

BỘ GIAO THÔNG VẬN TẢI
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ GTVT
BÀI TẬP LỚN SỐ 04

ĐỀ THI HỌC PHẦN
TIN HỌC CƠ SỞ (DC1TT44)
TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC
Hình thức thi: Bài tập lớn - Thời gian 15 phút

Sinh viên tạo một thư mục và đặt tên theo cú pháp Họ tên SV_Lớp_Masv_số đê. Lưu các File đã làm vào cùng một thư mục đã tạo

ĐỀ 7

PHẦN 1: SOẠN THẢO VĂN BẢN (5 điểm)

Soạn thảo và định dạng văn bản hoàn chỉnh theo mẫu sau, lưu tệp vào thư mục vừa tạo theo quy định: **MaSV_WORD_Đề7.docx**

80 năm thành lập Đoàn TNCS

Nhằm kỷ niệm 80 năm thành lập Đoàn Thanh Niên Cộng Sản Hồ Chí Minh, nhiều hoạt động phong phú diễn ra như: Triển lãm hoạt động của Chi Bộ sinh viên: “ Chúng tôi, những

người Cộng Sản Trẻ” nhằm nêu bật các gương đáng viễn xuất sắc, thành đạt. Cuộc thi “Trí tuệ người cộng sản trẻ”, với nội dung,

kiến thức về cuộc đời và sự nghiệp của Chủ tịch Hồ Chí Minh, Văn kiện Đại Hội Đảng các cấp liên quan đến giáo dục tạo, khoa học – công nghệ, chính sách cán bộ trẻ....

3. Yêu cầu hệ thống

- CPU: 1 GHz trở lên, có hỗ trợ PAE, NX và SSE2
- RAM: 2 GB
- HDD: 20 GB dung lượng trống
- Monitor: 1024 x 768
- Graphic: DirectX9 với trình điều khiển WDDM

4. Bảng giá

MICROSOFT WINDOWS 8	PHIÊN BẢN	GIÁ (USD)
	Windows 8.1	120
	Windows 8.1 Pro	200
	Đã sẵn Window 8	0

♦♦♦ Theo Microsoft VietNam®

PHẦN 2: SỬ DỤNG BẢNG TÍNH CƠ BẢN (5 điểm)

Tạo bảng số liệu sau, định dạng theo mẫu(như ảnh), lưu tệp vào thư mục vừa tạo theo quy định: **MaSV_EXCEL_Đề7.xlsx**

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	BẢNG DANH SÁCH BÁN HÀNG QUÝ IV/2020							
2	STT	Mã hàng	Tên hàng	Ngày bán	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Ghi chú
3	1	BDDQ	?	05/05/2021	12	?	?	?
4	2	BDNT	?	06/08/2021	25	?	?	?
5	3	CT01	?	07/07/2021	10	?	?	?
6	4	BDGN	?	07/03/2021	60	?	?	?
7	5	BLTS	?	09/08/2021	22	?	?	?
8	6	BDGN	?	06/01/2021	24	?	?	?
9	7	CT01	?	07/06/2021	100	?	?	?
10	8	BLTS	?	09/08/2021	240	?	?	?
11								
12		Mã hàng	Đơn giá		Bảng tổng hợp			
13		DQ	12000		Tên hàng	Tổng số		
14		TS	14500		Công tắc	?		
15		NT	16000		Bóng đèn	?		
16		GN	15000		Bàn là	?		
17		01	3000					

Yêu cầu:

- Điền vào cột tên hàng: Nếu 2 ký tự đầu của mã hàng là “CT” ghi là Công tắc, nếu là BD thì ghi là Bóng đèn, còn lại ghi là Bàn là
- Tính đơn giá dựa vào 2 ký tự cuối của mã hàng và bảng sau
- Thành tiền = số lượng * đơn giá. Nếu ngày bán sau 1/6/2021 thì giảm 10% thành tiền
- Hoàn thành bảng tổng hợp bằng hàm
- Lọc ra các mặt hàng bán với số lượng >50
- Vẽ biểu đồ Pie cho bảng tổng hợp

BÀI TẬP LỚN SỐ 04

Hình thức thi: Bài tập lớn - Thời gian 15 phút

Sinh viên tạo một thư mục và đặt tên theo cú pháp Họ tên SV_Lớp_Masv_số đk. Lưu các File đã làm vào cùng một thư mục đã tạo

ĐỀ 8

PHẦN 1: XỬ LÝ VĂN BẢN CƠ BẢN (5 điểm)

Soạn thảo văn bản theo mẫu sau, lưu tệp vào thư mục vừa tạo theo quy định:
MaSV_Word_Đề8.doc

**HÀN PHI TÙ VÀ
THUYẾT PHÁP TRỊ**

Hàn Phi Tử tên thật là Hàn Phi (280 – 233 TCN), là một công tử nước Hàn, thuộc tầng lớp quý tộc phong kiến. Ông sống cuối thời Xuân – Thu chiến quốc, trong giai đoạn Tần Thủy Hoàng thống nhất Trung

Hoa. Ông đi sứ sang Tần, bị Lý Tư hãm hại và bị giam vào ngục. Sau đó vua Tần ra lệnh trả tự do cho **Hàn Phi Tử** vì phục tài ông, nhưng Lý Tư cố tâm mưu hại đến cùng nên đã bắt ông uống thuốc độc và chết trong ngục.

Tong bối cảnh phức tạp nhiều biến động lúc bấy giờ, các học thuyết của Lão gia,



BÁNG THÔNG KÊ XẾP LOẠI HỌC SINH NĂM HỌC 2012 – 2013

Loại	Khối 10	Khối 11	Khối 12	Tổng cộng
<i>Giỏi</i>	10	15	20	45
<i>Khá</i>	50	20	55	?
<i>Trung bình</i>	30	60	25	?
<i>Yếu - Kém</i>	20	15	5	?

PHẦN 2: SỬ DỤNG BẢNG TÍNH CƠ BẢN (5 điểm)

Tạo bảng số liệu và định dạng như mẫu (ảnh dưới đây), lưu tệp vào thư mục vừa tạo theo quy định: **MaSV_EXCEL_Đề8.xlsx**

Bảng lương công chức 2020

TT	Họ tên	Mã ngạch	Hệ số lương	Lương cơ bản	Phụ cấp	Tổng lương
1	Lê Hải Anh	03CC		250.000		
2	Bình Minh	01CC		400.000		
3	Trần Thu Trang	02CC		650.000		
4	Lê Hương Trà	01CC		280.000		
5	Nguyễn Minh Hà	03CC		300.000		
6	Mai Hải Yến	02CC		220.000		
Tổng lương cơ quan :						

Bảng phụ cấp

Mã ngạch	Hệ số lương	Phụ cấp
03	2,5	150.000
02	3,8	120.000
01	5,5	100.000

Bảng tổng hợp

Mã ngạch	Tổng phụ cấp	Tổng tiền lương
03	?	?
02	?	?
01	?	?

Yêu cầu thực hiện:

- Điền thông tin hệ số lương, tiền phụ cấp theo 2 kí tự đầu của mã ngạch và bảng phụ cấp.
- Chèn thêm cột trách nhiệm bên trái cột tổng lương và tính tiền trách nhiệm như sau:
 - + 100.000 đồng đối với người có hệ số lương $\geq 5,0$;
 - + 70.000 đồng đối với người có hệ số lương $< 5,0$ và $\geq 3,5$;
 - + 50.000 đồng đối với người có hệ số lương $< 3,5$.
- Dùng chức năng Advanced filter để tạo vùng dữ liệu mới gồm các dòng dữ liệu có lương cơ bản dưới 500.000
- Sử dụng hàm tính dữ liệu Bảng tổng hợp
- Sắp xếp Họ tên theo thứ tự tăng dần
- Thống kê có bao nhiêu công chức có mã ngạch 01

CÁN BỘ RA ĐÈ

CÁN BỘ PHẢN BIỆN

TRƯỞNG BỘ MÔN

Th.s Lê Thị Chi

Th.s Nguyễn T kim Ngân

TS. Lê Chí Luận

