

ДИСЦИПЛИНА “ИНФОРМАТИКА”



Доц. д-р Стефан Дражев
кабинет 510, 660-480



Серийно производство на задания Т1



Автор:

Атанас Митков Йовчев

Фак. №10977, 38 група

Аграрна икономика

Автор:

Боян Любомиров Минев

Фак. №10985, 38 група

Аграрна икономика



Excel CHARTS

Бизнес-графики в Ексел



Excel CHARTS



Бизнес-графики в Ексел

1. Видове графики 2003/2007
2. Връзка между графическо представяне и бизнес процес
3. Графики с два мащаба
4. MapPoint 2006 и Excel
5. Допълнителни ПП за графики
6. Примери



Дизайн и икономика...



<http://www.rwjf.org/pr/interactive.jsp?id=37>



Функции от MrExcel Video



Научете Bar & Pay
Charts,
гледайки филма
от поредицата
Mr. Excel



Видове графики Excel 2003



Chart Wizard - Step 1 of 4 - Chart Type

Standard Types | Custom Types

Chart type:

- Column
- Bar
- Line
- Pie
- XY (Scatter)
- Area
- Doughnut
- Radar
- Surface
- Bubble

1 Choose a chart

Chart Wizard - Step 2 of 4 - Chart Source Data

Chart Wizard - Step 3 of 4 - Chart Options

Chart Wizard - Step 4 of 4 - Chart Location

Place chart:

- As new sheet: Chart1
- As object in: Sheet1

Cancel < Back Next > Finish

place your chart on the same sheet as your data



Видове графики Excel 2007



Column charts

Line charts

Pie charts

Bar charts

Area charts

XY (scatter) charts

Stock charts

Surface charts

Doughnut charts

Bubble charts

Radar charts

Виж





Видове графики - Bar

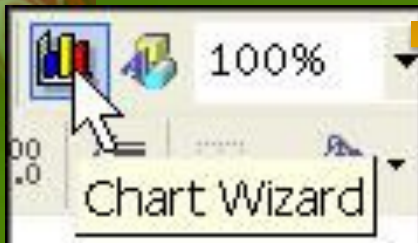


Chart Wizard - Step 1 of 4 - Chart...

Chart Wizard - Step 3 of 4 - Chart Options

Standard Type: Column, Bar, Line, Pie, XY, Area, Doughnut, Radar, 3-D Surface, 3-D Bar, 3-D Line, 3-D Pie, 3-D XY, 3-D Area, 3-D Doughnut, 3-D Radar, 3-D Surface, 3-D Bar, 3-D Line, 3-D Pie, 3-D XY, 3-D Area, 3-D Doughnut, 3-D Radar

Chart type: Column, Bar, Line, Pie, XY, Area, Doughnut, Radar, 3-D Surface, 3-D Bar, 3-D Line, 3-D Pie, 3-D XY, 3-D Area, 3-D Doughnut, 3-D Radar

Titles | Axes | Gridlines | Legend | Data Labels | Data Table

Chart title: Net Pay Comparisons

Net Pay Comparisons

Chart Wizard - Step 4 of 4 - Chart Lo...

Place chart:

As new sheet: Chart1

As object in: Sheet1

Cancel < Back Next > Finish



Форматиране на графики - Bar

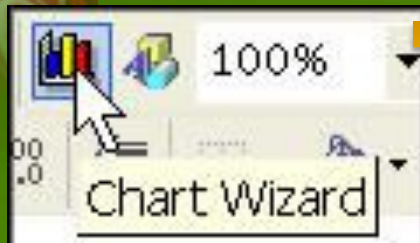
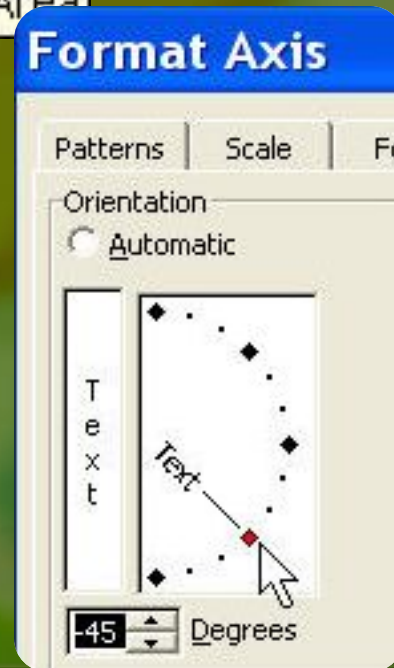
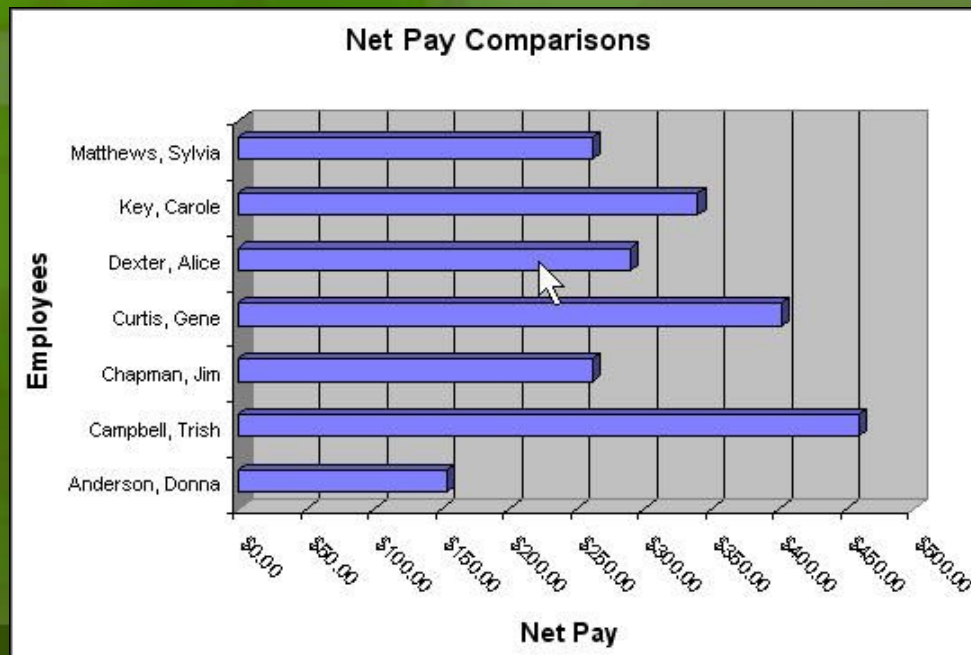


Chart toolbar



Format Chart Area

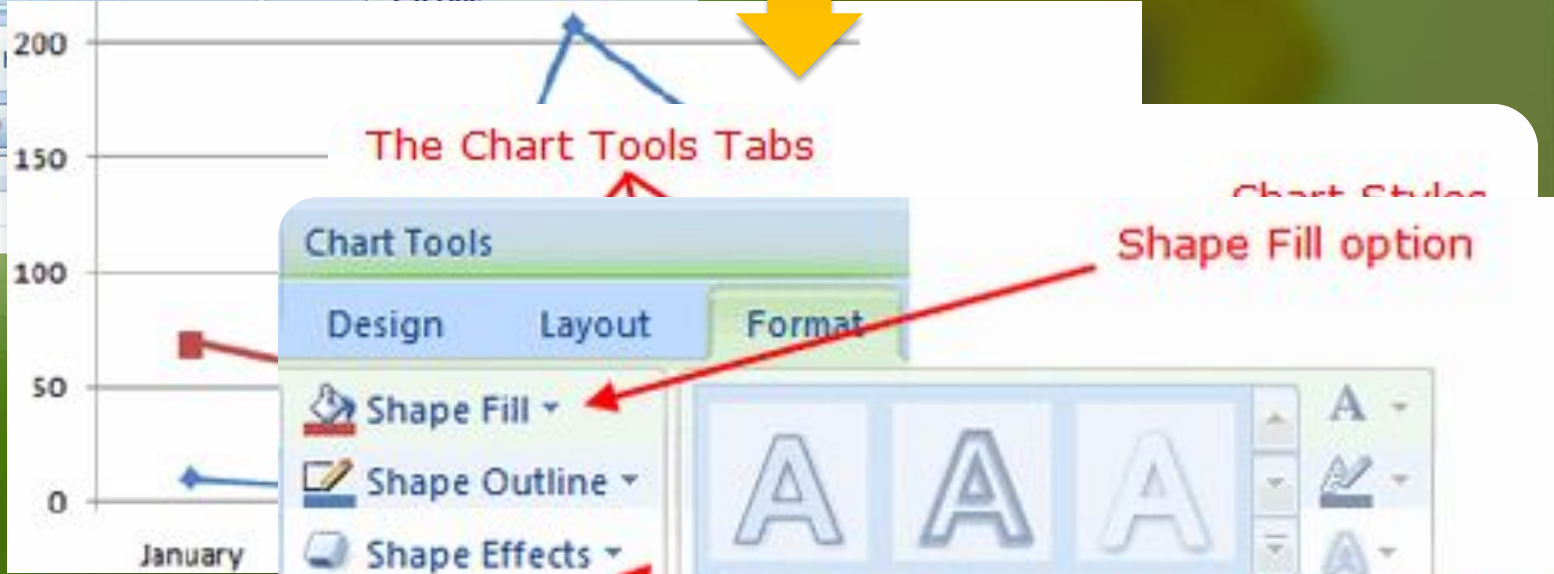
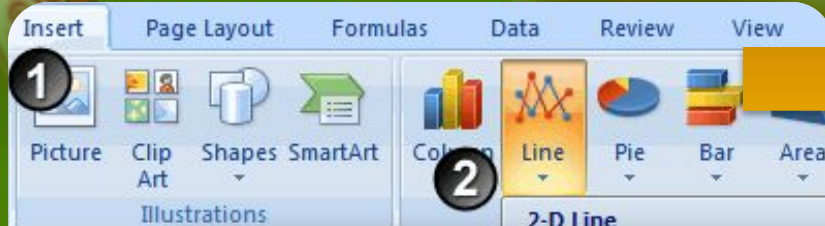




Видове графики – Line 2007



Chart Wizard





Други видове графики



Help - чрез клавиш

F1



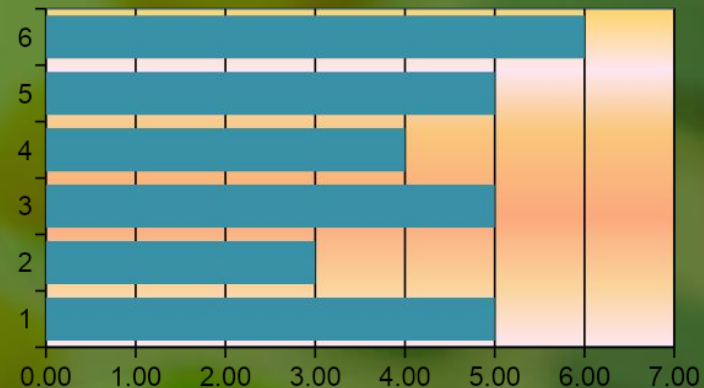
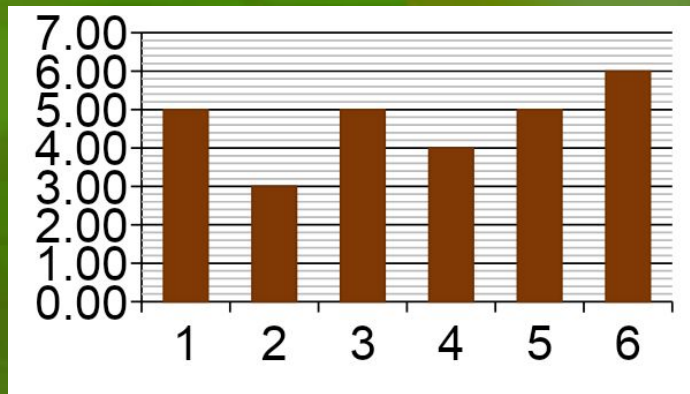


Column & Bar Charts



ОСН.

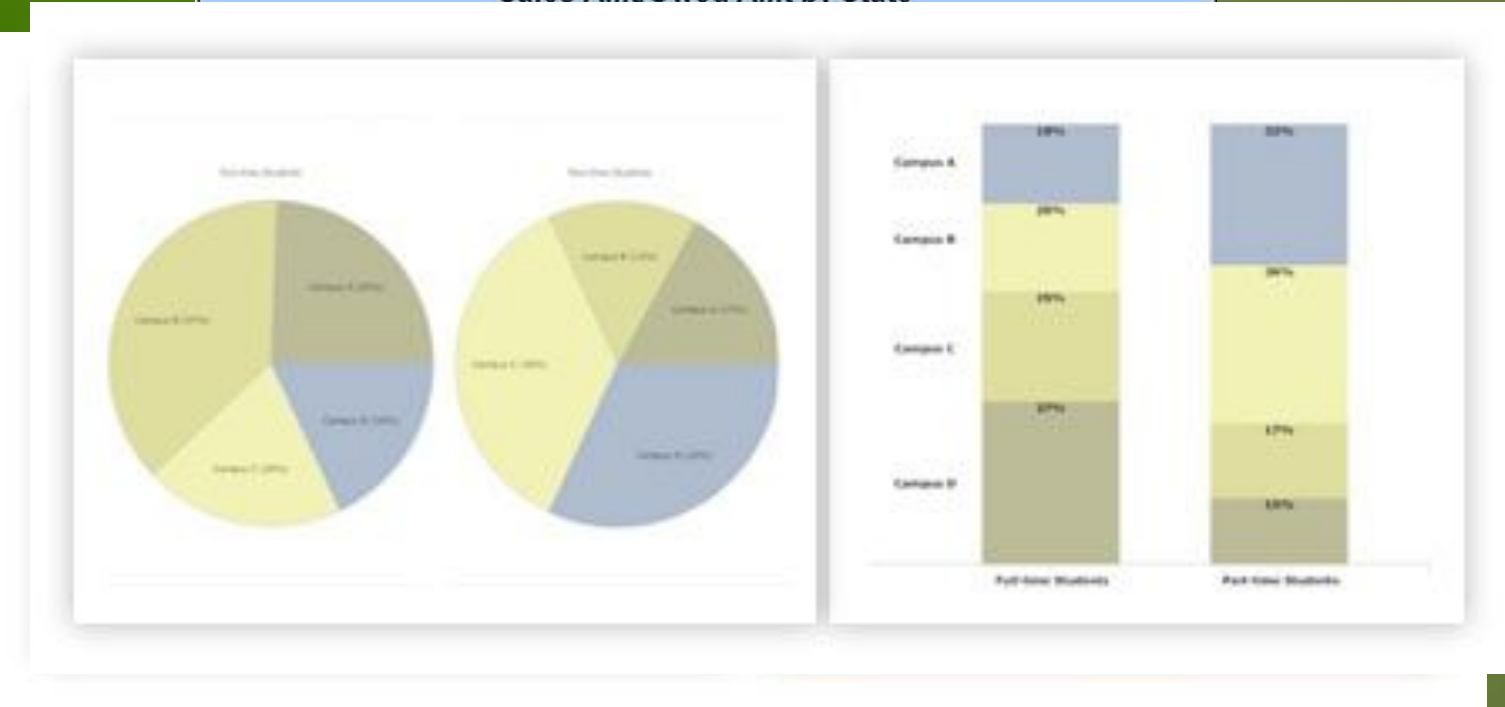
Задание1	Задание2	Задание3	Общо точки от Задания
50	44	60	51
60	80	90	77
100	100	100	100





Връзка между графическо представяне и бизнес процес

Sales Amt/Owed Amt by State



Excel [Click Here](#)
Dashboard Kit



Dr. Stephen Drazhev, Multimedia in Education
ste@6plus4u.eu

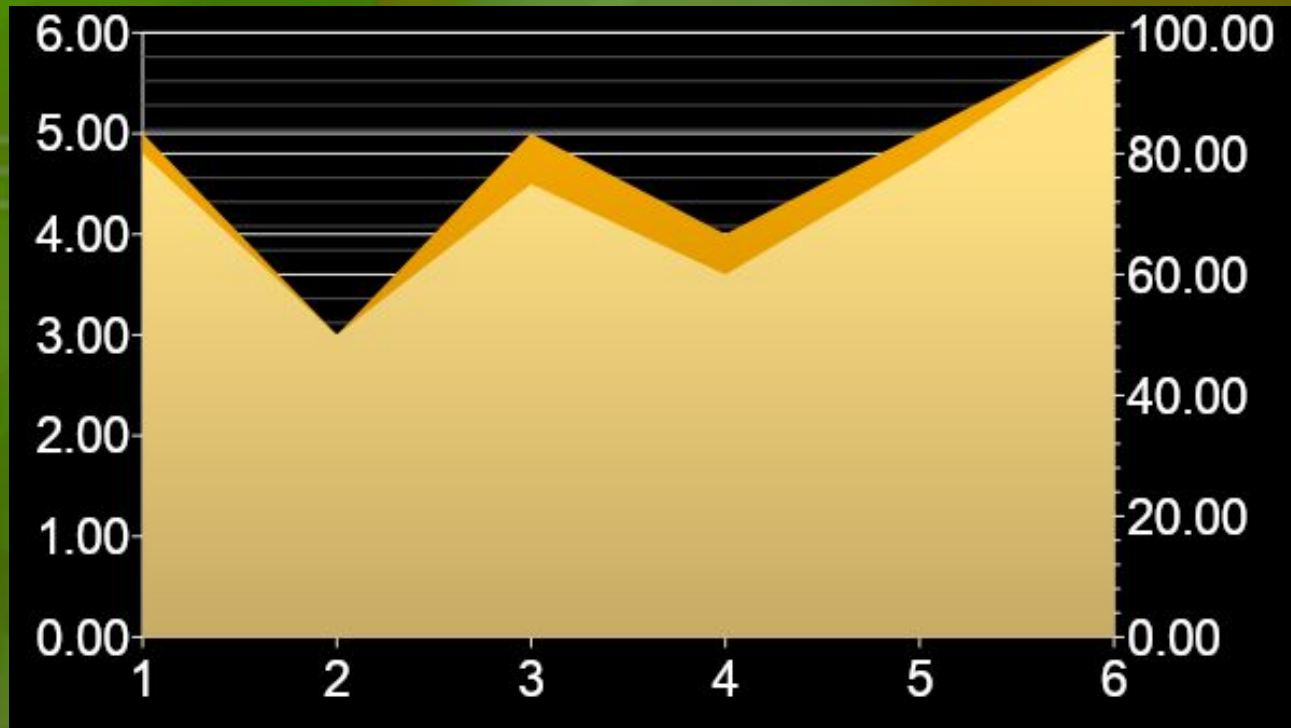
6Plus4u.eu



Графики с два мащаба



Click **Series Options** if it's not selected, and then under **Plot Series On**, click **Secondary Axis** and then click **Close**





MapPoint 2006 и Excel



MapPoint - програмен продукт за онагледяване на бизнес данни според гео-разположението на фирмата (-ите)

Country/Region	% of Pop. with Street Coverage	Find Address	Routing
Austria	100%	Yes	Yes
Benelux	100%	Yes	Yes
Bulgaria	24%	No	Yes

MapPoint 2006



MapPoint Примери 1



MapPoint – използване на кръгова диаграма за размера на продажбите по региони

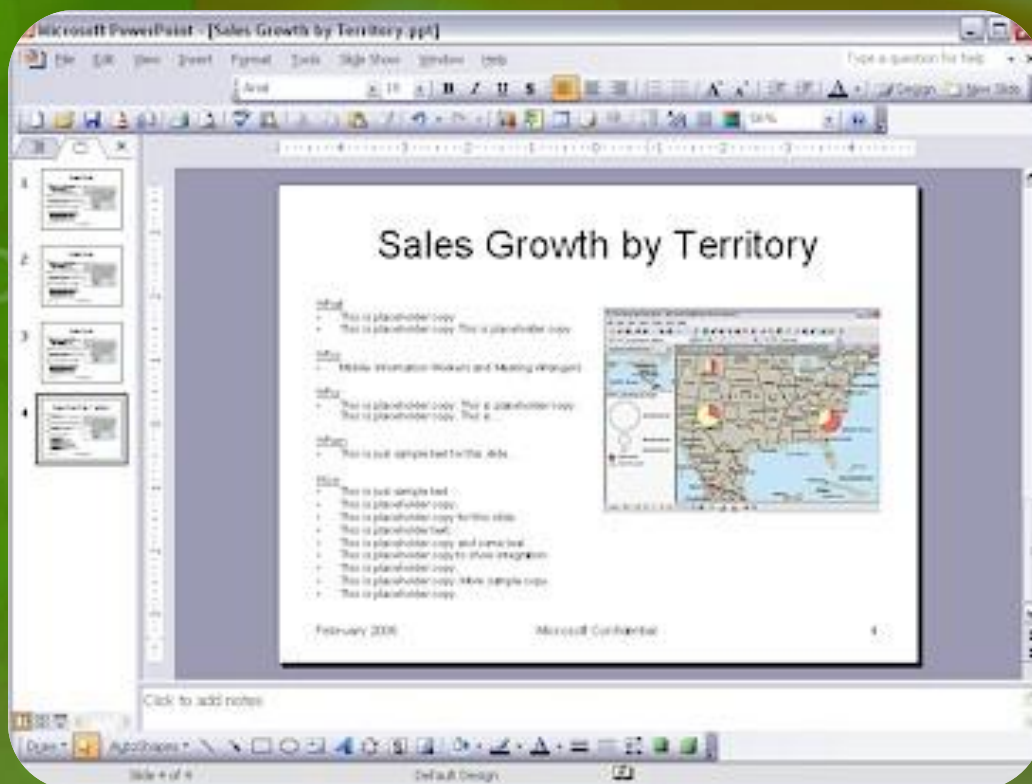




MapPoint Примери 2



MapPoint – интерфейс с MS OFFICE 2007





Допълнителни

програмни продукти за графики

Collaborative User Experience

1

CHOOSE A
DATA SET

First things first. Choose the data set that you would like to visualize.

2

CHOOSE A
VISUALIZATION

Then choose the kind of visualization you would like to use.

3

CUSTOMIZE
& PUBLISH

many eyes

Visualizations [submit](#)

Recent visualizations created on Many Eyes.

Showing 34 of 80
Previous 1 2 Next

IBM Visual Communication Lab

Dr. Stephen Drazhev, Multimedia in Education
ste@6plus4u.eu

6Plus4u.eu



ХЗ: Три варианта на ISP



Следва Задание 3

Основни етапи в

разработване на заданието:

- Търсене на ценови листи ...
- Избор на фирми/обекти...
- Изчисляване на данните с формули и функции
- 2-D, 3-D графика
- Търсене на допълнителна info – bnb.bg,
isi.bg.



Следва ЗАЩИТА на

заданията!



Банкови заеми



$$=PMT(B3/12;12;-B2)$$

$$=NPER(B3/12;B4;-B2)$$

Колона
"B"

Моят Нов Компютър	Стойности
Крайна цена/PV	3 333,00 лв
Лихва/RATE	9%
Месечка вноска/ PMT	291,48 лв
Период на изплащане	12



Нашите гости



Уебнотайз

- Камен Йосифов



- Ангел Евтимов



- Драгомир
Димитров



WWW.WEBNOTIZE.ME





Q/A

Excel 2007 

ВЪПРОСИ?

Dr. Stephen Drazhev, Multimedia in Education
ste@6plus4u.eu

6Plus4u.eu