

[붙임 1] RA 직무분야에 해당하는 관련학과('20.9.28)

직무분야별 학과

직무분야	관 련 학 과
061 보건·의료	간호(학)(과·전공·부·과군), 간호과학과, 건강관리학과, 건강증진학(과·전공), 공중보건학과, 노인요양관리학(과·전공), 동물건강관리학과, 물리치료(과·학과·전공)방사선학과, 물리치료(과·전공), 방사선학(과·전공), 병원경영(과·학과), 병원관리학과, 병원복지경영전공, 병원서비스경영과, 병원의료업무과, 병원의료정보과, 병원의료행정과, 병원전산관리(과·전공), 병원코디네이터과, 병원행정(과·전공·학과), 보건건강관리학(과·전공), 보건과학(과·전공·부), 보건관리학(과·전공), 보건교육사(과·전공), 보건교육정보(과·전공), 보건복지경영(과·전공), 보건복지(계열·학부·과), 보건복지행정과, 보건사회복지과, 보건사회복지의료생명공학과, 보건의료경영과, 보건의료공학과, 보건의료관리학과, 보건의료전산(과·전공), 보건의료정보과, 보건의료행정과, 보건의료행정의료복지과, 보건의료행정의약행정학과, 보건정보관리(과·전공), 보건정보학(과·전공), 보건환경(과·학과·전공·학부·계열), 보건행정(과·전공·학과·학부), 보건행정경영학과, 뷰티피부미용(과·전공), 산업보건학, 산업보건학전공, 생명공학(과·전공·부·공학전공), 수의학한방스포츠의학과, 스킨케어(과·전공), 스포츠건강관리학과, 스포츠의학과, 스포츠의학전공의예과, 안경광학과, 애완동물관리과, 운동생리정보학과, 약재자원관리(과·전공), 언어재활(과·전공), 언어청각치료학(과·전공), 운동처방학(과·전공·부), 응급구조(학)(과·전공), 의공의료정보학과, 의료경영서비스학(과·전공), 의료경영학(과·전공), 의료경영학산업보건학과, 의료공학(과·부·전공), 의료과학(과·전공), 의료광학과, 의료기기과, 의료보건정보전공, 의료보장구(과·학과), 의료복지경영과, 의료사회복지학과, 의료서비스매니저(과·전공), 의료시스템전공, 의료장비전공의료공학과, 의료전자학부, 의료정보공학과, 의료정보시스템과, 의료정보시스템전공, 의료정보학과, 의료정보행정학(과·전공), 의무기록정보학과, 의무행정과, 의생명과학과, 의약관리학(과·전공), 의약사무한방의용공학과, 의약정보관리(과·전공), 의예생물·법의생물과, 의예의학공학부, 의예학과, 의학(과·부), 임상병리(과·학과·전공), 임상케어복지전공, 작업치료학과, 재활(과·전공), 중독재활복지학(과·전공), 첨단의료기학(과·전공), 치기공학과, 치위생학과, 치의예과, 치의학과한의예과, 케어복지과, 피부건강관리(과·전공), 피부미용(과·전공), 피부미용디자인과, 한방건강관리학(과·전공), 한방의료공학(과·전공), 한의학과, 헬스산업학(과·전공), 건강재학과(부·전공·계열), 보건3D프린팅융합과(부·전공·계열), 의료복지공학과(부·전공·계열), 스포츠재활(과·부·전공·계열), 의료재활학과(과·부·전공·계열)
161 기계제작	기계공학과(부·전공·계열)
181 화공	건강기능식품학과, 건강생명정보학부, 건강식품가공과, 건강식품개발과, 건강식품과학과, 건설·응용화학공학계열, 건설·환경·화학공학과군, 건축화학재료공학계열, 건축환경화학공학군, 고분자(과·공학과·공학전공), 고분자및섬유공학전공, 고분자섬유디자인공학부, 고분자시스템공학(과·전공), 고분자신소재공학전공, 고분자·나노공학전공, 고분자·섬유신소재전공, 고분자재료공학전공, 고분자정밀화학공학과, 고분자학과, 고분자화학공학부, 공업화학(과·전공), 공업화학·화학공학·섬유패션학과군, 공업화학교육과, 공업화학섬유고분자화학공학과군, 공정설계학(과·전공), 과학교육과(생물전공), 과학교육과(화학전공), 과학전공, 관광생명자원과, 관광식품산업계열, 관광식품조리계열, 광전자재료전공, 광전자화공소재전공, 기계식품화학공학부, 기계재료식품공학과군, 기관(학)과(공학과·공학전공·부·전공), 기능식품컨설팅과, 김치식품과학과, 나노고분자공학(과·전공), 나노고분자재료공학과, 나노공학(과·부·전공), 나노메디컬공학(과·전공), 나노바이오(과·전공), 나노바이오화학과, 나노생명과학학과, 나노생명소재

직무분야	관 련 학 과
	공학(과·전공), 나노생명화학공학(과·전공), 나노생체화학공학부, 나노소재공학(과·전공), 나노소재·응용화학공학부, 나노소재응용공학부, 나노소재학전공, 나노소재화학전공, 나노신소재(공)(학과·학부), 나노재화학전공, 나노정보소재공학(과·전공), 나노화학공학과, 나노화학소재공학과, 나노화학환경공학과, 낙농생명과학(과·전공), 낙농자원식품학과, 냉동공학(과·전공), 농공화학전공, 농생명공학(부·계열), 농생명과학계열, 농생물학(과·전공), 농업생명과학과, 농화학(과·전공), 농화학식품공학과, 동물공학과, 동물과학과, 동물보호계열, 동물산업과, 동물생명공학전공, 동물생명과학(과·부·전공), 동물생명자원(전공·학과), 동물생명자원·낙농과학과, 동물생산환경(학)전공, 동물소재공학과, 동물소재과학(과·전공), 동물영양자원공학·축산가공학·농업자원경제학과, 동물영양자원학과, 동물유전체전공, 동물자원(학)(과·부·전공), 동물자원·농화학과, 동물자원·조경학과, 동물자원과학(과·부·전공), 동물자원산업기계공학부, 동물자원생명과학전공, 디스플레이소재공학과, 디스플레이화학공학(부·전공), 디자인소재(학)(과·전공), 디지털자동화학과, 무기재료공학(과·전공), 물리·화학·생물학과, 물리·화학계열, 물리·화학부, 물리화학(과·부), 물유전체전공, 물질생활화학공학부, 물질시스템공학과, 물질화학공학과, 미생물·유전공학전공, 미생물공학(과·전공), 미생물생명공학과, 미생물학(과·전공), 바이오공학과, 바이오메디컬공학부, 바이오배양공정과, 바이오벤처학부, 바이오비즈니스학(과·부·전공), 바이오산업과(과·학과·전공), 바이오생명정보과, 바이오소재공학전공, 바이오시스템·소재학부, 바이오시스템·조경학계열, 바이오시스템공학(과·전공), 바이오식품(학)(과·전공·부·계열), 바이오식품공학(과·전공·부·계열), 바이오식품소재학과, 바이오정보과학과, 바이오푸드전공, 바이오품질관리과, 바이오화학공학(과·전공), 발효·기능성식품전공, 발효건강식품(과·전공), 보건·생화학과, 보건식품계열, 보건식품환경계열, 보건의학(과·부·전공), 분초응용과학전공, 분자과학기술학과, 분자과학부, 분자생명공학(과·부·전공), 분자생명과학(부·전공), 분자생물미생물학(과·전공), 분자생물학(과·학부·전공), 분자시스템공학전공, 분자식품생명공학(전공), 분자·식품생명공학전공, 분자유전종학(과·전공), 분자유전학전공, 사료생산공학·축산식품과학과, 사료생산공학·축산식품과학·농업자원경제학과, 산림자원(학)(과·부·전공), 산림자원조경학(부·과), 산림자원환경학(과·전공), 산림환경자원(학)(과·전공), 산업·화학공학과, 산림자원보호학과, 생명·제약공학과, 생명·화학시스템학부, 생명공학(과·전공·부·공학전공), 생명공학전공(학부·학과), 생명과(학과·학부), 생명과학(과·전공·부·계열·군), 생명과학기술학부, 생명과학부·화학과, 생명과학식품영양(학·군·학계열), 생명과학·화학학과, 생명과학전공, 생명과학정보학부, 생명관리학과, 생명나노정보학부, 생명나노화학(부·전공), 생명물질과학과, 생명보건학부, 생명분자공학부, 생명산업과(과·학부·전공·학부), 생명시스템(전공·학과), 생명식품공학부, 생명식품과학부, 생명유전공학부, 생명유전통계학부, 생명응용과학전공, 생명응용학과, 생명자원(과·학과·과학부), 생명자원경제학(과·전공), 생명자원공학부, 생명자원과학과, 생명자원산업(학)(과·전공), 생명자원산업유통(학)(과·전공), 생명자원수산해양학과, 생명자원학부(동물자원학전공), 생명자원학전공, 생명자원환경과학(부·전공·군), 생명정보공학(과·전공), 생명정보학과, 생명화학(과·전공), 생명화학(부·전공), 생명화학공학(과·부·전공), 생명환경공학부, 생명환경과학(계열·군·부), 생명환경시스템학(과·군), 생명환경정보학과, 생명환경제약공학부, 생명환경학부(생물환경학전공), 생명환경화학과, 생명환경화학(과·전공), 생물(학)(과·전공), 생물·분자생물·미생물학과, 생물공학(과·전공), 생물과학(과·부·전공), 생물교육(과·전공), 생물미생물임상병리식, 생물배양과, 생물배양생물산업학부, 생물산업공학(과·부), 생물산업기계(학)(과·전공), 생물산업기계공학(과·전공), 생물산업생명공학부, 생물산업학부, 생물소재공학전공, 생물식품공학부, 생물식품및환경화학부, 생물응용학과, 생물의학학과, 생물자원경영학전공, 생물자원공학(과·부·전공), 생물자원과학(과·계열·부·전공), 생물자원기계농촌공학과, 생물자원기계지역자원시스템공학과, 생물자원기계학과, 생물자원시스템공학부, 생물자원학(부·전공), 생물자원환경학전공, 생물정보학전공, 생물학교육(과·전공), 생물해양학부, 생물화학공학(과·과), 생물환경과학(부·과), 생물환경학(부·전공), 생물환경화학전공, 생약자원(개발학과·전공·학과·학전공), 생약자원·농생물학전공, 생의약화학과, 생체공학(과·전공), 생체의용화학공학과, 생체정보(과)공학부, 생체정보과, 생태·해충방제전공, 생화학(과·전공), 생화

직무분야	관 련 학 과
	학공학부, 생화학분자생물학전공, 생활화학재료학과, 석유화학과, 섬유·화학·산업공학부, 섬유고분자공학(과·부), 섬유고분자전공, 세라믹공학공업화학(과·전공), 세라믹화학공학부, 세포·미생물·유전공학전공, 수산생명과학부, 수산생명의학(과·전공), 수산생명의학과, 수산생물양식학전공, 수산식품가공학과, 수산자원개발(학)(과·전공), 수산자원생물학전공, 수산해양생명과학과군, 수확물리화학계열, 수확화학부, 수해양산업교육과, 시스템화학생명공학(학)과, 식량자원식품가공학부, 식물미생물학전공, 식물산업공학(과·전공), 식물생명공학(과·부), 식물생명과학(부·전공), 식물생산·산림과학과군, 식물생산과학(과·부), 식물·환경신소재공학(과·전공), 식물유전공학(과·전공), 식물유전체전공, 식물육종학과, 식물응용과학(과·부), 식물응용과학환경조경학과군, 식물응용산업과, 식물의학(과·전공), 식물의학·원예학과군, 식물자원개발과, 식물자원과학(과·부·전공), 식물자원·연초학(과)군, 식물자원·특용식물학과군, 식물자원원예학과군, 식물자원응용공학전공, 식물자원학(과·부·전공), 식물자원환경(전공·학부), 식물학·원예학과군, 식물환경생명공학전공, 식품·동물생명공학부, 식품·미생물공학전공, 식품·생명·화학공학부, 식품·신소재공학과군, 식품·청정화학공학학과군, 식품가공(학)(과·전공·계열), 식품가공·조리과, 식품가공유통학전공, 식품가공제과제빵과, 식품가공조리(과·계열), 식품개발유통학전공, 식품계열, 식품공업과, 식품공업기술계열, 식품공학(과·전공), 식품공학·농업기계공학과군, 식품공학영양학부, 식품공학재료공학과군, 식품과학(과·부·전공·계열), 식품과학생명과, 식품미생물공학전공, 식품미생물화학공학부, 식품보건계열, 식품산업경영학(과·전공), 식품산업학부, 식품생명(학과·전공), 식품생명공업과, 식품생명공학(과·부·전공), 식품생명공학·해양발생공학전공, 식품생명과학(과·부·전공·계열), 식품생명·청정화학공학학과군, 식품생명영양학부, 식품생명자원학전공, 식품생명화학공학부, 식품생물공학(과·전공·계열), 식품생물과학전공, 식품섬유화학공학과군, 식품·환경학부, 식품영양(과·계열), 식품영양·가공학부, 식품영양건강관리과, 식품영양식품공학(부·과군), 식품영양전공, 식품영양조리(학)(과·부·전공·계열), 식품영양학(과·부·전공·과군), 식품외식학부, 식품응용과, 식품자원경제학(과·전공), 식품자원환경전공, 식품제조과, 식품조리(학)(과·전공·부), 식품조리학과, 식품조리·영양학전공, 식품조리영양(학부·계열), 식품학전공, 식품화학공학학과군, 식품환경계열, 식품환경공학부, 식품환경보건학(부·과군), 식품환경화학학부, 신발과학(과·전공), 신소재공학(과·부·전공·계열), 신소재생명화학공학부, 신소재응용화학과, 신소재화학(과·전공), 신소재화학·생명공학부, 신소재화학공학(과·부), 신소재화학환경공학부, 신소재환경공학(과·부), 신소재환경응용화학공학과군, 약용건강식품전공, 약용식품(과·전공), 약용자원·화학신소재학부, 약용자원전공, 약학제약학과군, 양식공학전공, 어업공학전공, 에너지응용화학(과·전공), 에너지화학공학(과·부), 에너지화학공학자원생물환경화학학과군, 영양식품학(부·전공), 원시스템공학전공, 원예·자원생물환경화학학과군, 원예및식물유전공학전공, 원예생명공학전공, 원예식물생명공학전공, 원예식품가공학전공군, 원예·응용고분자공학과, 위생제약학과, 유기신소재·파이버공학(과·전공), 유전공학(과·전공), 유전체정보공학전공, 융합부품공학(과·전공), 응용고분자공학과, 응용과학부화학전공, 응용미생물학(과·전공), 응용분자생물학전공, 응용생명공학부, 응용생명과학(과·부·전공군), 응용생명산업학부, 응용생명자원공학전공, 응용생명잡사자원학과, 응용생명화학(부·전공), 응용생명환경화학과, 응용생물(학)(과·전공), 응용생물공학(부·전공), 응용생물과학(부·전공), 응용생물산업학과, 응용생물원예학부, 응용생물자원과학(부·과군), 응용생물화학(과·부·전공), 응용생물화학식품학부, 응용생물환경학(과·전공), 응용생화학전공, 응용식물과학부, 응용식물학부, 응용식품·영양학부, 응용식품전공자원·식품계열, 응용화학생명공학부, 응용화학(과·부·전공·계열), 응용화학공학(과·부·전공·과군·계열), 응용화학소재공학과, 응용화학식품공학부, 의료생명공학(과·전공), 의료영양식품과학부, 의료재료과, 의류·식품·생물공학부, 의류식품생물공학부, 의류식품영양학과군, 의상아동식품영양학과군, 의생명공학(과·전공), 의생명과학과, 의생명화학과, 의약생명공학과, 의예생물·법의생물(과·전공), 인간생명과학부, 인삼재배학과, 임산공업과, 임산공학과(전공), 임산학과, 임상병리(과·학과·전공), 임학·임산공학과군, 자연약재과학(과·전공), 자원생명환경학부, 자원생물학과, 자원생물환경학(과·부), 자원식물(학)(과·전공), 자원식물개발(학)(과·전공), 자원육성학전공, 작물생명과학과, 잡사곤충생물학과, 잡사곤충자원학과, 잡사생물학과, 재료금속·고분자·화학공학

직무분야	관 련 학 과
	(부·과·군), 재료금속·화학공학부, 재료시스템공학(과·전공), 재료화공생명공학부, 재료화학공학부, 전기제어생체공학부, 전통발효식품(과·전공), 정밀공업화학(과·전공), 정밀응용화학(과·전공), 정밀화학(과·전공), 정밀화학공학(부·전공), 정밀화학신소재학과, 정보소재공학(과·전공), 정보전자소재공학(과·전공), 제약(학)(과·전공), 제약공학(과·전공·부), 제약화공전공, 제화공업과, 제화패션산업(과·부·전공), 지구시스템·재료금속공학부, 첨단발효건강식품, 첨단발효식품전공, 첨단생명공학과, 청정기술·화학공학부, 청정화학공학과, 축산·식품생명과학부, 축산농화학식품공학과, 축산식품생물공학전공, 테크노신발과학(과·전공), 토목신소재산업화학공학과, 토목지구시스템신소재산업화학공학과, 특용식물(학)(과·전공), 한국식품조리학(과·전공), 한방건강식품학과, 한방바이오품과학과, 한방바이오품학전공, 한방생명자원학과, 한방식품공학(과·전공), 한방식품과학부, 한방식품약리학(과·전공), 한방식품영양학(과·전공), 한방식품조리학전공, 한방자원학부, 한방제약개발학과, 한방제약공학(과·전공), 한약자원개발(학)과, 한약자원산업학과, 한약자원학과, 한약재개발학과, 한약재료(학)과, 한약재산업학과, 한약재생산가공학과, 한약재약리학(과·전공), 해양발생공학전공, 해양분자생명공학전공, 해양생명개발학과, 해양생명공학(과·부·전공), 해양생명과학(과·과·부·전공), 해양생명양식학과, 해양생명의학과, 해양생명환경학과, 해양생물공학(과·전공), 해양생물이용학부, 해양생물자원개발과, 해양생물학(과·전공), 해양수산자원전공, 해양시스템(학과·부·전공·공학과·, 해양식량공학전공, 해양식품공학전공, 해양식품과, 해양식품생명공학전공, 해양자원과, 해양자원육성학(과·전공), 해양자원학(과·전공), 해양환경생명과학부, 향수전공, 향수화장품학부, 향장공업과, 향장산업과, 향장화학전공, 허브·생물소재산업전공, 호텔식품계열, 호텔식품외식학부, 호텔식품제과제빵전공, 화공/세라믹/환경생물공학계열, 화공·식품생물공학부, 화공·신소재공학부, 화공·환경공학군, 화공고분자공학부, 화공고분자생물공학부, 화공과, 화공생명공학(과·전공·부), 화공생명공학·기계공학계열, 화공생명학과, 화공생물공학과, 화공시스템공학과, 화공신소재공학(계열·과·군), 화공·섬유공학교육(과·전공), 화공응용화학부, 화공장치설계학(과·전공), 화공재료공학부, 화공재료식품공학군, 화공정보과, 화공환경공업과, 화공환경과, 화장품(학)(과·전공·부·계열), 화장품(향장)전공, 화장품·화공계열, 화장품개발전공, 화장품과학(과·전공·부·군), 화장품기술과, 화장품신소재계열, 화학(과·부), 화학·고분자·정밀공업화학계열, 화학·생물학과군, 화학·응용화학과, 화학·화학공학과군, 화학고분자공학부, 화학고분자및섬유공학부, 화학공·고분자공·정밀공(학)과, 화학공·공업화학전공, 화학공업공학과, 화학공업과, 화학공학(과·과·부·전공), 화학공학·공업화학·섬유·세라믹·재료·금속공학과군, 화학공학·공업화학·섬유·세라믹공학과군, 화학공학·생명공학(과·전공), 화학공학교육과, 화학공학기계공학계열, 화학공학및공업화학부, 화학공학및신소재과학전공, 화학공학및신소재전공, 화학공학부·환경공학과군, 화학공학·생명공학전공, 화학과·생명과학부군, 화학교육(과·전공), 화학기술생명과학부, 화학및생명과학부, 화학및신소재과학전공, 화학및응용화학부, 화학및의화학(과·전공), 화학및정밀화학전공, 화학생명공학(과·전공), 화학생명공학·기계공학계열, 화학생명과학(부·과·군), 화학생물공학부, 화학생물학부, 화학시스템공학과, 화학식품생물공학(과·부), 화학신소재(학과·학부·공학과·공학부), 화학·고분자공학부, 화학·나노과학(과·전공), 화학·생명과학(부·군), 화학·생화학부, 화학응용생명과학부, 화학재료공학부, 화학전자물리학부, 화학학과군, 화학환경공학(과·부), 화학환경보건학(과·과·군), 화학환경화학부, 환경/화공·기계·산업/정보시스템공학과군, 환경/화공·산업/정보시스템공학과군, 환경·생명과학부, 환경·응용화학부, 환경·화공시스템공학과군, 환경·화학공학계열, 환경고분자화학공학부, 환경공업화학(과·전공), 환경및응용화학전공, 환경바이오시스템(공)학부, 환경바이오테크(학부·계열), 환경보건(학)(과·전공), 환경생명(과·전공), 환경생명공학(과·전공·부), 환경생명과학(과·부), 환경생명식품공학부, 환경생명화학전공, 환경생물공학(과·부), 환경생물원에학부, 환경생물자원학전공, 환경생물학전공, 환경생활화학(과·부), 환경·생명(공)학부, 환경위생화학공업(과·학과), 환경응용과학과, 환경응용화학(과·부), 환경응용화학공학과, 환경임산자원학부, 환경임산학전공, 환경정밀화학(과·부·전공), 환경화학(과·부·전공), 환경화학공업과, 환경화학공학(과·부·전공·과·군), 환경화학섬유전기기계산업정보시스템공학과군, Bioinformatics and Information Management, BT학부, NT·BT·전자세라믹전공, PCB화학전공, 의약과학(과·부·전공·계열), 바이

직무분야	관 련 학 과
	오소재과학(과·부·전공·계열), 바이오메디컬학(과·부·전공·계열), 유기재료공학(과·부·전공·계열), 바이오토폴로지(과·부·전공·계열), 응용화학생명공학(과·부·전공·계열), 시스템생명공학(과·부·전공·계열), 바이오메디컬화학공학(과·부·전공·계열), 의용소재역학(과·부·전공·계열)
201 전기	건축전기설비과, 건축전기시스템과, 고속전기철도과, 광전기공학전공, 광전기제어신소재공학부, 광전자재료전공, 그린산업기술(과·전공), 기계및제어공학과, 기계자동제어공학부, 기계전기계열, 기계전기제어과, 기계제어공학부, 기계제어시스템공학부, 대체에너지개발학(과·전공), 디지털의료정보전기계열, 디지털전기(과·전공·부·계열), 디지털전기디자인과, 디지털전기정보(과·전공·학부·계열), 디지털전기제어전공, 디지털전기통신과, 디지털정보제어공학(과·전공), 디지털정보제어학과, 바이오일렉트로닉스와, 반도체전기자동차공학부, 발명특허공학무원학(과·전공), 발명특허학(과·전공), 산업및전기공학계열, 산업전기공학과, 선박기계·에너지시스템(과·전공), 선박에너지시스템공학(과·전공), 선박전기(과·전공), 승강기메카트로닉스(과·전공), 승강기보수(과·전공), 승강기안전관리(과·전공), 승강기전기설계(과·전공), 신소재전기공학부, 신재생에너지(과·전공), 신재생전기에너지학(과·전공), 아트조명과, 에너지그리드학(과·전공), 열냉동과, 열냉동관리과, 열전기에너지시스템과, 열처리과, 유도무기와, 의료전기전자과, 의용전기전자과, 의전기전자과, 일렉트로닉스패키징, 자동차전기계열, 자동차전기전자(과·전공), 자동화전기과, 전기(학)(과·전공·계열), 전기·전자·컴퓨터공학전공, 전기·반도체·제어공학군, 전기·전자·정보통신·메카트로닉스공학부, 전기·전자공학과, 전기·전자공학교육전공, 전기·전자재료·제어공학군, 전기·제어·신소재공학부, 전기·컴퓨터공학부군, 전기계열학과군, 전기기계측제어과, 전기공학사과, 전기공학(과·부·전공), 전기공학교육과, 전기광전자공학부, 전기기계공학과, 전기기기제어전공, 전기기술평전공, 전기및반도체공학(과·전공), 전기및반도체공학과군, 전기및컴퓨터공학과, 전기방송(과·계열), 전기설비(과·전공), 전기설비자동화전공, 전기소방계열, 전기소방시스템전공, 전기소방안전(과·전공), 전기시스템(과·전공), 전기시스템공학과, 전기시스템디자인과, 전기시스템제어전공, 전기·메카트로닉스공학부, 전기·선박시운전(과·전공), 전기·전자계열, 전기·전자공학교육(과·학과군), 전기·전자·전자통신공학부, 전기·전자·통신공학교육(과·전공), 전기·컴퓨터제어공학부, 전기에너지공학(과·전공), 전기에너지시스템과, 전기에너지전자공학(과·전공), 전기자동화과, 전기자동화정보(과·전공), 전기재료공학과, 전기전산계열, 전기전산공학과, 전기전자(과·전공·계열), 전기전자공학(과·부·전공·군·계열), 전기전자기계과, 전기전자멀티미디어공학부, 전기전자및자동화공학부, 전기전자및컴퓨터공학(과·부), 전기전자·메카트로닉스공학부, 전기전자자동화정보계열, 전기전자전산(계열·학부), 전기전자전파공학(부), 전기전자정보(전공·계열), 전기전자정보공학(과·부), 전기전자정보시스템공학부, 전기전자정보컴퓨터제어계측공학과군, 전기전자정보통신(공학·계열), 전기전자정보통신공학(부·전공), 전기전자정보통신컴퓨터공학과군, 전기전자제어공학부, 전기전자제어통신공학과군, 전기전자컴퓨터공학(과·부·전공), 전기전자통신(학과·학부·계열), 전기전자통신공학(부·과군), 전기전자학부, 전기정보공학(전공·과군), 전기정보과, 전기정보과학과, 전기정보시스템공학과, 전기정보·전자공학부, 전기정보제어공학부, 전기정보제어과, 전기정보통신계열, 전기정보통신공학부, 전기제어계측공학부, 전기제어공학(과·부·전공), 전기제어과, 전기제어생체공학부, 전기제어시스템공학부, 전기제어시스템과, 전기제어전자정보통신공학과군, 전기컴퓨터공학부, 전기통신공학(과·전공), 전기통신설비과, 전력설비자동화(과·전공), 전력시스템전공, 전자·전기·제어공학전공, 전자·컴퓨터·전기·제어공학부, 전자전기공학(과·부·전공), 전자전기정보공학부, 전자전기정보컴퓨터공학부, 전자전기정보통신공학부, 전자전기제어공학과, 전자전기컴퓨터공학(부·전공), 전자전기컴퓨터학부, 전자전기통신공학(부·전공), 전자정보공학(과·부·전공), 전자정보전기공학부, 전자제어공학(과·부), 전자제어과, 전자제어통신공학부, 전자컴퓨터전기제어공학(부·과·전공), 전자통신전기공학부, 전파·전기시스템·전자통신공학과군, 정밀계측(과·전공), 정보전자전기공학과군, 정보전자통신계열, 제어(과·전공), 제어계측(과·학과·전공), 제어계측건축설비공학부, 제어계측공학(과·전공), 제어계측시스템(과·전공), 제어기계공학과, 제어시스템공학(과·전공), 제어시스템정보과, 제어자동화공학(과·전공), 제어자동화시스템공학전공, 조명인테리어(학)(과·전공), 조선/선박시운전(과·전공), 조선전기제어((학)과·전공), 철도기술전공, 철도운전기전(과·전공), 철도운전제어학과, 철도전기

직무분야	관 련 학 과
	(과·전공), 철도전기·정보통신학부, 철도전기시스템학(과·전공), 철도전기신호학(과·전공), 철도전기·기관사(과·전공), 철도전기제어과, 철도차량전기과, 컴퓨터응용전기(과·전공·계열), 컴퓨터응용전기시스템과, 컴퓨터응용전기전자과, 컴퓨터응용제어(공학과·과·전공), 컴퓨터전기공학부, 컴퓨터전기시스템과, 컴퓨터전기자동화과, 컴퓨터전기전자계열, 컴퓨터전기전자공학과군, 컴퓨터전기정보학(과·전공), 컴퓨터제어(과·전공), 컴퓨터제어·전기공학부, 컴퓨터제어계측공학과, 컴퓨터제어공학(과·전공), 항공전기과, 항공전기제어과, 헬기정비과, 환경화학섬유전기기계산업정보시스템공학과군, e-CAD(과·전공), IT응용시스템공학(과·전공), SG전기전자제어(과·전공), TV촬영조명과
202 전자	건축컴퓨터공학과군, 게임(전공·학과·학부), 게임·멀티미디어공학전공, 게임·미디어전공, 게임·소프트웨어전공, 게임·애니메이션학과, 게임개발공학(과·전공), 게임공학(과·전공), 게임그래픽디자인전공, 게임기획학(과·전공), 게임디자인공학(과·전공), 게임디자인컨텐츠표준전공, 게임디지털컨텐츠전공, 게임멀티미디어(전공·학과), 게임소프트웨어(공학)전공, 게임·멀티미디어(공학)전공, 게임애니메이션(과·전공·학과·학부), 게임웨어(과·학과), 게임제작(계열·학과·전공), 게임창작과, 게임컨설팅과, 게임컨텐츠전공, 게임프로그래밍학과, 게임PD전공, 경찰사이버보안과, 계산통계학과, 계측정보처리전공, 계측제어과, 관광멀티미디어(과·전공), 관광컴퓨터정보계열, 광(광과·학과), 광기술학과, 광반도체정보공학과, 광응용과학전공, 광응용학과, 광전기공학전공, 광전기제어신소재공학부, 광전자(공학과·공학전공·과), 광전자디스플레이공학전공, 광전자물리(전공·학과·학전공), 광전자재료전공, 광전자정보공학(과·전공·부), 광전자정보통신과, 광전자통신과, 광전자화학소재전공, 광정보미디어공학과, 광정보통신과, 광통신설비과, 광통신전자공학부, 광학공학과, 국방과학기술학(과·전공), 국방전자통신(과·전공), 국제정보통신과, 군산관학특약계열, 그래픽게임전공, 그래픽아트미디어과, 글로벌IT학과, 금융전산과, 기계의용공학(과·전공), 기계전자(공학부·과), 기계컴퓨터공학과군, 기전공학(과·전공), 나노고분자재료공학과, 나노공학(과·부·전공), 나노과학기술학(과·부), 나노과학부, 나노-광공학과, 나노메카트로닉스공학(과·전공), 나노바이오화학과, 나노반도체(과·전공), 나노생명과학공학과, 나노생명소재공학(과·전공), 나노생명화학공학(과·전공), 나노생체화학공학부, 나노소자(과·전공), 나노소재공학(과·전공), 나노소재·응용화학공학부, 나노소재응용공학부, 나노소재학전공, 나노소재화학전공, 나노시스템공정공학(과·전공), 나노시스템공학부, 나노신소재(공)(학과·학부), 나노융합공학(과·전공), 나노재화학전공, 나노전자물리전공, 나노정보공학전공, 나노정보소재공학(과·전공), 나노측정과, 나노화학공학과, 나노화학소재공학과, 나노화학환경공학과, 내장형하드웨어(학)과, 냉동공학전기및반도체공학과군, 네트워크(과·전공), 네트워크·서버과, 네트워크전자계열, 네트워크정보공학부, 네트워크정보과, 네트워크정보통신(과·전공), 뉴미디어(과·학과·학부·전공), 뉴미디어디자인(과·전공), 뉴미디어음악학과, 다매체영상학과, 데이터정보전공, 데이터베이스응용(공학)전공, 데이터베이스전공, 데이터정보학과, 동서의료공학(과·전공), 디스플레이/사인디자인과, 디스플레이·반도체물리학과, 디스플레이공학(과·부), 디스플레이션소재공학과, 디스플레이전공, 디스플레이전자과, 디스플레이화학공학(부·전공), 디지털건축디자인전공, 디지털건축전공, 디지털게임공학과, 디지털게임애니메이션학과, 디지털게임전공, 디지털경영학과, 디지털공학과, 디지털광고디자인(과·전공), 디지털광고사진과, 디지털그래픽디자인(과·전공), 디지털기계학부, 디지털디스플레이공학(과·전공), 디지털디스플레이전자((학)과·전공), 디지털디자인(학)(과·전공·부·계열), 디지털디자인·건축학과, 디지털만화와, 디지털모터과, 디지털문예창작과, 디지털문화예술학부, 디지털문화이벤트전공, 디지털문화콘텐츠(학과·학부·전공), 디지털문화콘텐츠공학(과·전공), 디지털문화학부, 디지털물리학과, 디지털미디어(학)(과·전공·부), 디지털미디어공학전공, 디지털미디어디자인(학)(과·부·전공), 디지털방송(과·전공), 디지털방송미디어과, 디지털방송영상과, 디지털방송통신(공학)전공, 디지털사무정보과, 디지털사진·애니메이션과, 디지털사진영상(과·전공), 디지털산업디자인(과·계열), 디지털산업전자과, 디지털설계전공, 디지털시각디자인과, 디지털시스템(전공·계열), 디지털시스템공학(과·전공), 디지털시스템동력시스템공학(과·전공), 디지털아트(과·학부), 디지털애니메이션(과·전공·학과), 디지털애니메이션·디자인(과·학부), 디지털엔터테인먼트학과, 디지털영상(학)(과·전공·부·계열), 디지털영상광고전공, 디지털

직무분야	관 련 학 과
	영상그래픽학과, 디지털영상디자인과, 디지털영상매스컴학부, 디지털영상매체전공, 디지털영상미디어과, 디지털영상미디어창업계열, 디지털영상애니메이션과, 디지털영상정보(과·학부·계열), 디지털영상콘텐츠과, 디지털영화제작전공, 디지털융접학과, 디지털음악과, 디지털의료정보전기계열, 디지털인테리어과, 디지털자동화정보계열, 디지털자동화학과, 디지털전기(과·전공·부·계열), 디지털전기디자인과, 디지털전기정보(과·전공·학부·계열), 디지털전기제어전공, 디지털전기통신과, 디지털전자(과·전공), 디지털전자/정보통신계열, 디지털전자공학(과·부), 디지털전자디자인과, 디지털전자정보(과·계열), 디지털전자정보공학부, 디지털전자통신(과·전공), 디지털정보(과·전공·계열), 디지털정보공학(부·전공), 디지털정보미디어전공, 디지털정보전자(과·전공), 디지털정보전자공학전공, 디지털정보제어공학(과·전공), 디지털정보제어학과, 디지털정보통신(과·학과·전공·계열), 디지털정보통신공학과, 디지털정보학(과·부), 디지털제어공학전공, 디지털제품디자인(과·전공), 디지털출판과, 디지털출판미디어학과, 디지털캐릭터애니메이션전공, 디지털컨텐츠(전공·학부), 디지털컨텐츠디자인(과·전공), 디지털컨텐츠제작전공, 디지털컨텐츠(과·전공·학과·학부), 디지털컨텐츠디자인(과·전공), 디지털컨텐츠비즈니스전공, 디지털패션디자인학과, 디지털VR전공, 레이저광정보공학전공, 로보테크과, 로봇·제어공학전공, 로봇공학(과·전공), 로봇금형디자인전공, 로봇시스템공학과, 로봇전자과, 로봇제어(과·전공), 마이크로로봇과, 마이크로프로세서전공, 매체(과·전공), 매체공학과, 매체예술(과·부·전공), 매체정보학(과·전공), 멀티미디어(계열·공학(과·전공)·공학부, 멀티미디어디자인(계열·과·전공·학부), 멀티미디어방송과, 멀티미디어비즈니스과, 멀티미디어사무응용과, 멀티미디어소프트웨어공학(전공·과·학과), 멀티미디어시스템공학(과·전공), 멀티미디어시스템전공, 멀티미디어·게임공학전공, 멀티미디어영상학(과·학부), 멀티미디어웹전공, 멀티미디어음악과, 멀티미디어인터넷응용전공, 멀티미디어자율전공부, 멀티미디어정보(과학·관리계열), 멀티미디어정보(전공·전산학부), 멀티미디어정보계열, 멀티미디어정보시스템전공, 멀티미디어정보·영상공학부, 멀티미디어정보처리전공, 멀티미디어정보통신(과·학과·계열·공학과), 멀티미디어정보학과, 멀티미디어창작전공, 멀티미디어컨텐츠(과·전공), 멀티미디어컴퓨터과, 멀티미디어컨텐츠(과·전공), 멀티미디어통신(과·전공), 멀티미디어통신공학(과·전공), 멀티미디어통신표준전공, 멀티미디어편집과, 멀티미디어학(과·학부·전공), 멀티영상디자인전공, 멀티오피스인터넷공학부, 멀티인터넷학부, 메카트로닉스공학(과·군·부·전공·협동과·계열정보학부), 모바일미디어전공, 모바일게임과, 모바일네트워크(과·전공), 모바일넷(과·전공), 모바일멀티미디어(과·전공), 모바일소프트웨어(공학전공·과), 모바일웹마스터과, 모바일인터넷과, 모바일전공, 모바일정보기술(과·전공), 모바일정보통신(과·전공), 모바일컴퓨터전공, 모바일컨텐츠(과·학과·전공), 모바일통신과, 무대조명·음향(과·전공), 무선인터넷컨텐츠전공, 무선정보통신전공, 문화컨텐츠(전공·학과), 문화컨텐츠·이벤트디자인전공, 문화컨텐츠개발과, 물리및응용물리학(과·전공), 물리반도체(과·학부·과학전공·학부), 미디어(학)(과·전공), 미디어공학전공, 미디어디자인(계열·전공), 미디어디자인(학부·컨텐츠학부), 미디어미술과, 미디어사진과, 미디어시스템전공, 미디어아트(전공·학부), 미디어아트디자인과, 미디어연예학전공, 미디어영상(과·학과·학부), 미디어영상시스템과, 미디어영상전자과, 미디어영상학(과·부), 미디어정보계열, 미디어정보공학전공, 미디어커뮤니케이션과, 미디어테크놀로지학과, 미디어통신공학전공, 미디어홍보출판과, 바이오메디컬공학부, 바이오메카트로닉스전공, 바이오정보전자전공, 반도체공학(과·전공), 반도체과학(과·기술학과·전공), 반도체광디스플레이학부, 반도체디스플레이(과·전공), 반도체물리(과·전공), 반도체및신소재공학과, 반도체및전파통신전공, 반도체설계공학전공, 반도체설계전공, 반도체시스템공학전공, 반도체응용(전공·물리학과), 반도체전공, 반도체전기자동차공학부, 반도체전자(전공·공학부), 반도체학(과·과·군), 반도체ATE공학과, 반도체CAD(과·전공), 반도체IT공학과, 방송디지털컨텐츠전공, 방송전자과, 방송정보전자과, 방송정보통신(과·계열), 병원의료공학과, 병원전산전공, 보건의료공학과, 보건의료기기과, 보건의료전자(과·전공), 보건IT산업과, 바이오일렉트로닉스과, 비주얼컨텐츠디자인전공, 비즈니스소프트웨어전공, 사이버오피스전공, 사이버응용전공, 사이버테러대응과, 산업전산(과·공학부·학과·전공), 생명정보공학(과·전공), 생물기전공학(과·전공), 생체공학(과·전공), 생체의공학(과·전공), 생체정보(과)공학부, 생체정보과, 생체정보시스템(과·전공), 생체컴퓨터학과, 선박전자

직무분야	관 련 학 과
	기계공학부, 설계CAD전공, 세라믹반도체재료전공, 소프트웨어(학)(과·전공·부), 소프트웨어·게임학부, 소프트웨어개발(학)(과·전공), 소프트웨어공학(과·전공), 소프트웨어시스템전공, 소프트웨어응용전공, 소프트웨어정보(과·전공), 솔라반도체(과·전공), 솔루션전공, 수리정보·반도체물리학부, 수리정보·반도체학과군, 수리정보통계학부, 수리정보학(과·부), 수리컴퓨터학부, 수학물리학부수학물리화학계열, 수학·신소재물리학부, 수학·전산통계학부, 수학·정보통계학(부·과군), 수학전산통계학(부·학과군), 수학정보물리학부, 수학정보통계학부, 수학정보학과, 수학컴퓨터통계학부, 수학통계정보과학부, 수학통계컴퓨터과학과군, 승강기메카트로닉스(과·전공), 승강기보수(과·전공), 승강기시스템관리학(과·전공), 승강기안전관리(과·전공), 승강기전기설계(과·전공), 시스템및제어전공, 시스템응용공학부, 시스템정보공학과, 시스템제어(공학)(과·전공·부), 시스템제어정비과, 시스템프로그래밍전공, 신물질과학전공, 신소재물리학전공, 신소재전자계열, 신재생에너지(과·전공), 신재생전기에너지학(과·전공), 실용소프트웨어전공, 실용전자공학과, 아동컴퓨터교육전공, 아동컴퓨터보육전공, 아동컴퓨터전공, 안경광학과, 에너지그리드학(과·전공), 에너지정보(과·전공), 영상광정보공학부, 영상광학전공, 영상정보공학부, 영상정보전자전공, 영상컨텐츠(과·전공), 영상컨텐츠개발전공, 영화영상·멀티미디어공학부, 운영분석학(과·전공), 원자력과총포·광학장비과, 웹·컴퓨터응용계열, 웹디자인(과·전공), 웹디자인매니지먼트과, 웹마스터(과·전공), 웹멀티미디어(과·전공), 웹모바일보안과, 웹모바일정보(과·전공), 웹미디어전공, 웹사무정보과, 웹서비스전공, 웹스타일리스트(과·전공), 웹응용공학(과·전공), 웹정보공학(과·전공), 웹정보산업과, 웹정보처리(과·전공), 웹컨텐츠개발(과·전공), 웹컴퓨터과, 웹코디네이션과, 웹콘텐츠전공, 웹프로그래밍(과·전공), 위성정보(과)공학과, 위성정보과학과, 유도무기와, 유비쿼터스통신(과·전공), 유비쿼터스IT(학)(과·전공), 음악녹음전공, 음향(학)과, 음향공학과, 음향미디어전공, 음향전자기기학과, 음향제작(과·전공·계열), 응용물리전자학(과·전공), 응용물리학(과·전공), 응용소프트웨어개발전공, 응용소프트웨어전공, 응용수리학부, 응용수학(과·전공), 응용수학·반도체학과군, 응용수학반도체응용물리학과군, 응용수학응용물리학과군, 응용전자공학과, 응용정보처리과, 응용정보통계학전공, 응용컴퓨터공학전공, 응용컴퓨팅전공, 의공학(과·전공·부), 의공학특성화연계(과·전공), 의료공학(과·부·전공), 의료공학과, 의료공학프로그램(과·전공), 의료기공학과, 의료기기정보과, 의료기기학과, 의료기기정보과, 의료보장구(과·학과), 의료생체공학과, 의료생체공학프로그램(과·전공), 의료시스템공학부, 의료시스템정보과, 의료·멀티미디어계열, 의료전기전자과, 의료전산행정과, 의료전자(과·전공), 의료전자정보과, 의료전자학(과·부), 의료정보(학)전공, 의료정보공학(과·전공), 의료정보과, 의료정보관리과, 의료정보시스템(과·전공), 의료IT공학(과·전공), 의용공학(과·전공), 의용메카트로닉스(과·전공), 의용메카트로닉스과, 의용전기전자과, 의용전자공학(과·전공), 의용전자공학과, 의용정보전공, 의학공학부, 이미지시스템공학전공, 이미지시스템전공, 인공지능(학과·전공), 인공지능컴퓨터학과, 인쇄과, 인터넷·컴퓨터응용계열, 인터넷가상현실(학과·전공), 인터넷게임(과·전공), 인터넷공학(과·부·전공), 인터넷과, 인터넷기업응용전공과전공, 인터넷네트워크과, 인터넷멀티미디어학부, 인터넷미디어(공)학부, 인터넷미디어(학)(과·전공), 인터넷미디어정보과, 인터넷방송(학)(과·전공·계열), 인터넷보안(학)과, 인터넷사무자동화(과·전공·계열), 인터넷사무정보(과·전공), 인터넷산업경영계열, 인터넷산업공학부, 인터넷산업정보공학전공, 인터넷소프트웨어공학(과·부), 인터넷소프트웨어학과, 인터넷·IT공학부, 인터넷오피스정보과, 인터넷운용관리과, 인터넷웹정보시스템과, 인터넷응용(과·전공·계열), 인터넷응용공학(과·전공), 인터넷응용·방송전공, 인터넷전공, 인터넷전산정보전공, 인터넷전자상거래과, 인터넷전자정보(전공·계열), 인터넷정보(과·계열), 인터넷정보공학(과·전공), 인터넷정보과학과, 인터넷정보관리전공, 인터넷정보기술(과·계열), 인터넷정보미디어(학과·계열), 인터넷정보보안해킹과, 인터넷정보시스템전공과전공, 인터넷정보전공, 인터넷정보전자계열, 인터넷정보처리(학)과, 인터넷정보통신(과·전공·학과), 인터넷정보통신계열, 인터넷정보통신공학전공, 인터넷정보학(과·부·전공), 인터넷컴퓨터(학과·계열), 인터넷콘텐츠전공, 인터넷테크노, 멀티미디어계열, 인터넷통신(과·전공), 인터넷통신공학전공, 인터넷품질경영과, 인터넷프로그래밍(과·전공), 인터넷프로그램학전공, 인터넷하이테크계열, 인터넷학(과·부), 인터넷학과전산학과, 인터넷DB전공, 인터넷IT계열, 인터넷IT공학부, 인

직무분야	관 련 학 과
	터넷SW전공, 인터넷TV방송과, 인테리어디지털디자인과, 임베디드소프트웨어(학)과, 임베디드시스템(과·학과·공학과), 임베디드통신공학전공, 자동차전기전자(과·전공), 자동차전자(과·전공), 자동화(과·전공·계열), 자동화공학과, 자동화정보공학부, 재활공학전공, 전기(학)(과·전공·계열), 전기·전자·컴퓨터공학전공, 전기·반도체·제어공학군, 전기·전자·정보통신·메카트로닉스공학부, 전기·전자공학과, 전기·전자공학교육전공, 전기·전자재료·제어공학군, 전기·제어·신소재공학부, 전기·컴퓨터공학부군, 전기광전자공학부, 전기및반도체공학(과·전공), 전기및반도체공학과군, 전기및컴퓨터공학과, 전기설비(과·전공), 전기·전자계열, 전기·전자공학교육(과·학과군), 전기·전자·전자통신공학부, 전기·전자·통신공학교육(과·전공), 전기·컴퓨터제어공학부, 전기에너지전자공학(과·전공), 전기전산계열, 전기전산공학과, 전기전자(과·전공·계열), 전기전자계열, 전기전자공학(과·부·전공·군·계열), 전기전자기계과, 전기전자멀티미디어공학부, 전기전자및자동화공학부, 전기전자및컴퓨터공학(과·부), 전기전자·메카트로닉스공학부, 전기전자자동화정보계열, 전기전자전산(계열·학부), 전기전자전파공학(부), 전기전자정보(전공·계열), 전기전자정보공학(과·부), 전기전자정보시스템공학부, 전기전자정보컴퓨터제어계측공학과군, 전기전자정보통신(공학·계열), 전기전자정보통신공학(부·전공), 전기전자정보통신컴퓨터공학과군, 전기전자제어공학부, 전기전자제어통신공학과군, 전기전자컴퓨터공학(과·부·전공), 전기전자통신(학과·학부·계열), 전기전자통신공학(부·과군), 전기전자학부, 전기정보시스템공학과, 전기정보·전자공학부, 전기정보제어공학부, 전기정보제어과, 전기정보통신계열, 전기정보통신공학부, 전기제어계측공학부, 전기제어공학(과·부·전공), 전기제어과, 전기제어시스템공학부, 전기제어시스템과, 전기제어전자정보통신공학과군, 전기컴퓨터공학부, 전력시스템전공, 전력전자전공, 전산(학)(과·전공·계열), 전산공무원양성전공, 전산공무원전공, 전산공학(과·전공), 전산과전산정보과, 전산과학(과·전공), 전산기공학부, 전산사무과, 전산사무자동화과, 전산사무정보학부, 전산수학(과·부·전공), 전산수학과·전산학과군, 전산수학의료경영(보건학과)군, 전산수학콘텐츠학(과·전공), 전산·게임학과, 전산응용공학과, 전산응용과, 전산전자공학부, 전산전자물리학(과·전공), 전산정보(학)(과·부·전공·계열), 전산정보공학과, 전산정보과학과, 전산정보관리학과, 전산정보보호학(과·전공), 전산정보수학(과·부·전공), 전산정보응용통계학부, 전산정보처리(과·부·전공), 전산정보통신(과·계열), 전산정보통신공학부, 전산커뮤니티전공, 전산통계(학)(과·부·전공), 전산통신전공, 전산행정관리전공, 전자(학)(과·전공·계열), 전자·전기·제어공학전공, 전자·전자계산·기계공학과군, 전자·전자통신·전파공학과군, 전자·컴퓨터·전기·제어공학부, 전자계산(학)(과·전공·부), 전자계산공학과, 전자계산기와, 전자계산환경과학과군, 전자공학(과·부·전공), 전자공학교육과, 전자공학컴퓨터학계열, 전자과학(과·전공), 전자광공학부, 전자기계공학부, 전자기기학과, 전자매체공학부, 전자매체공학부(전자물리학), 전자물리학(과·부·전공), 전자미디어공학전공, 전자미디어과, 전자및정보공학부, 전자및통신공학전공, 전자및항공전자공학전공, 전자시스템공학(과·부·전공), 전자신소재(공학)과, 전자·시스템공학부, 전자·시스템·정보공학부, 전자·전산·전파공학부, 전자·전자통신·컴퓨터공학부, 전자·정보통신공학(부·전공군), 전자유도기술학(과·전공), 전자응용계열, 전자응용공학부, 전자재료공학(과·전공), 전자재료과학전공, 전자재료응용학과, 전자전기공학(과·부·전공), 전자전기정보공학부, 전자전기정보컴퓨터공학부, 전자전기정보통신공학부, 전자전기제어공학과, 전자전기컴퓨터공학(부·전공), 전자전기컴퓨터학부, 전자전기통신공학(부·전공), 전자전산공학과, 전자전산전파공학부, 전자전파계열, 전자전파공학전공, 전자전파정보통신전공, 전자정보(과·전공·계열), 전자정보공학(과·부·전공), 전자정보공학·제어계측공학과군, 전자정보공학제어계측공학과군, 전자정보기술전공, 전자정보보호공학부, 전자정보산업학부, 전자정보시스템공학전공, 전자정보응용과, 전자정보전기공학부, 전자정보통신(과·전공·계열), 전자정보통신공학(과·부·군·전공), 전자정보통신반도체공학부, 전자정보통신제어계열, 전자정보통신컴퓨터공학부, 전자정보학(과·부), 전자제도공학전공, 전자제어공학(과·부), 전자제어과, 전자제어통신공학부, 전자지능로봇공학(과·전공), 전자출판(과·전공), 전자출판디자인과, 전자출판인쇄전공, 전자컴퓨터계열, 전자컴퓨터공학부, 전자컴퓨터전기제어공학(부·과·전공), 전자컴퓨터정보통신공학부, 전자통신(과·전공·계열), 전자통신공학(과·부·전공·전공군·계열), 전자통신시스템학과, 전자통신전기공학부, 전자통신전파공학(과·부·전공), 전자통신정보

직무분야	관 련 학 과
	공학부, 전자통신컴퓨터공학부, 전자통신컴퓨터멀티미디어공학부, 전자통신학(과·부), 전자편집디자인과, 전자회로설계전공, 전자회로실무과, 전자PCB계열, 전파·전기시스템·전자통신공학과군, 전파공학(과·전공), 전파이동통신공학(과·전공), 전파이동통신학과, 전파정보통신공학부, 전파통신(학)(과·전공), 전파통신공학(과·전공), 정밀계측(과·전공), 정보검색과, 정보검색통계전공, 정보검색활용전공, 정보계열, 정보공학(과·부·전공), 정보과학(과·전공·부·계열), 정보관리(학)(과·전공), 정보기계공학전공, 정보기술(학)(과·전공·부·계열), 정보기술공학(과·부·과군), 정보기술교육전공, 정보기술응용공학전공, 정보기술컴퓨터공학부, 정보네트워크공학전공, 정보네트워크전공, 정보디스플레이학과, 정보매체공학부, 정보메카트로닉스전공, 정보물리학(과·전공), 정보미디어(학)(과·부·전공·과군), 정보및컴퓨터공학부, 정보보안(과·전공), 정보보안·해킹(과·전공), 정보보안공학과, 정보보호(학)(과·전공), 정보보호공학전공, 정보보호관리학전공, 정보보호기술공학과, 정보보호및전자상거래학과, 정보보호시스템전공, 정보분석학과, 정보사무자동화과, 정보산업(학)(과·부·전공·계열), 정보산업공학(과·전공), 정보소자공학전공, 정보소자학과, 정보소재공학(과·전공), 정보수리·전산통계학과군, 정보수리과학부, 정보수리·전산통계학부, 정보수리프로그래밍전공, 정보수리학(과·전공), 정보수학(과·전공), 정보수학·전산통계학학과군, 정보시스템(학)(과·전공·과군), 정보시스템개발학과, 정보시스템공학(과·부·전공), 정보·컴퓨터공학전공, 정보운영분석학(과·전공), 정보응용학부, 정보자동화공학부, 정보전산(학)(과·전공·부·공학과), 정보전산공무원계열, 정보전산소재공학과, 정보전송설비과, 정보전자(과·전공·계열), 정보전자공학(과·부·전공·과군), 정보전자공학교육과, 정보전자소재공학(과·전공), 정보전자영상공학부, 정보전자전기공학과군, 정보전자통신계열, 정보전자통신공학부, 정보전자통신과, 정보전자학과군, 정보제어계측공학(과·부), 정보제어공학(과·전공), 정보처리(학)(과·전공·계열), 정보처리공학과, 정보처리실무전공, 정보처리응용과, 정보컨텐츠과, 정보컨텐츠디자인전공, 정보컴퓨터공학부, 정보컴퓨터학부, 정보콘텐츠과, 정보통계(학)(과·전공), 정보통계·보험수리학과, 정보통신(학)(과·부·전공·과군), 정보통신공학(과·부·전공·과군·계열), 정보통신네트워크전공, 정보통신디지털영상학부, 정보통신멀티미디어공학부, 정보통신미디어계열, 정보통신및컴퓨터공학(과·부·전공), 정보통신사이버경찰학과, 정보통신산업공학부, 정보통신설비과, 정보통신시스템(과·전공), 정보통신시스템공학(부·전공), 정보통신영상계열, 정보통신응용전공, 정보통신인터넷공학부, 정보통신전자공학부, 정보통신전자공학(부·전공), 정보통신컴퓨터공학부, 정보통신학(과·부·전공·과군), 정보통신휴먼트위크(과·전공), 정보통신S/W공학(과·전공), 정보행정기술과, 제어계측(과·학과·전공), 제어계측건축설비공학부, 제어계측공학(과·전공), 제어계측로봇공학(과·전공), 제어기계공학과, 제어시스템공학(과·전공), 제어시스템정보과, 제어자동화공학(과·전공), 제어자동화시스템공학전공, 제조IT연계전공, 조선정보기술계열, 지구물리학과, 지능로봇공학(과·전공), 지능로봇·신소재공학전공, 지능정보공학전공, 지식정보(공)학부, 지식정보산업공학과, 진공과학공학협동과정, 차세대통신소프트웨어전공, 철도운전제어학과, 철도전기(과·전공), 철도전기·정보통신학부, 철도전기제어과, 철도전산과, 철도전자과, 철도통신((학)과·전공), 철도행정전산(과·전공), 첨단과학부, 첨단기계설계(과·전공), 초고속정보통신과, 총포광학과, 총포광학장비과, 출판미디어(과·전공), 캐드그래픽스와, 캐드응용설계(공학)과, 콘텐츠전공, 컴퓨터(과·계열), 컴퓨터·인터넷공학전공, 컴퓨터·멀티미디어공학전공, 컴퓨터·영상공학부, 컴퓨터·인터넷정보과, 컴퓨터·정보시스템공학부, 컴퓨터·IT공학부(전산공학전공), 컴퓨터·IT공학부(정보공학전공), 컴퓨터게임(개발)과, 컴퓨터게임(학)(과·전공), 컴퓨터게임·그래픽전공, 컴퓨터게임산업(학)전공, 컴퓨터게임정보과, 컴퓨터게임제작과, 컴퓨터공학(과·부·전공·과군·계열), 컴퓨터공학·매체공학과군, 컴퓨터공학교육과, 컴퓨터과학(과·학과·부·전공), 컴퓨터교육(학)과, 컴퓨터구조응용전공, 컴퓨터그래픽(스)(과·전공), 컴퓨터그래픽디자인(학)(과·부·전공), 컴퓨터그래픽학(과·전공), 컴퓨터기술전공, 컴퓨터기전공학과군, 컴퓨터네트워크(과·전공), 컴퓨터네트워크보안과, 컴퓨터네트워크·보안전공, 컴퓨터데이터정보학과, 컴퓨터디자인(학)(과·부·전공·계열), 컴퓨터디지털영상학부, 컴퓨터멀티미디어(과·전공·계열), 컴퓨터멀티미디어공학(부·전공·과군·전공군), 컴퓨터멀티미디어콘텐츠공학부, 컴퓨터멀티미디어학(과·부·전공), 컴퓨터문화산업계열, 컴퓨터물리시뮬레이션학과, 컴퓨터물리학과, 컴퓨터미디어(과·계열), 컴퓨터미디어공학

직무분야	관 렾 학 과
	부, 컴퓨터미디어기술전공, 컴퓨터미디어정보과, 컴퓨터미디어학(과·부), 컴퓨터및정보통신공학(과·부·전공), 컴퓨터보안/해킹전공, 컴퓨터보안과, 컴퓨터사무자동화계열, 컴퓨터사무정보계열, 컴퓨터사이언스과, 컴퓨터산업공학(부·전공), 컴퓨터산업디자인과, 컴퓨터산업응용계열학과군, 컴퓨터산업정보과, 컴퓨터서비스(과·전공), 컴퓨터설계과, 컴퓨터소프트웨어(학)(과·전공), 컴퓨터소프트웨어공학(과·부·전공), 컴퓨터소프트웨어·정보통신전공, 컴퓨터솔루션전공, 컴퓨터수리정보학과, 컴퓨터시각디자인전공, 컴퓨터시뮬레이션(학)과, 컴퓨터시스템(표준)학과, 컴퓨터시스템(학)(과·전공), 컴퓨터시스템공학(과·전공), 컴퓨터시스템관리전공, 컴퓨터시스템기계과, 컴퓨터시스템정보공학부, 컴퓨터·로봇공학전공, 컴퓨터·소프트웨어공학부, 컴퓨터·IT공학부, 컴퓨터안전관리학전공, 컴퓨터영상정보과, 컴퓨터영상정보통신학과군, 컴퓨터웹정보과, 컴퓨터유지관리전공, 컴퓨터응용(과·계열), 컴퓨터응용가공전공, 컴퓨터응용개발과, 컴퓨터응용건축과, 컴퓨터응용공학부, 컴퓨터응용과학(과·부·과군), 컴퓨터응용기계설계(과·학과·학부·전공·공학과), 컴퓨터응용기계설계공학과, 컴퓨터응용물리학(과·전공), 컴퓨터응용설계(과·전공·공학과·학전공·계열), 컴퓨터응용수학(과·전공), 컴퓨터응용시스템(공학)전공, 컴퓨터응용인터넷전공, 컴퓨터응용자동차과, 컴퓨터응용전공, 컴퓨터응용전기시스템과, 컴퓨터응용전기전자과, 컴퓨터응용전자(과·전공), 컴퓨터응용정보과, 컴퓨터응용제어(공학과·과·전공), 컴퓨터응용학(부·과군), 컴퓨터이동통신과, 컴퓨터인터넷(과·전공·계열), 컴퓨터인터넷정보(과·계열·전공), 컴퓨터임베디드(학)과, 컴퓨터자동화공학전공, 컴퓨터자동화기계과, 컴퓨터자동화설계과, 컴퓨터자동화시스템과, 컴퓨터전공, 컴퓨터전기공학부, 컴퓨터전기시스템과, 컴퓨터전기자동차과, 컴퓨터전기전자계열, 컴퓨터전기전자공학과군, 컴퓨터전자(계열·과), 컴퓨터전자공학(부·전공·계열·과), 컴퓨터전자물리학과, 컴퓨터전자전공, 컴퓨터전자전기계열, 컴퓨터전자정보공학부, 컴퓨터전자통신공학부, 컴퓨터전자학과, 컴퓨터정보(과·전공·계열), 컴퓨터정보공학(과·전공·부), 컴퓨터정보과학(과·부), 컴퓨터정보관리(과·전공), 컴퓨터정보기계과, 컴퓨터정보기술(과·학부·계열), 컴퓨터정보미디어계열, 컴퓨터정보보안학과, 컴퓨터정보산업공학부, 컴퓨터정보수리학과, 컴퓨터정보수학과, 컴퓨터정보시스템(과·부·전공·계열), 컴퓨터정보시스템공학부, 컴퓨터정보전공, 컴퓨터정보전자공학과, 컴퓨터정보전자응용계열, 컴퓨터정보제공전공, 컴퓨터정보처리(과·부·계열), 컴퓨터정보처리(학)전공, 컴퓨터정보통신(과·학과·학부·전공·계열), 컴퓨터정보통신공학(부·전공·군), 컴퓨터정보통신디자인계열, 컴퓨터정보학(과·부·전공), 컴퓨터정보활용과, 컴퓨터제어(과·전공), 컴퓨터제어·전기공학부, 컴퓨터제어계측공학과, 컴퓨터제어공학(과·전공), 컴퓨터제품디자인과, 컴퓨터제품설계과, 컴퓨터캐드전공, 컴퓨터통계수학전공, 컴퓨터통계정보학과, 컴퓨터통계학과, 컴퓨터통신(학)(과·전공·계열), 컴퓨터통신공학과, 컴퓨터통신전자공학부, 컴퓨터튜닝(과·전공), 컴퓨터프로그래밍(과·학과·전공), 컴퓨터학(부·전공·과), 컴퓨터학과정, 콘텐츠디자인전공, 테크노과학부, 테크노정보(산업)과, 통계정보학(과·전공), 통계학(과·전공), 통신(학)과, 통신공학(과·부·전공), 통신전자과, 통신컴퓨터공학부, 특수무기와, 특수전자정보학과, 프로그래머·해킹보안과, 하이테크CAD/CAM(과·전공), 한방시스템공학(과·전공), 한방의공학(과·전공), 한방의료공학(과·전공), 한방의용공학(과·전공), 함정특수장비과, 항공메카트로닉스(과·전공), 항공전자공학과, 항공전자과, 항공전자및정보통신공학부, 항공전자시뮬레이션학과, 해양시스템(학과·부·전공·군·공학과), 해양전자공학전공, 해양전자통신공학부, 해킹전공, 행정전산(학)과, 헬스케어기기(과·부·전공), 헬스케어정보(과·부·전공), 홈네트워크과, 화상매체공학전공, 화상매체과, 화상인쇄과, 화상정보공학부, 환경의료재료계열, 회계전산과, CAD/그래픽스전공, CAD그래픽스과, e-정보공학과, IT계열, IT공학(과·전공·부), IT교육과, IT기반전자공학부, IT기술정보전공, IT디자인계열자율전공, IT-디자인-소방계열, IT마스터학과, IT응용시스템공학(과·전공), IT전자공학(과·부), IT정보계열, IT콘텐츠전공, IT특약계열, IT학부, LCD반도체시스템(과·전공), MSDE(프로그램·전공), NT·BT·전자세라믹전공, PA전공, PCB전공, SG전기전자제어(과·전공), TV촬영조명과, VLSI&CAD(과·전공), Web비서전공, 의공학IT융합(공유)과(부·전공·계열), 의공학학과(부·전공·계열), 전기전자제어공학과(부·전공·계열), 휴먼기계바이오공학(과·부·전공·계열), 의료IT융합(과·부·전공·계열), 의용생체공학(과·부·전공·계열), 메디컬IT융합공학(과·부·전공·계열), 한방재료공학(과·부·전공·계열), 데이터과학융합스쿨(과·부·전공·계열), 의용

직무분야	관 련 학 과
	전자(과·부·전공·계열)
211 정보기술	건설정보(계열·공학과·공학부·과·전공), 건설정보도시건설과, 건설정보시스템전공, 건설환경정보과, 경영정보시스템(과·전공), 경영정보전공, 경영통계학전공, 경찰사이버보안과, 계산통계학과, 계측정보처리전공, 관광멀티미디어(과·전공), 관광컴퓨터정보계열, 광전자정보공학(과·전공·부), 광전자정보통신과, 광정보미디어공학과, 광정보통신과, 교통정보시스템전공, 국방정보통신과, 군산관학특약계열, 그래픽정보디자인전공, 글로벌미디어(과·학과·학부), 기계·산업정보공학부, 기계설계시스템정보과, 기계·정보산업공학부, 기계에너지생산공학부, 기계자동화(계열·공학부), 기계자동화정보계열, 기계정보경영공학부, 기계정보공학(과·부), 기술정보시스템전공, 기업컴퓨터처리계열, 나노정보공학전공, 네트워크정보과, 네트워크정보통신(과·전공), 데이터정보전공, 데이터베이스응용(공학)전공, 데이터베이스전공, 데이터정보학과, 도시계획정보과, 디지털경영정보(과·전공), 디지털마케팅(과·전공), 디지털콘텐츠개발(과·전공), 멀티미디어네트워크(과·전공), 멀티인터넷(과·전공), 멀티미디어시스템(과·학과·전공), 모바일정보기술(과·전공), 무역사무자동화과, 문헌정보과, 바이오메디컬공학부, 사무인터넷(과·전공), 사무자동화(과·학부), 사무자동화개발전공, 사무정보(과·전공·계열), 사무정보관리(과·전공), 사무정보시스템(과·전공), 사무정보자동화과, 사무정보처리(과·전공), 사이버보안학(과·전공), 사이버정보관리(과·전공), 산업시스템경영(학)(과·전공), 산업정보과, 수학(과·전공), 시스템엔지니어, 에너지그리드학(과·전공), 영상정보(과·전공), 영상정보공학부, 영상정보소재연계전공, 영상정보시스템계열, 영상정보전자전공, 영상정보처리과, 영상정보통신공학전공, 영상컨텐츠개발전공, 운영분석학(과·전공), 웹모바일정보(과·전공), 웹응용공학(과·전공), 웹정보공학(과·전공), 웹정보산업과, 웹정보처리(과·전공), 위성정보(과)공학과, 위성정보과학과, 유비쿼터스컴퓨팅학(과·전공), 유비쿼터스IT(학)(과·전공), 응용정보처리과, 의료기기와, 의료전산학(과·전공), 의료IT마케팅학(과·전공), 인터넷경영정보(과·전공), 인터넷미디어(학)(과·전공), 인터넷부동산전공, 인터넷비즈니스전공, 인터넷사무자동화(과·전공·계열), 인터넷상거래(과·전공), 인터넷정보(과·계열), 인터넷정보공학(과·전공), 인터넷정보과학과, 인터넷정보관리전공, 인터넷정보기술(과·계열), 인터넷정보미디어(학과·계열), 인터넷정보보안(과·전공), 인터넷정보보안해킹과, 인터넷정보시스템전공과전공, 인터넷정보전공, 인터넷정보전자계열, 인터넷정보처리(학)과, 인터넷정보통신(과·전공·학과), 인터넷정보통신계열, 인터넷정보통신공학(전공), 인터넷정보학(과·부·전공), 인터넷통상(과·전공), 인터넷학과전산학과, 자산관리정보과, 전기전자정보(전공·계열), 전기전자정보공학(과·부), 전기전자정보시스템공학부, 전산사무과, 전산사무자동화과, 전산사무정보학부, 전산수학콘텐츠학(과·전공), 전산전자공학부, 전산정보(학)(과·부·전공·계열), 전산정보공학과, 전산정보과학과, 전산정보관리학과, 전산정보보호학(과·전공), 전산정보수학(과·부·전공), 전산정보응용통계학부, 전산정보처리(과·부·전공), 전산정보통신(과·계열), 전산정보통신공학부, 전자거래학(과·전공), 전자상거래학(과·전공), 전자정보통신(과·전공·계열), 전자정보통신공학(과·부·군·전공), 정보·컴퓨터공학(부·전공), 정보경영공학과, 정보경영전공, 정보계열, 정보공학(과·부·전공), 정보과학(과·전공·부·계열), 정보관리(학)(과·전공), 정보및컴퓨터공학부, 정보보호(학)(과·전공), 정보보호공학전공, 정보분석학과, 정보사무자동화과, 정보산업(학)(과·부·전공·계열), 정보산업공학(과·전공), 정보시스템(학)(과·전공·과군), 정보시스템개발학과, 정보시스템공학(과·부·전공), 정보운영상학(과·전공), 정보전자(과·전공·계열), 정보전자공학(과·부·전공·과군), 정보전자통신계열, 정보전자통신공학부, 정보전자통신과, 정보처리(학)(과·전공·계열), 정보처리공학과, 정보처리실무전공, 정보처리응용과, 정보컨텐츠과, 정보컴퓨터공학부, 정보컴퓨터학부, 정보컨텐츠과, 정보통신(학)(과·부·전공·과군), 정보통신공학(과·부·전공·과군·계열), 정보통신네트워크전공, 정보통신시스템(과·전공), 중국비즈니스정보(과·전공), 컴퓨터·인터넷정보과, 컴퓨터과학(과·학과·부·전공), 컴퓨터네트워크(과·전공), 컴퓨터네트워크보안과, 컴퓨터네트워크·보안전공, 컴퓨터사무자동화계열, 컴퓨터사무정보계열, 컴퓨터시뮬레이션(학)과, 컴퓨터시스템(표준)학과, 컴퓨터시스템(학)(과·전공), 컴퓨터시스템공학(과·전공), 컴퓨터시스템관리전공, 컴퓨터시스템기계과, 컴퓨터시스템정보공학부, 컴퓨터시스템표준화학부, 컴퓨터·경영학(과·전공), 컴퓨터영상정보과, 컴퓨터영상정보통신학과군, 컴퓨터인터넷(과·전공·계열), 컴퓨터인터