

**첨부 4**

**NCS직업기초능력 및 직무수행능력평가(전공) 출제범위**

□ NCS직업기초능력 출제과목

구분	출제 범위
사무직군	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력
기술직군	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 기술능력

□ 직무수행능력평가(전공) 출제범위

구분	출제 범위	
사무직군 (6급)	경영	경영학원론, 재무관리, 마케팅, 조직론, 인사론, 재무회계, 관리회계 등
	회계	회계원리, 중급회계, 고급회계, 원가·관리회계, 세무회계 등
	법학	헌법, 민법(민법총칙, 물권, 채권), 형법, 상법, 노동법, 행정법(총론) 등
기술직군 (6급)	기계	고체역학, 유체역학, 열역학, 기계제도 및 설계, 기계재료 및 제작, 구조해석 등
	전기	전기자기학, 전력공학(발전공학, 송전공학, 전력계통공학), 전기기기, 회로이론, 제어공학 등
	화공	화공양론, 열전달, 물질전달, 화공열역학, 반응공학, 공정제어 및 설계, 유체역학, 환경공학 등
	전산	소프트웨어 설계 및 개발, 데이터베이스 구축, 프로그래밍 언어 활용 (Java, Python 포함), 정보시스템 구축 관리(네트워크 포함), IT 신기술 및 트렌드 등
	자원	석유지질학, 석유공학, 시추공학, 저류공학, 생산공학 등
지질	석유지질학, 퇴적학, 지구물리탐사, 구조지질학, 지구화학, 지사학 등	
기술직군 (7급)	기계	재료역학, 열역학, 유체역학, 기계재료, 기계요소, 기계제작, 측정, 기계제도 등
	전기	전기이론, 전력공학, 전기기기, 전기응용 및 공사재료, 회로이론 등

※ 난이도

- 6급 : 해당분야 4년제 대학 졸업자 수준 또는 기사 자격시험 수준 이상
- 7급 : 해당분야 고교 졸업자 수준 또는 기능사 자격시험 수준 이상