

# 강의 소개

송 병 호, 상명대학교

Prof. **Byoungho Song**, Ph. D.

Sangmyung University

# 반갑습니다 ...~



- Major in DB, Public Information Strategy, Digital Records, e-Doc. ...
- Consulting professor, e-GOV projects, Korean Government
- President, Digital Document Association
- Consulting professor, National Archiving Renovation Initiatives, Korean Government
- Former member, National committee of Record Management, et. al.

# 학기 구성은요~

- Data Modeling과 Data Mining = 대략 9:3
  - 1. **Data Modeling** : 데이터를 잠재적 사용자들을 위하여 조직화
    - 개요
    - Requirement Analysis
    - Conceptual Design
    - Logical Design, including Normalization
    - some Physical Design, including De-normalization
  - 2. **Data Mining** : 모인(모은) 데이터로부터 지식 발굴
    - OLTP
    - Data Warehouse
    - Data Mining

# 수업의 성격과 기본 목표 ~

- 수업의 성격 :
  - ① 생각의 힘을 기르는 수업
  - ② 상대평가
- 수업의 기본 목표 :
  - ① 코로나19 상황에서도 **실효적** 수업 진행
  - ② 공식적이고 신뢰성있는 **교과이수 기록**
    - ※ 이상 2가지를 위해, 필요하다면 다양한 융통성 추진
- 교수의 수업전달사항 연락방법 :
  - ① 기본 : **e-캠퍼스 공지**
  - ② 보조 : 문자

# 수업 진행 방식은요 ~

- 원칙 :
  - 기본적으로 학교/사회의 지침과 코로나 상황에 따름
  - 수업기본목표를 위해, 필요할 경우 즉각 다른 방법
- 오프라인의 경우: 정상 수업 진행 (실습강의실)
- 온라인의 경우: 실시간 쌍방향 수업 진행
  - 1주일 수업 :
    - 이론 + 실습확인 (2시간)
    - 자율실습 (1시간)
  - 도구 :
    - ZOOM (zoom.us) - 화이트보드에 판서 기능을 활용
    - Webex ...

# 성적 평가를 위한 생각은요 ~

- 정규 시험 (중간, 기말 등) : **대면** 시험 추진
  - **대면적 효과** 필요
  - 중간고사 예상 : 4월25일(월) **저녁 7시** (8주차)
  - 기말고사 예상 : 6월13일(월) **저녁 7시** (15주차)
    - 보강이 필요할 경우 기말고사 후 6월14일 활용
- 시험이 어려워질 경우를 대비하여 참여도, 과제, 퀴즈 등 수시로 수강생 평가 데이터를 만들어 학기말에 이 데이터들을 반영하여 평가 진행함.

# 감사합니다 ~