



# Term Project – Phase 1

---

Conceptual Database Design

Young-Kyoon Suh  
Kyungpook National University

# Task

- 제안한 주제에 대한 개념 데이터베이스 스키마 설계
- 산출물
  - ER 다이어그램

# Requirements

- Entity: 7개 이상 (weak entity: 1개 이상)
- Attribute: 각 entity마다 key attribute를 포함 할 것(그 이상은 자유)
- Relationship: 최소 한 개 이상
- Cardinality ratio: 표기 필요
- Role: 표기 필요

# Submission (1 / 2)

- Submission due: **2021년 9월 29일 (수) 08시 59분 59초**
- What to submit?
  - 1) MS PowerPoint, Microsoft Visio, 또는 [www.draw.io](http://www.draw.io)로 제작한 개념 스키마, 즉 **ER 다이어그램** (\*.pdf)
  - 2) README.txt: 팀 별 ER 스키마에 대한 부가 설명 자료. 식별해 낸 “Entity”, “Attribute”, “Relationship”에 대한 구체적인 설명을 기술할 것
- 제출 방법: LMS 팀 프로젝트 메뉴에서 Phase 1 게시물에 팀 별로 결과물 제출

# Submission (2 / 2)

- [Q&A] TA ([jyan@knu.ac.kr](mailto:jyan@knu.ac.kr))의 이메일로 연락할 것
- [Late Submission] 하루 당 50%씩 감점
- [Plagiarism] 절대 허용되지 않음. 발견되는 즉시 남은 결과에 상관없이 “F” 학점 부여

# Notes

- 부록 제공
  - 예년 프로젝트 기술서 및 Phase 1의 우수 산출물 예시
  - 부록은 “참고”용으로만 사용하고, 본인 팀에서 정한 주제대로 프로젝트 수행하면 됨

# QUESTIONS?

---