

BỘ GIÁO DỤC & ĐÀO TẠO
ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP. HỒ CHI MINH
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM KỸ THUẬT TP. HCM

KHOA ĐIỆN

ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP

ĐỀ TÀI:

HỌC KỸ THUẬT TRUYỀN THANH
TRÊN MÁY VI TÍNH

GVHD : PHAN QUÍ VÕ

SVTH : LƯƠNG CÔNG TOẠI CHINH

ĐÔ ANH LINH



* SKL 001086 *

NIÊN KHÓA 1992 - 1997

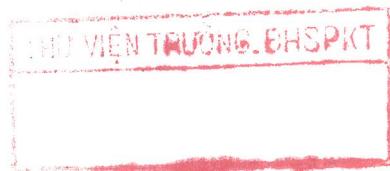
913

KDD-07 1. Điện âm học
621.382
L964-C539

787

ĐỀ TÀI:

HỌC KỸ THUẬT TRUYỀN THANH TRÊN MÁY VI TÍNH



LỜI MỞ ĐẦU

Với đà phát triển nhanh của kỹ thuật vi tính , chúng ta đã có trong tay một công cụ cực mạnh . Máy vi tính là thiết bị có khả năng xử lý thông tin hai chiều , nó lại có khả năng lưu trữ lượng thông tin cực lớn , phân loại nhanh , chọn lọc chính xác , có thể cùng trao đổi truy cập thông tin của nhau khi được nối mạng (LAN , INTERNET ..) . Do vậy ,máy tính được ứng dụng rộng rãi và rất quan trọng mọi công việc của chúng ta .

Trong giáo dục và đào tạo máy tính cũng góp phần không nhỏ vào chất lượng đào tạo, và công tác giảng dạy, học tập của học sinh ,sinh viên . Nó giúp cho người dạy và học được thuận tiện dễ dàng trao đổi với thông tin một cách trực quan , người học có thể xem máy tính như là một người bạn , người thầy cùng trao đổi và đánh giá hiệu quả học tập của mình bằng các câu hỏi kiểm tra đánh giá sau mỗi bài học .Nhất là trong giai đoạn hiện nay giáo dục và đào tạo là quốc sách hàng đầu thì việc phổ cập nội dung chương trình mới mẻ thích hợp và xây dựng các phương pháp dạy học dựa trên các thiết bị hiện đại là cần thiết , nhằm giảm bớt thời lượng mà hiệu quả cao .

Môn học kỹ thuật truyền thanh là môn học chuyên ngành của sinh viên ngành Điện - Điện tử cũng đang được quan tâm do tầm quan trọng của nó . Vấn đề đặt ra là làm thế nào để sinh viên có thể nắm được toàn bộ chương trình môn học với chất lượng cao mà thời gian dành cho môn học kỹ thuật truyền thanh giảm trong giai đoạn học theo tín chỉ như hiện nay . Đó là vấn đề đặt ra và được nhóm sinh viên chúng em thực hiện trong luận văn tốt nghiệp này : " *Học kỹ thuật truyền thanh trên máy vi tính*" dưới sự hướng dẫn tận tình của thầy PHAN QUÍ VÕ .

Với thời gian và khả năng có hạn chúng em chỉ thực hiện nội dung lý thuyết môn học kỹ thuật truyền thanh , không đi sâu vào khảo sát mạch cụ thể và chắc chắn không tránh khỏi khiếm khuyết mong quý thầy cô và các bạn góp ý để đề tài hoàn thiện hơn. Chúng em xin chân thành cảm ơn .

TP.HCM, ngày 20 tháng 06 năm 1997
Nhóm sinh viên thực hiện:

**LƯƠNG CÔNG TOẠI CHINH .
ĐỖ ANH LINH**

TÀI LIỆU THAM KHẢO

1.VÕ THỊ XUÂN.

Giáo trình phương pháp giảng dạy.ĐHSPKT.

2. CHÂU KIM LANG .

Giáo trình trắc nghiệm.

3 ĐHHSKT- KHOA ĐIỆN-BỘ MÔN ĐIỆN TỬ.

Đề cương các môn học,ĐHSPKT,1994.

4. ĐỖ NGỌC PHƯƠNG.

Giáo trình PASCAL tập 1& 2.Seatic,10/1995.

5. PHẠM VĂN ẤT.

Lập trình C cõi sổ và nâng cao.Nhà xuất bản KHKT,1996.

6. VƯƠNG KHÁNH HƯNG.

Tự học điện tử cơ bản trên máy vi tính.1997.

7. PHẠM MINH HÀ.

Kỹ thuật mạch điện tử tập 3,nhà xuất bản KHKT,1996.

8. DENNIS RODDY -JONH CODDEN.

Electronic communications .prentice hall ,1995.

9. RICHARD A. WILLIAMS

Communication system analysis and design .

A sysystem approach.Prentice Hall ,1987.

10. JAMES K. HARDY

Electronic communication technology.Prentice Hall,1987.

11. THE WAIT 'S GROUP

Turbo assembler bible .Sams ,USA,1989.

MỤC LỤC.

A.PHẦN GIỚI THIỆU.

- Tựa đề tài
- Nhận xét của giáo viên hướng dẫn.
- Nhận xét của giáo viên duyệt.
- Nhận xét của hội đồng chấm đồ án tốt nghiệp.
- Lời mở đầu.
- Cảm tạ.
- Mục lục.

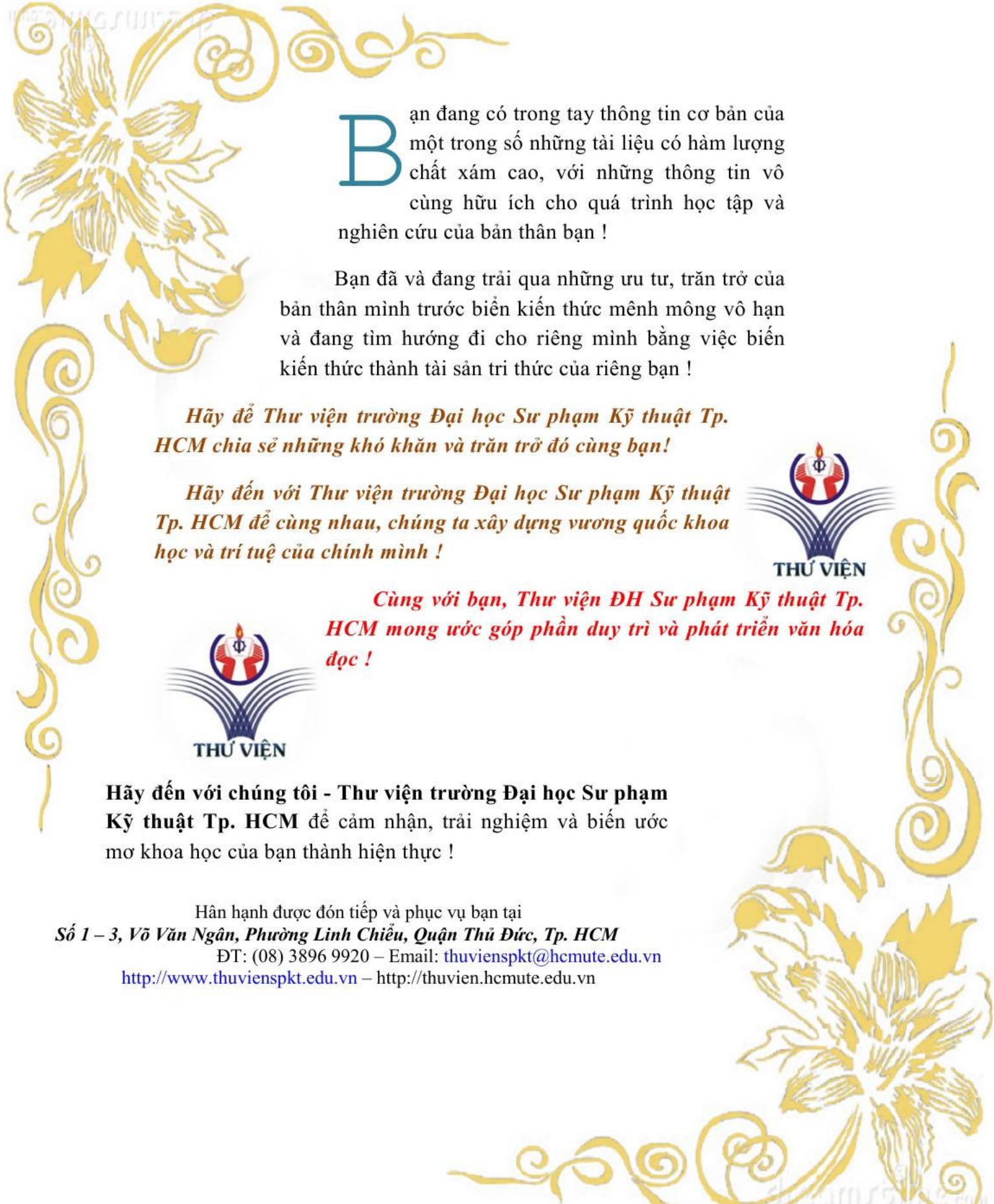
B.PHẦN NỘI DUNG .

CHƯƠNG DẪN NHẬP	2
I.Đặt vấn đề	2
II.Tầm quan trọng của đề tài.....	2
III.Giới hạn đề tài.....	3
IV.Thực hiện đề tài.....	3
CHƯƠNG II : LÝ THUYẾT CƠ SỞ.....	5
I.Lý thuyết về xây dựng chương trình môn học..	5
II.Lý thuyết về trắc nghiệm.....	10
III.Lý thuyết về WINWORD.....	19
IV.Lý thuyết về trình HE5,Draft.....	43
CHƯƠNG III : CHƯƠNG TRÌNH MÔN HỌC KỸ	
THUẬT TRUYỀN THANH.....	219
I.Giới thiệu môn học kỹ thuật truyền thanh tại Trường Đại Học Sư Phạm Kỹ thuật.TPHCM..	219
II.Quan hệ môn học kỹ thuật truyền thanh với các môn học khác.....	220
III.Những kiến thức người học cần biết trước khi học môn KTTT trên máy tính.....	22
IV.Nội dung chương trình môn học KTTT.....	220
CHƯƠNG IV : XÂY DỰNG CHƯƠNG TRÌNH HỌC	
KTTT TRÊN MÁY VI TÍNH.....	27
I.Học phần 1	27
1.Lý do chọn WINWORD	27
2.xây dựng chương trình học KTTT trên máy vi tính.....	27
II.Học phần 2.....	28
1.Lý do chọn trình HE5.....	28
2.Xây dựng chương trình học KTTT trên máy vi tính.....	29

CHƯƠNG V : NỘI DUNG ĐĨA HỌC KTTT.....	45
I.Giới thiệu	45
II.Nội dung.....	45
1.Nội dung đĩa học phần 1.....	45
2.Nội dung đĩa học phần 2.....	45
III.Cấu trúc của một bài học.....	47
CHƯƠNG VI : CÁCH SỬ DỤNG ĐĨA HỌC	
KTTT TRÊN MÁY VI TÍNH.....	49
I.Giới thiệu.....	49
II.Cách sử dụng	49
1.Cách sử dụng đĩa học phần 1.....	49
2.Cách sử dụng đĩa học phần 2.....	50
CHƯƠNG VII : KẾT LUẬN.....	57
I.Tóm tắt.....	57
II.Kết luận.....	57
III.Phương hướng phát triển đề tài.....	57
C.PHẦN THỦ MỤC	

Chương trình QUAY (Program).

Tài liệu tham khảo



Bạn đang có trong tay thông tin cơ bản của một trong số những tài liệu có hàm lượng chất xám cao, với những thông tin vô cùng hữu ích cho quá trình học tập và nghiên cứu của bản thân bạn !

Bạn đã và đang trải qua những ưu tư, trăn trở của bản thân mình trước biến kiến thức mênh mông vô hạn và đang tìm hướng đi cho riêng mình bằng việc biến kiến thức thành tài sản tri thức của riêng bạn !

Hãy đến Thư viện trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Tp. HCM chia sẻ những khó khăn và trăn trở đó cùng bạn!

Hãy đến với Thư viện trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Tp. HCM để cùng nhau, chúng ta xây dựng vương quốc khoa học và trí tuệ của chính mình !



Cùng với bạn, Thư viện ĐH Sư phạm Kỹ thuật Tp. HCM mong ước góp phần duy trì và phát triển văn hóa đọc !



Hãy đến với chúng tôi - Thư viện trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Tp. HCM để cảm nhận, trải nghiệm và biến ước mơ khoa học của bạn thành hiện thực !

Hân hạnh được đón tiếp và phục vụ bạn tại
Số 1 – 3, Võ Văn Ngân, Phường Linh Chiểu, Quận Thủ Đức, Tp. HCM
ĐT: (08) 3896 9920 – Email: thuvienspkt@hcmute.edu.vn
<http://www.thuvienspkt.edu.vn> – <http://thuvien.hcmute.edu.vn>



Thông tin tài trợ!

