

채용분야	전파자원보상 기술(7급)					
분류체계	대분류	20. 정보통신		15. 기계	09. 운전·운송	
	중분류	02. 통신기술		09. 항공기제작	03. 선박 운전·운송	
	소분류	02.무선통신구축		03. 통신서비스	03. 항공기정비	01. 선박운항
	세분류	01.무선통신시스템구축	03.무선통신망구축	06.이동통신서비스	06. 항공기 전기·정비	03. 선박통신
능력단위	01.무선통신시스템구축 요구사항분석	08. 무선통신망 기술기준적용	03. 이동통신 서비스 검사	05. 항공기 통신계통 점검	08. 통신설비기능시험 10. 무선국 운용관리	
주요사업	○ 무선국검사 및 전자파강도 측정					
직무수행 내용	○ 전파법에 의한 무선국 검사 계획 수립 및 검사·전자파강도 측정					
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형(직업기초능력 및 인성검사) → 면접전형(직업기초능력 및 직무수행능력) → 신체검사					
일반조건	연 령	제한 없음				
	성 별	제한 없음				
교육요건	학 령	무관				
	전 공	무관				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국내외 전파관련 조직 이해와 국내 전파법령 및 관련 기술기준</li> <li>○ 무선통신망 구축에 대한 이해</li> <li>○ 무선국검사방법 및 측정장비 사용에 대한 지식</li> <li>○ 항공 통신장비·주파수대에 대한 이해</li> <li>○ 해상 국내·외 통신법규에 대한 이해</li> <li>○ 전파법령에서 규정하는 무선종사자에 대한 이해</li> </ul>					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국내외 전파관련 법령 및 기술기준 검색</li> <li>○ 전파품질 측정기술과 전자파강도 측정기술</li> <li>○ 무선통신시스템의 전파특성활용과 문제점 발생시 원인분석</li> <li>○ 항공 통신장비 대한 점검</li> <li>○ 허가장비의 정상 작동여부 확인</li> </ul>					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기술동향을 적극적으로 분석하려는 노력</li> <li>○ 깨끗한 전파환경을 조성하려는 노력과 인명안전을 보호하려는 노력</li> <li>○ 유해전파로부터 인체를 보호하려는 노력</li> <li>○ 인명안전 무선국에 대한 전파법규의 준수노력</li> </ul>					
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 필수자격 : 운전면허증(2종이상)</li> <li>○ 필수자격 : 무선설비기사/산업기사, 전파전자통신기사/산업기사, 정보통신기사/산업기사, 방송통신기사/산업기사 중 1개</li> <li>○ 우대자격 : 한국사능력검정시험 3급 이상</li> <li>○ 우대사항 : 영어 토익 800점 이상(토픽스, 토플, 토익스피킹, OPIC 환산점수 적용) - 지원서 접수 마감일 기준으로 유효한 성적에 한함</li> </ul>					
직업기초 능력	의사소통능력, 문제해결능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리					
참고	www.ncs.go.kr					