

[NCS기반 채용 직무 설명자료 : 슬롯머신 개발 전문가]

채용 분야	슬롯머신	분류 체계	대분류	08.문화·예술·디자인·방송	슬롯머신 확률개발
			중분류	03.문화콘텐츠	
			소분류	02.문화콘텐츠제작	
			세분류	05.게임콘텐츠제작	
능력 단위	○ (게임콘텐츠제작) 01. 게임 개발관리, 02. 게임 서비스 운영, 05. 게임 콘셉트 기획, 15. 게임 알고리즘, 16. 게임엔진 응용 프로그래밍, 21. 게임 데이터베이스 프로그래밍, 24. 게임 서비스 기획, 31. 게임 클라이언트 프로그래밍				
직무수행 내용	○ 카지노 슬롯머신 게임 기획에 따른 확률 개발(카지노 납품 슬롯머신 게임) ○ 엑셀의 수식, 매크로 등을 활용한 슬롯머신 전용 게임 확률 연산식 작성 및 검증 ○ 국제규격, 국가규격에 따른 슬롯머신 게임 국제인증 대응(GLI STANDARD, DICJ등)				
전형 방법	○ NCS기반 직무역량 서류심사 → 블라인드 면접(직무수행능력평가) → 신체검사 → 축탁직 선발				
필요 지식	○ 게임 기획 문서를 바탕으로 슬롯머신 게임의 전체적인 확률 설계관련 지식 ○ 기 개발된 슬롯머신 게임의 수치해석관련 지식 ○ 사용자의 이용행태와 트렌드 및 기술환경을 분석하여 신규 게임확률 설계관련 지식				
필요 기술	○ 슬롯머신 개발 엔지니어와의 기술적 의사소통 및 기술 문서작성 능력 ○ 각 게임모드별 수학확률을 이해하고 각 기능에 들어가는 요소를 계산하고 설계하는 능력 ○ 엑셀의 다양한 함수, 매크로 등을 활용하여 슬롯머신 게임에 적용 가능한 확률을 설계할 수 있는 능력				
직무수행 태도	○ 게임 기획의 개발 의도를 이해하고 분석하여 정확한 수학모델 구현 ○ 기획자, 국제인증관계자, 직무와 관련된 관계자들과 원활한 의사소통이 가능한 적극적인 태도 ○ 적극적이며 책임감을 가지고 문제해결을 하는 적극적인 업무태도, 직업윤리를 가장 우선하여 개발 소프트웨어를 안전하게 관리하고 프로세스에 의해 개발 관리하는 태도				
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리 등				
참고 사이트	www.ncs.go.kr				

※ 상기 직무 설명자료는 강원랜드의 조직적합성 관점에서 실제적 관련성이 높은 NCS에 근거하여 작성되었습니다. 추후 강원랜드 사업 환경 및 NCS 단위의 변동에 따라 직무기술서의 내용이 변경될 수 있음을 알려드립니다.