TIN HỌC CƠ SỞ

Bài 3: Trình bày bảng tính

Xử lý bảng tính



Trường Đại học Khoa học Tự nhiên Khoa Công nghệ Thông tin CuubuongThanCong.com

https://fb.com/tailieudientucntt



- Hiệu chỉnh bảng tính
- Định dạng dữ liệu số
- In bảng tính



- Hiệu chỉnh bảng tính
 - Định kích thước cột
 - Định kích thước dòng
 - Trình bày nội dung
- Định dạng dữ liệu số
- In bảng tính



Định độ rộng cột bằng chuột





- Định độ rộng cho nhiều cột
 - Chọn các cột
 - Format > Column > Width...
 - Nhập độ rộng cột

For	mat	<u>T</u> ools	<u>D</u> ata	<u>W</u> indow	Help	Type a question	
2	C <u>e</u> ll	s		Ctrl+1	B		
	<u>R</u> ov	٧		+	5		
	<u>C</u> oli	JWU		S	**	<u>W</u> idth	
	She	et		10 F		<u>A</u> utoFit Selection	Column Width 🛛 🔀
	<u>A</u> ut	oFormat		04		<u>H</u> ide	Column width: 8.11
	Сог	<u>d</u> itional	Formatti	ng		<u>U</u> nhide	OK Cancel
<u>S</u> tyle				<u>S</u> tandard Width			



Định chiều cao dòng bằng chuột





- Định chiều cao cho nhiều dòng
 - Chọn các dòng
 - Format > Row > Height...
 - > Nhập chiều cao dòng

F <u>o</u> rr	nat <u>T</u> ools	s <u>D</u> ata	<u>W</u> indow		Help		Туу			
P	C <u>e</u> lls		Ctrl+1	C	B	I	≡(∉			
	<u>R</u> ow		0		*	H <u>e</u> ight	•			
	⊆olumn			Þ		<u>A</u> utoFit			Row Height	<u> </u>
	Sheet			Þ		<u>H</u> ide			<u>R</u> ow height:	18
	<u>A</u> utoForm	at				<u>U</u> nhide			ОК	Cancel
	Con <u>d</u> itiona	al Formatt	ing							
	<u>S</u> tyle							-		



Trình bày nội dung ô

- ≻ Canh biên
- Định dạng chữ
- ≻Đóng khung...

Thao tác

- Chọn ô hay vùng cần định dạng
- Format > Cells...
 - Hoặc:
- Pháp chuột phải > Format Cells...
- ☞CTRL+1







• Định dạng chữ: thẻ Font

Format Cells		(?×
Number Alignment Font	Border	Patterns	Protection	
Eont:	Font style:	5	ize:	
Arial	Regular		12	
'과 .VnTime '과 .VnTimeH ABC Sans Serif '파 Arial	Regular 9 Italic 10 Bold 11 Bold Italic 12			
<u>U</u> nderline:	<u>C</u> olor:		_	
None	Automati	ic 🔽 💆	Normal fon	t
Effects Strikethrough Superscript Subscript This is a TrueType foot The same	Preview /	AaBbCc	YyZz _	
and your screen.	e font will be	Used on bot	ch your printe	cel



Tạo khung: thẻ Border





Tô màu: thẻ Patterns







Hiệu chỉnh bảng tính

- Định dạng dữ liệu số
- In bảng tính



Thay đổi cách hiển thị dữ liệu số trong ô

💌 Mi	icroso	oft Excel - Book1			×
	<u>File</u>	<u>E</u> dit <u>V</u> iew Insert F <u>o</u> rmat <u>T</u> ools <u>D</u> ata <u>W</u> indow <u>H</u> elp		- 8	×
		🔊 - Σ - 🚆 Arial - 16 - Β		- 🖄 -	₽. ₹
		D4 🔻 🍂 12500			
	A	В С	D	E	
1					
2		Trước khi định dạng 🔰 Sau kh	ni định dạng		
3		1200	1,200 Kg		
4		12500	\$12,500.00	-	
5		<u>مک</u> 4/30/1975	30/04/75	•	
6		9:15:05 AM	09:15:05		
	► ►	Sheet1 (Sheet2 (Sheet3 /		>	✓



Thẻ Number

- Chọn loại định dạng
 - Number: dang số
 - Currency: dạng tiền tệ
 - Percentage: phần trăm
 - ..
 - Custom: định dạng dữ liệu theo theo một chuỗi định dạng được lập.





Loại định dạng Number

Format Cells 🛛 🛛 💽 🔀	
Number Alignment Font Border Patterns Protection	Số chữ số lẻ
Category: Sample General 1,200.00	
Number Decimal places: 2 Currency Decimal places: 2 Accounting Date Image: Second seco	Chèn dấu phân cách hàng ngàn
Scientific Text Special Custom (1,234.10) (1,234.10)	Hiển thị số âm
Number is used for general display of numbers. Currency and Accounting offer specialized formatting for monetary value.	
OK Cancel	



Loại định dạng Currency

Format Cells	Số chữ số lẻ
Number Alignment Font Border Patterns Protection	
Category: Sample General VND 1,200.00 Number Decimal places: Currency Decimal places: Accounting Decimal places: Date Symbol: Time VND Percentage Negative numbers: Fraction Scientific Text VND 1,234.10 Special VND 1,234.10 Custom VND 1,234.10	Ký hiệu tiền tệ Symbol: VND USS UYU UZS VEB VND VIIV
Currency formats are used for general monetary values. Use Accounting formats to align decimal points in a column. OK Cancel	Hiển thị số âm



Loại định dạng Date

Format Cells 🛛 💽 🔀	CO.
Number Alignment Font Border Patterns Protection	
Category: Sample General 30/4/1975	Dạng hiển thị
Number Currency Iype: Accounting 14/3/01	
Date 14/3/2001 Time 14/3/2001 1:30 CH Percentage 14/3/2001 1:30 PM Fraction 14 th3 01 Scientific 14 tháng ba 2001 Text 14 mars 01	Dạng thức thời gian theo quốc gia
Custom Locale (location):	
Vietnamese Vietnamese Telugu Thai Turkish Ukrainian Urdu Uzbek (Cyrillic) Uzbek (Latin) Vietnamese OK Cancel	



Loại định dạng Custom - định dạng tùy biến



- Định dạng tùy biến
 - Lập chuỗi định dạng số, dùng các ký hiệu sau:
 - # : đại diện cho một số, nếu không có số thì để trống
 - 0 : đại diện cho một số, nếu không có số thì hiện số 0
 , : dấu chấm thập phân và dấu phân cách hàng ngàn
 Hằng chuỗi :

hiển thị cùng với số, phía trước và/hay phía sau số

Lập chuỗi định dạng thời gian, dùng các ký hiệu sau: d, m, y, h, m, s

Tương ứng với 6 thành phần của một giá trị thời gian.



£	Dịn	h dạng tùy biến	Việc định dạng hiển thị nội d trong ô, không	nhằm lung g làm	
💌 Mi	сгозо	oft Excel - Book1	thay đối kiếu d	ữ liệu	
:	Eile	<u>E</u> dit <u>V</u> iew Insert Format <u>T</u> ools <u>D</u> a	ata <u>W</u> indow	Type a question for help 🛛 👻 🗕	₽×
i 🖬 I	۵,	🝼 🄊 🛛 🖸 🗴 😴 📜 Arial	• 16 • B I U	E 🚍 🗏 🗟 ோ 🔛 • 🖄 • 🗛	
		D5 √ f ₂ 4/30/1	975		
	Α	В	С	D	<u> </u>
1					
2		Trước khi định dạng	Chuỗi định dạng	Sau khi định dạng	=
3		1200	#,### ''Kg''	1,200 Kg	
4		12500	#,###.00 ''Đồng''	12,500.00 Đồng	
5		4/30/1975	dd/mm/yy	30/04/75	
6		9:15:05 AM	hh:mm:ss	09:15:05	
7		9.7	#.00	9.70	
 4	F F	Sheet1 / Sheet2 / Sheet3 /	<		<mark>≻</mark>



- Hiệu chỉnh bảng tính
- Định dạng dữ liệu số
- In bảng tính
 - Định dạng trang in
 - Thiết lập vùng in
 - In ra máy in



- File > Page Setup...
 - Thẻ Page: hướng in, loại giấy in, tỷ lệ in...

Hướng trang in:	Page Setup	? 🔀
dọc hoặc ngang	Page Margins Header/Footer Sheet	
	Orientation	Print
Tỷ lệ % trang in so	A O Portrait A O Landscape	Print Preview
với kích thước thực	Scaling	Options
	Adjust to: 100 ♀ % normal size	
Chọn khổ giấy in	O Fit to: 1 🗢 page(s) wide by 1 🛟 tall	
	Paper size:	
Chất lượng in	 Print guality: 300 dpi 	
(điểm ảnh/inch)	Fi <u>r</u> st page number: Auto	
		Cancel



- File > Page Setup...
 - Thẻ Margins: định lề giấy, canh biên...





- File > Page Setup...
 - Thẻ Header/Footer: Tiêu đề đầu và cuối trang

Chèn các thông tin	Page Setup	? 🔀
so trang, tac gia,	BatDauExcel	Print
		Print Previe <u>w</u>
	Header:	Options
	<u>Custom Header</u> C <u>u</u> stom Footer	
ý vào vùng tiêu đề	Eooter: Quản lý học sinh, Trang 1/?	
	Quản lý học sinh Trang 1/1	
	0	K Cancel



Tạo tiêu đề trang tùy ý

Custom Header.../Custom Footer...





- Bảng tính có rất nhiều ô, thông thường chỉ cần in một vùng bảng tính nhất định – chứa nội dung cần in.
- Thiết lập vùng in
 - Chọn vùng
 - File > Print Area > Set Print Area
- Hủy vùng in
 - Chọn vùng in đã thiết lập
 - File > Print Area > Clear Print Area



File >	> Print
<u>ے</u> ھ	Chọn máy in
Chọn các trang in	Printer Name:
	O Page(s) Erom: Io: Io: