

【NCS기반 채용 직무 설명자료 : 위촉연구원 6급】

(자율주행 실증사업)

채용분야	실증도시 데이터 관리	분류 체계	대분류	02.경영·회계·사무
			중분류	02.총무·인사
			소분류	03.일반사무
			세분류	02.사무행정
공단주요사업	‘안전하고 지속가능한 미래 모빌리티 시대를 열어갑니다.’ 비전을 가지고 육상, 항공, 철도 등 교통 전 분야에서 안전하며 편리하고 쾌적한 교통환경 조성을 통한 모든 국민이 행복한 세상을 만들기 위해 각종 도로·철도·항공교통안전관리, 자동차검사, 자동차 성능시험 및 연구, 교통정보서비스, 자동차사고 피해가족지원, 교통안전체험교육 등 각종 교통안전사업을 수행하고 있음			
핵심책무	실증사업 업무, 데이터관리, 사무행정 회계처리, 사무행정 업무관리, 정보시스템 활용 등			
직무수행내용	(실증도시 관련 업무 지원) 실증도시 구성에 필요한 기업관리, 안전관리 방안 수립을 지원하고, 자율주행 실증 사업을 통해 수집된 데이터 수집, 검증, 가공 분석 지원 업무 (사무행정 회계처리) 실증사업과 관련한 부서별로 사용된 비용을 회계 규정에 따라 처리·점검하고 집계·분석 등의 업무를 수행 (사무행정 업무관리) 외부로부터의 업무협력 또는 민원요청에 따른 접수, 지원, 회신 및 공지 등을 수행하고, 내부의 원활한 업무 진행을 위한 구성원들의 일정 관리 등의 업무를 수행 등 기타 필요하다고 인정되는 업무			
전형방법	서류전형 → 면접전형			
일반요건	연령	무관(정년(60세)를 초과한 자 제외)		
	성별	무관		
교육요건	학력/경력	관련분야 학사 학위 이상		
	전공	자동차, 기계, 컴퓨터공학, 통계, 인공지능, 교통, 정보통신 등		
필요지식	자율주행 및 AI 학습데이터 관련 기초지식, 문서작성의 목적, 보고 절차, 문서관리규정, 보안규정, 회계 규정, 회계 시스템, 업무 규정, 부서내의 업무 프로세스, 근태·출장·교육과 관련된 회사 규정			
필요기술	컴퓨터 활용능력, 업무용 소프트웨어 활용능력, 문서대장 기록 능력, 문서정리능력, 의사소통 능력, 업무파악 능력			
직무수행태도	성실성, 꼼꼼함, 업무규정 준수, 문서보안 준수, 회계규정 준수, 정확한 업무처리 태도, 부서원과의 팀워크 지향, 고객지향 의지			
필요자격	해당사항 없음			
직업기초능력	문제해결능력, 의사소통능력, 정보능력, 수리능력, 자원관리능력, 조직이해능력			
참고사이트	www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS·학습모듈 검색 * 위 직무기술서는 한국교통안전공단의 채용직무와 관련된 대표적인 NCS를 일부 선정하여 작성되었습니다. 따라서 향후 NCS개발 동향 등 내·외부적인 사정에 따라 변경될 수 있음을 알려드립니다.			

【NCS기반 채용 직무 설명자료 : 위촉연구원 6급】 (실차 시뮬레이션 기반 시스템 안전성 개발)

채 용 분 야	기계· 자동차	분류 체 계	대분류	15. 기계
			중분류	06. 자동차
			소분류	02. 자동차제작
			세분류	02. 자동차성능검사
공단주요사업	○ ‘안전하고 지속가능한 미래 모빌리티 시대를 열어갑니다.’ 비전을 가지고 육상, 항공, 철도 등 교통 전 분야에서 안전하며 편리하고 쾌적한 교통환경 조성을 통한 모든 국민이 행복한 세상을 만들기 위해 각종 도로·철도·항공교통 안전관리, 자동차검사, 자동차 성능시험 및 연구, 교통정보서비스, 교통안전체 협교육 등 각종 교통안전사업을 수행하고 있음			
핵 심 책 무	○ (자율주행기술개발 혁신사업) 실차 시뮬레이션 평가용 차량 운영, 실차 평가 및 유지보수 등 연구보조			
직무수행내용	○ (자율주행기술개발 혁신사업) 실차 시뮬레이션 평가용 차량 운영, 실차 평가 및 유지보수, 연구결과 성과관리 등			
전 형 방 법	○ 서류전형→면접전형			
일 반 요 건	연령	무관(정년(60세)을 초과한 자 제외)		
	성별	무관		
교 육 요 건	학력	관련분야 학사 학위 이상(2026년 8월 졸업예정자 포함)		
	전공	자동차, 전기/전자, 정보/통신, 기계, 교통, 소프트웨어, 컴퓨터, 통계/수학		
필 요 지 식	○ 자동차관리법, 동법 시행령, 동법 시행규칙, 자동차 및 자동차부품의 성능과 기준에 관한 규칙, 자동차안전도평가시험등에 관한 규정, 자동차공학, 자동차 구조 및 기능에 관한 일반사항, 자동차전자제어, 차량통신, 센서공학, 계측공학, 유체·고체·열 역학, 메카트로닉스, 소프트웨어, 빅데이터 등 관련 융복합 지식			
필 요 기 술	○ 자동차 공학관련 기술, 자동차 구조 및 원리 관련 기술, 자동차 연료장치 및 연료의 성질에 관련된 기술, 자동차전자제어 기술, 자동차 관련 신기술			
직무수행태도	○ 자동차 시험평가에 대한 치밀하고 공정한 분석 업무 수행 의지, 안전기준 등 관련 법령을 원칙대로 적용하는 태도, 시험데이터를 정확하게 분석하고 정직하게 발표하는 태도, 이해당사자의 요구에 공정하고 친절하게 대응하여 고객만족을 지향하는 태도, 조직구성원과의 커뮤니케이션과 조직몰입을 지향하는 태도			
필 요 자 격	○ 해당사항 없음			
직업기초능력	○ 정보능력, 기술능력, 직업윤리, 문제해결능력, 의사소통능력, 대인관계능력, 자원 관리능력, 조직이해능력			
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS·학습모듈 검색 * 위 직무기술서는 한국교통안전공단의 채용직무와 관련된 대표적인 NCS를 일부 선정하여 작성되었습니다. 따라서 향후 NCS개발 동향 등 내·외부적인 사정에 따라 변경될 수 있음을 알려드립니다.			

【NCS기반 채용 직무 설명자료 : 청년인턴(사무보조)】

(자율주행 시범운행지구 운영성과 평가사업)

채 용 분 야	사무	분 류 체 계	대분류	15. 기계
			중분류	06. 자동차
			소분류	02. 자동차제작
			세분류	02. 자동차성능검사
공단주요사업	○ ‘안전하고 지속가능한 미래 모빌리티 시대를 열어갑니다.’ 비전을 가지고 육상, 항공, 철도 등 교통 전 분야에서 안전하며 편리하고 쾌적한 교통환경 조성을 통한 모든 국민이 행복한 세상을 만들기 위해 각종 도로·철도·항공교통안전관리, 자동차검사, 자동차 성능시험 및 연구, 교통정보서비스, 교통안전체험교육 등 각종 교통안전사업을 수행하고 있음			
핵심책무	○ (자율주행 정책 연구) 자율주행 상용화 및 산업 육성을 위한 자율주행 정책 수립 및 제도 연구 및 사무 보조			
직무수행내용	○ (자율주행 정책 연구) 자율주행 시범운행지구 운영성과 평가 사업 업무 보조, 사무 행정 및 예산관리, 자율차 시범운행지구 활성화를 위한 교육 및 홍보 업무 보조			
전형방법	○ 서류전형 → 면접전형			
일반요건	연령	청년고용촉진특별법에 따른 청년 연령		
	성별	무관		
교육요건	학력/경력	무관		
	전공	무관		
필요지식	○ 자동차관리법, 동법 시행령, 동법 시행규칙 ○ 문서기안 절차, 문서작성의 목적, 보고 절차, 문서관리규정, 보안규정, 회계규정, 회계 시스템, 업무 규정, 부서내의 업무 프로세스, 근태·출장·교육과 관련된 회사 규정			
필요기술	○ 자동차 및 교통 공학 관련 기술, 자동차전자제어 기술, 자동차 관련 신기술 ○ 컴퓨터 활용능력, 업무용 소프트웨어 활용능력, 문서대장 기록 능력, 문서정리능력, 의사소통 능력, 업무파악 능력			
직무수행태도	○ 성실성, 업무 규정 준수, 문서보안 준수, 정확한 업무처리 태도, 부서원과 팀워크 지향, 객관적인 판단 및 논리적 사고력, 꼼꼼함, 고객지향 의지			
필요자격	○ 해당사항 없음			
직업기초능력	○ 문제해결능력, 의사소통능력, 정보능력, 수리능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 기술능력			
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS·학습모듈 검색 * 위 직무기술서는 한국교통안전공단의 채용직무와 관련된 대표적인 NCS를 일부 선정하여 작성되었습니다. 따라서 향후 NCS개발 동향 등 내·외부적인 사정에 따라 변경될 수 있음을 알려드립니다.			

【NCS기반 채용 직무 설명자료 : 위촉연구원】

(주행 및 충돌 상황 대응 안전성 평가기술 개발)

채용분야	기계·자동차	분류체계	대분류	15. 기계
			중분류	06. 자동차
			소분류	02. 자동차제작
			세분류	02. 자동차성능검사
공단주요사업	○ ‘안전하고 지속가능한 미래 모빌리티 시대를 열어갑니다.’ 비전을 가지고 육상, 항공, 철도 등 교통 전 분야에서 안전하며 편리하고 쾌적한 교통환경 조성을 통한 모든 국민이 행복한 세상을 만들기 위해 각종 도로·철도·항공교통안전관리, 자동차검사, 자동차 성능시험 및 연구, 교통정보서비스, 자동차사고 피해가족지원, 교통안전체험교육 등 각종 교통안전사업을 수행하고 있음			
핵심책무	○ (자율주행기술개발 혁신사업) 자율주행 트랙 평가용 차량 및 더미 운영, 실차 평가 및 유지보수 등 연구보조			
직무수행내용	○ (자율주행기술개발 혁신사업) 자율주행 트랙 평가용 차량 및 더미 운영, 실차 평가 및 유지보수 등 연구보조, 연구지원			
전형방법	○ 서류전형 → 면접전형			
일반요건	연령	무관 (정년 60세 미만자)		
	성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 이상		
	전공	기계/자동차, 전자/전기공학, 컴퓨터공학, 교통공학 및 기타 관련학과		
필요지식	○ 자동차관리법, 동법 시행령, 동법 시행규칙, 자동차 및 자동차부품의 성능과 기준에 관한 규칙, 자동차안전도평가시험등에 관한 규정, 자동차공학, 자동차 구조 및 기능에 관한 일반사항, 자동차전자제어, 차량통신, 센서공학, 계측공학, 유체·고체·열 역학, 메카트로닉스, 소프트웨어, 빅데이터 등 관련 융복합 지식			
필요기술	○ 자동차 공학관련 기술, 자동차 구조 및 원리 관련 기술, 자동차 연료장치 및 연료의 성질에 관련된 기술, 자동차전자제어 기술, 자동차 관련 신기술			
직무수행태도	○ 자동차 시험평가에 대한 치밀하고 공정한 분석 업무 수행 의지, 안전기준 등 관련 법령을 원칙대로 적용하는 태도, 시험데이터를 정확하게 분석하고 정직하게 발표하는 태도, 이해당사자의 요구에 공정하고 친절하게 대응하여 고객만족을 지향하는 태도, 조직구성원과의 커뮤니케이션과 조직몰입을 지향하는 태도			
필요자격	○ 해당사항 없음			
직업기초능력	○ 정보능력, 기술능력, 직업윤리, 문제해결능력, 의사소통능력, 대인관계능력, 자원관리능력, 조직이해능력			
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS·학습모듈 검색 * 위 직무기술서는 한국교통안전공단의 채용직무와 관련된 대표적인 NCS를 일부 선정하여 작성되었습니다. 따라서 향후 NCS개발 동향 등 내·외부적인 사정에 따라 변경될 수 있음을 알려드립니다.			

【NCS기반 채용 직무 설명자료 : 청년인턴(사무보조)】 (자동차 사이버보안)

채용분야	사무	분류체계	대분류	02.경영·회계·사무
			중분류	02.총무·인사
			소분류	03.일반사무
			세분류	02.사무행정
공단주요사업	○ ‘모두의 일상을 지키는 안전한 모빌리티 파트너’ 비전을 가지고 육상, 항공, 철도 등 교통 전 분야에서 안전하며 편리하고 쾌적한 교통환경 조성을 통한 모든 국민이 행복한 세상을 만들기 위해 각종 도로·철도·항공교통안전관리, 자동차검사, 자동차 성능시험 및 연구, 교통정보 서비스, 교통안전체험교육 등 각종 교통안전사업을 수행하고 있음			
핵심채무	○ 자동차·자율주행차 보안 관련 업무 보조, 사무행정 지원 등			
직무수행내용	○ 자동차·자율주행차 관련 자료 조사·분석 ○ 자동차·자율주행차 보안 관련 인증·차량 시험 업무 보조 등			
전형방법	○ 서류전형→면접전형			
일반요건	연령	청년고용촉진특별법에 따른 청년 연령		
	성별	무관		
교육요건	학력	무관		
	전공	무관		
필요지식	○ 문서 작업(한글, 엑셀, 파워포인트) 기초능력 등			
필요기술	○ 문서관리, 문서보안, 회계, 근태·출장·교육 등 업무 규정의 이해 능력			
직무수행태도	○ 직원 및 관련업체 등 이해관계자들과 원활하게 의사소통하는 자세, 신규 분야 및 환경에 적응하기 위한 적극적인 자세와 책임 있는 태도 ○ 문제를 적극적으로 파악하고 해결하려는 자세, 조직구성원과의 커뮤니케이션과 조직몰입을 지향하는 태도			
필요자격	○ 해당사항 없음			
직업기초능력	○ 정보능력, 기술능력, 직업윤리, 문제해결능력, 의사소통능력, 대인관계능력, 자원관리능력, 조직이해능력			
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS·학습모듈 검색 * 위 직무기술서는 한국교통안전공단의 채용직무와 관련된 대표적인 NCS를 일부 선정하여 작성되었습니다. 따라서 향후 NCS개발 동향 등 내·외부적인 사정에 따라 변경될 수 있음을 알려드립니다.			