

**BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC DUY TÂN**



**HOÀNG TRUNG ĐỨC
LÊ NGUYỄN THANH TÚ
TRẦN HỮU MINH ĐỨC
TRẦN HỮU ANH KHOA
THÁI PHƯỚC TRỌNG**

KHÓA LUẬN CỬ NHÂN THIẾT KẾ GAMES - MULTIMEDIA

Đà Nẵng, 2025

**BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC DUY TÂN**



**HOÀNG TRUNG ĐỨC - 4260
LÊ NGUYỄN THANH TÚ -2984
TRẦN HỮU MINH ĐỨC -1340
TRẦN HỮU ANH KHOA -6820
THÁI PHƯỚC TRỌNG - 2989**

Tên đề tài

**PHÁT TRIỂN GAME 2D CO-OP TOP DOWN
SHOORTER ROUGELIKE**

**GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN
ThS. NGUYỄN MINH ĐỨC**

Đà Nẵng, 2025

LỜI CẢM ƠN

Trong suốt quá trình thực hiện đồ án, nhóm chúng em đã may mắn có được sự hỗ trợ, giúp đỡ từ phía thầy cô, bạn bè, gia đình. Với lòng biết ơn sâu sắc nhất, em xin gửi đến quý Thầy Cô ở khoa CNTT trường Đại học Duy Tân lời cảm ơn chân thành nhất, vì những tâm huyết và thời gian mà quý Thầy Cô đã bỏ ra để truyền đạt lại vốn kiến thức quý báu cho chúng em trong suốt quãng thời gian học tại trường.

Chúng em xin gửi lời cảm ơn đặc biệt đến thầy Nguyễn Minh Đức với vai trò là giảng viên hướng dẫn, đã tận tâm chỉ bảo cho chúng em qua từng buổi học hướng dẫn tại trường cũng như trả lời mọi thắc mắc khi chúng em cần. Một lần nữa chúng em xin chân thành cảm ơn thầy.

Chúng em rất mong nhận được những ý kiến đóng góp thẳng thắn của các thầy cô để kiến thức của em trong lĩnh vực này được hoàn thiện hơn. Sau cùng, em xin chúc quý Thầy Cô thật dồi dào sức khỏe để có thể tiếp tục sứ mệnh cao đẹp trên con đường truyền đạt kiến thức cho thế hệ mai sau.

Đà Nẵng, ngày tháng 05 năm 2024

Nhóm sinh viên thực hiện

Hoàng Trung Đức

Lê Nguyễn Thanh Tú

Trần Hữu Minh Đức

Trần Hữu Anh Khoa

Thái Phước Trọng

LỜI CAM ĐOAN

Tôi xin cam đoan:

- Những nội dung trong luận văn này là do tôi thực hiện dưới sự hướng dẫn trực tiếp của thầy ThS. Nguyễn Minh Đức*
- Mọi tham khảo dùng trong luận văn đều được trích dẫn rõ ràng và trung thực tên tác giả, tên công trình, thời gian, địa điểm công bố.*
- Mọi sao chép không hợp lệ, vi phạm quy chế đào tạo, hay gian trá, tôi xin chịu hoàn toàn trách nhiệm*

Đà Nẵng, ngày tháng 05 năm 2024

Nhóm sinh viên thực hiện

Hoàng Trung Đức

Lê Nguyễn Thanh Tú

Trần Hữu Minh Đức

Trần Hữu Anh Khoa

Thái Phước Trọng