



HUTECH
Đại học Công nghệ Tp.HCM

ĐÁP ÁN ĐỀ THI HK 2 LẦN 1 NĂM HỌC 2015 - 2016

Ngành/Lớp : CNTT/ 15DTH.

Môn thi : Kỹ thuật lập trình.

Mã môn học :Số ĐVHT/TC: 4.

Ngày thi :*26/04/16*.....

Thời gian làm bài: 90 phút

Mã đề (Nếu có) : 01

KHOA/BAN: CNTT

Câu 1	Nội dung đáp án	Điểm
a)	Viết hàm nhập 1 sinh viên. Viết hàm nhập danh sách các sinh viên.	1
b)	Viết hàm xuất các sinh viên có điểm trung bình > 5.	1
c)	Sắp xếp danh sách tăng dần theo tên sinh viên, có sử dụng hàm stremp() .	1
d)	Khai báo cấu trúc dữ liệu. Viết hàm chính main()	1
	Cộng	4đ
Câu 2		
a)	Đọc file, lưu vào mảng	1
b)	Tính tổng phần tử dương trong mảng bằng phương pháp đệ quy.	1
c)	Tìm phần tử chẵn cuối cùng	1
	Cộng	3đ
Câu 3		
a)	Nhập ma trận, nhập dòng, cột, xin cấp phát bộ nhớ	1
b)	Tính tổng các phần tử chẵn	1
c)	Xuất ma trận, viết hàm main ()	1
	Cộng	3đ
	TỔNG ĐIỂM:	10

Người duyệt đáp án

TP.HCM, ngày 6 tháng 4 năm 2016

Người làm đáp án

[Signature]
Nguyễn Thúy Loan



Đại học Công nghệ Tp.HCM

KHOA/BAN: CNTT**ĐÁP ÁN ĐỀ THI HK 2 LẦN 1 NĂM HỌC 2015 - 2016**

Ngành/Lớp : CNTT/ 15DTH.

Môn thi : Kỹ thuật lập trình.

Mã môn học :Số ĐVHT/TC: 3.

Ngày thi : ...26/04/16.....

Thời gian làm bài: 90 phút

Mã đề (Nếu có) : 01

Câu 1	Nội dung đáp án	Điểm
a)	Viết hàm nhập 1 sinh viên. Viết hàm nhập danh sách các sinh viên.	1
b)	Viết hàm xuất các sinh viên nữ có điểm trung bình > 5.	1
c)	Sắp xếp danh sách tăng dần theo tên sinh viên, có sử dụng hàm strcmp() .	1
	Khai báo cấu trúc dữ liệu. Viết hàm chính main()	1
	Cộng	4đ
Câu 2		
a)	Đếm số lượng phần tử dương trong mảng bằng phương pháp đệ quy.	1
b)	Thêm một phần tử x vào vị trí k trong mảng, với x và k cho trước.	1
c)	Tính trung bình cộng các phần tử của mảng	1
	Cộng	3đ
Câu 3		
a)	Nhập ma trận, nhập dòng, cột, xin cấp phát bộ nhớ	1
c)	Tính tổng các phần tử chẵn	1
b)	Xuất ma trận - 0.5đ	1
d)	Viết hàm main () - 0.5đ	
	Cộng	3đ
	TỔNG ĐIỂM:	10

Người duyệt đáp án

TP.HCM, ngày 07 tháng 04 năm 2016

Người làm đáp án

Văn Thị Thiên Trang