

“2021 하반기 삼성생명
해외 석·박사 채용”

Job Description

【 Job Description 】

직 무	·부동산 투·융자
직무개요	·국내/해외 상업용부동산 투융자 발굴/검토/실행/관리
필요직급	·선임~책임급 (총 경력 4~10년 사이)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
신규투자처 발굴 (Deal Sourcing)	<ul style="list-style-type: none"> - Network 및 시장 정보 활용한 신규 투자자산 발굴 - 당사 운용스탠스, 투자 가이드라인 부합건 선정 - 국내/해외 부동산 시장 리서치 및 분석 - 국내/해외 기관 대상 Network 확대를 위한 활동 	40%
투자 검토 및 실행	<ul style="list-style-type: none"> - 사업성/리스크 검토 및 위원회/이사회 부의 진행 ·부의안 작성 및 Q&A 자료 준비 등 - 자금 집행을 위한 내부 절차 진행(법무/Compliance 등) - 투자약정 체결 및 자금 집행 	40%
보유자산 관리	<ul style="list-style-type: none"> - 월/분기/반기별 보유자산 점검 및 리스크 모니터링 - 중점관리 대상자산 선별 및 특별관리 	20%

[직무수행요건]

필요경력/경험	· 국내외 투자기관/운용사/증권사에서 부동산 투자경력 3년 ↑
학력/전공	· 학사 이상/전공무관
필요지식	· CPA, CFA, FRM, 감정평가사 자격 보유자 우대
필요기술(역량)	· 영어 능통자 우대

【 Job Description 】

직 무	·프로젝트 금융 (Project Finance)
직무개요	·대체투자 관련 Networking, Deal sourcing, 투자실행 및 관리 ·투자분야: 대체투자 전반 (인프라/발전, 인수금융, 개발PF)
필요직급	·선임~책임급 (총경력 4~10년 사이)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
Networking	<ul style="list-style-type: none"> - 국내외 은행/증권사/운용사 등 관련 업체들과 지속적인 네트워킹 - 국내외 IB 동향 파악 및 Market Intelligence 작성 	30%
Deal sourcing	<ul style="list-style-type: none"> - 네트워킹을 통한 투자 가능한 우량 딜 발굴 및 당사 G/L에 부합하는 투자가능 구조로 구조화 	30%
투자실행	<ul style="list-style-type: none"> - Term 협의, DD(Legal/Financial), Loan Doc. - 부의안 작성 및 내부 투자프로세스 진행(위원회 등) 	30%
투자관리	<ul style="list-style-type: none"> - 보유자산 정기 모니터링, 부실징후 조기 발견 및 조치 - 조건변경, 만기연장 등 절차 수행 	40%

[직무수행요건]

필요경력/경험	· 회계법인 또는 국내외 대체 투자 경험 3년 이상
학력/전공	· 학사 이상/전공 무관
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> · 공인회계사(KICPA), CFA 자격 보유 우대 · 건축/토목 관련 전공자 중 금융관련 종사 경험자 우대
필요기술(역량)	· 영어 능통자 우대

【 Job Description 】

직 무	·대체자산심사 (RE Finance / Project Finance Analyst)
직무개요	·대체자산(부동산,인프라,개발PF 등) 투융자 심사 및 보유자산 리스크 모니터링
필요직급	·선임~책임급 (총경력 4~10년 사이)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
국내외 대체자산 투·융자 신규 승인	<ul style="list-style-type: none"> - 국내외 대체자산 여신 건 심사: 등급 및 한도 부여 - 국내외 대체자산 지분투자 건에 대한 리스크 검토 	30%
보유자산 동향 심사	<ul style="list-style-type: none"> - 투·융자 신규 승인 건에 대한 사후 관리 ·년 1회 동향심사 ·월 1회 리스크 모니터링(w/ 유관부서) - 비정기적인 건별 리스크 점검 등 (시장 이슈 발생시) 	30%
시장 리서치	<ul style="list-style-type: none"> - 업계 네트워킹(국내외 운용사, 시장조사기관, 신평사 등) - 각종 세미나 참석, 시사점 분석 등 	20%
이슈 분석 및 보고	<ul style="list-style-type: none"> - 대체자산 섹터/ 산업 관련 신용 이슈에 대한 심층분석 및 경영진 대상 정기/비정기 리포팅 	20%

[직무수행요건]

필요경력/경험	·국내외 건설사/ 운용사/ 증권사/ IB 실무경력 3년 이상 쏴
학력/ 전공	·학사 이상/ 부동산, 상경, 법학, MBA 등 우대
필요지식	·공인회계사(KICPA), 감정평가사, MAI 등 전문 자격 보유 우대
필요기술(역량)	·유관부서, 이해당사자간 커뮤니케이션 역량 우수, 영어 능통자 우대

【 Job Description 】

직 무	·일반계정 ALM 운용
직무개요	·다양한 파생상품을 활용하여 보험사의 ALM을 개선
필요직급	·선임~책임급 (총경력 10년 이내)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
ALM 전략	<ul style="list-style-type: none"> - ALM 현황 및 전략 분석/수립 - ALM 관련 사내외 제도/규정 검토 및 대응 - 국내외 ALM 사례 조사 	20%
ALM 모델	<ul style="list-style-type: none"> - 다양한 보험부채, 자산 및 파생상품의 시가평가 모델링 <ul style="list-style-type: none"> · 신상품 모델링, 기존 모델 유지보수/효율화 · 다양한 분석 기능 개발 - 시가평가, 헷지, 민감도 분석, 시나리오 생성 등 다양한 정량분석 업무 지원 	40%
ALM 운용	<ul style="list-style-type: none"> - ALM 포트폴리오(보험부채, 파생상품 등) 시가평가 및 리스크 현황 보고 - ALM 손익 산출 및 손익요인 분석 - ALM 관련 주가/금리 파생상품 거래 실행, 유동성 관리 	40%

[직무수행요건]

필요경력/경험	· 프로그래밍, 정량분석 프로젝트 수행 경험
학력/전공	· 석사 이상/금융공학, 수학, 컴퓨터 공학, 통계학 등
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> · 다양한 자산/파생상품에 대한 지식 · CFA/FRM/계리사 자격 보유 우대
필요기술(역량)	<ul style="list-style-type: none"> · 복잡한 문제를 창의적으로 해결하는 능력/끈질기게 도전하는 자세 · 업무상 커뮤니케이션 능력 · 영어 능통자 우대

【 Job Description 】

직 무	·자산IT (Quant)
직무개요	·자산 PF 최적화 및 시뮬레이션, 자산 Data 분석환경 구축
필요직급	·책임급 (총경력 5~10년 사이)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
자산배분 모델 구축 및 유지 보수	<ul style="list-style-type: none"> - IFRS17 및 K-ICS 대응을 위한 중장기 P/F 전략 수립 - 시나리오 기반(예: 200개) 자산 수익률 시뮬레이션 - K-ICS 시뮬레이션 및 최저 비율 하락 확률 계산 	50%
오픈소스 기반 자산 Data 분석환경 구축	<ul style="list-style-type: none"> - 단기적으로는 본부내 코딩 업무의 도입 ·코딩을 활용한 데이터 산출 및 가공 - 중장기적으로는 고급 분석 모델 및 알고리즘 활용 	30%
新기술 활용 자산업무 적용	<ul style="list-style-type: none"> - Global 선진사 및 경쟁사 기술도입 Trend 분석 - Alternative Data 분석, 3者사업 통합 인프라 구축 等 	20%

[직무수행요건]

필요경력/경험	· 금융사 Quant 업무 유경험자 우대
학력/전공	· 학사 이상/금융공학, 통계 전공
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> · 다양한 자산 포트폴리오 최적화 기법 숙지 · Python, VBA 등 프로그래밍 언어 구사 가능 · Machine Learning 적용을 위한 통계학 지식
필요기술(역량)	· 영어 능통자 우대

【 Job Description 】

직 무	·자산운용사 지분투자
직무개요	·해외 자산운용사 M&A 거래건 발굴 및 실행, 사업협력/관리
필요직급	·선임~책임급 (총경력 4년~10년 이내)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
지분투자 실행	<ul style="list-style-type: none"> - 후보사 사업구조, 적정가치, 거래조건 검토 - 전략적/재무적 기대효과 점검, 사업협력 방향 협의 - 지분투자 시 재무/법무/사업 리스크 분석 	50%
투자기획 발굴	<ul style="list-style-type: none"> - 투자대상 후보사 발굴, Long/Short list 작성 - 글로벌 자산운용 시장 동향 분석 - 해외 IB, 운용사, 사모펀드 등 업계 네트워킹 	30%
피투자사 관리	<ul style="list-style-type: none"> - 피투자사 성과 모니터링, 위탁운용자산 관리 - 피투자사 의사결정 지원(BOD 等) - 주요 거래조건 이행 관리 및 점검 	20%

[직무수행요건]

필요경력/경험	· IB/회계/법무법인 등 M&A 관련 실무 4년 이상, 투자 및 자산운용 관련 유경험자 우대
학력/전공	· 학사 이상(상경계, 회계, 법률 우대)
필요지식	· 전문자격 우대(공인회계사/CFA/변호사 등)
필요기술(역량)	· 영어회화 우수(해외 비즈니스 가능 수준)

【 Job Description 】

직 무	·해외보험사 지분투자 추진
직무개요	·지분투자 타겟 생보사에 대한 Valuation(EV 적정성 검증, 미래 신계약 가치 산출) 및 투자수익률 산출
필요직급	·책임급 ~ 수석급 (계리업무 관련 경력 5년 ↑)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
EV 검증 (Embedded Value)	<ul style="list-style-type: none"> - 타겟사 준비금/Solvency 비율 적정성 검토 - Seller측 제공 EV report 적정성 검증 ※ 실사시 상기 업무에 대해 외부 계리법인 협업/관리 	40%
AV 산출 (Appraisal Value)	<ul style="list-style-type: none"> - 상품별 손익 모델링/미래 신계약 가치 산출을 통한 타겟사 계리적가치(Appraisal Value) 산출 ※ 실사시 상기 업무에 대해 외부 계리법인 협업/관리 	40%
기 타	<ul style="list-style-type: none"> - 투자금액 및 미래신계약 시나리오별 투자수익률 산출 	20%

[직무수행요건]

필요경력/경험	· 계리법인 또는 해외 보험사 경험 5년 이상
학력/전공	· 수학/계리/통계/경영 분야 선호
필요지식	· 미/영 계리사
필요기술(역량)	· 영어 능통자

【 Job Description 】

직 무	·AI 개발자 – 자연어처리 및 대화형AI 분야
직무개요	·AI 활용 모델링 및 시스템 적용(deployment)
필요직급	·책임 (총 경력 8년 ~ 16년)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
<u>디지털기술 개발</u>	① 자연어 처리 및 텍스트분석 알고리즘 개발/검증 ② 인공지능, 머신러닝 등 디지털 기술을 활용한 데이터 분석 모델 개발	20%
<u>디지털기술 연구</u>	① AI 최신 논문 트렌드 연구 ② 자연어 처리/텍스트분석 등 빅데이터 기술 연구	10%
시스템 적용	① 개발된 자연어처리 모형의 시스템 적용 ② 서비스 운영환경 구축	70%

[직무수행요건]

필요경력/경험	·자연어 처리 및 대화관리에 대한 실무 ·인공지능 관련 UI/UX, 프론트-백엔드 개발 경험
학력/전공	·학사 이상 * 석박사 학위 보유자 우대 ·IT(컴퓨터, AI, 머신러닝 등) 전공자
필요지식	·인공지능 모델서빙 전문지식 ·최근 딥러닝 논문에 대한 이해
필요기술	· 자연어 처리/텍스트 분석 기술 개발 능력 · JAVA/HTML 활용 프론트 개발

【 Job Description 】

직무	· IT 아키텍처 관리
직무 개요	· 전사 시스템 구축 전략 및 중장기 로드맵 수립 · IT 개발 프로젝트 아키텍처 최적화 가이드, 설계 및 도입 · 표준 IT기술 아키텍처 도입 원칙, 표준 관리
필요직급	· 책임급 (총경력 8 ~ 13년 사이)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동
아키텍트 전략수립 및 신기술 검토	<ul style="list-style-type: none"> - IT 아키텍처 원칙과 방향성 수립 및 관리 - 신기술 당사 도입 타당성 검토
전사 IT 최적화 설계	<ul style="list-style-type: none"> - 어플리케이션 구축 표준 아키텍처 가이드, 최적화 구조 설계 - 전사 데이터아키텍처 설계/표준 및 프로세스 수립과 관리 - (TA) 전사 기술 아키텍처 최적화 설계
아키텍처 구현 거버넌스	<ul style="list-style-type: none"> - 어플리케이션 아키텍처 개선 및 신규 시스템 환경구축, 기술지원 - 시스템 아키텍처 진단 및 점검, 산출물 검토 - 시스템 구성 정보 현행화 및 개선점 발굴 - 프로젝트 데이터 표준화 및 데이터 설계 가이드
IT투자 기술검토	<ul style="list-style-type: none"> - IT 투자에 대한 타당성 및 효율화 검토 - 프로젝트별 기술도입 타당성 검토/아키텍처 요구 분석 및 설계

[직무수행요건]

필요경력/경험	· 금융부문 IT/ISP 컨설팅 또는 프로젝트/아키텍처 수행자 우대
학력/전공	· 4년제 대졸 ↑, IT관련 전공자 우대
필요지식	· 엔터프라이즈/어플리케이션/SAP 솔루션/데이터/테크니컬 아키텍처 관련 유경험자
필요역량	· 어학자격(영어, 독일어 등) 우대

【 Job Description 】

직 무	·Data Scientist
직무개요	·밸류체인별 Data 분석 및 모형 개발을 통해 데이터기반 경영의사결정 지원
필요직급	·선임급 이상 (총경력 5년 이상)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
프로젝트 관리	<ul style="list-style-type: none"> - 상품/마케팅/채널 등 유관부서와 과제 발굴 및 PJT 진행 - My Data, 공공데이터 활용 전략 수립 	30%
데이터분석/ 모형개발	<ul style="list-style-type: none"> - 분석과제에 필요한 정형/비정형 데이터 정의 및 수집 - 고급/예측 분석기법을 이용한 데이터 분석 및 모형개발 - 데이터 시각화를 통한 분석 결과 공유(대쉬보드) 	50%
커뮤니케이션	<ul style="list-style-type: none"> - 프로젝트 진행 및 결과 보고/공유 - 분석 과제 정의 및 구조화 등 현업 커뮤니케이션 	20%

[직무수행요건]

필요경력/경험	<ul style="list-style-type: none"> ·금융권 대용량 데이터 분석 및 모델링 경험 ·정형/비정형 데이터 추출 및 분석 경험 ·시각화 툴 사용 경험
학력/전공	·통계/산업공학/수학/경영/컴퓨터공학 석/박사 학위자
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ·통계 기본 지식 및 모델링에 대한 이해 ·클라우드/하둡 환경 이해(우대)
필요기술(역량)	<ul style="list-style-type: none"> ·Python, SAS, SQL, R등 통계 분석툴 사용자 (중급이상) ·Power BI, Tableau 등 Visualization 역량 보유자 ·데이터 관련 자격증 (ADP, AdsP, SQLD)

【 Job Description 】

직 무	· Big Data Engineer
직무개요	·빅데이터 플랫폼 (클라우드/하둡等) 개발
필요직급	·선임급 이상 (총경력 5년 이상)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
빅데이터 플랫폼 개발	- 클라우드, 하둡(Hive,Spark,ZooKeeper 等) 기반 분석 플랫폼 개발 및 운영 - 쿠버네틱스(도커 等) 최적화 및 모니터링 - 금융 보안 및 감독규정 준수를 위한 시스템 운영	60%
데이터 추출, 변환 및 적재(ETL)	- 다양한 데이터 포맷을 하둡에 적재하기 위한 가공 - NoSQL/SQL을 활용한 데이터 품질 점검	20%
데이터 시각화 지원	- 데이터 시각화 서버/클라이언트 운영 및 최적화	20%

[직무수행요건]

필요경력/경험	· 데이터 플랫폼 실무 경험 3년 이상
학력/전공	· 석사 이상 (컴퓨터 공학 및 관련 전공 우대)
필요지식	· 빅데이터 플랫폼 및 관련 인프라 아키텍처 · 권한/인증 및 침입탐지 등 제반 IT보안 요건
필요기술(역량)	· 클라우드/하둡 내부 구조의 상세 이해 및 병목 감지, 최적화 · 파이썬,텐서플로우 등의 성능,버전 관리 및 도커(VM) 적용 · 정형/비정형 데이터의 포맷 변환 및 정제,패턴 추출 기술 · 데이터 시각화 서버 운영 및 구독자 리포트 배포

【 Job Description 】

직 무	·데이터전략기획(Data Strategy)
직무개요	·데이터 수집/활용 전략 수립, DMP/CDP 관련 분석 기획 및 설계
필요직급	·선임급 이상(총경력 5년 이상)

[과업 및 수행 활동]

과업명	과업 내용 및 수행 활동	비중
전략 수립	<ul style="list-style-type: none"> - 내/외부데이터 확보 및 활용 전략수립 - 영업, 마케팅, 상품 등 유관 부서 활용 사례 발굴 - 대외 협력 및 Partnership 전략 및 실행 - Data Governance(기준정보)관리 전략 - DMP(Data Management Platform)데이터 확보 전략 - CDP(Customer Data Platform)구축 및 활용 기획 	50%
과제 추진	<ul style="list-style-type: none"> - 과제 정의 및 구조화를 위한 현업 커뮤니케이션 - 현업 업무 개선에 필요한 데이터 정의 및 수집 - 적용 시 효과를 고려한 현업 업무개선 방안 마련 - 프로젝트 론칭 및 수행 시 PMO역할 수행 - CDP/DMP 과제 기반 분석데이터 확보 및 활용 	30%
벤치마킹 및 센싱	<ul style="list-style-type: none"> - 국내 및 해외 사례 및 기술 트렌드 조사 	20%

[직무수행요건]

필요경력/경험	<ul style="list-style-type: none"> ·보험業 및 금융산업 관련된 기술/서비스/제도/현장 이해 ·Data Analyst 직무 및 프로젝트 경험 ·Data 전략 수립 및 활용 전략 경험(DMP, CDP 등) ·영업/마케팅/운영 등 데이터분석 프로젝트개발 경험 2年 이상 ·데이터 Life Cycle 관련 운영 경험 ·센싱 및 벤치마킹 경험
학력/전공	·통계/수학/산업공학/컴퓨터공학/경영학 석/박사 학위자
필요지식	·데이터 추출 및 분석 역량(SQL, SAS, R, Python 등)
필요기술(역량)	<ul style="list-style-type: none"> ·빅데이터 플랫폼 경험(AWS, MS Azure, Google Cloud 등)우대 ·Data Analytics 관련 기술 역량 보유자 우대 ·Visualization 역량 보유자(Power BI, Tableau 등) 우대 ·컨설팅 경험자 우대

【 Job Description 】

직 무	·(상품개발) 보증옵션 프라이싱
직무개요	·변액, 이율이원화 상품 등 보증옵션이 내재된 보험상품 개발 (상품별 보증옵션 프라이싱) ·고객 니즈와 시장변화 추이를 분석하여 판매 경쟁력 있는 신규 보증옵션 개발 및 프라이싱
필요직급	·책임급 (총 경력 8~13년 수준)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
보증옵션 프라이싱 산출기준 수립	- 시장환경/제도 변화시 적정 보증비용 산출기준 수립	30%
상품 개발업무	- 보증옵션이 내재된 보험상품 개발 * 변액, 이율이원화 상품 등 ·시장 리서치를 통해 고객니즈에 부응하는 신규 보증 발굴 및 상품화 가능성 검토 ·리스크 헷지를 고려한 보증옵션 프라이싱, 손익/리스크 분석 실행(신규 보증옵션의 기초자산 시나리오 모 형설정, 모수산출, 난수생성 등 금융공학 모델링 포함)	30%
보증옵션 관련 사내 협업	- 사내 상품개발 연관 부서 협업으로 성과창출 * 헷지운용부, RM운영, 재무모델링P 등	20%
감독원 규제 대응	- 보증옵션 프라이싱 관련 감독 당국 규제 대응	20%

[직무수행요건]

필요경력/경험	·보험상품(계리) 및 금융공학 관련 경험/경력 우대 상품개발 관련 업무 3년이상 보험상품 보증옵션 프라이싱 관련 업무 3년 이상 금융파생상품 프라이싱/헷징 관련 업무 3년 이상
학력/전공	·보험계리학 / 수학 / 금융공학 / 금융수학 석박사
필요지식	·금융공학 지식, 국내외 계리관련 자격, 계리 S/W, C#, R
필요기술(역량)	·금융공학 지식과 보험상품(계리) 관련 지식을 모두 활용하여 보험상품의 내재된 보증옵션을 프라이싱 할 수 있는 인력 (금융공학 모델링, 보증옵션 헷지 관련 사항 포함) ·계리 S/W를 활용하여 신규 보증 관련 상품수익성을 산출 ·C#, R 등을 활용하여 효율적으로 보증옵션 시뮬레이션 ·금융공학 지식을 바탕으로 보증옵션 프라이싱 산출기준 합리성 제고

【 Job Description 】

직 무	·(상품개발) 디지털 특화상품 개발
직무개요	·빅테크 디지털 생보시장 진입을 위해 디지털 친화적인 MZ세대의 보험가입니즈와 시장 변화 추이를 분석하고, 디지털 채널에 최적화 된 상품 정책을 수립 ·헬스케어, Mobility, Payment 등 빅테크 플랫폼사와 보험상품을 결합한 혁신상품 개발 등
필요직급	·선임~책임급 (총경력 4년~16년 이내)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동
상품정책 입안	- 국내외 빅테크 보험시장 Trend 및 금융환경, 제도/정책 변화를 분석하여 장단기 상품개발계획을 수립
상품개발안 수립 및 상품 심의	- 시장 리서치를 통해 고객니즈에 부응하는 상품 아이디어 발굴 및 상품化 가능성 검토 - 프라이싱, 급부설계, 손익/리스크 분석 등 상품개발 실행
상품출시 및 성과 분석	- 상품 출시 및 고객안내 자료 제작, 상품공시 등 수행 - 판매후 판매량, 판매속성, 판매동향, 만족도 등 분석을 통하여 상품 개선방안 도출, 실행

[직무수행요건]

필요경력/경험	- 상품개발 관련업무 5년이상 근무
학력/전공	- 수학, 통계, 상경계, IT 관련 학과
필요지식	- 보험수리, 상품손익, 금융지식, 영업정책(수당 등), 보험업법 및 관리규정/지침 - 국내외 계리관련 자격, 계리 S/W, CFP 자격 보유자 우대
필요기술(역량)	- 신상품 아이디어 발굴에 관심이 많고, 관련부서 협업을 통해 경쟁력 있는 빅테크 상품개발을 할 수 있는 인력

【 Job Description 】

직 무	·(상품개발) 신규 위험률 개발
직무개요	·보험상품의 보장 급부 및 가격 구성의 핵심요소인 위험률의 신규 개발 및 관리 ·세부 담보별 사차손익 통계 분석 및 예측 ·위험률 통계 DB 유지 및 통계품질 관리
필요직급	·선임~책임급 (총경력 4년~16년 이내)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
신규 위험률 개발 및 관리	<ul style="list-style-type: none"> - 국내외 통계 및 의학논문 서치/분석을 바탕으로 신상품의 보장 담보에 적합한 위험률 개발 및 외부인가 절차 완수 - 과거 판매상품 위험률의 개정 및 관리 	70%
통계 분석 및 DB관리	<ul style="list-style-type: none"> - 보유/지급 및 손익통계 데이터베이스에 집적/관리 - 위험률별 손익을 분석/모니터링하고 수리적인 모형을 이용한 향후 손익흐름 예측 및 보고 	30%

[직무수행요건]

필요경력/경험	<ul style="list-style-type: none"> - 학부 전공자 이상 수준의 확률/통계에 대한 지식 및 데이터분석 실무 경험 - 능숙한 SQL 구현 역량 및 실무 경험
학력/전공	<ul style="list-style-type: none"> - 수학/통계/보험계리 등 관련학과 - 보건의료/금융공학 등 관련학과
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> - 국내외 계리 자격, U/W 등 의학지식 관련 자격 우대
필요기술(역량)	<ul style="list-style-type: none"> - 新담보 아이디어 발굴에 관심이 많고, 유연한 사고를 통한 새로운 업무에 도전하고자 하는 인력 - 책임감 있고 꼼꼼하게 통계 분석할 수 있는 능력

【 Job Description 】

직 무	·계리
직무개요	<ul style="list-style-type: none"> · 회계기준 및 감독규정에 따른 보험부채 평가 및 보고 · 손익 계획 및 성과 분석, 상품 수익성 분석 등 · 부채 시가평가를 위한 장래 현금흐름 산출 시스템 운영, 경제적/계리적 가정 산출 및 분석 · 계리 관련 제도 대응 및 선진 보험제도 연구 / 도입검토
필요직급	·책임급 (총경력 5~13년 사이)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
보험부채 평가	① 준비금 산출 및 시스템 관리, 결산손익 산출/분석 ② 결산 관련 내부 통제 및 대외 보고 ③ 경제적/계리적 가정 산출 및 변동 분석 ④ 장래 현금흐름 산출 모델 유지 관리	40%
중장기 손익전망 및 경영통계 분석	① 경영계획에 따른 중장기 손익전망 ② 손익원천별 계획 대비 실적 분석 ③ 각종 기초 경영통계 자료 산출/분석	40%
정책대응 및 선진제도연구	① 보험제도 및 정책에 따른 영향 분석 및 대책 수립 ② 선진국 감독규정 및 계리제도 연구/ 도입검토	30%

[직무수행요건]

필요경력/경험	·계리 업무 5년 이상 종사자, 보험계리사(한국/미국) 우대 ·IFRS 부채시가평가, 가정관리, 현금흐름 모델링 업무 경험자
학력/전공	·보험, 수학, 통계, 상경계열 등 관련 학과
필요지식	·보험수리, 금융공학, IFRS17 회계, 리스크관리 기본 이론 등

【 Job Description 】

직 무	·계리IT
직무개요	·보유계약의 장래손익/현금흐름의 산출 및 리스크 분석을 위한 재무모델의 생성, 유지, 관리에 필요한 시스템의 신기능을 개발하고 유지/보수 ·계리IT 전문가로서, 계리소프트웨어에 신기술과 솔루션을 적용하여 재무모델링 프로세스의 효율성을 제고
필요직급	·책임급 (총경력 5~13년 사이)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
IFRS17 부채결산 현금흐름시스템 효율화	① C/F 모델을 IFRS 시스템으로 이관하는 PG 유지보수 ② 현금흐름모델의 비교 검증 및 성능 개선 ③ 현금흐름모델 편집을 위한 모델링도구 개발	30%
재무모델 통합관리시스템 유지보 수	① 리포팅 서비스(산출보고서) 기능 개선 ② 사용자 인터페이스의 편의성 개선 ③ 엑셀 추가기능(Addin/XLL) 개발 ④ 배치 프로세스(산출결과 압축/전송/임포트) 관리	30%
재무모델 통합관리시스템 신기능 개발	① Apache Spark(빅데이터 기술)를 이용한 대용량 산출결과의 처리 기능 개발 ② 프로핏(계리SW) 로직의 비교 및 이력 관리 기능 개발 ③ 작업의 논리적 흐름을 구성하여 비즈니스 프로세스를 정의하는 워크플로(workflow) 구성 요소 개발 ④ Deep Learning 활용한 Business Application 지능화	40%

[직무수행요건]

필요경력/경험	·프로그래밍 경험 필수, Windows Application 경험자 우대, DSL(Domain Specific Language), Antlr, Roslyn 경험자 우대, 빅데이터 기술(Spark, Hadoop) 경험자 우대
학력/전공	·컴퓨터공학/수학/산업공학 관련학과
필요지식	·컴퓨터 프로그래밍/데이터베이스 지식 필수, 보험상품 현금흐름 및 리스크 분석 업무 지식 우대

【 Job Description 】

직 무	·IFRS
직무개요	·IFRS 17&9 도입에 따른 회계정책 검토 및 IFRS 관련 정책대응
필요직급	· 선임~책임급 (총경력 4년~16년 이내)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
IFRS 제·개정 회계기준 도입/적용	<ul style="list-style-type: none"> - IFRS 회계정책 수립 및 회계정책서 작성/관리 ·제·개정 회계기준 검토 및 當社 회계정책 수립 ·회계정책서 및 회계매뉴얼 작성/관리 等 - 제·개정 회계기준 시스템 반영 및 사내전파 等 	50%
IFRS 관련 회계리스크 대응	<ul style="list-style-type: none"> - IFRS 기준서 해석 및 질의회신 等 국내외 정책대응을 통한 當社 회계리스크 방어 ·국제회계기준위원회(IASB), 글로벌 보험업계 等 대응 ·한국회계기준원 等 IFRS 관련 국내 유관기관 협업 	30%
IFRS 결산시스템 구축 및 운용	<ul style="list-style-type: none"> - IFRS 17&9 재무회계 결산시스템, Audit-Trail 等 新회계기준 재무결산 시스템 구축 및 운용 	20%

[직무수행요건]

필요경력/경험	<ul style="list-style-type: none"> ·글로벌 보험사 및 회계/계리법인 경험자 ·국제회계기준(IFRS) 관련 업무 경험자
학력/전공	<ul style="list-style-type: none"> ·석사 이상 ·상경계(경영/경제), 수학, 통계학 等
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ·금융업(보험) 관련 회계 및 계리 지식 ·국제회계기준(IFRS) 관련 지식
필요기술(역량)	<ul style="list-style-type: none"> ·AICPA 자격 보유자 우대

【 Job Description 】

직 무	·신사업 추진
직무개요	·보험 및 보험외 영역에서 중장기 新성장동력 발굴을 목적으로 신규 사업 기회 탐색 및 사업성 검토 ·CVC 펀드를 활용한 스타트업 투자 및 오픈이노베이션을 통한 신사업 발굴 등 혁신 지원
필요직급	·책임급 (총경력 8~13년 사이)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
신사업 아이디어 발굴 및 기획	<ul style="list-style-type: none"> - 신사업 추진을 위한 시장/규제환경 분석 및 방향성 정립 - 신성장 모멘텀 확보를 위한 사업 아이템 발굴 - 신사업 아이템 리스크 분석 및 사업전략 수립 - 신사업 실행 및 인큐베이팅 - 신사업 추진을 위한 규제완화 아이디어 발굴 및 선제적 대응 	60%
CVC 펀드 운영	<ul style="list-style-type: none"> - 딜소싱 채널 발굴 및 스타트업 투자 검토 - CVC투자 가이드라인 및 검토 프로세스 수립 - 투자자금 관리 및 투자기업 F/up 	15%
오픈 이노베이션 추진	<ul style="list-style-type: none"> - 국내외 세미나 참석을 통한 인사이트 발굴 - 외부 기술/솔루션 도입을 통한 업무 프로세스 개선 지원 - 삼성금융 오픈 콜라보레이션 운영 - 금융사 협업업무 기획 및 운영 	15%
국내외 신사업 관련 시장 조사	<ul style="list-style-type: none"> - 빅테크/핀테크 신규 서비스 모니터링 - 관계사 및 금융사 신규사업 추진 조사 - 국내외 스타트업 투자유치 현황 동향 조사 	10%

[직무수행요건]

필요경력/경험	· 금융사, 기획업무 경험 (채널/CS/디지털/자산운용/경영) 또는 전략 컨설팅사, 핀테크사 근무경력 등
학력/전공	· 대졸 이상, 경영/MBA/IT 관련 전공자 우대
필요지식	· 보험금융업, 경영전략, 금융권/디지털 트렌드, 문제해결 방법론, 핵심업무 프로세스 이해 등
필요기술(역량)	· 보고서 작성능력, 프로세스 분석력, 외국어 소통/독해력, 대내외 네트워크 등 필요

【 Job Description 】

직 무	·전략/기획
직무개요	·헬스케어 MI 및 사업전략 수립, 네트워크 관리
필요직급	·책임 ~ 수석급(헬스케어 관련 업무 3年↑)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
헬스케어 MI	<ul style="list-style-type: none"> - 헬스케어 관련 국내외 트렌드 및 사례, 동향 등 조사 - 헬스케어 규제 대응 	20%
사업전략 수립	<ul style="list-style-type: none"> - 헬스케어 추진방향 및 사업모델 검토 등 추진전략 수립 - 사업타당성 검토 및 실행방안 구체화/실행 	50%
네트워크 관리	<ul style="list-style-type: none"> - 헬스케어 관련 병원, 스타트업, 디지털헬스케어사 등 Eco 조성 및 협력방안 논의, 네트워킹 등 	30%

[직무수행요건]

필요경력/경험	· 국내외 보험사 등에서 헬스케어 관련 업무 수행 경험
학력/전공	· 학사 이상/전공 무관
필요지식	· 헬스케어 관련 연구/지식
필요기술(역량)	· 영어 능통자 우대

【 Job Description 】

직 무	·보험/금융 연구
직무개요	·보험/금융/고령화 관련 소비자 니즈 및 시장환경 연구조사
필요직급	·책임급 (총경력 8~13년 사이)

[과업 및 수행활동]

과업명	과업내용 및 수행활동	비중
연구조사 기획, 운영	<ul style="list-style-type: none"> - 소비자 보험/금융 니즈, 인구 고령화 및 시장환경 관련 연구과제 발굴, 연구계획 수립, 연구진행 Project Owner 역할 수행 - 사내외 다양한 문헌 검토, 사내 데이터 취합/분석, 국내외 사례 조사, 정량/정성 소비자 리서치 진행 - 조사 데이터 분석 및 전망을 통한 비즈니스 인사이트 도출, 연구 보고서 작성 	100%

[직무수행요건]

필요경력/경험	· 산학협력 프로젝트 or 기업컨설팅 경험자 우대
학력/전공	· 경제/경영학 박사 학위 소지자
필요지식	· 데이터 분석 역량 보유
필요기술(역량)	· 영어 능통자 우대