

국가기술자격 종목별 관련학과 지정

직무분야	중 직무분야	국가기술자격종목	관 련 학 과
20 전기·전자	201 전기	<ul style="list-style-type: none"> - 건축전기설비기술사, 발송배전기술사, 전기응용기술사, 전기철도기술사, 철도신호기술사 - 전기기사, 전기공사기사, 전기철도기사, 철도신호기사 - 전기산업기사, 전기공사산업기사, 전기철도산업기사, 철도신호산업기사 	<ul style="list-style-type: none"> - 02 경영·회계·사무 중 024 생산관리 직무분야와 관련된 학과 - 08 문화·예술·디자인·방송 중 083 방송 직무분야와 관련된 학과 - 14 건설 직무분야와 관련된 학과 - 16 기계 직무분야와 관련된 학과 - 17 재료 직무분야와 관련된 학과 - 20 전기·전자 직무분야와 관련된 학과 - 21 정보통신 직무분야와 관련된 학과 - 25 안전관리 직무분야와 관련된 학과 - 26 환경·에너지 직무분야와 관련된 학과
	202 전자	<ul style="list-style-type: none"> - 산업계측제어기술사, 전자응용기술사 - 광학기사, 반도체설계기사, 의공기사, 전자계산기기사, 전자기사 - 광학기산업기사, 반도체설계산업기사, 의공산업기사, 전자계산기제어산업기사, 전자산업기사 	<ul style="list-style-type: none"> - 02 경영·회계·사무 중 024 생산관리 직무분야와 관련된 학과 - 06 보건·의료 중 061 보건·의료 직무분야와 관련된 학과 - 14 건설 직무분야와 관련된 학과 - 15 광업자원 직무분야와 관련된 학과 - 16 기계 직무분야와 관련된 학과 - 17 재료 직무분야와 관련된 학과 - 18 화학 직무분야와 관련된 학과 - 19 섬유·의복 직무분야와 관련된 학과 - 20 전기·전자 직무분야와 관련된 학과 - 21 정보통신 직무분야와 관련된 학과 - 22 식품가공 직무분야와 관련된 학과 - 23 인쇄·목재·가구·공예 직무분야와 관련된 학과 - 24 농림어업 직무분야와 관련된 학과 - 25 안전관리 직무분야와 관련된 학과 - 26 환경·에너지 직무분야와 관련된 학과
25 안전관리	251 안전관리	<ul style="list-style-type: none"> - 가스기술사, 건설안전기술사, 기계안전기술사, 산업위생관리기술사, 소방기술사, 인간공학기술사, 전기안전기술사, 화공안전기술사 - 가스기사, 건설안전기사, 산업안전기사, 산업위생관리기사, 소방설비(기계분야)기사, 인간공학기사 - 가스산업기사, 건설안전산업기사, 산업안전산업기사, 산업위생관리산업기사, 소방설비(기계분야)산업기사, 소방설비(전기분야)산업기사 	<ul style="list-style-type: none"> - 02 경영·회계·사무 중 024 생산관리 직무분야와 관련된 학과 - 06 보건·의료 중 061 보건·의료 직무분야와 관련된 학과 - 14 건설 직무분야와 관련된 학과 - 15 광업자원 직무분야와 관련된 학과 - 16 기계 직무분야와 관련된 학과 - 17 재료 직무분야와 관련된 학과 - 18 화학 직무분야와 관련된 학과 - 19 섬유·의복 직무분야와 관련된 학과 - 20 전기·전자 직무분야와 관련된 학과 - 21 정보통신 직무분야와 관련된 학과 - 22 식품가공 직무분야와 관련된 학과 - 23 인쇄·목재·가구·공예 직무분야와 관련된 학과 - 24 농림어업 직무분야와 관련된 학과 - 25 안전관리 직무분야와 관련된 학과 - 26 환경·에너지 직무분야와 관련된 학과
	252 비파괴검사	<ul style="list-style-type: none"> - 비파괴검사기술사 - 누설비파괴검사기사, 방사선비파괴검사기사, 와전류비파괴검사기사, 자기비파괴검사기사, 초음파비파괴검사기사, 침투비파괴검사기사 - 방사선비파괴검사산업기사, 자기비파괴검사산업기사, 초음파비파괴검사산업기사, 침투비파괴검사산업기사 	<ul style="list-style-type: none"> - 02 경영·회계·사무 중 024 생산관리 직무분야와 관련된 학과 - 15 광업자원 중 151 채광 직무분야와 관련된 학과 - 16 기계 직무분야와 관련된 학과 - 17 재료 직무분야와 관련된 학과 - 18 화학 직무분야와 관련된 학과 - 20 전기·전자 중 201 전기 직무분야와 관련된 학과 - 25 안전관리 직무분야와 관련된 학과

종목별 세부관련학과(전공)

직무분야	중 직무분야	관 련 학 과
20 전기·전자	201 전기	e-CAD(과·전공), IT응용시스템공학(과·전공), TV촬영조명과, 건축전기설비과, 건축전기시스템과, 고속전기철도과, 광전기공학전공, 광전기 제어신소재공학부, 광전자재료전공, 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, 바이오일렉트로닉스과, 반도체전기자동차공학부, 발명특허학(과·전공), 발명특허공무원학(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, 전기계측제어과, 전기공학사학과, 전기공학(과,부,전공), 전기공학교육과, 전기광전자공학부, 전기기기제어전공, 전기기술전공, 전기 및 반도체공학(과,전공), 전기 및 반도체공학과군, 전기 및 컴퓨터공학과, 전기방송(과,계열), 전기설비(과,전공), 전기설비자동화전공, 전기소방계열, 전기소방시스템전공, 전기소방안전(과·전공), 전기시스템(과,전공), 전기시스템공학과, 전기시스템디자인과, 전기시스템제어전공, 전기에너지공학전공, 전기에너지시스템과, 전기에너지전자공학(과·전공), 전기자동화과, 전기자동화정보(과,전공), 전기재료공학과, 전기전산계열, 전기전산공학과, 전기전자(과,전공,계열), 전기전자공학(과,부,전공,군,계열), 전기전자기계과, 전기전자멀티미디어공학부, 전기전자 및 자동화공학부, 전기전자 및 컴퓨터공학(과,부), 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, 전기전자·메카트로닉스공학부, 전기정보공학(전공,과군), 전기정보과, 전기정보과학과, 전기정보시스템공학과, 전기정보제어공학부, 전기정보제어과, 전기정보통신계열, 전기정보통신공학부, 전기정보·전자공학부, 전기제어계측공학부, 전기제어공학(과,부,전공), 전기제어과, 전기제어생체공학부, 전기제어시스템공학부, 전기제어시스템과, 전기제어전자정보통신공학과군, 전기컴퓨터공학부, 전기통신공학(과·전공), 전기통신설비과, 전기·메카트로닉스공학부, 전기·선박시운전(과·전공), 전기·전자계열, 전기·전자공학교육(과,학과군), 전기·전자·전자통신공학부, 전기·전자·통신공학교육(과·전공), 전기·컴퓨터제어공학부, 전력설비자동화(과,전공), 전력시스템전공, 전자·전기·제어공학전공, 전자·컴퓨터·전기·제어공학부,

직무분야	중 직무분야	관 련 학 과
		<p>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, 철도운전기전과, 철도운전제어학과, 철도전기(과,전공), 철도전기·기관사(과·전공), 철도전기·정보통신학부, 철도전기제어과, 철도차량전기과, 컴퓨터응용전기(과,전공,계열), 컴퓨터응용전기시스템과, 컴퓨터응용전기전자과, 컴퓨터응용제어(공학과,과,전공), 컴퓨터전기공학부, 컴퓨터전기시스템과, 컴퓨터전기자동화과, 컴퓨터전기전자계열, 컴퓨터전기전자공학과군, 컴퓨터제어(과,전공), 컴퓨터제어·전기공학부, 컴퓨터제어계측공학과, 컴퓨터제어공학(과,전공), 항공전기과, 항공전기제어과, 헬기정비과, 환경화학섬유전기기계산업정보시스템공학과군</p>

중 / 앙 / 전 / 기 / 학 / 원

전기분야 전국최강

영등포역5번출구, 신길역3번출구

02-6925-5202

<http://www.jaeedu.com>