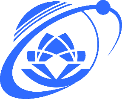
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN – ĐHQG TP. HCM

KHOA HỆ THỐNG THÔNG TIN

A picture containing symbol, text, font, logo

Description automatically generated

**HỆ ĐIỀU HÀNH**

22521539 – Nguyễn Thị Trinh

**A cartoon of a child holding a cape

Description automatically generated with medium confidence**

*2023, TP. Hồ Chí Minh*

**MỤC LỤC**

[MỞ ĐẦU 1](#_Toc139591295)

[Chương 1. TỔNG QUAN VỀ HỆ ĐIỀU HÀNH 1](#_Toc139591296)

[1.1 Aa 1](#_Toc139591297)

[Chương 2. CẤU TRÚC HỆ ĐIỀU HÀNH 1](#_Toc139591298)

[Chương 3. QUẢN LÍ TIẾN TRÌNH 1](#_Toc139591299)

[Chương 4. ĐỊNH THỜI CPU 1](#_Toc139591300)

[Chương 5. ĐỒNG BỘ HÓA TIẾN TRÌNH 1](#_Toc139591301)

[Chương 6. TẮC NGHẼN 1](#_Toc139591302)

[Chương 7. QUẢN LÝ BỘ NHỚ 1](#_Toc139591303)

[Chương 8. BỘ NHỚ ẢO 1](#_Toc139591304)

[Chương 9. HỆ ĐIỀU HÀNH LINUX VÀ WINDOWS 1](#_Toc139591305)

[Chương 10. KIỂM TRA GIỮA KÌ 1](#_Toc139591306)

[Chương 11. KIỂM TRA CUỐI KÌ 1](#_Toc139591307)

[Chương 12. Bibliography 1](#_Toc139591308)

# MỞ ĐẦU

Đầu tiên cho em xin được cảm ơn những thầy cô, anh chị ở trong trường UIT đã hỗ trợ em trong việc biên soạn ra cuốn sách này. Cuốn sách chỉ mang một mục đích duy nhất đó chính là tổng hợp các kiến thức từ nhiều nguồn khác nhau và có thể giúp những học sinh có thể hiểu rõ hơn về cơ sở dữ liệu. Cuốn sách này mang trong mình những kiến thức căn bản nhất và cũng không thể thiếu những bài tập áp dụng để hiểu rõ hơn.

“HỌC ĐI ĐÔI VỚI HÀNH” “THẤT BẠI LÀ MẸ THÀNH CÔNG”

Tổng quan về sách:

* Tổng hợp các kiến thức - Không đi sâu vào giải thích
* Sau mỗi chương sẽ có bài tập kèm ĐÁP ÁN (đáp án chỉ mang tính chất tham khảo không đảm bảo chính xác 100%)

Preview:

Chương …

* Phần câu hỏi đặt ra?
* Cấu trúc lí thuyết?
* Keys hiểu lí thuyết
* Dạng chia 2 một các độc lạ

# TỔNG QUAN VỀ HỆ ĐIỀU HÀNH

## Aa

Quá là đỉnh luôn nà ?!!!!! Slides môn Cơ sở dữ liệu, Khoa Hệ thống Thông tin, Trường Đại học Công nghệ Thông tin, ĐHQG Tp. HCM. 2. Giáo trình Cơ sở dữ liệu, Nguyễn Đăng Tỵ, Đỗ Phúc, NXB Đại học Quốc gia Tp. HCM, 2010. 3. Giáo trình Cơ sở dữ liệu, Đồng Thị Bích Thủy, Phạm Thị Bạch Huệ, Nguyễn Trần Minh Thư, NXB Khoa học và Kỹ thuật, 2015. 4. Hector Garcia-Molina, Jeffrey D. Ullman, and Jennifer Widom, Database Systems - The Complete Book, Prentice Hall, ISBN: 0-13-031995-32002. 5. Raghu Ramakrishnan and Johannes Gehrke, Database Management Systems, Third Edition, McGraw Hill, 2003. ISBN: 0-07-246563-8. 6. C. J. Date, An Introduction to Database Systems, Eighth Edition, Addison Wesley, 2003. ISBN 0- 321-19784-4

# CẤU TRÚC HỆ ĐIỀU HÀNH

Quá là đỉnh luôn nà ?!!!!! Slides môn Cơ sở dữ liệu, Khoa Hệ thống Thông tin, Trường Đại học Công nghệ Thông tin, ĐHQG Tp. HCM. 2. Giáo trình Cơ sở dữ liệu, Nguyễn Đăng Tỵ, Đỗ Phúc, NXB Đại học Quốc gia Tp. HCM, 2010. 3. Giáo trình Cơ sở dữ liệu, Đồng Thị Bích Thủy, Phạm Thị Bạch Huệ, Nguyễn Trần Minh Thư, NXB Khoa học và Kỹ thuật, 2015. 4. Hector Garcia-Molina, Jeffrey D. Ullman, and Jennifer Widom, Database Systems - The Complete Book, Prentice Hall, ISBN: 0-13-031995-32002. 5. Raghu Ramakrishnan and Johannes Gehrke, Database Management Systems, Third Edition, McGraw Hill, 2003. ISBN: 0-07-246563-8. 6. C. J. Date, An Introduction to Database Systems, Eighth Edition, Addison Wesley, 2003. ISBN 0- 321-19784-4

Ahihih đồ ngốc nè

# QUẢN LÍ TIẾN TRÌNH

Quá là đỉnh luôn nà ?!!!!! Slides môn Cơ sở dữ liệu, Khoa Hệ thống Thông tin, Trường Đại học Công nghệ Thông tin, ĐHQG Tp. HCM. 2. Giáo trình Cơ sở dữ liệu, Nguyễn Đăng Tỵ, Đỗ Phúc, NXB Đại học Quốc gia Tp. HCM, 2010. 3. Giáo trình Cơ sở dữ liệu, Đồng Thị Bích Thủy, Phạm Thị Bạch Huệ, Nguyễn Trần Minh Thư, NXB Khoa học và Kỹ thuật, 2015. 4. Hector Garcia-Molina, Jeffrey D. Ullman, and Jennifer Widom, Database Systems - The Complete Book, Prentice Hall, ISBN: 0-13-031995-32002. 5. Raghu Ramakrishnan and Johannes Gehrke, Database Management Systems, Third Edition, McGraw Hill, 2003. ISBN: 0-07-246563-8. 6. C. J. Date, An Introduction to Database Systems, Eighth Edition, Addison Wesley, 2003. ISBN 0- 321-19784-4

# ĐỊNH THỜI CPU

# ĐỒNG BỘ HÓA TIẾN TRÌNH

# TẮC NGHẼN

# QUẢN LÝ BỘ NHỚ

# BỘ NHỚ ẢO

# HỆ ĐIỀU HÀNH LINUX VÀ WINDOWS

# KIỂM TRA GIỮA KÌ

# KIỂM TRA CUỐI KÌ

# Bibliography

|  |  |
| --- | --- |
| [1] | N. P. Trường, Giáo trình hệ điều hành, ĐH Cần Thơ , 2005. |

Link web:

[Operating System Concepts - 10th edition (os-book.com)](https://www.os-book.com/OS10/)

[Online CS Modules: Operating Systems (vt.edu)](https://courses.cs.vt.edu/csonline/OS/Lessons/)

[Index of /~hungnq/courses/os (hcmut.edu.vn)](http://www.cse.hcmut.edu.vn/~hungnq/courses/os/)