

# ĐỀ TÀI: XÂY DỰNG ỨNG DỤNG LUYỆN THI CHỨNG CHỈ ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN CƠ BẢN

Sinh viên thực hiện: Thượng Văn Anh Khoa Giảng viên hướng dẫn: Nguyễn Hoàng Duy Thiện

### Công cụ sử dụng:



Android Studio



**SQLite Studio** 



**Figma** 



## Ngôn ngữ lập trình chính:



Các tính năng nối bật



## Logo ứng dụng:



**BITQUIZZ** 

#### Ngân hàng câu hỏi phong phú

 Bao quát đầy đủ các nổi dung thi chứng chỉ CNTT cơ bản

## Mô phỏng đề thi

thực tế

- Thời gian thi, số lượng câu hỏi giống kỳ thi thật.
- Chấm điểm tự động, hiển thị kết quả chi tiết.

#### Phân tích và theo dõi tiến trình

- Lưu trữ lịch sử thi
- So sánh kết quả qua các lần làm bài.

#### Giao diên thân thiện, dễ sử dung

- Hoat đông mươt mà trên các thiết bị Android.
- Tương thích với moi kích thước màn hình.

## Lợi ích sử dụng

Ôn tập linh hoạt: mọi lúc, mọi nơi trên nền tảng Android.

Tiết kiệm chi phí: không cần mua tài liệu ôn thi riêng.

Tăng sư tư tin: làm quen với cấu trúc bài thi, chuẩn bi kỹ lưỡng trước kỳ thi thật.

# Lý do phát triển ứng dụng

Xu thế học tập hiện đại: cung cấp nền tảng để người dùng tự ôn tập và chuẩn bị cho kỳ thi chứng chỉ CNTT cơ bản

Giải quyết khó khăn: đơn giản hóa việc tiếp cận tài liệu, tiết kiệm thời gian và chi phí.



### Hình ảnh minh họa:

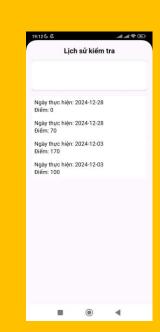




Giao diện câu hỏi



Giao diện kết quả



Giao diện xem lịch sử



Giao diện menu

Giao diện đăng nhập