

□ NCS기반 채용직무 설명자료 : AI 모델링 · 기술연구

채용분야	AI 모델링· 기술연구	분류 체계	대분류	정보통신	
			중분류	정보기술	
			소분류	인공지능	
			세분류	인공지능모델링	인공지능서비스구현
은행소개	<ul style="list-style-type: none"> ○ IBK기업은행은 중소기업의 경제활동을 지원하고 그 경제적 지위 향상을 도모함을 목적으로 1961년에 설립된 국책은행임 ○ IBK기업은행은 "최고의 서비스를 혁신적으로 제공하는 글로벌 초일류 금융그룹"이라는 비전을 바탕으로 '튼튼한 은행', '반듯한 금융', '행복하고 보람있는 조직'의 전략방향 아래 다양한 금융 사업을 수행하고 있음 ○ 주요사업 : 기업 및 개인 금융, 중소기업 지원 사업 일체 등 				
핵심채무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인공지능모델링 ○ 인공지능서비스구현 				
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (인공지능모델링) 기획된 인공지능 서비스의 목적을 달성하기 위하여, 학습 데이터를 확보, 가공, 특징 추출, 품질 검증, 학습을 통해 최적화된 모델을 도출하고 활용 ○ (인공지능서비스구현) 인공지능서비스 기획 목적에 부합하는 서비스를 구축하기 위해 모델링 결과를 플랫폼 환경에서 구체화하여 검증하고 구현 				
전형방법	○ 서류심사 → 실기시험 → 면접시험				
일반요건	연령	무관			
	성별	무관			
교육요건	학력	(채용공고 참조)			
	전공	(채용공고 참조)			
필요지식	○ 인공지능 서비스 개발·관리 프로세스 파악, 인공지능 모델링 기법, 인공지능 학습데이터 확보 및 전처리 기법, 인공지능 알고리즘에 대한 이해 및 오픈소스 지식, 인공지능서비스 기획·설계 이해 등				
필요기술	○ 인공지능 모델 문제정의 능력, 인공지능 데이터 특징 추출 능력, 인공지능 모델 학습 및 선정 능력, 인공지능 모델 활용관리 및 인공지능 데이터 품질검증, 인공지능 모델링 및 구현(프로그래밍) 기술, 인공지능 학습데이터 기획 및 구축 능력, 인공지능서비스 구현요건 분석 및 설계, 인공지능서비스 모델 적용, 인공지능서비스 테스트 및 이행 등				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (고객과 함께) 고객을 적극적으로 이해하고 수용하기 위한 태도, 제품의 품질 및 고객 우선주의 태도 ○ (신뢰와 책임) 관련 법규나 규정을 준수하는 태도, 시스템 개발 전 과정의 품질에 대한 책임감, 소프트웨어(시스템) 기능 관련 문제점 개선을 위한 의지, 기술기준을 준수하려는 태도, 개발 수행에 요구되는 표준을 준수하려는 태도 ○ (열정과 혁신) 요구사항을 해결하기 위한 적극적이고 창의적 사고, 분석적인 사고를 하려는 태도 ○ (소통과 팀워크) 적극적으로 커뮤니케이션 및 협업하려는 태도, 개발 팀원 간의 원활한 협업을 추구하는 태도 <p>※ 선정된 직무수행태도를 IBK핵심가치에 맞게 분류하여 표시함</p>				
필요자격	○ 필요자격 : (경력사항 : 채용공고 참조)				
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 조직이해능력				
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 -> NCS 학습모듈 검색				

□ NCS기반 채용직무 설명자료 : 사이버보안 연구·분석

채용분야	사이버보안 연구·분석	분류 체계	대분류	정보통신	
			중분류	정보기술	
			소분류	정보보호	
			세분류	보안사고 분석·대응	정보보호 진단·분석
은행소개	<ul style="list-style-type: none"> ○ IBK기업은행은 중소기업의 경제활동을 지원하고 그 경제적 지위 향상을 도모함을 목적으로 1961년에 설립된 국책은행임 ○ IBK기업은행은 “최고의 서비스를 혁신적으로 제공하는 글로벌 초일류 금융그룹”이라는 비전을 바탕으로 ‘튼튼한 은행’, ‘반듯한 금융’, ‘행복하고 보람있는 조직’의 전략방향 아래 다양한 금융 사업을 수행하고 있음 ○ 주요사업 : 기업 및 개인 금융, 중소기업 지원 사업 일체 등 				
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사이버 보안 위협정보 분석 ○ 보안취약점 점검 및 관리 				
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (사이버 보안 위협정보 분석) 침해 위협정보(시스템·네트워크·보안장비 로그) 분석 및 대응, 침해사고 원인분석 및 재발방지 대책 수립 ○ (보안취약점 점검 및 관리) 보안취약점 점검·조치 및 사후관리, AI·클라우드 등 최신 기술에 따른 보안취약점 도출 및 조치 				
전형방법	○ 서류심사 → 실기시험 → 면접시험				
일반요건	연령	무관			
	성별	무관			
교육요건	학력	(채용공고 참조)			
	전공	(채용공고 참조)			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ OS, 시스템, 네트워크, 어플리케이션 및 DB 등 IT 인프라에 대한 지식 ○ 사이버 공격에 대한 이해 및 공격 유형별 개념 ○ 정보보호 정책, 표준, 지침에 대한 지식 ○ 침해사고 원인분석 및 대응에 관한 지식 ○ 보안취약점 점검 및 조치에 관한 지식 				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 문서편집 능력, 분류된 자료의 시사점 도출, 일정계획 수립 능력 ○ 신기술 분석 및 적용기술, 대내외 조직간 협업 및 의사소통 능력 ○ 침해사고 분석환경 구축, 분석도구 사용, 포렌식 분석 기술 ○ 보안취약점 점검도구 개발 능력 ○ 국내·외 신규 보안취약점 분석 및 대응 능력 				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (고객과 함께) 고객을 적극적으로 이해하고 수용하기 위한 태도, 제품의 품질 및 고객 우선주의 태도 ○ (신뢰와 책임) 관련 법규나 규정을 준수하는 태도, 시스템 개발 전 과정의 품질에 대한 책임감, 소프트웨어(시스템) 기능 관련 문제점 개선을 위한 의지, 기술기준을 준수하려는 태도, 개발 수행에 요구되는 표준을 준수하려는 태도 ○ (열정과 혁신) 요구사항을 해결하기 위한 적극적이고 창의적 사고, 분석적인 사고를 하려는 태도 ○ (소통과 팀워크) 적극적으로 커뮤니케이션 및 협업하려는 태도, 개발 팀원 간의 원활한 협업을 추구하는 태도 <p>※ 선정된 직무수행태도를 IBK핵심가치에 맞게 분류하여 표시함</p>				
필요자격	○ 필요자격 : (경력사항 : 채용공고 참조)				
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 조직이해능력				
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 -> NCS 학습모듈 검색				

□ NCS기반 채용직무 설명자료 : IT아키텍처 설계

채용분야	IT 아키텍처 설계	분류 체계	대분류	정보통신	
			중분류	정보기술	
			소분류	정보기술개발	
			세분류	인프라스트럭처아키텍처구축	SW아키텍처
은행소개	<ul style="list-style-type: none"> ○ IBK기업은행은 중소기업의 경제활동을 지원하고 그 경제적 지위 향상을 도모함을 목적으로 1961년에 설립된 국책은행임 ○ IBK기업은행은 "최고의 서비스를 혁신적으로 제공하는 글로벌 초일류 금융그룹"이라는 비전을 바탕으로 '튼튼한 은행', '반듯한 금융', '행복하고 보람있는 조직'의 전략방향 아래 다양한 금융 사업을 수행하고 있음 ○ 주요사업 : 기업 및 개인 금융, 중소기업 지원 사업 일체 등 				
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> ○ IT 아키텍처 분석/설계/개선 ○ IT 아키텍처 전략 및 혁신방안 수립 				
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ IT 아키텍처 분석/설계 ○ IT 아키텍처 설계 원칙에 따른 프로젝트 산출물 및 구성 점검 ○ IT 아키텍처 관련 이해관계자간 의사소통, 협의 ○ IT 시스템간 연계 프로세스 분석 및 개선 연구 ○ IT 아키텍처 가이드라인 수립 및 이슈 발생 시 방향성 제안 ○ 기술 요소(네트워크, 프레임워크 등) 설계를 위한 업계 및 신기술 연구 				
전형방법	○ 서류심사 → 실기시험 → 면접시험				
일반요건	연령	무관			
	성별	무관			
교육요건	학력	(채용공고 참조)			
	전공	(채용공고 참조)			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 아키텍처 설계 기법, 인프라 기술 요소 ○ 서버, 네트워크, DB 등 IT기술 전반 ○ 프레임워크(Spring 등) 활용한 개발 전반 				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서버, 스토리지, 네트워크 등 인프라 분석·설계 역량 ○ 시스템간 관계, 상호작용, 비즈니스 로직 등 분석 역량 				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (고객과 함께) 고객을 적극적으로 이해하고 수용하기 위한 태도, 제품의 품질 및 고객 우선주의 태도 ○ (신뢰와 책임) 관련 법규나 규정을 준수하는 태도, 시스템 개발 전 과정의 품질에 대한 책임감, 소프트웨어(시스템) 기능 관련 문제점 개선을 위한 의지, 기술기준을 준수하려는 태도, 개발 수행에 요구되는 표준을 준수하려는 태도 ○ (열정과 혁신) 요구사항을 해결하기 위한 적극적이고 창의적 사고, 분석적인 사고를 하려는 태도 ○ (소통과 팀워크) 적극적으로 커뮤니케이션 및 협업하려는 태도, 개발 팀원 간의 원활한 협업을 추구하는 태도 <p>※ 선정된 직무수행태도를 IBK핵심가치에 맞게 분류하여 표시함</p>				
필요자격	○ 필요자격 : (경력사항 : 채용공고 참조)				
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 조직이해능력				
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 -> NCS 학습모듈 검색				

□ NCS기반 채용직무 설명자료 : UI·UX 디자인

채용분야	UI·UX 디자인	분류 체계	대분류	정보통신
			중분류	정보기술
			소분류	정보기술개발
			세분류	UI/UX 엔지니어링
은행소개	<ul style="list-style-type: none"> ○ IBK기업은행은 중소기업의 경제활동을 지원하고 그 경제적 지위 향상을 도모함을 목적으로 1961년에 설립된 국책은행임 ○ IBK기업은행은 “최고의 서비스를 혁신적으로 제공하는 글로벌 초일류 금융그룹”이라는 비전을 바탕으로 ‘튼튼한 은행’, ‘반듯한 금융’, ‘행복하고 보람있는 조직’의 전략방향 아래 다양한 금융 사업을 수행하고 있음 ○ 주요사업 : 기업 및 개인 금융, 중소기업 지원 사업 일체 등 			
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> ○ UI·UX 디자인 ○ 표준 UI·UX 가이드 기획·제작·운영 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (최신 UI/UX 트렌드 분석 및 사용자 리서치) UI/UX 트렌드 및 업계동향, 표준 UI/UX 가이드에 접목 가능한 최신 IT기술 분석, 사용자 리서치 실시 ○ (UI 디자인 산출물 제작) 최신 UI/UX 트렌드 및 업계 동향·최신 IT기술·표준 UI/UX 가이드 사용자 조사 및 프로젝트별 로컬 라이브러리 산출물 등을 반영한 UI 디자인 산출물 기획, 표준 UI/UX 가이드 제작 도구(Figma, Zeroheight, LottieFiles 등)를 활용한 UI 디자인 산출물 제작 ○ (표준 UI/UX 가이드 운영·관리) 표준 UI/UX 가이드 사용 권한 관리, 표준 UI/UX 가이드 사용자 대상 교육 및 질의응답, 디자인 툴(Figma, Zeroheight, LottieFiles 등) 플랜 및 사용자 명단 관리 ○ (표준 UI/UX 가이드 업그레이드) 최신 UI/UX 트렌드 분석 및 사용자 의견 기반 가이드 고도화 및 업그레이드 기획, 표준 UI/UX 가이드 확장 및 버전 업데이트 지원, 표준 UI/UX 가이드 내 UI 산출물 신규 및 추가 제작 			
전형방법	○ 서류심사 → 실기시험 → 면접시험			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	(채용공고 참조)		
	전공	(채용공고 참조)		
필요지식	○ UI/UX 개발 프로세스, 사용자 중심 인터랙션 디자인 설계 원리 및 프로세스, 인포메이션 아키텍처, GUI 디자인 요소 이해, UI/UX 디자인 및 IT산업기술 동향 분석 방법, HCI(Human Computer Interaction), 시각적 그래픽 요소에 대한 사용성, 플랫폼별 특성, UI개발 환경 구성 지식, UI구현 표준 요구사항, 그리드 시스템, UI제작 기법, 시각적 계층화, 색채 이론, 웹·앱 접근성 지침 등			
필요기술	○ UI/UX 디자인 도구 활용 능력, 의사소통 능력, UI/UX 트렌드 및 기술 환경 분석 기술, 데이터 분석도구 활용기술, UI/UX 기획능력, UI/UX 가이드 제작 및 운영기술 등			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (고객과 함께) 고객을 적극적으로 이해하고 수용하기 위한 태도, 제품의 품질 및 고객 우선주의 태도 ○ (신뢰와 책임) 관련 법규나 규정을 준수하는 태도, 시스템 개발 전 과정의 품질에 대한 책임감, 소프트웨어(시스템) 기능 관련 문제점 개선을 위한 의지, 기술기준을 준수하려는 태도, 개발 수행에 요구되는 표준을 준수하려는 태도 ○ (열정과 혁신) 요구사항을 해결하기 위한 적극적이고 창의적 사고, 분석적인 사고를 하려는 태도 ○ (소통과 팀워크) 적극적으로 커뮤니케이션 및 협업하려는 태도, 개발 팀원 간의 원활한 협업을 추구하는 태도 <p>※ 선정된 직무수행태도를 IBK핵심가치에 맞게 분류하여 표시함</p>			
필요자격	○ 필요자격 : (경력사항 : 채용공고 참조)			
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 조직이해능력			
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 -> NCS 학습모듈 검색			

□ NCS기반 채용직무 설명자료 : 공인회계사(KICPA)

채용분야	공인회계사 (KICPA)	분류 체계	대분류	경영·회계·사무
			중분류	재무·회계
			소분류	회계
			세분류	회계·감사
은행소개	<ul style="list-style-type: none"> ○ IBK기업은행은 중소기업의 경제활동을 지원하고 그 경제적 지위 향상을 도모함을 목적으로 1961년에 설립된 국책은행임 ○ IBK기업은행은 “최고의 서비스를 혁신적으로 제공하는 글로벌 초일류 금융그룹”이라는 비전을 바탕으로 ‘튼튼한 은행’, ‘반듯한 금융’, ‘행복하고 보람있는 조직’의 전략방향 아래 다양한 금융 사업을 수행하고 있음 ○ 주요사업 : 기업 및 개인 금융, 중소기업 지원 사업 일체 등 			
핵심채무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 은행결산 ○ 대손충당금 산출·관리 ○ 대외보고서 작성 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (은행결산) 월별 결산 수행, 분기별 외부회계감사 수검 및 대응 ○ (회계 지도) 신상품·신제도 회계처리 및 회계관련 문의사항 검토 ○ (대손충당금 산출·관리) 회계기준 및 감독규정에 따라 합리적으로 대손충당금을 산출하고 대손충당금 목표 대비 부서별 실적을 관리 ○ (대외보고서 작성) 업무보고서, 경영공시 등 대외보고서 작성 및 검토 			
전형방법	○ 서류심사 → 실기시험 → 면접시험			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	(채용공고 참조)		
	전공	(채용공고 참조)		
필요지식	○ 회계기준 및 감독규정에 대한 이해, 은행의 금융상품, 신용리스크 및 대손충당금 산출 방법에 대한 이해, 재무제표, 계정과목체계 및 기업가치평가 등 재무관리에 대한 이해			
필요기술	○ 엑셀 및 문서작성 프로그램(한글, 워드 등) 활용 능력, 재무제표 분석 능력, 대손충당금 산출 능력, 데이터 분석·활용 능력, 원활한 의사소통 능력			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (고객과 함께) 고객을 적극적으로 이해하고 수용하기 위한 태도, 제품의 품질 및 고객 우선주의 태도 ○ (신뢰와 책임) 관련 법규나 규정을 준수하는 태도, 시스템 개발 전 과정의 품질에 대한 책임감, 소프트웨어(시스템) 기능 관련 문제점 개선을 위한 의지, 기술기준을 준수하려는 태도, 개발 수행에 요구되는 표준을 준수하려는 태도 ○ (열정과 혁신) 요구사항을 해결하기 위한 적극적이고 창의적 사고, 분석적인 사고를 하려는 태도 ○ (소통과 팀웍) 적극적으로 커뮤니케이션 및 협업하려는 태도, 개발 팀원 간의 원활한 협업을 추구하는 태도 <p>※ 선정된 직무수행태도를 IBK핵심가치에 맞게 분류하여 표시함</p>			
필요자격	○ 필요자격 : (경력사항 : 채용공고 참조)			
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 조직이해능력			
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 -> NCS 학습모듈 검색			