

# 별첨 1

# 분야별 직무기술서

[직무기술서 : 행정 6급(단시간, 일반 및 장애인)]

## 【NCS기반 채용 직무 설명자료 : 일반행정】

채용분야	행정 6급	분류 체계	대분류	02.경영·회계·사무
			중분류	02.총무·인사
			소분류	03.일반사무
			세분류	02.사무행정_자체개발
공단주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ ‘사람중심 교통안전을 선도하는 세계 최초의 전문기관’의 비전을 가지고 육상, 항공, 철도 등 교통 전 분야에서 국민의 생명과 재산을 보호하기 위한 각종 교통안전사업을 펼치고 있음. 주요사업은 도로교통안전관리, 자동차검사, 철도 교통안전관리, 자동차 성능시험 및 연구, 항공교통안전관리, 교통정보서비스, 자동차사고 피해가속지원, 교통안전체험교육 등이 있음</li> </ul>			
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문서작성 및 관리</li> <li>○ 사업환경 분석 및 경영계획 수립·관리 등</li> <li>○ 사무행정 회계처리</li> <li>○ 사무행정 업무관리</li> </ul>			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (문서작성 및 관리) 부서(팀) 내·외부에서 요청된 문서를 작성하기 위하여 문서기안, 문서기안 자료조사, 문서기안 자료정리, 문서완성 등의 업무 수행, 문서의 수·발신, 정리, 보관 등을 문서관리 규정에 따라 실행하고 문서수·발신, 문서정리, 문서보관·보존 등의 업무 수행</li> <li>○ (사무행정 회계처리) 부서(팀)별로 사용된 비용을 회계규정에 따라 처리·점검하고 집계·분석 등의 업무 수행</li> <li>○ (사무행정 업무관리) 업무관리란 외부로부터의 업무 협력 요청에 따른 접수, 지원, 회신 및 공지 등을 수행하고, 내부의 원활한 업무 진행을 위한 구성원들의 일정 관리 등의 업무 수행</li> <li>○ (교통계획 및 교통개선방안 수립) 교통기본 계획을 수립하고 이를 달성하기 위한 교통정책 및 교통안전 사업을 수행하며, 교통정책을 지원하기 위한 법·제도 등 개선 방안 수립</li> <li>○ (운전적성정밀검사 조사연구) 개인이나 집단이 가지고 있는 교통사고 관련 특성을 진단하고 교정 지도, 운전적성정밀검사 및 검사항목과 사고와의 관련성 등 조사연구 기능</li> </ul>			
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (단시간) 서류전형→면접전형</li> <li>○ (일반 및 장애인) 서류전형→필기전형→면접전형</li> </ul>			
일반요건	연령	무관		
	성별	(단시간) 여성(임신·출산·육아로 6개월 이상 경력 단절) (일반 및 장애인) 무관		
	경력	(단시간) 행정업무 관련 3년 이상 경력 (일반 및 장애인) 무관		
	거주지	(단시간) 공고일 현재 근무예정지 또는 인접 시·군에 거주중인 자 (일반 및 장애인) 무관		
교육요건	학력	(단시간 김천, 대구 근무예정지) 최종학력 기준, 대구·경북지역에 소재한 고등학교·대학교 졸업자(졸업예정자)		
	전공	무관		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문서기안 절차, 문서작성의 목적, 보고 절차, 문서관리규정, 보안규정, 회계 규정, 회계 시스템, 업무 규정, 부서 내의 업무 프로세스, 근태, 출장, 교육과 관련된 회사 규정</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 컴퓨터 활용능력, 업무용 소프트웨어 활용능력, 문서대장 기록 능력, 문서정리능력, 의사소통 능력, 업무파악 능력</li> </ul>			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 성실성, 꼼꼼함, 업무규정 준수, 문서보안 준수, 회계규정 준수, 정확한 업무 처리 태도, 부서(팀)원과의 팀워크 지향, 고객지향 의지</li> </ul>			
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 해당사항 없음</li> </ul>			
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문제해결능력, 의사소통능력, 정보능력, 수리능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 기술능력</li> </ul>			
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a> 홈페이지→NCS·학습모듈 검색</li> </ul>			

[직무기술서 : 행정 7급]

## 【NCS기반 채용 직무 설명자료 : 사무행정】

<b>채 용 분 야</b>	행정 7급	분류 체계	대분류	02.경영·회계·사무
			중분류	02.총무·인사
			소분류	03.일반사무
			세분류	02.사무행정_자체개발
<b>공단주요사업</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ ‘사람중심 교통안전을 선도하는 세계 최초의 전문기관’ 비전을 가지고 육상, 항공, 철도 등 교통 전 분야에서 국민의 생명과 재산을 보호하기 위한 각종 교통안전사업을 펼치고 있으며, 주요사업은 도로·철도·항공교통안전관리, 자동차검사, 자동차 성능시험 및 연구, 교통정보서비스, 자동차사고 피해가족지원, 교통안전체험교육 등이 있음</li> </ul>			
<b>핵심책무</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문서작성</li> <li>○ 문서관리</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사무행정 회계처리</li> <li>○ 사무행정 업무관리</li> </ul>	
<b>직무수행내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (문서작성) 부서 내·외부에서 요청된 문서를 작성하기 위하여 문서기안, 문서기안 자료조사, 문서기안 자료정리, 문서완성 등의 업무를 수행</li> <li>○ (문서관리) 문서의 수·발신, 문서정리, 문서보관 등을 문서관리 규정에 따라 실행하고 제반 업무를 수행</li> <li>○ (사무행정 회계처리) 부서별로 사용된 비용을 회계규정에 따라 처리·점검하고 집계·분석 등의 업무를 수행</li> <li>○ (사무행정 업무관리) 외부로부터의 업무협력 요청에 따른 접수, 지원, 회신 및 공지 등을 수행하고, 내부의 원활한 업무 진행을 위한 구성원들의 일정 관리 등의 업무를 수행</li> </ul>			
<b>전형방법</b>	서류전형→필기전형→면접전형			
<b>일반요건</b>	연령	무관		
	성별	무관		
<b>교육요건</b>	학력/경력	고등학교 졸업자 (고졸 채용분야로서 전문대 졸업(예정)자 또는 4년제 대학에서 4학기 이상 수료한 자의 지원을 금하며, 합격 후 해당학력이 발견된 경우에는 합격 취소 및 징계 해고될 수 있음)		
	전공	무관		
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문서기안 절차, 문서작성의 목적, 보고 절차, 문서관리규정, 보안규정, 회계 규정, 회계 시스템, 업무 규정, 부서내의 업무 프로세스, 근태, 출장, 교육과 관련된 회사 규정</li> </ul>			
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 컴퓨터 활용능력, 업무용 소프트웨어 활용능력, 문서대장 기록 능력, 문서정리능력, 의사소통 능력, 업무파악 능력</li> </ul>			
<b>직무수행태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 성실성, 꼼꼼함, 업무규정 준수, 문서보안 준수, 회계규정 준수, 정확한 업무 처리 태도, 부서원과의 팀워크 지향, 고객지향 의지</li> </ul>			
<b>필요자격</b>	○ 해당사항 없음			
<b>직업기초능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문제해결능력, 의사소통능력, 정보능력, 수리능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 기술능력</li> </ul>			
<b>참고사이트</b>	<a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a> 홈페이지→NCS·학습모듈 검색			

[직무기술서 : 기술 6급(자동차검사)]

## 【NCS기반 채용 직무 설명자료 : 자동차검사】

<b>채 용 분 야</b>	자동차 검사	<b>분 류 체 계</b>	대분류	15.기계
			중분류	06.자동차
			소분류	03.자동차정비
			세분류	06.자동차정비검사
<b>공단주요사업</b>	'사람중심 교통안전'을 선도하는 최고의 전문기관' 비전을 가지고 육상, 항공, 철도 등 교통 전 분야에서 국민의 생명과 재산을 보호하기 위한 각종 교통안전사업을 펼치고 있으며, 주요사업으로는 도로·철도·항공교통안전관리, 자동차검사, 자동차 성능시험 및 연구, 교통정보서비스, 자동차사고 피해가족지원, 교통안전체험교육 등이 있음			
<b>핵심책무</b>	동일성확인, 관능검사, 기기검사, 검사기기관리, 검사결과판정, 배출가스검사			
<b>직무수행내용</b>	(동일성확인) 자동차등록증에 기재된 내용과 자동차의 일치여부를 판단하는 것으로서 등록번호판 및 봉인확인하기, 차대번호 및 원동기 형식 실차 확인하기, 자동차 제원 및 구조변경 사항 확인하기, 표기관련업무 등의 업무 수행		(관능검사) 자동차 상태 등을 검사자의 육안 등의 판단에 의해 적합여부를 판정하는 것으로서, 주행장치 확인, 자체 및 차대손상 여부 검사, 원동기 상태확인, 등화장치 확인, 누유 및 누출 검사, 경음기·배기관·소음기 확인 등의 업무 수행	
	(기기검사) 자동차의 상태 등을 검사기기·계측기 등으로 측정하여 적합여부를 판정하는 것으로서, 사이드 슬립 검사, 제동력 검사, 속도계 검사, 전조등 검사, 경적·배기·소음 검사, 택시미터 검사, 가스누출 검사, 전자장치 진단기를 통한 OBD 검사 등의 업무 수행		(검사기기관리) 검사기기를 효율적으로 관리하는 것으로서, 기기 조작, 응급조치, 기기유지·관리 등의 업무 수행	
	(검사결과 판정) 자동차의 검사결과에 대하여 적합여부를 판정하는 것으로서, 자동차 관련법 파악, 행정지시사항 파악, 자동차 검사 통합전산장치 운용, 검사결과 판정 등의 업무 수행		(배출가스 검사) 자동차를 도로운행과 유사한 조건으로 검사하기 위하여 차대동력계 상으로 배출가스를 측정하는 것으로서, 배출가스 검사 준비, 배출가스 검사 실시, 기기안전 유지 등의 업무 수행	
<b>전형방법</b>	서류전형→필기전형→면접전형			
<b>일반요건</b>	연령	무관		
	성별	무관		
<b>교육요건</b>	학력/경력	무관 <b>단, 이전지역인재 분야는 최종학력 기준, 대구·경북지역에 소재한 고등학교·대학교 졸업자(졸업예정자)</b>		
	전공	무관		
<b>필요지식</b>	자동차검사·기준 방법, 자동차 안전기준 시행세칙, 자동차·자동차부품의 성능과 기준에 관한 규칙, 자동차검사 기준·방법, 자동차 검사 시행요령에 관한 규정, 검사기기 정밀도 유지·관리규정, 검사용 기계·기구 취급 요령에 관한 지식, 검사 장비 운용 방법, 자동차관련법, 운행차 배출 허용기준, 운행차 배출가스 검사 방법			
<b>필요기술</b>	각자이식·도말, 변조된 각자 찾는 기술, 불법구조변경 판정에 관한 기술, 연료장치의 변형 및 균열 누유 확인 기술, 속도계 검사기기 사용 기술, 제동력 시험기 사용 기술, 검사기기 교정·운용 기술, 자동차 관련법의 개정 법률의 적용시점을 확인 하는 기술, 배출가스 검사 장비 사용에 관한 기술			
<b>직무수행태도</b>	자동차 등록번호판 봉인, 부착 및 설치 상태를 철저히 확인하는 태도, 차대번호 및 원동기 형식을 철저히 확인하는 태도, 자동차관련법 규정에 맞게 판정하는 태도, 자동차 제원을 철저히 확인하는 태도, 주행장치·기타 관련 부품 등을 철저히 확인하는 태도, 관련 장치의 규정에 맞게 판정하는 태도, 사이드슬립 제동력검사·속도계검사·전조등검사·소음검사, 택시미터검사·전자장치진단검사 규정에 맞게 판정하는 태도, 검사기기 취급 지침 준수·주인의식, 행정지시사항을 정확하게 이해하고 검사 실무에 적용하는 태도, 검사 결과를 공정하게 판정하는 태도, 검사 안전수칙·규정 준수 태도			
<b>필요자격</b>	자동차정비(검사)산업기사 이상과 운전면허 1종 보통 이상 자격소지자			
<b>직업기초능력</b>	문제해결능력, 의사소통능력, 정보능력, 수리능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 기술능력			
<b>참고사이트</b>	<a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a> 홈페이지→NCS·학습모듈 검색			

[직무기술서 : 기술 6급(내압용기검사)]

## 【NCS기반 채용 직무 설명자료 : 내압용기검사】

<b>채 용 분 야</b>	자동차 검사	분류 체계	대분류	15.기계
			중분류	06.자동차
			소분류	03.자동차정비
			세분류	06.자동차정비검사
<b>공단주요사업</b>	‘사람중심 교통안전’을 선도하는 최고의 전문기관’ 비전을 가지고 육상, 항공, 철도 등 교통 전 분야에서 국민의 생명과 재산을 보호하기 위한 각종 교통안전사업을 펼치고 있으며, 주요사업으로는 도로·철도·항공교통안전관리, 자동차검사, 자동차 성능시험 및 연구, 교통정보서비스, 자동차사고 피해가족지원, 교통안전체험교육 등이 있음			
<b>핵심책무</b>	자동차 내압용기 정밀육안검사 및 장착검사			
<b>직무수행내용</b>	<p><b>(내압용기검사)</b> 자동차용 내압용기 및 부속품 제작 단계 검사로 재료의 기계적 성능, 물리적 특성, 열처리의 적정성, 설계의 적절성 등과 전체 공정의 적합성 평가하는 업무</p> <p><b>(내압용기재검사)</b> 자동차에 장착된 내압용기 결함과 치수에 대한 적정성을 평가, 장착 장치 및 고정설비에 대한 평가, 연료장치 전반의 가스누출검사에 대한 업무</p> <p><b>(내압용기장착검사)</b> 내압용기자동차 운행 전 시행하는 검사로 내압용기 연료장치 설계의 적합성과 도면 해석, 기술검사와 실제 차량의 일치성 검증, 최종 제작된 내압용기 자동차 연료장치의 설치 및 용기 등의 기계적 특성 적합성 평가에 대한 업무</p>			
<b>전형방법</b>	서류전형→필기전형→면접전형			
<b>일반요건</b>	연령	무관		
	성별	무관		
<b>교육요건</b>	학력/경력	무관		
	전공	무관		
<b>필요지식</b>	자동차관리법, 고압가스안전관리법, 도시가스사업법, 액화석유가스의 안전관리 및 사업법에 대한 종합적인 이해와 내압용기 재료, 강도, 설계, 형태, 압력 등 지식			
<b>필요기술</b>	내압용기 결함 육안 판정, 도면해석, 가스누출 탐지 능력과 초음파누출검지기, 두께측정기, 내시경, 확대경 등 측정기기 사용기술 필요			
<b>직무수행태도</b>	내압용기검사 업무와 관련하여 고객의 특성을 파악하고, 민원내용에 따라 관련 법령을 이해하고 판단하여 적절하게 응대할 수 있어야 하며 관련 법령과 제도, 검사방법에 대한 습득 노력			
<b>필요자격</b>	아래 요건을 모두 만족하는 자 - 가스산업기사 또는 자동차정비(검사)산업기사 이상 자격소지자 - 운전면허 1종 보통 이상 자격소지자			
<b>직업기초능력</b>	문제해결능력, 의사소통능력, 정보능력, 수리능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 기술능력			
<b>참고사이트</b>	<a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a> 홈페이지→NCS·학습모듈 검색			

[직무기술서 : 연구교수 6급(자동차·기계)]

## 【NCS기반 채용 직무 설명자료 : 자동차·기계】

채용분야	자동차 기계	분류 체계	대분류	15.기계
			중분류	06.자동차
			소분류	02.자동차제작
			세분류	02.자동차성능검사
공단주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ ‘사람중심 교통안전을 선도하는 세계 최초의 전문기관’ 비전을 가지고 육상, 항공, 철도 등 교통 전 분야에서 국민의 생명과 재산을 보호하기 위한 각종 교통안전사업을 펼치고 있으며, 주요사업은 도로·철도·항공교통안전관리, 자동차검사, 자동차 성능시험 및 연구, 교통정보서비스, 자동차사고 피해가족지원, 교통안전체험교육 등이 있음</li> </ul>			
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자동차 제작과 관련된 성능 및 안전도 향상을 위한 연구, 시험 및 조사 (자동차 충돌, 충격, 주행, 제동, 등화장치, 전자파, 엔진출력, 연비, 전기모터, 배터리, 연료전지 등)</li> <li>○ 안전기준, 제작결함, 자동차안전도평가, 미래 자동차 등 연구 및 조사</li> </ul>			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (안전기준) 충돌, 주행, 제동, 엔진, 등화장치 등 안전기준 연구 및 제·개정</li> <li>○ (제작결함조사) 자동차 안전기준에 적합여부를 조사하는 안전기준적합시험, 제작결함조사 결과를 기반으로 정보분석을 통한 리콜조사 업무</li> <li>○ (자동차안전도평가) 안전기준 대비 높은 수준으로 안전한차 제작 유도를 위한 충돌, 충격 및 첨단안전장치를 평가하는 신차 안전도평가(KNCAP) 업무</li> <li>○ (친환경 온실가스관리) 자동차 온실가스 배출계수개발, 배출량 산정 및 감축을 위한 기술개발 업무</li> <li>○ (미래자동차 R&amp;D 업무) 첨단안전자동차, 자율주행자동차, 친환경자동차 등 미래자동차 상용화를 위한 기술개발 및 법·제도 연구 업무</li> </ul>			
전형방법	○ 서류전형→필기전형→면접전형			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	학사 학위 이상		
	전공	기계, 자동차 분야		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자동차공학, 자동차 구조 및 기능에 관한 지식, 자동차전자제어 등 융복합 지식 및 이해</li> <li>○ 시험 및 조사를 진행하기 위한 기계공학, 재료역학, 열역학, 유체역학, 열역학, 동역학, 소음진동학에 대한 기초 이론 지식 및 이해</li> </ul>			
필요기술	○ 자동차 공학관련 기술, 자동차 구조 및 원리 관련 기술, 자동차 시험 관련 측정 및 분석 기술, 전자 장비 및 기계 공구 활용에 대한 기초 기술			
직무수행태도	○ 자동차 안전성 평가를 위한 시험을 규정과 원칙대로 수행하는 태도, 제작자와 소비자의 중간 위치에서 공정한 시험업무를 수행하는 태도, 제작자 및 국민에 대한 고객 친절도, 타 직원과의 업무협조 및 조직 친화력			
필요자격	○ 해당사항 없음			
직업기초능력	○ 문제해결능력, 의사소통능력, 정보능력, 수리능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 기술능력			
참고사이트	○ <a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a> 홈페이지→NCS·학습모듈 검색			