

## 자연어처리 이해 기본

### 학습 목표

- 자연어 처리가 무엇인지 이해한다.
- 자연어 처리가 어디에 활용되는지 이해한다.
- 자연어 처리의 기본 용어를 이해한다.
- 간단한 샘플 코드를 통해 이해해 본다.

### 01. 자연어 처리(NLP)란 무엇인가?

- 자연어 처리(NLP)는 인간의 언어를 컴퓨터가 이해하고 처리할 수 있도록 하는 기술
- NLP는 텍스트와 음성 데이터를 분석하고, 이를 통해 의미를 추출하거나 새로운 텍스트를 생성

### 02. 자연어 처리가 어디에 활용될까?

- 챗봇: 고객 서비스에서 사용되는 자동 응답 시스템.  
자연어 처리 기반 자동 응답 시스템