

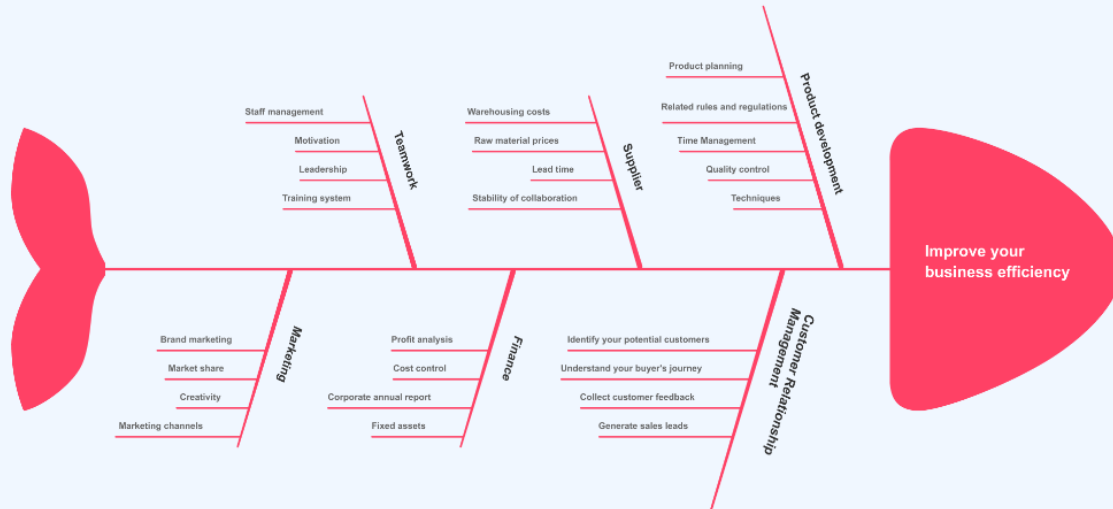
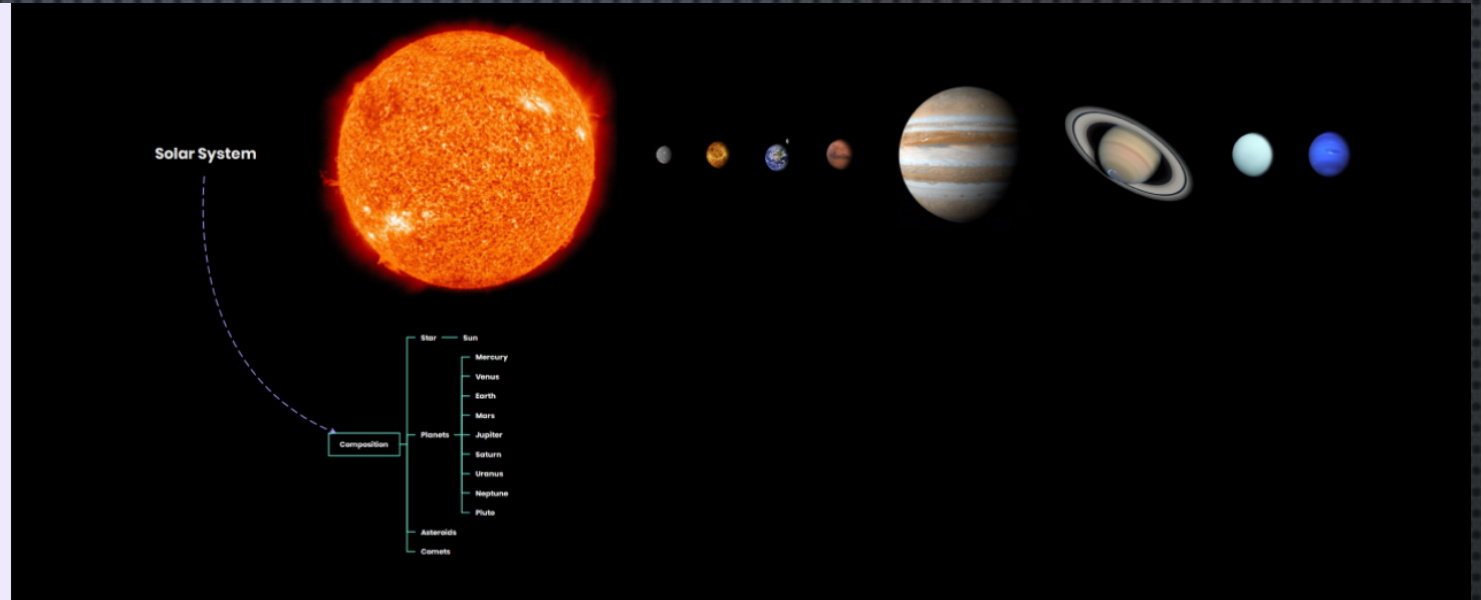
K디지털 트레이닝-

메타버스 에듀테크 개발자 양성과정

마인드맵

DW ACADEMY

K디지털 트레이닝- 메타버스 에듀테크 개발자 양성과정



1. 마인드 맵이란?

마인드 맵은 중심 아이디어로부터 파생되는 주제와 하위 주제들을 시각적으로 표현하는 도구입니다. 이 방법은 정보를 구조화하고, 복잡한 아이디어를 간단하게 나타내는 데 사용됩니다.

이 기법의 기원은 고대 그리스의 철학자들에게서 찾을 수 있으나, 현대적 마인드 맵의 개념은 1970년대 토니 부잔(Tony Buzan)에 의해 대중화되었습니다. 부잔은 마인드 맵을 통해 인간의 뇌가 아이디어를 조직하고 기억하는 방식을 모방하려 했습니다.



2. 마인드 맵의 장점

- 1.복잡한 정보를 간결하고 시각적으로 정리하여 이해를 돕습니다.
- 2.아이디어 간의 연결성을 명확하게 파악할 수 있어 창의적 사고를 촉진합니다.
- 3.계획 수립이나 문제 해결 과정에서 체계적인 접근을 가능하게 합니다.
- 4.학습과 기억에 도움을 줘 지식의 효과적인 정리와 복습을 지원합니다.
- 5.다양한 아이디어를 빠르게 시각화하여 공유하고 소통하는 데 유용합니다.



Part 2: 마인드 맵의 유형

마인드맵은 주제와 목적에 따라 다양한 유형으로 나뉩니다. 방사형은 중심 아이디어에서 여러 방향으로 확장, 나무형은 계층적 구조를 나타내며, 조직도는 체계적인 관계를 보여줍니다.



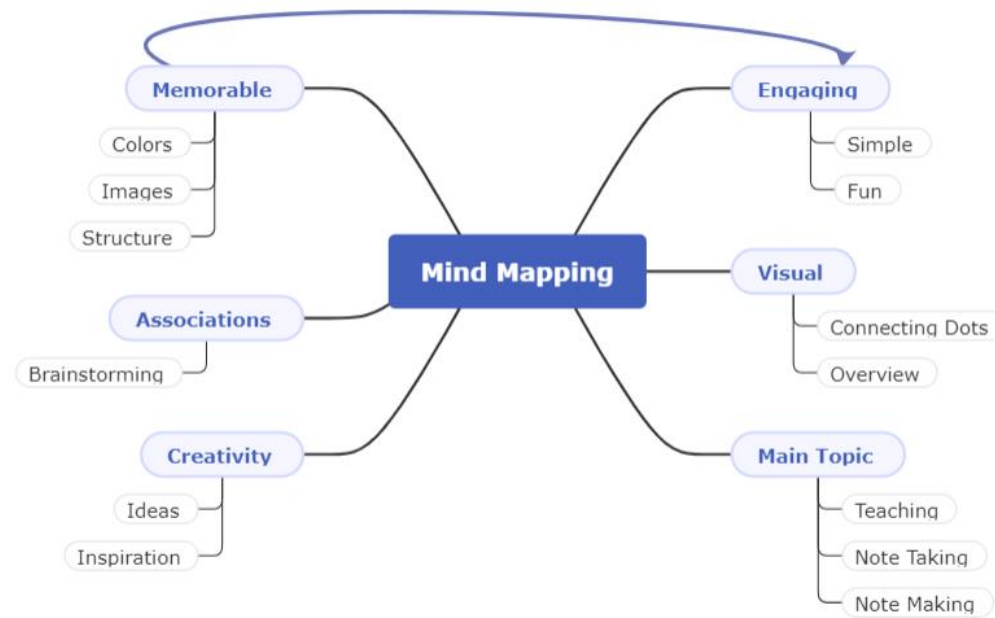
마인드 맵 작성하기

피쉬본은 원인과 결과를 분석, 타임라인은 시간 순서대로 이벤트를 배열하고, 싸이클은 순환 과정을 표현합니다. 버블은 개념 간의 연결을 비선형적으로, 섹터는 정보를 부문별로 나누어 시각화합니다.

Part 3: 마인드 맵 예시

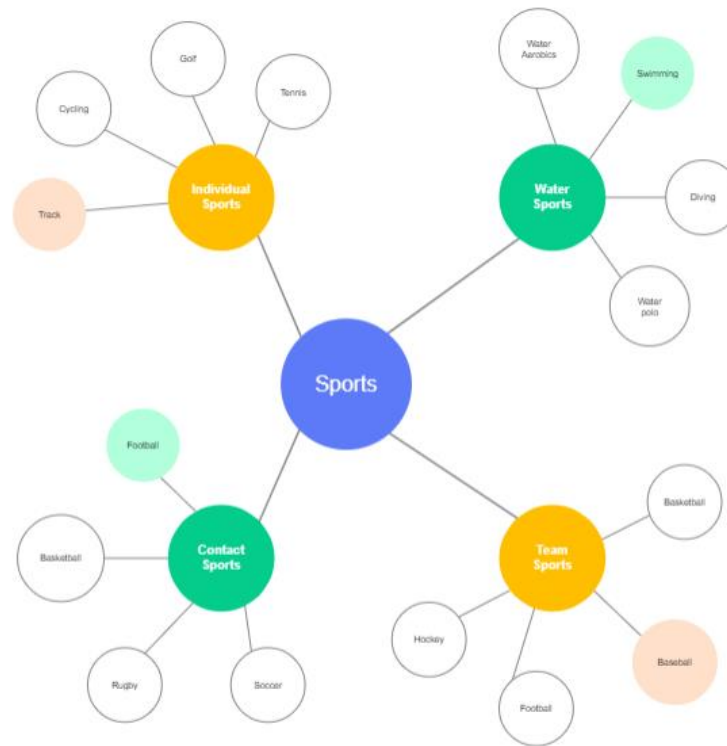
1. 방사형 맵

방사형 마인드 맵은 중심 주제, 목표, 혹은 질문을 핵심으로 삼아, 이를 둘러싼 아이디어들을 시각적으로 배열합니다. 이 도구는 아이디어를 디지털 화이트보드에 기록, 공유할 수 있는 공간을 마련해 주며, 아이디어가 어떻게 세분화되고 확장되는지를 나타냅니다.



2. 버블 맵

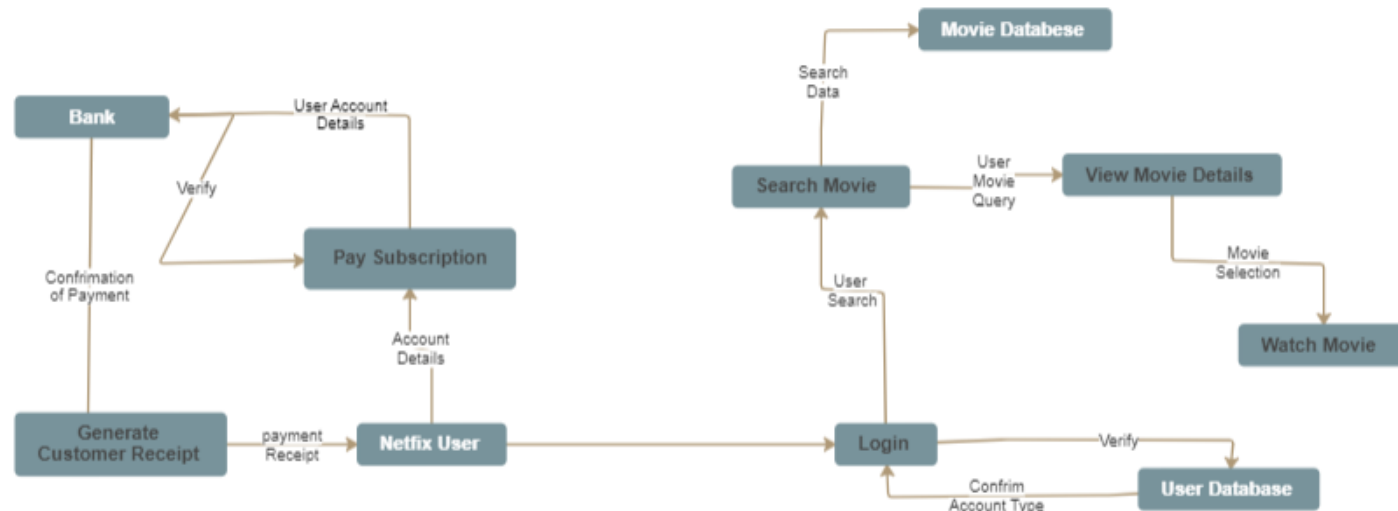
버블맵은 마인드 맵 중 인기 있는 형식이며, 하위 범주를 항상 포함하지는 않습니다. 이는 주로 초기 브레인스토밍 단계에서 팀이 주요 아이디어를 정리하는 데 유용합니다. 아이디어 수집 후, 팀원들에게 역할을 분배하거나 프로젝트 계획을 작성하는 데 활용할 수 있습니다.



3. 플로우 차트

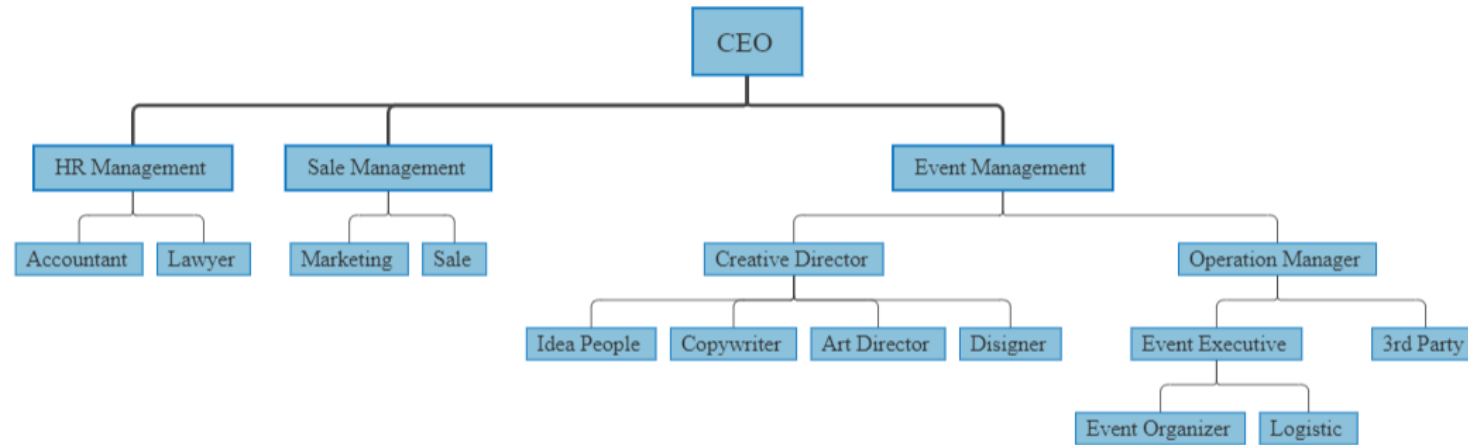
플로우 차트는 시작부터 종료까지 프로세스와 단계를 순차적으로 보여줍니다, 복잡한 연결과 분기를 통해 다양한 경로를 탐색합니다. 제품 개발에서, 이는 제작 방법이나 사용자 상호작용을 명확히 하며, 우선순위 설정과 프로세스 조정에 유용합니다.

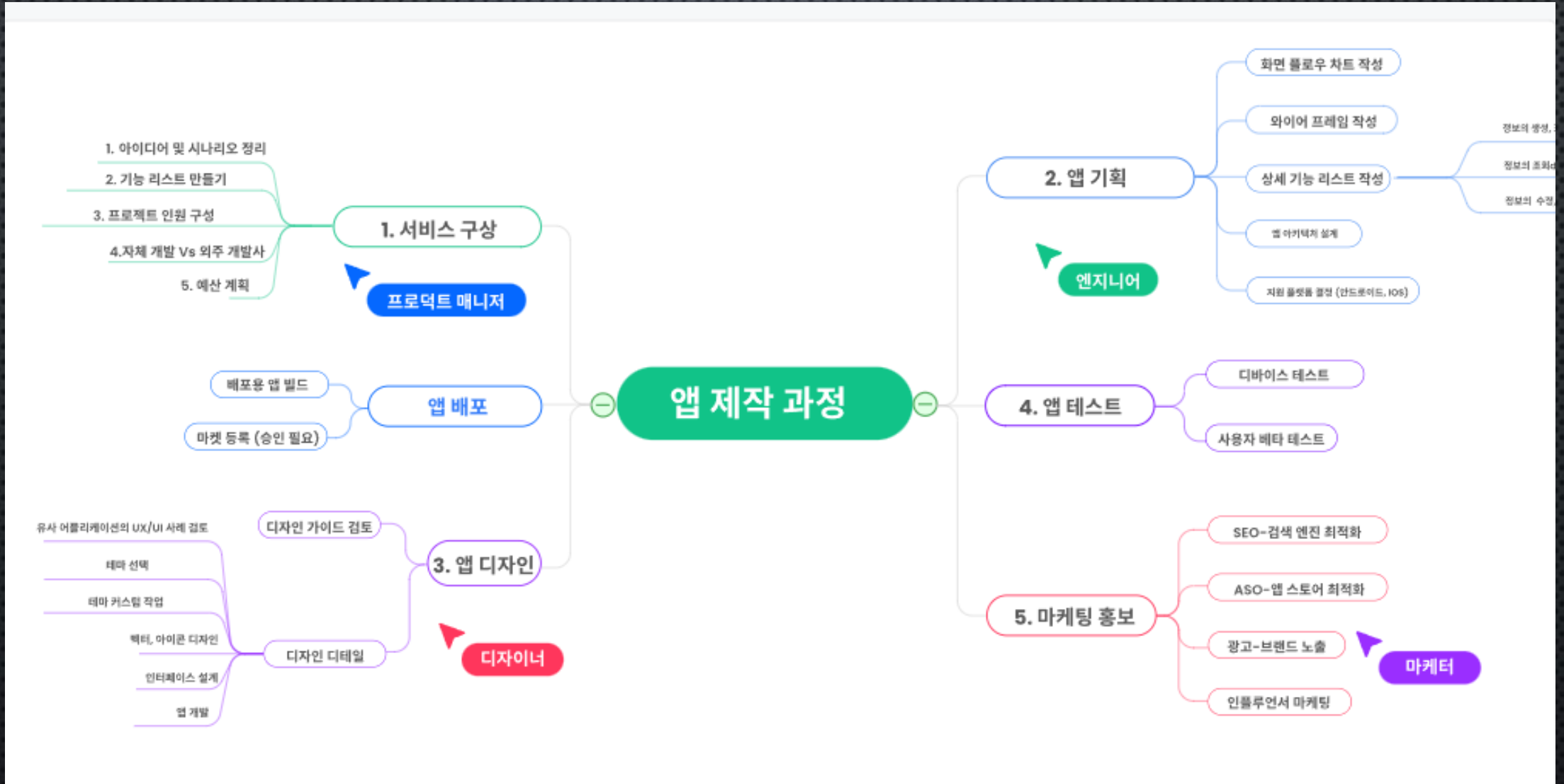
Netflix Data Flow Diagram

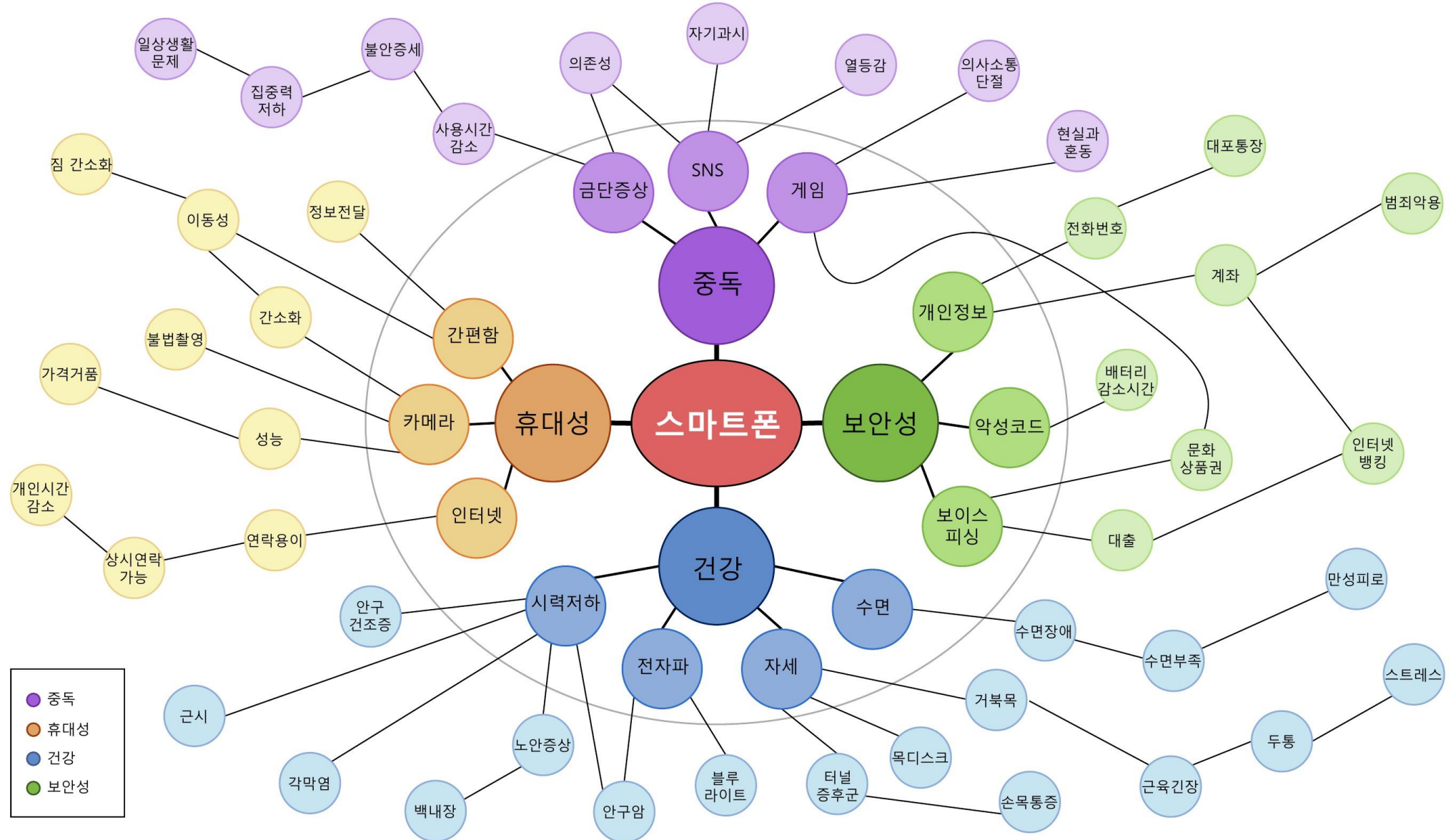


4. 조직 구조 마인드 맵

조직 구조 마인드 맵은 부서와 팀 개요를 제공하며, 리더와 직원, 그리고 보고 체계를 명확히 합니다. 이는 특히 신입사원이 회사 구조를 이해하는 데 이상적인 도구입니다.









감사합니다.

수고 많으셨습니다.