

# EXCEL 2007 KHÁCH SẠN

NHỮNG BÀI SAU ĐÂY BẮT ĐẦU ĐI VÀO CHUYÊN SÂU . CÓ LẼ KHÔNG CẦN THIẾT CHO NHỮNG BẠN CHỈ CẦN TÍNH TOÁN CÁC BIỂU MẪU TÀI CHÍNH THÔNG DỤNG DO NHÀ NƯỚC BAN HÀNH NHƯ UTBINH CHẶNG HẠN . TUY NHIÊN NẾU RÀNH THÌ CÁC BẠN CŨNG NÊN CÙNG UTBINH TÌM HIỂU PHẦN NÂNG CAO VÌ SSDG BIÊN SOẠN RẤT KỸ VÀ RẤT HAY . NỘI DUNG BÀI VIẾT SAU KHÔNG CÓ PHẦN GIẢI THÍCH TÌ MỖ VÌ NÂNG CAO KHÓ TIẾP THU . MỤC ĐÍCH SOẠN CÁC BÀI NÀY ĐỂ GIÚP CÁC BẠN ÁP DỤNG MÁY MÓC KHI GẶP TRƯỜNG HỢP GẦN GIỐNG NÀY .

## BÀI 21 NGÀY 23.1.2010 UTBINH SOẠN THEO SSDG

### BÀI THỰC TẬP SỐ 16

DOWNLOAD BÀI THỰC TẬP 16 (5.62MB) : <http://goo.gl/NdDY>

#### 1. Lập công thức tính số liệu cho Cột Tiền Ăn biết rằng :

Tiền Ăn = Số ngày Ở \* Đơn giá Khẩu phần ăn .

Hướng dẫn : Dùng Hàm HLOOKUP , với trị dò là Mã Phần Ăn , Bảng dò là Biểu Giá Khẩu Phần Ăn .

Công Thức Tính Cột TIỀN ĂN :

$$=HLOOKUP(\text{right}(C3,2),\$G\$16:\$I\$17,2,0)*(\text{E3}-D3)$$

BẢNG CHI TIẾT THÔNG TIN KHÁCH HÀNG CỦA 1 KHÁCH SẠN												
STT	Họ tên	Mã số	Ngày đến	Ngày đi	Tiền ăn	ĐGT	Số tuần	ĐGN	Số ngày lẻ	Tiền phòng	Tiền giảm giá	Tổng cộng
1	Trần Nam	L1A-F3	3/5/2001	3/16/2001	550000	260000	1	45000	4	440000	0	990000
2	Nguyễn Thy	L2A-F1	3/6/2001	3/20/2001		210000	2	36000	0	420000	0	420000
3	Nguyễn An	L1A-F2	3/10/2001	3/30/2001		260000	2	45000	6	790000	39500	750500
4	Huỳnh Bảo	L2A-F1	3/23/2001	4/1/2001		210000	1	36000	2	282000	0	282000
5	Trần Đình	L1B-F3	3/17/2001	4/30/2001		250000	6	40000	2	1580000	79000	1501000
6	Phan Phúc	L2B-F2	3/22/2001	3/27/2001		190000	0	30000	5	150000	0	150000
7	Hà Bảo Ca	L1A-F3	3/30/2001	4/21/2001		260000	3	45000	1	825000	41250	783750
8	Phạm Thành	L2B-F3	4/3/2001	4/21/2001		190000	2	30000	4	500000	25000	475000
9	Lê Quốc	L1B-F1	4/5/2001	5/12/2001		250000	5	40000	2	1330000	66500	1263500
10	Bùi Thế Sự	L1B-F2	4/12/2001	4/27/2001		250000	2	40000	1	540000	0	540000

BIỂU GIÁ PHÒNG			BIỂU GIÁ KHẨU PHẦN ĂN			
Loại phòng	ĐGT	ĐGN	Mã phần ăn	F1	F2	F3
L1A	260000	45000	Đơn giá	20000	35000	50000
L1B	250000	40000				
L2A	210000	36000				
L2B	190000	30000				

BẢNG THỐNG KÊ	
Loại phòng	Doanh thu
L1A	2524250
L2A	702000
L1B	3304500
L2B	625000

**Công Thức Tính Cột ĐƠN GIÁ TUẦN (ĐGT) :**

**=VLOOKUP(Left(C3,3),\$B\$17:\$D\$20,2,0)**

ABS								
=VLOOKUP(Left(C3,3),\$B\$17:\$D\$20,2,0)								
	A	B	C	D	E	F	G	H
1	<b>BẢNG CHI TIẾT THÔNG TIN KHÁCH HÀN</b>							
2	STT	Họ tên	Mã số	Ngày đến	Ngày đi	Tiền ăn	ĐGT	Số tuần
3	1	Trần Nam	L1A-F3	3/5/2001	3/16/2001	550000	260000	1
4	2	Nguyễn Thy	L2A-F1	3/6/2001	3/20/2001	280000		2

## 2. Thêm Cột Số Tuần vào bên Trái Cột Đơn Giá Tuần (ĐGT) .

Lập Công thức cho Cột Số Tuần , biết Số Tuần là số ngày ở được đổi ra tuần lễ ( Không tính các ngày lễ ) .

**Hướng dẫn :** Dùng HÀM INT hoặc TRUNC để bỏ phần lẻ sau khi chia số ngày ở cho 7 .

**Công Thức Đơn Giá Ngày (ĐGN) :**

**=VLOOKUP(Left(C3,3),\$B\$17:\$D\$20,3,0)**

ABS											
=VLOOKUP(Left(C3,3),\$B\$17:\$D\$20,3,0)											
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	<b>BẢNG CHI TIẾT THÔNG TIN KHÁCH HÀNG CỦA 1 KHÁCH SẠN</b>										
2	STT	Họ tên	Mã số	Ngày đến	Ngày đi	Tiền ăn	ĐGT	Số tuần	ĐGN	Số ngày lễ	Tiền phòng
3	1	Trần Nam	L1A-F3	3/5/2001	3/16/2001	550000	260000		45000	4	180000
4	2	Nguyễn Thy	L2A-F1	3/6/2001	3/20/2001	280000	210000			0	0

## 3. Lập Công thức cho Cột Đơn Giá Tuần (ĐGT) .

**Hướng dẫn :** Dùng HÀM VLOOKUP với trị dò là 3 ký tự đầu bên Trái của Mã số .  
Bảng dò là Biểu giá phòng .

**Công thức Cột Số Tuần :**

**=INT((E3-D3)/7)**

ABS									
=INT((E3-D3)/7)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	<b>BẢNG CHI TIẾT THÔNG TIN KHÁCH HÀNG CỦA 1</b>								
2	STT	Họ tên	Mã số	Ngày đến	Ngày đi	Tiền ăn	ĐGT	Số tuần	ĐGN
3	1	Trần Nam	L1A-F3	3/5/2001	3/16/2001	550000	260000	1	45000
4	2	Nguyễn Thy	L2A-F1	3/6/2001	3/20/2001	280000	210000		36000

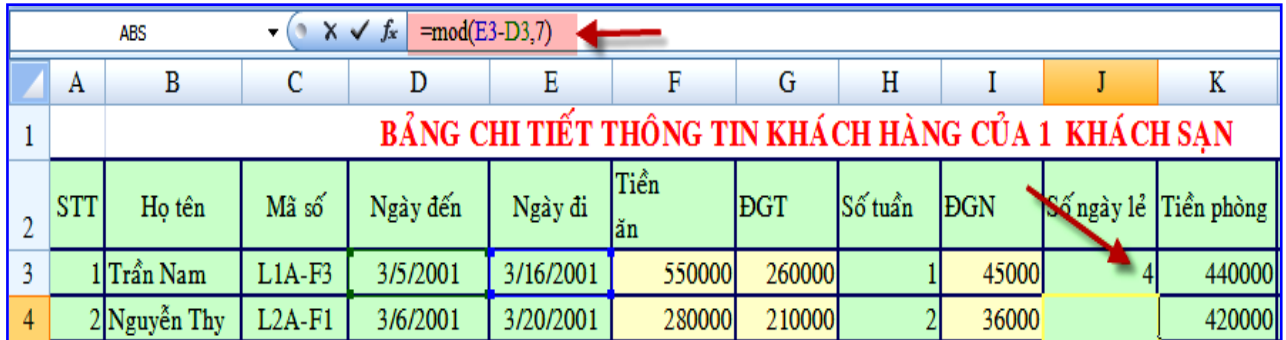
#### 4. Thêm Cột Số Ngày Lẻ vào bên Trái Cột Đơn Giá Ngày (ĐGN)

Lập Công thức cho Cột Số Ngày Lẻ biết Số Ngày Lẻ là số ngày ở còn lại sau khi đã đổi ra Tuần .

Hướng dẫn : Dùng HÀM MOD lấy về số dư của phép chia số ngày ở cho 7 .

Công thức Cột Số Ngày Lẻ :

$$=mod(E3-D3,7)$$



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	<b>BẢNG CHI TIẾT THÔNG TIN KHÁCH HÀNG CỦA 1 KHÁCH SẠN</b>										
2	STT	Họ tên	Mã số	Ngày đến	Ngày đi	Tiền ăn	ĐGT	Số tuần	ĐGN	Số ngày lẻ	Tiền phòng
3	1	Trần Nam	L1A-F3	3/5/2001	3/16/2001	550000	260000	1	45000	4	440000
4	2	Nguyễn Thy	L2A-F1	3/6/2001	3/20/2001	280000	210000	2	36000		420000

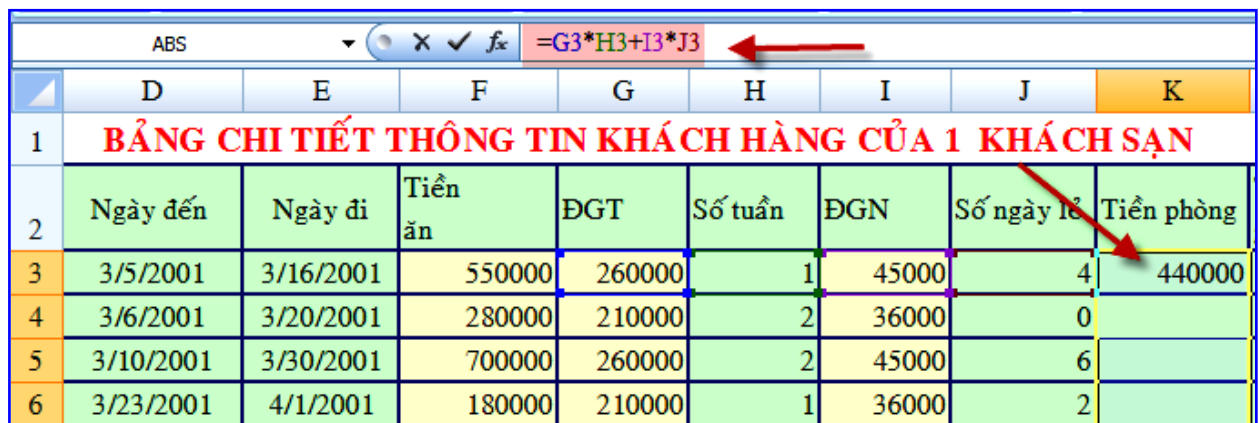
#### 5. Lập Công thức cho Cột Đơn Giá Ngày (ĐGN)

#### 6. Chèn thêm Cột Tiền Phòng vào bên Trái Cột Tổng Cộng .

Tính Tiền Phòng = ĐGT\*Số Tuần +Số Tuần + ĐGN \* Số Ngày Lẻ.

Công thức Cột Tiền Phòng :

$$=G3*H3+I3*J3$$



	D	E	F	G	H	I	J	K
1	<b>BẢNG CHI TIẾT THÔNG TIN KHÁCH HÀNG CỦA 1 KHÁCH SẠN</b>							
2	Ngày đến	Ngày đi	Tiền ăn	ĐGT	Số tuần	ĐGN	Số ngày lẻ	Tiền phòng
3	3/5/2001	3/16/2001	550000	260000	1	45000	4	440000
4	3/6/2001	3/20/2001	280000	210000	2	36000	0	
5	3/10/2001	3/30/2001	700000	260000	2	45000	6	
6	3/23/2001	4/1/2001	180000	210000	1	36000	2	

#### 7. Thêm Cột Giảm Giá vào bên Trái Cột Tổng Cộng .

Tính Cột Giảm Giá biết : Nếu số Ngày Ở từ 15 ngày trở lên thì giảm giá 5% Tiền phòng.

Công thức Cột Tiền Giảm Giá :

$$=IF((E3-D3)>15,5%*K3,0)$$

	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	<b>BẢNG CHI TIẾT THÔNG TIN KHÁCH HÀNG CỦA 1 KHÁCH SẠN</b>									
2	Ngày đến	Ngày đi	Tiền ăn	ĐGT	Số tuần	ĐGN	Số ngày lễ	Tiền phòng	Tiền giảm giá	Tổng cộng
3	3/5/2001	3/16/2001	550000	260000	1	45000	4	440000	0	990000
4	3/6/2001	3/20/2001	280000	210000	2	36000	0			280000
5	3/10/2001	3/30/2001	700000	260000	2	45000	6			700000

## 8. Tính Cột Tổng Cộng = Tiền ăn + Tiền Phòng - Giảm Giá.

Công Thức Cột Tổng Cộng :

$$=F3+K3-L3$$

	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	<b>BẢNG CHI TIẾT THÔNG TIN KHÁCH HÀNG CỦA 1 KHÁCH SẠN</b>									
2	Ngày đến	Ngày đi	Tiền ăn	ĐGT	Số tuần	ĐGN	Số ngày lễ	Tiền phòng	Tiền giảm giá	Tổng cộng
3	3/5/2001	3/16/2001	550000	260000	1	45000	4	440000	0	990000

## 9. Lập Công thức tính Doanh Thu theo từng Phòng ở Bảng Thống Kê

Công thức Doanh Thu cho Loại Phòng L1A :

$$=SUMIF(\$C\$3:\$C\$12,"L1A*",$M\$3:\$M\$12) . \text{Kết Quả} : 4324250$$

Công thức Doanh Thu cho Loại Phòng L1B :

$$=SUMIF(\$C\$3:\$C\$12,"L2A*",$M\$3:\$M\$12) . \text{Kết Quả} : 1162000$$

Công thức Doanh Thu cho Loại Phòng L1B :

$$=SUMIF(\$C\$3:\$C\$12,"L1B*",$M\$3:\$M\$12) . \text{Kết Quả} : 6769500$$

Công thức Doanh Thu cho Loại Phòng L2B :

$$=SUMIF(\$C\$3:\$C\$12,"L2B*",$M\$3:\$M\$12) . \text{Kết Quả} : 1700000$$

<b>BẢNG THỐNG KÊ</b>	
Loại phòng	Doanh thu
L1A	4324250
L2A	1162000
L1B	6769500
L2B	1700000