료기 • 수술용 치료기기 • 수술용 로봇 • 한방용 치료기기 • 기타 치료기기 • 임상화학 및 생물 분석기기 • 한방용 진단기기 • 생체신호 측정 · 진단기기 • 분자유전진단기기 • 초음파진단기기 • X-ray 및 CT • MRI • 핵의학 및 분자 영상 진단기기 • 지능형 판독시스템 • 기타 치료 및 진단기기 	500401 500402 500403 500404 500405 500406 500407 500408 500409 500410 500411 500412 500413 500414 500415 500499
산업바이오 (5002)	<ul style="list-style-type: none"> • 바이오화학소재 • 바이오플라스틱 • 미생물 및 효소축매 • 기능성 바이오소재 • 바이오화장품 · 소재 • 기능성 식품소재 • 바이오환경 • 바이오매스 • 바이오농축수산제제 • 기타 산업바이오 	500201 500202 500203 500204 500205 500206 500207 500208 500209 500299	기능복원 · 보조 및 복지기기 (5005)	<ul style="list-style-type: none"> • 신체 기능 복원기기 • 임플란트 • 전자기계식 인공장기 • 생체재료 • 의료용 소재 • 재활훈련기기 • 이동지원기기 • 생활지원기기 및 시스템 • 인지 · 감각기능 지원기기 • 기타 기능복원 · 보조 및 복지기기 	500501 500502 500503 500504 500505 500506 500507 500508 500509 500599
바이오공정 · 기기 (5003)	<ul style="list-style-type: none"> • 바이오공정기술 • 바이오전자 · 정보 • 바이오엔지니어링기술 • 바이오공정장비기술 • 바이오분석기기 • 기타 바이오공정 · 기기 	500301 500302 500303 500304 500305 500399	의료정보 및 시스템 (5006)	<ul style="list-style-type: none"> • 한의정보 표준시스템 • 원격 및 재택 의료기기 • 의료정보표준화 • U-EHR(Electronic Health Record) • 병원의료정보 시스템 및 설비 • 기타 의료 정보 및 시스템 	500601 500602 500603 500604 500605 500699

[대분류 : 에너지·자원 - 60]

중분류	소분류	Code No.	중분류	소분류	Code No.
온실가스처리 (6001)	<ul style="list-style-type: none"> CO2 포집기술 CO2 전환기술 CO2 저장기술 non-CO2 처리기술 기타 온실가스 처리기술 	600101 600102 600103 600104 600105	전력IT (6005)	<ul style="list-style-type: none"> IT 기반 고부가 서비스 기술 마이크로 그리드 기술 전력 유비쿼터스 기술 직류 송·배전 기술 지능형 전력망 플랫폼 기술 	600501 600502 600503 600504 600505
자원 (6002)	<ul style="list-style-type: none"> 자원조사·탐사 석유·가스 개발 광물자원 개발 자원 활용 	600201 600202 600203 600204	원자력 (6006)	<ul style="list-style-type: none"> 노심해석 기술 원전 안전평가 기술 방사선 관리 기술 핵연료 및 부품 소재 기술 원전계측·제어기술 원전 계통 및 핵심기기 기술 원전 운영 및 정비 기술 방사성 폐기물 관리 기술 원전 부지 및 환경 기술 원자력 기반·첨단기술 신원전 기술 	600601 600602 600603 600604 600605 600606 600607 600608 600609 600610 600611
수화력발전 (6003)	<ul style="list-style-type: none"> 고온고압화 발전기술 석탄 청정화·이용 기술 수화력발전 환경오염방지기술 발전설비·기기개발 첨단 발전제어 기술 가스터빈 기술 발전설비 운영 기술 	600301 600302 600303 600304 600305 600306 600307	신재생에너지 (6007)	<ul style="list-style-type: none"> 태양열 태양광 바이오연료 폐기물 소수력 풍력 해양 지열 수소 연료전지 석탄가스화·액화 합성연료 	600701 600702 600703 600704 600705 600706 600707 600708 600709 600710 600711 600712
송·배전계통 (6004)	<ul style="list-style-type: none"> 전력계통 감시·운영 기술 전력계통 계획 기술 대용량 전력수송·저장 기술 전력시장 운용 기술 수요예측·관리 기술 송·변·배전 시스템 기술 전력설비·기기 개발 및 진단 기술 전력용 신소재 기술 전력전자 기술 전자계 환경 기술 전기안전기술 	600401 600402 600403 600404 600405 600406 600407 600408 600409 600410 600411			

[대분류 : 지식서비스 - 70]

중분류	소분류	Code No.	중분류	소분류	Code No.
디자인서비스 (7001)	<ul style="list-style-type: none"> 제품·환경·인테리어디자인기술 시각·포장디자인기술 디자인·멀티미디어디자인기술 패션·텍스타일디자인기술 공예디자인기술 기타 디자인서비스기술 	700101 700102 700103 700104 700105 700106	부가가치·사후관리서비스 (7002)	<ul style="list-style-type: none"> 재제조서비스·제품·서비스 시스템(PSS) 제품-서비스 유지·운영·사후관리 문화-의료-환경기반 지식표현·지능형 융합서비스기술 방송·광고·영화미디어 관련 기술 기타부가가치·사후관리서비스 	700201 700202 700303 700304 700305

[대분류 : 기타산업 - 80]

중분류	소분류	Code No.	중분류	소분류	Code No.
기타 제조업 (8001)	<ul style="list-style-type: none"> 기타 중화학공업 기타 경공업 기타 첨단기술업종 기타 고기술업종 기타 중기술업종 기타 저기술업종 	800101 800102 800103 800104 800105 800106	기타 산업 (8003)	<ul style="list-style-type: none"> 기타 기초 소재형 산업 기타 조립가공형 산업 기타 생활관련형 산업 	800301 800302 800303
기타 정보통신 (8002)	<ul style="list-style-type: none"> 기타 정보통신기기제조업 기타 정보통신서비스업 	800201 800203			

[대분류 : 미분류 - 90]

중분류	소분류	Code No.	중분류	소분류	Code No.
미분류산업 (9001)	10~80 외 산업분류	900199			