

ПРОЕКТ – 11-а кл

Да се създаде проект, съдържащ файлове, обслужващи част от дейностите във фирма, който включва:

- Поне 2 различни вида фирмени бланки, формуляри, таблици и т. н., създадени с програмите Word и Excel, форматирани по подходящ начин и с използване на VBA;
- Интерактивна презентация за фирмени цели (например за представяне на услуга, обучение на кадри и т. н.) с използване на VBA;
- Кодът на VBA да се отнася за разнотипни променливи, за различни прозорци (за въвеждане, за съобщение и др.), и да съдържа проверки или цикли.

Срок: 25. 01. 2017 г. (изработване – до 24.01.2017 г.; представяне на презентациите – на 25.01.2017 г.)

Критерии за оценяване

№	Критерий	Макс. бр. точки
Критерии за документ		
1	Съдържанието на документа да е приложимо, адекватно	3
2	Подходящо форматиране на текстове и параграфи	5
3	Подходящи вмъкнати и форматираны обекти	3
4	Подходящо оформление на документа (структура, елементи, дизайн)	4
Общо за документа		15
Критерии за електронна таблица		
1	Съдържанието на таблицата да е приложимо, адекватно	3
2	Подходящо форматиране на таблицата като цяло (рамки, фонове, обединени клетки и др.)	3
3	Подходящо форматиране на данните в таблицата (правилно избиране и настройки на типове за данни, валидиране на данни и др.)	4
4	Използване на адекватни формули/функции	5
Общо за електронната таблица		15
Критерии за презентация		
1	Съдържанието на презентацията да е приложимо, адекватно	3
2	Подходящо форматиране на текстове, параграфи, текстови полета, обекти (картинки, графики, диаграми, таблици и др.)	5
3	Подходящ дизайн, оформление	3
4	Подходящи анимационни ефекти към обекти и слайдове	3
5	Интерактивност (бутони, хипервръзки, действия и др.)	1
Общо за презентацията		15
Критерии за VBA код		
1	Използване на кода на подходящо място и за адекватни цели	3
2	Използване на VBA код за всеки от файловете	3
3	Използване на разнотипни променливи	3
4	Използване на различни прозорци (за въвеждане, за съобщение и др.)	3
5	Използване на контроли (радиобутони, полета за отметка, текстови полета, бутони и др.)	3
6	Използване на поне една проверка или цикъл	3

7	Използване на повече от една проверка или цикъл	2
	Общо за VBA код	20
	Общо за проекта	65
	Бонуси	
1	Изработено собствено лого	2
2	Добавяне на подходящо създадена и форматирана диаграма към електронната таблица	2
3	Използване на подходящо място в таблицата на функции от вида IF, SUMIF, COUNTIF, VLOOKUP, HLOOKUP	2
4	Използване на вложени проверки или цикли при VBA кода	2
5	Използване и на проверки, и на цикли при VBA кода	2
	Общо от бонуси	10
	Оценяване: 0 – 15 – Слаб 2 16 – 32 – Среден 3 (>25%) 33 – 47 – Добър 4 (>50%) 48 – 59 – Мн. Добър 5 (>75%) 60 – 65 – Отличен 6 (>90%)	