

【직무기술서 : 건축】

채용분야	건축	분류체계	대분류	09.운전·운송	14.건설
			중분류	02.철도운전·운송	03.건축
			소분류	02.철도시설유지보수	01.건축설계·감리
			세분류	03.역시설물유지보수	01.건축설계
기관 주요사업	○ 도시철도 건설·운영 및 도시철도 건설·운영에 따른 도시계획사업의 수행 ○ 도시철도 관련 국내·외 기관의 도시철도시스템 구축 등 도시철도 운영관련 사업 및 감리 ○ 각종 부대시설의 임대 및 운영관리 ○ 역세권 및 차량기지 개발을 위한 업무시설·판매시설·환승시설 등의 건설 및 관리 ○ 국가, 지방자치단체 및 공공단체가 위탁하는 사업				
직무수행 내용	○ 건축 및 안내표지판에 대한 전문지식과 기술을 바탕으로 건축시설물의 유지 및 보수작업을 수행하며 건축공사 및 안내판의 설계·공사 및 용역을 관리/감독하는 업무를 수행				
전형방법	응시지원 → 필기시험(직업기초능력평가, 선택(전공)과목시험) → 인성검사 → 면접전형				
일반요건	연령	만 18세 이상 60세 미만			
	성별	무관			
교육요건	학력	무관			
	전공	무관			
기타요건	근무조건	주·야간 교대근무가 가능한 자			
필요지식 (Knowledge)	○ 기본방침 수립, 관련법규 검토, 설계도서 작성(도면, 시방서, 내역서, 일위대가, 수량산출서 등), 시공사 적격심사서 작성 및 검토, 공사계약의뢰, 공사감독, 용역 설계변경, 용역과 공사의 기성 및 준공 검사 시공사 적격심사와 사업수행능력평가서 작성 및 검토, 건축시설물관리, 건축시설물 하자 점검 및 관리, 안내표지판 설치 및 유지관리, 정거장 구조물(철근 콘트리트, 철골조) 안전상태 점검, 정거장 구조물 훼손(균열 등) 부위 위치 및 물량 도면 표시, 응급복구(타일교체, 코킹, 용접, 천장판 고정, 미장) 및 보수				
필요기술 (Skill)	○ 역내 건축시설물에 대한 도면이해 능력, 도면작성 프로그램 운용 능력, 도면 표현능력, 역내 건축 시설 고장 진단 및 점검 기술, 역내 건축시설물 운용 및 유지보수 기술, 보수 관련 측정 장비 및 공기구 사용 능력, 계획내용 이해능력, 기본 공간 구성 능력, 설계 설명서 작성 기술, 계획 설계 이해 능력, 협력 설계도 적합성 검토 기술, 공사 기성 및 준공검사 기술, 안내표지판 디자인 및 설치 기술, 측정기 사용 기술				
직무수행 태도 (Attitude)	○ 안전 수칙/매뉴얼 수칙/법규 및 규정 준수, 문제해결에 대한 적극성, 근무에 대한 성실한 태도, 유지 보수 및 점검에 대한 책임감, 타인 의견 경청, 합리적인 의사조정 태도, 장기적이고 미래지향적 관점 고려, 체계적/종합적 분석 태도, 효과적인 업무 협업 태도, 정확한 현장조사, 응급상황발생 시 적극적 대처 자세				
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 정보능력, 기술능력				
참고 사이트	○ 국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr) ○ 기타 관련 사항 : http://www.ictr.or.kr				