

직무기술서

채용분야		시험인증 자동화 플랫폼 프로그래밍	NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류	
				정보통신	정보기술	정보기술개발	응용SW엔지 니어링	
한국산업기술 시험원 주요사업		○ 제품의 규격, 성능, 안전성, 신뢰성에 관한 시험평가 및 품질인증 ○ 각종 설비의 안전진단 및 기술감리 ○ 시험/평가/인증 관련 국내외 제도 조사연구 및 시장분석 ○ 기술개발, 보급 및 정밀도 향상 지원 ○ 정부관련 부처 및 기관으로부터의 지정, 위탁사업 ○ 품질향상을 위한 기법개발, 보급, 교육 및 지도, 전문인력양성						
채용분야 주요업무		○ 무선통신(이동통신) 시험평가를 위한 시험인증 자동화 플랫폼(Certi planner) 개발 ○ Certi planner 엔진 설계 및 로직 구현 프로그래밍 업무 수행						
모집구분 (전공시험)		○ 전산		채용직급	○ 원급(일반직)			
일반요건		연령	임용예정일 기준 정년 만 60세 이하					
		성별	제한없음					
※ 필수 자격	교육	학력	학사 이상					
		전공	전산학·컴퓨터공학					
	업무 관련	○필수 경력사항 및 자격대상 - 제한없음						
필요지식		○ 전산프로그램에 대한 기본적인 이해 ○ 객체지향 프로그래밍, 데이터 구조 등 소프트웨어에 대한 기본적인 이해 ○ RESTful API 기반 Web Application의 전반적인 구조에 대한 이해 ○ 서버 및 네트워크에 대한 이해						
필요기술		○ Javascript 기반의 Front-end 프로그래밍 기술 ○ JAVA, Javascript, PHP, Python 등을 기반으로 한 Back-end 프로그래밍 기술 ○ 기본적인 RDBMS SQL 작성 능력						
직무수행태도		○ 업무수행에 필요한 기술의 이해와 지속적 기술개발 노력의 직무태도 ○ 업무수행시 발생한 문제점에 대한 창조적이고 합리적 해결을 추구하는 직무태도 ○ 업무관련 국제표준의 변동에 대한 지속적 동향 파악 및 능동적인 직무태도 ○ 근면, 성실, 정직한 업무태도 및 능동적인 고객 서비스 직무태도 ○ 주어진 과제를 완수하려는 책임감 및 과제 수행의 치밀한 태도						
직업기초능력		○ 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리						
참고사이트		○ www.ncs.go.kr						