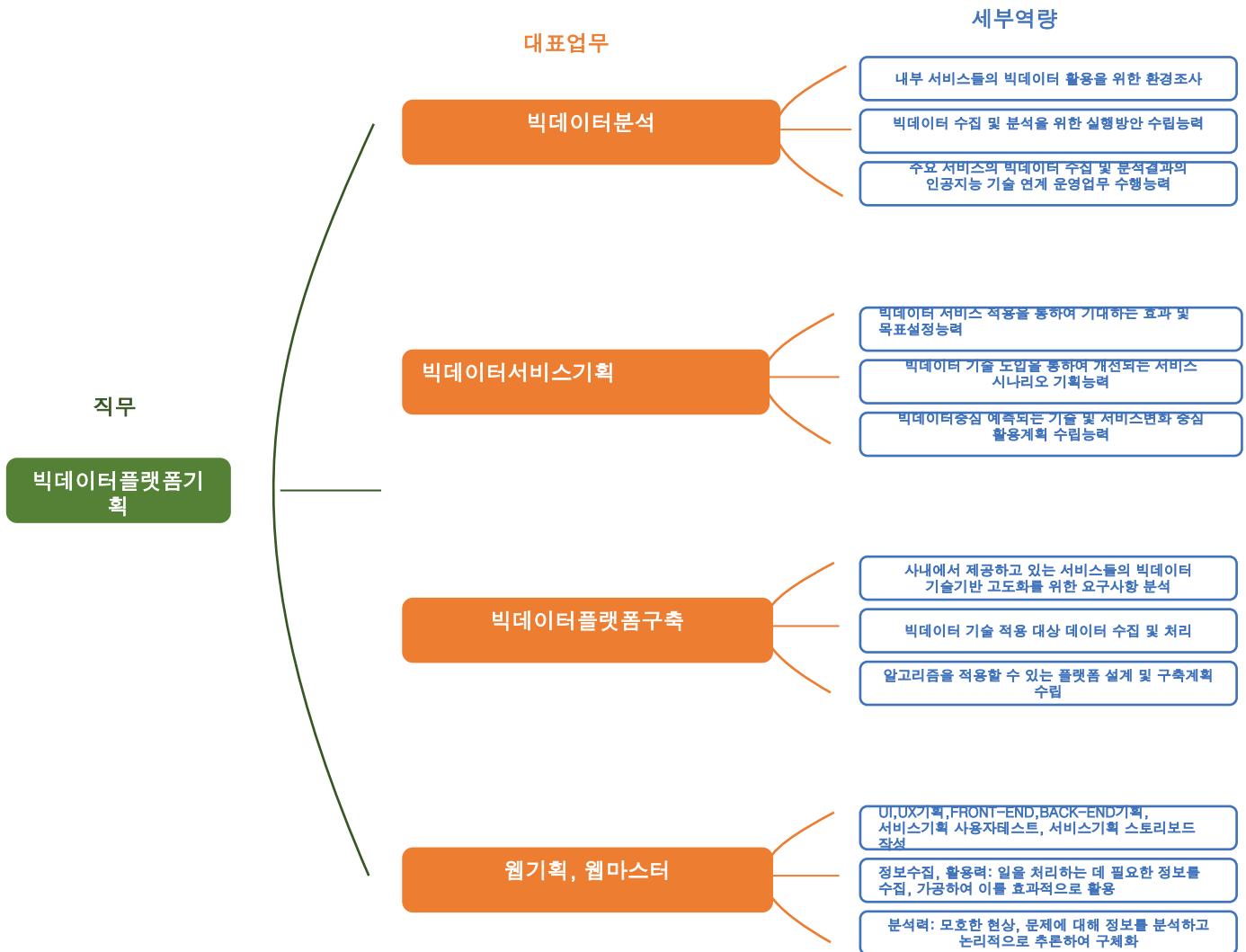
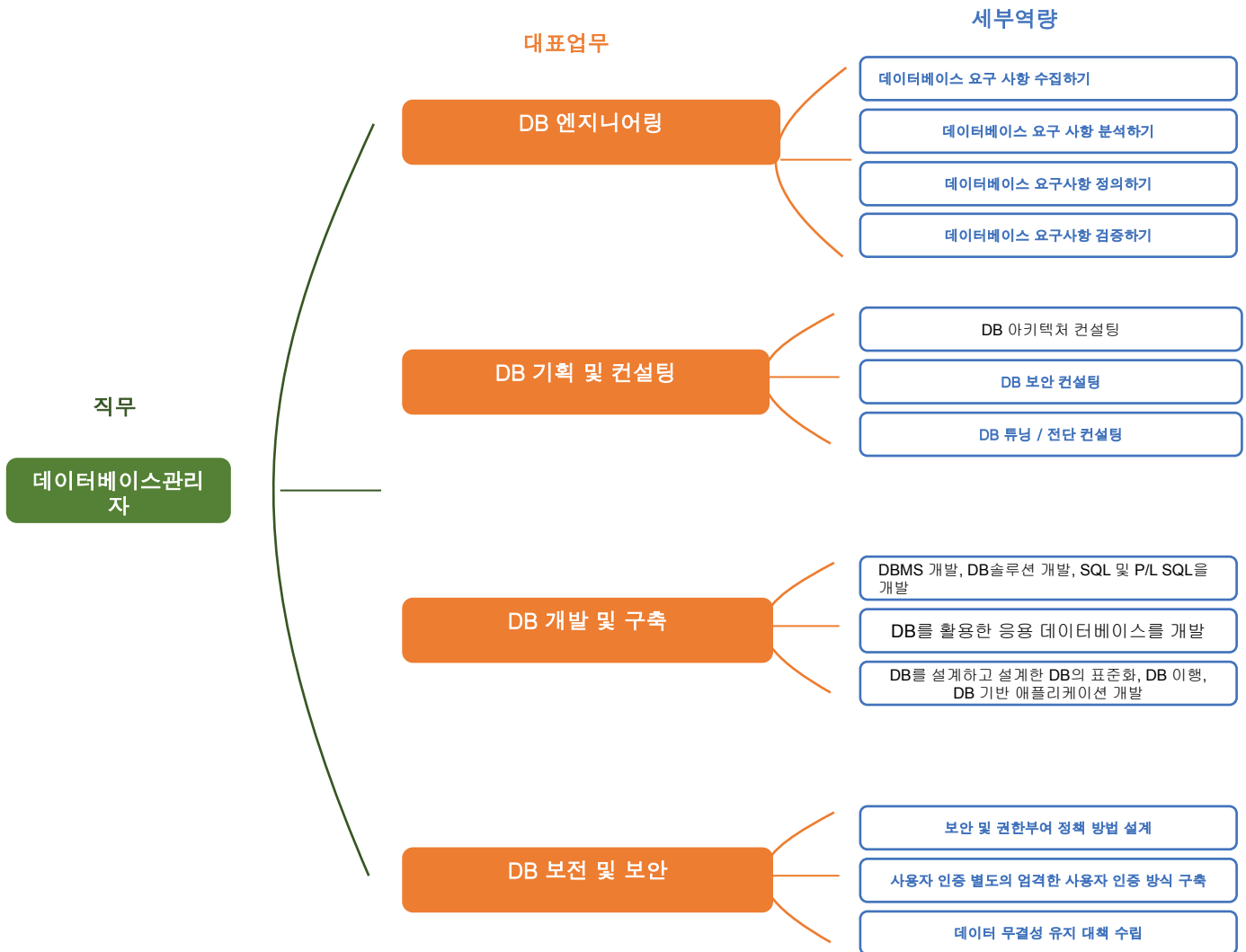


(1)조 직무소개 -빅데이터 플랫폼기획



(2)조 직무소개



(3)조 직무소개

직무

빅데이터분석

대표업무

가설 설정하기

세부역량

비즈니스 도메인과 데이터 파악

데이터의 사전 탐색을 통한 가설 설정

분석 모델의 가설평가를 위한 통계치 기준 설정

통계 모델 개발하기

가설을 검증하기 위해 분석모형을 설계 한다.

다양한 분석 기법을 적용할 수 있다.

결과보고를 위한 시각화를 할 수 있다.

통계모델평가검증하기

구현된 모델 안전성과 적합성 평가

설정된 모델을 토대로 구현된 모델 평가

모델 평가의 객관성을 확보하여 평가 결과 리포팅

빅데이터 거버넌스

빅데이터 플랫폼 유지/보수

전사/본부의 분석 역량 제고

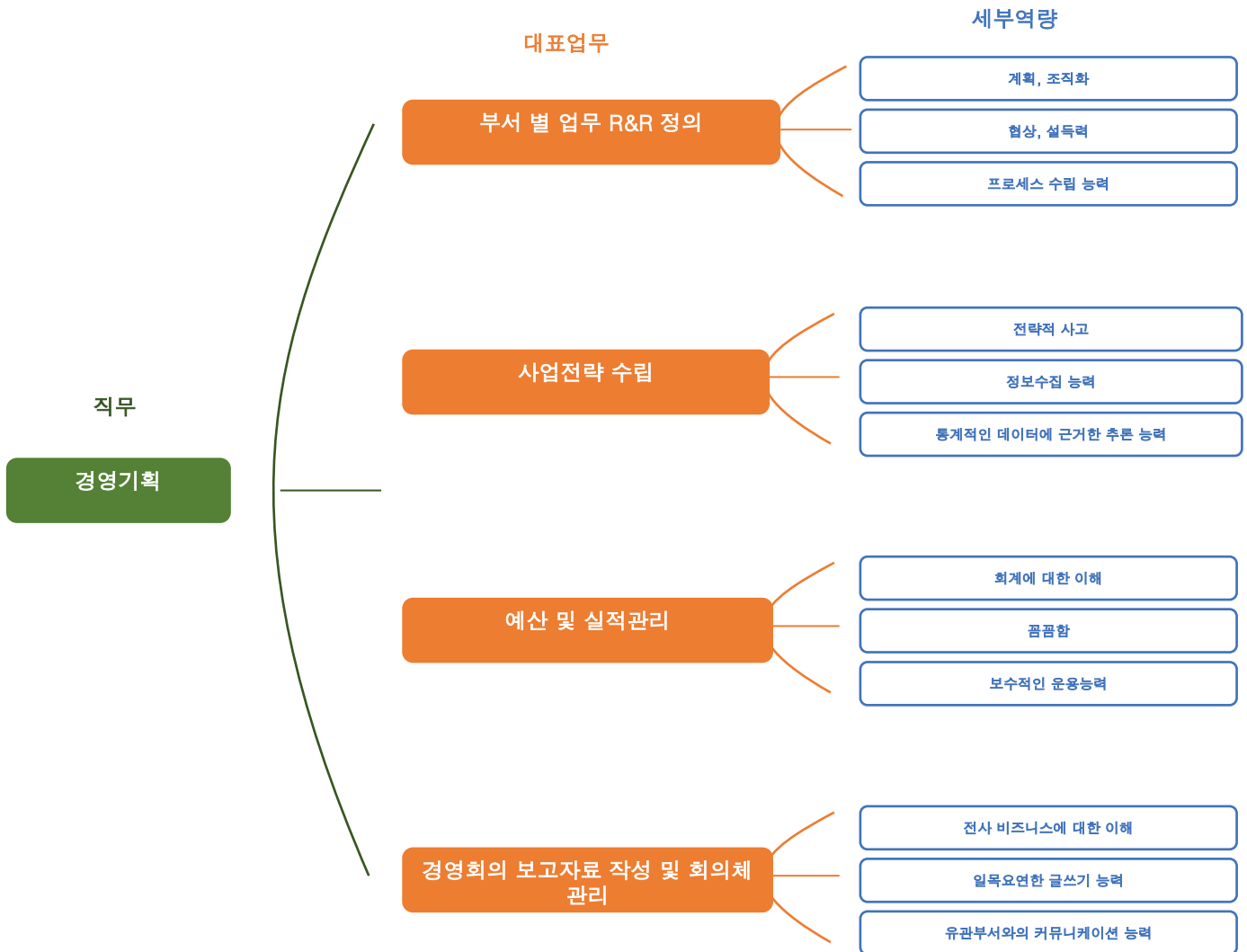
머신러닝 모델링, 외부데이터 구입, 빅데이터 플랫폼 구축등 데이터 사이언스 관점에 필요한 분석환경을 검토하고 프로젝트 수행

.데이터 기반 프로세스 혁신 및 의사결정 지원

상권/멤버십회원/상품/SNS 등 내외부 빅데이터를 수집하고 정제, 분석한 결과를 리포트로 작성

회사 내 중요한 의사결정이 필요한 경영이슈에 대해 가설 수립하고 분석

(4)조 직무소개



(5)조 직무소개

직무

데이터
사이언티스트

대표업무

비즈니스 분석가

세부역량

데이터분석, project management 및 백엔드 기획 경험

data literacy 역량

영어 및 커뮤니케이션 능력

데이터 분석가

- 데이터에 대한 이해
데이터 베이스에서 자신이 원하는 데이터를 추출할수 있어야한다

통계 및 분석 방법에 대한 이해-> 머신러닝, 딥러닝을 비롯한 최근의 다양한 분석 방법이 통계학적 기반을 가지고 있음

분석 툴에 대한 이해
오픈소스 : R, Python
유료 SAS, SPSS

데이터 엔지니어

DB 안정적 운용역량

컴퓨터 공학역량

협업 능력

AI/머신러닝 엔지니어

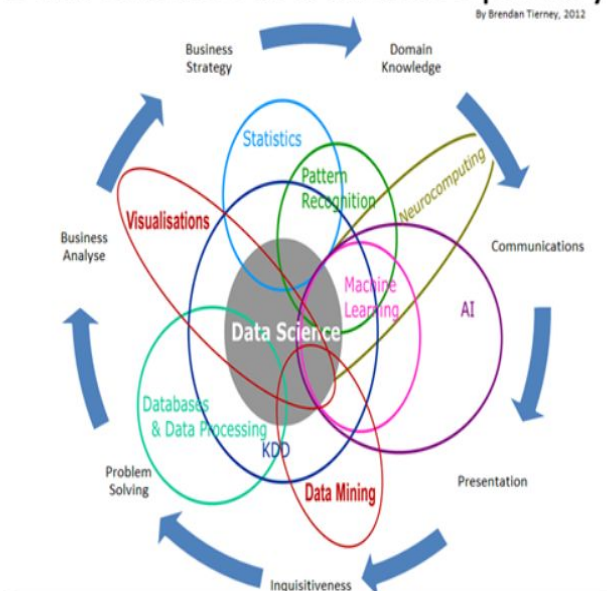
인공지능 모델 문제 정의 및 설계

인공지능 데이터 수집, 전처리 및 특징 추출

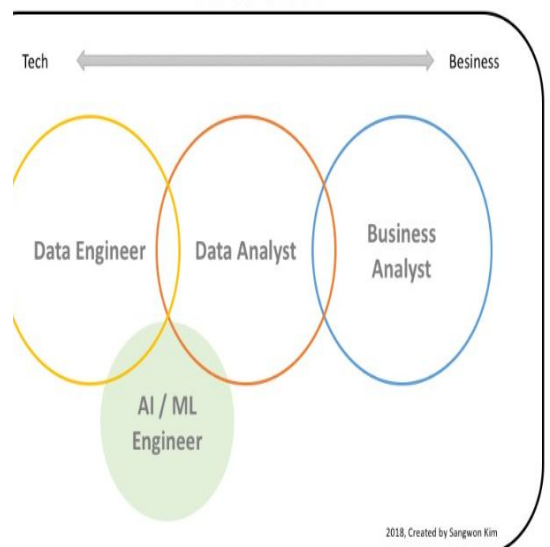
인공지능 모델 학습 및 선정, 관리

Data Science Is Multidisciplinary

By Brendan Tierney, 2012



Data Scientist



2018, Created by Sangwon Kim

(6)조 직무소개 (빅데이터 엔지니어링)

