

TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG

KHOA KỸ THUẬT

Mã học phần: 71INFB10012

Mã nhóm lớp HP: 211_71INFB10012_60

Thời gian làm bài: 7 ngày

Hình thức thi: **Bài tập lớn****ĐỀ THI KẾT THÚC HỌC PHẦN**Học kỳ: 1 Năm học: **2021 - 2022**Tên học phần: **Tin học cơ bản****Cách thức nộp bài: Sinh viên upload file bài làm Word, Excel và PowerPoint****ĐỀ BÀI: Đề thi lần 2_số 1**

1. Tìm hiểu về hệ điều hành dùng cho máy Mac; viết giới thiệu và hướng dẫn sử dụng. (Trình bày nội dung tìm hiểu trên file word và nội dung trình diễn trên file powerpoint)
2. Thực hiện bài tập MS Excel Bảng theo dõi khách hàng năm 2014

BẢNG THEO DÕI KHÁCH HÀNG NĂM 2014

STT	Mã Khách Hàng	Tên Khách Hàng	Địa chỉ Khách Hàng	Loại	Tên Hàng	Nước SX	Ngày Lập Phiếu	Số Lượng	Đơn Giá	Ghi Chú	Thành Tiền
	TH_ABC			Loại 1	Máy bơm	Anh	1/30/2014	850			
	B_XYZ			Loại 2	Máy tiện	Anh	2/6/2014	45			
	CT_Hngoc			Loại 3	Cần cẩu	Anh	4/30/2014	90			
	NH_Pnam			Loại 2	Thang xoắn	Hàn Quốc	6/7/2014	755			
	KS_Hcau			Loại 2	Thang xoắn	Anh	6/10/2014	65			
	DH_Yduoc			Loại 2	Máy xúc	Hàn Quốc	8/23/2014	35			
	KS_AMTer			Loại 1	Cần cẩu	Mỹ	9/30/2014	100			
	CT_NHP			Loại 3	Máy xúc	Nhật	8/8/2014	54			
	KS_Hcau			Loại 1	Cần cẩu	Anh	11/23/2014	85			
	DH_Yduoc			Loại 3	Cần cẩu	Thái Lan	12/12/2014	69			
	TH_ABC			Loại 2	Máy xúc	Mỹ	9/2/2014	4			
	KS_AMTer			Loại 3	Máy xúc	Hàn Quốc	12/30/2014	9			
	B_XYZ			Loại 1	Máy tiện	Thái Lan	8/6/2014	15			
	DH_Yduoc			Loại 2	Máy tiện	Nhật	10/10/2014	25			

BẢNG 1: Tên hàng và Đơn Giá (USD)

Tên hàng Nước SX	Anh	Hàn Quốc	Thái Lan	Mỹ	Nhật
Máy bơm	1250	1600	1100	1500	1625
Máy tiện	120	100	98	1250	1300
Cần cẩu	3500	3850	3860	4000	5100
Thang xoắn	150	165	110	145	155
Máy xúc	4500	4750	4150	5000	5100

Bảng 2: Ngày khuyến mãi

Ngày Khuyến Mãi	Giảm giá
1/1/2014	10%
4/30/2014	7%
9/2/2014	5%

Bảng 3: Thông tin khách hàng

Mã Khách Hàng	Khách hàng	Địa chỉ
ABC	Trường PTTH ABC	124 Hà Nội
XYZ	Buiding XYZ	456 Đà Nẵng
AMTer	KS Amater	98/7 Cần Thơ
Pnam	NH Phương Nam	54/12 Đà Nẵng
Hcau	KS Hoàn Cầu	12A TP.HCM
Yduoc	Đại học Y Dược	90F TP.HCM

BẢNG 4 : Thống kê Thành tiền

Tên hàng Nước SX	Anh	Hàn Quốc	Thái Lan	Mỹ	Nhật
Máy bơm					
Máy tiện					
Cần cẩu					
Thang xoắn					
Máy xúc					

Yêu cầu:

- Loại hàng: được nhập từ một danh sách có sẵn gồm các giá trị là Loại 1, Loại 2, Loại 3.
- Tên khách hàng, địa chỉ khách hàng: dựa vào các ký tự sau ký tự “_” của mã khách hàng và bảng khách hàng, nếu khách hàng nào chưa có thông tin trong bảng khách hàng sẽ điền tên khách hàng là “Khách hàng Mới” và địa chỉ khách hàng là “Đang cập nhật”.
- Ngày lập phiếu: chỉ được nhập các ngày trong năm 2014.
- Đơn giá: tra trong bảng đơn giá. Nếu hàng là Cần cẩu hoặc Máy bơm của khách hàng là Đại học Y Dược thì giảm 15% thành tiền, Ngược lại nếu ngày lập phiếu thuộc các ngày lễ thì được giảm theo bảng khuyến mãi.
- Ghi chú: Nếu loại hàng là Loại 3 và có ngày lập phiếu trong tháng 11, 12 thì điền vào chuỗi Giảm giá, còn lại để trống.
- Thành tiền: =Số lượng * Đơn giá – Tiền giảm. Biết tiền giảm là 150; chỉ giảm cho khách hàng được giảm giá.
- Định dạng các cột số lượng là “Cái”, Đơn giá là “USD” có dấu phân cách giữa hàng ngàn và hàng trăm.
- Định dạng các dòng có ngày lập phiếu thuộc các ngày lễ có nền màu xanh nhạt, chữ màu đỏ, nghiêng.
- Rút trích các mẫu tin có ngày lập phiếu thuộc các ngày khuyến mãi. Thông tin rút trích gồm: Tên khách hàng, địa chỉ khách hàng, tên hàng, nước sản xuất, Ngày lập phiếu, Số lượng.

HƯỚNG DẪN SINH VIÊN TRÌNH BÀY:

- Trình bày nội dung tìm hiểu trên file word (Cần sử dụng các kỹ thuật định dạng văn bản, sử dụng các đối tượng đồ họa để trình bày văn bản hài hòa, đẹp mắt, đúng kỹ thuật).
Nội dung bao gồm:
Chương 1: Giới thiệu về các hệ điều hành dùng cho máy Mac
Chương 2: Hướng dẫn cài đặt

Chương 3: Hướng dẫn sử dụng

Chương 4: Những đặc tính nổi bật của hệ điều hành dùng cho máy Mac so với các hệ điều hành khác

2. Trình bày bài trình chiếu Powerpoint về chủ đề bài tập; cần sử dụng các kỹ thuật trình diễn kết hợp nhiều hiệu ứng và trigger; kỹ thuật chuyên trang.
3. Sử dụng các hàm dò tìm và các hàm thống kê và các hàm điều kiện để lập công thức điền dữ liệu vào các yêu cầu tương ứng.

TIÊU CHÍ CHẤM ĐIỂM: Đánh giá theo Rubric 5

Rubric 5: Đánh giá bài tập lớn/đồ án

Tiêu chí	Trọng số (%)	Tốt Từ 8 – 10 đ	Khá Từ 6 – dưới 8 đ	Trung bình Từ 4 – dưới 6 đ	Yếu dưới 4 đ
Chất lượng báo cáo bài tập lớn/đồ án	40	Đáp ứng 80%-100% yêu cầu	Đáp ứng 70%-80% yêu cầu	Đáp ứng 50%-70% yêu cầu	Đáp ứng dưới 50% yêu cầu
Thời gian thực hiện bài tập lớn/đồ án	30	Nộp đúng thời gian quy định	Nộp muộn 01 ngày	Nộp muộn 02 ngày	Nộp muộn trên 03 ngày
Chất lượng bảo vệ bài tập lớn/đồ án	15	Đúng trọng tâm, tự tin, đúng thời gian	Đúng trọng tâm, tự tin, đúng thời gian, còn sai sót nhỏ	Đúng trọng tâm, tự tin, đúng thời gian, còn một số sai sót	Không đúng trọng tâm, thiếu tự tin, không đảm bảo thời gian
Trả lời câu hỏi	15	Trả lời đúng tất cả các câu hỏi	Trả lời đúng trên 2/3 số câu hỏi	Trả lời đúng trên 1/2 số câu hỏi	Trả lời đúng dưới 1/2 số câu hỏi

Ngày biên soạn: 22/10/2021

Giảng viên biên soạn đề thi:



Đinh Thị Tâm

Ngày kiểm duyệt: 24/10/2021

Trưởng (Phó) Khoa/Bộ môn kiểm duyệt đề thi:



TS. Phan Xuân Lễ