

KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN &TRUYỀN THÔNG

**BỘ MÔN CÔNG NGHỆ PHẦN MỀM**

### NIÊN LUẬN CƠ SỞ NGÀNH KTPM

# BÀI TOÁN TÌM CÂY CUNG TỐI TIỂU

Sinh viên thực hiện Cán bộ hướng dẫn

Lê Bảo Anh Ths. Phan Huy Cường

## B1506704

## HỌC KỲ 1, 2020-2021

**ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ THỰC HIỆN NIÊN LUẬN CƠ SỞ NGÀNH KTPM**

(Học kỳ 1, Năm học 2020-2021)

**GIÁO VIÊN HƯỚNG DẪN:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | HỌ VÀ TÊN | MSCB |
| 1 |  |  |

**SINH VIÊN THỰC HIỆN:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | HỌ VÀ TÊN | MSSV | THƯỞNG  *(Tối đa 1,0 điểm)* | ĐIỂM |
| 1 |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I. HÌNH THỨC** *(Tối đa 0,5 điểm)* |  |  |
| **Bìa** *(tối đa 0,25 điểm)* |  |  |
| * Các tiêu đề: Trường ĐHCT, Khoa CNTT * Loại niên luận: Cơ sở ngành KTPM, Tên đề tài * Giáo viên hướng dẫn: chức danh, họ tên. * Thông tin về các sinh viên thực hiện: họ tên, mã số, lớp * Năm thực hiện |  |  |
| **Bố cục** *(tối đa 0.25 điểm)* |  |  |
| * Nhận xét của giáo viên hướng dẫn và giáo viên chấm * Mục lục: cấu trúc chương, mục và tiểu mục * Phụ lục (nếu có) * Tài liệu tham khảo |  |  |
| **II. NỘI DUNG** *(Tối đa 3,5 điểm)* |  |  |
| **Tổng quan** *(tối đa 0,5 điểm)* |  |  |
| * Mô tả bài toán, mục tiêu cần đạt được *(0,25 điểm)* * Hướng giải quyết và kế hoạch thực hiện *(0,25 điểm)* |  |  |
| **Lý thuyết** *(tối đa 0,5 điểm)* |  |  |
| * Các khái niệm sử dụng trong đề tài * Kết quả vận dụng lý thuyết vào đề tài |  |  |
| **Ứng dụng** *(tối đa 2,0 điểm)* |  |  |
| * Phân tích yêu cầu bài toán, xây dựng các cấu trúc dữ liệu cần thiết *(tối đa 0,5 điểm)* * Giải thuật (Lưu đồ-Ngôn ngữ giả) *(1,0 điểm)* * Giới thiệu chương trình *(0,5 điểm)* |  |  |
| **Kết luận** *(tối đa 0,5 điểm)* |  |  |
| * Nhận xét kết quả đạt được * Hạn chế * Hướng phát triển |  |  |
| **III. CHƯƠNG TRÌNH DEMO** *(Tối đa 5,0 điểm)* |  |  |
| **Giao diện thân thiện với người dùng** *(1.0 điểm)* |  |  |
| **Hướng dẫn sử dụng** *(0,5 điểm)* |  |  |
| **Kết quả thực hiện đúng với kết quả của phần ứng dụng** *(3,5 điểm)* |  |  |

**Ghi chú:**

*Nếu sinh viên demo chương trình và trả lời vấn đáp không đạt yêu cầu của giáo viên hướng dẫn thì sinh viên sẽ nhận điểm F cho học phần này.*

|  |  |
| --- | --- |
|  | Cần Thơ, ngày tháng năm 2017  GIÁO VIÊN CHẤM |

# 2. MỤC LỤC:

# 3. TỔNG QUAN:

# 4. LÝ THUYẾT.

# 5. KẾT QUẢ ỨNG DỤNG:

# 6. KẾT LUẬN -ĐÁNH GIÁ:

# 7. PHẦN PHỤ LỤC:

# 8. TÀI LIỆU THAM KHẢO: