

TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG  
BỘ MÔN TIN HỌC ĐẠI CƯƠNG

ĐỀ THI KẾT THÚC HỌC PHẦN  
Học kỳ 1, năm học 2023-2024

I. Thông tin chung:

Tên học phần:	Kỹ năng máy tính và tin học ứng dụng văn phòng		
Mã học phần:	71CICT10012		Số tin chỉ: 2
Mã nhóm lớp học phần:	Môn học chung		
Hình thức thi: <b>Thực hành</b>	Thời gian làm bài:	<b>90</b>	phút
<b>Thí sinh được tham khảo tài liệu:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Có		<input type="checkbox"/> Không

II. Các yêu cầu của đề thi nhằm đáp ứng CLO

Ký hiệu CLO	Nội dung CLO	Hình thức đánh giá	Trọng số CLO trong thành phần đánh giá (%)	Câu hỏi thi số	Điểm số tối đa	Lấy dữ liệu đo lường mức đạt PLO/PI
CLO4	Xây dựng quyền tiểu luận theo quy chuẩn	Thực hành	50%	Phần Word (câu 1 đến câu 4)	10/10	
CLO5	Giải quyết các vấn đề về tính toán số liệu cơ bản sử dụng bảng tính Excel	Thực hành	50%	Phần Excel (câu 1 đến câu 9)	10/10	

III. Nội dung câu hỏi thi

Phần Word (đề le)

Câu 1: Header and Footer

(1 điểm)

Tùy chỉnh Header and Footer theo mẫu sau. Sinh viên phải điền đầy đủ thông tin vào.

Header:

Họ và tên SV: ..... MSSV: .....

Ngày thi: ..... Ca thi: ..... Phòng thi: .....

Footer:

**Câu 2: Columns**

(2 điểm)

Chỉnh Line Spacing: 1.15. Chính Paragraph Spacing Before và After: 6pt.

# QUỐC TÔ HÙNG VƯƠNG

Quốc Tô Hùng Vương

**Giỗ** Quốc Giỗ, là một ngày lễ lớn trong Văn hóa Việt thể hiện nét đẹp uống nước nhớ nguồn của dân tộc. Hằng năm, cứ đến mùng 10 tháng 3 Âm lịch, dù đang ở đâu, làm gì, con cháu Lạc Hồng cũng cố gắng sum vầy bên nhau để dâng lên bàn thờ Tổ Tiên nén hương trầm, ly rượu cùng các thức bánh truyền thống, vừa để tỏ lòng biết ơn của con cháu đời sau với công lao của cha ông đời trước, vừa là lời tự nhắc nhở bản thân phải lưu giữ truyền thống tốt đẹp của dân tộc, noi theo tấm gương kiên



cường, tinh thần thép trong buối đầu dựng nước gian nan của cha ông mà càng thêm dốc sác trong hành trình gìn giữ hòa bình, phát triển đất nước của thế hệ hôm nay.

**H**òa chung không khí tưởng niệm trang sử hào hùng của cả nước, sáng ngày 20/04/2021 (nhằm mùng 9 tháng 3 Âm lịch), Trường Đại học Văn Lang tổ chức Lễ dâng hương kính tưởng nhớ công ơn mười tám vị vua Hùng, tạo điều kiện cho Ban lãnh đạo, các cán bộ, giảng viên, nhân viên trường và đặc biệt là các bạn sinh viên được bày tỏ lòng biết ơn đến những người sáng lập, được cùng nhau nhớ về cội nguồn dân tộc.

**Câu 3: Table & Index & Equation****a) Table**

(2 điểm)

Chỉnh Line Spacing: 1.15. Chính Paragraph Spacing Before và After: 6pt.

STT	Chỉ tiêu cho doanh nghiệp vay	Thời gian	2019	2020	2021
			Giá trị	Giá trị	Giá trị
1.	Dư nợ cho vay				
2.	Thu lãi cho vay				
3.	Chi trả lãi cho vay				
4.	Thu nhập từ hoạt động cho vay				
5.	Mức sinh lời của đồng vốn cho vay (%)				
<b>TỔNG CỘNG</b>					

**b) Index**

(1 điểm)

**Mục lục**

Câu 1: Header and Footer .....	1
Câu 2: Columns.....	2
Câu 3: Table & Index & Equation .....	3
a) Table .....	3
b) Index .....	3
c) Equation .....	3
Câu 4:Tabs & SmartArt .....	4
a) Tabs.....	4
b) SmartArt .....	4

**c) Equation**

(1 điểm)

$$\lim_{n \rightarrow \infty} \left( \frac{\sqrt[3]{(x-1)^3}}{(x-1)^2} \right)^n$$

**Câu 4: Tabs & SmartArt****a) Tabs**

(2 điểm)

Chỉnh Line Spacing: 1.15. Chính Paragraph Spacing Before và After: 6pt.

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

ĐẠI HỌC VĂN LANG

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

**PHIẾU ĐĂNG KÝ DỰ TUYỂN**

Họ và tên: ..... Ngày sinh: ..... Nơi sinh: .....

Địa chỉ thường trú: ..... Điện thoại: .....

Địa chỉ liên lạc: .....

Trình độ chuyên môn:

Đại học: Hệ đào tạo: ..... Năm tốt nghiệp: .....

Bằng 2: Hệ đào tạo: ..... Năm tốt nghiệp: .....

Thạc sĩ: ..... Năm tốt nghiệp .....

Tiến sĩ: ..... Năm tốt nghiệp .....

Tên luận án: .....

Tp. Hồ Chí Minh, ngày .... tháng .... năm .....

Người khai ký tên

**b) SmartArt**  
(1 điểm)

## SƠ ĐỒ TRÌNH CHIẾU



### Phần Excel

Cho dữ liệu như trong file Excel. Yêu cầu (viết công thức ở dòng 5 sau đó sao chép xuống đủ 50 dòng trong bảng tính)

#### Câu 1: (1 điểm)

Xác định MÃ LOẠI dựa vào 2 ký tự đầu của MÃ LÔ HÀNG.

#### Câu 2: (1.5 điểm)

Xác định TÊN LOẠI THỊT theo quy tắc sau: (viết chính xác dấu tiếng Việt, chữ Hoa / thường không phân biệt)

- + Nếu MÃ LOẠI là DG thì TÊN LOẠI THỊT là Đùi Gà
- + Nếu MÃ LOẠI là UG thì TÊN LOẠI THỊT là Úc Gà
- + Nếu MÃ LOẠI là NC thì TÊN LOẠI THỊT là Gà Nguyên Con

#### Câu 3: (1.5 điểm)

Xác định GIÁ BÁN dựa vào MÃ LOẠI trong BẢNG GIÁ XUẤT KHẨU THỊT ở Sheet [BangDo].

#### Câu 4: (2 điểm)

Xác định giá trị của cột PHƯƠNG TIỆN theo quy tắc sau:

- + Nếu NĂM của NGÀY BÁN là năm 2022 Hoặc MÃ LOẠI là DG thì phương tiện là "máy bay"
- + Nếu SỐ TẤN  $\leq 245$  thì phương tiện là "xe lửa"
- + Còn lại thì phương tiện là "thuyền"

#### Câu 5: (1 điểm)

Tính PHÍ VẬN CHUYỀN (VND) = SỐ TẤN \* PHÍ VẬN CHUYỀN (USD) \* TỶ GIÁ USD. Kết quả được làm tròn đến Hàng Ngàn sử dụng HÀM đã học.

#### Câu 6: (1 điểm)

TRÍCH LỌC dữ liệu sang Sheet [TrichLoc] các mẫu tin có SỐ TẤN  $> 132$ .

#### Câu 7: (0.5 điểm)

Đọc yêu cầu và sắp xếp bảng tính ở Sheet [SapXep], KHÔNG Sắp xếp tại sheet này.

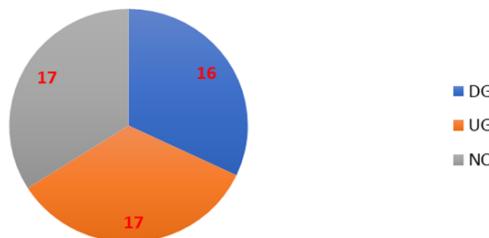
#### Câu 8: (1 điểm)

Tại Sheet [ThongKe], Đếm Các Mẫu Tin theo MÃ LOẠI.

#### Câu 9: (0.5 điểm)

Vẽ đồ thị nhu mầu sau:

#### ĐẾM CÁC MẪU TIN THEO MÃ LOẠI



#### ĐÁP ÁN VÀ THANG ĐIỂM

Phần câu hỏi	Nội dung đáp án	Thang điểm	Ghi chú
I. Word		10	
Câu 1: Header and Footer		1.0	
Tạo và định dạng Header theo mẫu	Làm đúng theo mẫu, có canh Tab ở Header và điền đầy đủ thông tin nhu yêu cầu	0.5	
Tạo và định dạng Footer theo mẫu	Làm đúng theo mẫu, có chèn số trang và tổng số trang	0.5	

<b>Câu 2: Columns</b>		2.0	
<b>Tạo và định dạng Columns</b>	Chia đúng số lượng cột, chỉnh DropCap như yêu cầu. Có chèn ảnh vào vùng chia cột và thực hiện trang trí ảnh như yêu cầu. Có trang trí tiêu đề bài viết như yêu cầu.	2.0	
<b>Câu 3: Table &amp; Index &amp; Equation</b>		<b>4.0</b>	
Tạo và định dạng Table theo mẫu	Làm đúng theo mẫu, có đúng bố cục dòng, cột, ô. Có thực hiện nhập nội dung và trang trí văn bản. Có đóng khung, tô nền và thực hiện đặt Tab Stop trong bảng.	2.0	
Tạo danh mục nội dung (mục lục)	Tạo chính xác các danh mục nội dung dùng Index và có 2 cấp bậc như yêu cầu	1.0	
Tạo và định dạng Equation	Tạo đúng các cấu trúc toán và thể hiện đúng các phần tử trong công thức	1.0	
<b>Câu 4: Tabs &amp; SmartArt</b>		<b>3.0</b>	
Tạo và định dạng Tabs	Nhập chính xác nội dung. Tạo đúng loại Tab, số lượng và cấu hình Leader chính xác như yêu cầu.	2.0	
Tạo và định dạng SmartArt theo mẫu	Chọn đúng loại SmartArt, có tạo đầy đủ và chính xác các nội dung. Có chỉnh style và color cho SmartArt	1.0	
<b>II. Excel</b>		<b>10</b>	
<b>Câu 1</b>		<b>1.0</b>	
Xác định MÃ LOẠI dựa vào 2 ký tự đầu của MÃ LÔ HÀNG.	left(C5,2)	1.0	
<b>Câu 2</b>		<b>1.5</b>	
Xác định TÊN LOẠI THỊT theo quy tắc sau: (viết chính xác dấu tiếng Việt, chữ Hoa / thường không phân biệt) + Nếu MÃ LOẠI là DG thì TÊN LOẠI THỊT là Đùi Gà	if(D5="DG","ĐÙI GÀ",if(D5="UG","ÚC GÀ","GÀ NGUYÊN CON"))	1.5	

+ Nếu MÃ LOẠI là UG thì TÊN LOAI THỊT là Úc Gà + Nếu MÃ LOẠI là NC thì TÊN LOAI THỊT là Gà Nguyên Con			
<b>Câu 3</b>		<b>1.5</b>	
Xác định GIÁ BÁN dựa vào MÃ LOAI trong BẢNG GIÁ XUẤT KHẨU THỊT ở Sheet [BangDo].	Hlookup(D5, BangDo!\$C\$3:\$F\$4,2,0)	1.5	
<b>Câu 4</b>		<b>2.0</b>	
Xác định giá trị của cột PHƯƠNG TIỆN theo quy tắc sau: + Nếu NĂM của NGÀY BÁN là năm 2022 Hoặc MÃ LOẠI là DG thì phương tiện là "máy bay" + Nếu SỐ TẦN <= 245 thì phương tiện là "xe lửa" + Còn lại thì phương tiện là "thuyền"	if(or(year(G5)=2022, D5="DG"),"máy bay",if(E5<=245,"xe lửa","thuyền"))	2.0	
<b>Câu 5</b>		<b>1.0</b>	
Tính PHÍ VẬN CHUYỂN (VND) = SỐ TẦN * PHÍ VẬN CHUYỂN (USD) * TỶ GIÁ USD. Kết quả được làm tròn đến Hàng Ngàn sử dụng HÀM đă học.	Round(E5*I5*\$J\$2,-3)	1.0	
<b>Câu 6</b>		<b>1.0</b>	
TRÍCH LỌC dữ liệu sang Sheet [TrichLoc] các mẫu tin có SỐ TẦN > 132.	Thực hiện chính xác thao tác trích lọc để lấy ra các mẫu tin như yêu cầu và sao chép vào Sheet [TrichLoc]	1.0	
<b>Câu 7</b>		<b>0.5</b>	
Đọc yêu cầu và sắp xếp bảng tính ở Sheet [SapXep], KHÔNG Sắp xếp tại sheet này.	Thực hiện chính xác thao tác sắp xếp để kết quả hiển thị chính xác như yêu cầu.	0.5	
<b>Câu 8</b>		<b>1.0</b>	
Tại Sheet [ThongKe], Đếm Các Mẫu Tin theo MÃ LOẠI.	CountIf(DuLieu!\$D\$5:\$D\$54, ThongKe!C5)	1.0	
<b>Câu 9</b>		<b>0.5</b>	

Vẽ đồ thị theo mẫu	Vẽ chính xác loại đồ thị với vùng dữ liệu như yêu cầu. Có định dạng đồ thị theo yêu cầu.	0.5	
	<b>Điểm tổng</b>	<b>20.0</b>	

TP. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2023

**Người duyệt đề**

Th.S Nguyễn Thu Nguyệt Minh

**Giảng viên ra đề**

Th.S Nguyễn Quốc Huy