ĐỀ XUẤT ĐỒ ÁN

* Bài toán: gợi ý phối trang phục (dress up recommendation system)
  + Input:
  + Output:
  + Metrics: accuracy, loss, recall
* Ngữ cảnh ứng dụng: Thế giới ngày càng hiện đại và phát triển, con người ngày càng chú ý đến vẻ bề ngoài của bản thân, trong đó, nhu cầu trau chuốt và làm đẹp cũng ngày càng tăng cao. Tuy nhiên, không phải lúc nào chúng ta cũng có câu trả lời ngay cho câu hỏi “Hôm nay mặc gì?”, đó là lí do hệ thống gợi ý trang phục này ra đời.
* Dataset được xây dựng như thế nào?
  + Thu thập ảnh trang phục từ các brands
  + Xử lí ảnh thủ công (cắt, mask)
  + Phân loại từng món đồ (túi, nón, áo,…)
  + Rút trích đặc trưng của món đồ (màu sắc,…)
* Feature engineering (preprocess/ pipe line…)
* Model (optional)