

Да се разработи уебсайт с тематика по избор на студента. Всяка страница в него трябва да съответства на следната<схема на разположение>..... (обърнете специално внимание на изискването за размерите - фиксирани/относителни)! В сайта задължително трябва да бъдат използвани всички изучавани в дисциплината технологии - HTML, CSS, DOM и JavaScript, като се допуска използването на готов JavaScript код, стига студентът да го разбира и да може да го коментира. Сайтът задължително трябва да включва поне следните<елементи>.....
Внимателно четете и надолу - има още изисквания!

Да се състави и кратка обяснителна записка с обем 5-10 страници. Тя трябва да съдържа:

1. заглавна страница;
2. задание, с посочване на зададените варианти;
3. използваният HTML код за постигане на зададената схема на разположение и само този код, напълно изключвайки съдържанието (текст, изображения и т.н.);
4. пълен листинг само на *собствения* или *модифициран* CSS / JavaScript код;
5. изброяване на източниците, от които са заимствани готови фрагменти код и други елементи на сайта, ако има такива.

Общи изисквания:

- Схемата на разположение и задължителните елементи в сайта са фиксирани според **последната цифра на факултетния номер**. За номерата на вариантите вижте по-долу.

Последна цифра на фак. номер	Схема на разположение	Елементи
0	4	3, 4, 5
1	5	3, 4, 6
2	3	2, 4, 7
3	6	3, 5, 6
4	1	1, 3, 4
5	8	1, 4, 6
6	4	1, 3, 7
7	7	2, 3, 4
8	2	1, 3, 5
9	1	2, 5, 7

- Сайтът да включва **поне 4 страници**. Съдържанието не е от голямо значение. Не се допускат "заемки" едно към едно от други сайтове (например Wikipedia).
- Реализацията на зададената схема на разположение трябва да бъде базирана на CSS. Не се приема използването на таблици и/или фреймове.
- Текстът да е подходящо форматиран (шрифт, цветове, подравняване...), задължително чрез CSS.
- Сайтът може да бъде разположен на сървър, но не е задължително.
- За разработката може да се използва коя да е от средите, използвани в упражненията по дисциплината (ако е използвана среда) или друга по избор. Студентите обаче трябва да са готови да коментират или целенасочено да променят кода, независимо дали е писан "ръчно", добавен от средата, или е от готов използван шаблон.
- HTML страниците трябва да са изготвени в съответствие с HTML5.

Варианти за <схема на разположение>**1. областите да са с фиксирани размери**

header (съдържание - по Ваша преценка)		
Н а в и г а ц и я	основно съдържание	Д о п. Н а в и Г.
footer (copyright, адрес/телефон за връзка)		

2. областите да са с фиксирани размери

header (глобална навигация)	
Д о п. Н а в и Г.	основно съдържание
footer (copyright, адрес/телефон за връзка)	

3. областите да са с фиксирани размери

header (глобална навигация)	
основно съдържание	Д о п. Н а в и Г.
footer (copyright, адрес/телефон за връзка)	

4. областите да са с фиксирани размери

header (съдържание - по Ваша преценка)		
Н а в и г а ц и я	основно съдържание	Д о п. Н а в и Г.

5. областите да са с относителни размери

header (съдържание - по Ваша преценка)		
Н а в и г а ц и я	основно съдържание	Д о п. Н а в и Г.
footer (copyright, адрес/телефон за връзка)		

6. областите да са с относителни размери

header (глобална навигация)	
Д о п. Н а в и Г.	основно съдържание
footer (copyright, адрес/телефон за връзка)	

7. областите да са с относителни размери

header (глобална навигация)	
основно съдържание	Д
	О
	П.
	Н
	а
	в
	и
	Г.
footer (copyright, адрес/телефон за връзка)	

8. областите да са с относителни размери

header (съдържание - по Ваша преценка)		
Н	основно съдържание	Д
а		О
в		П.
и		Н
Г		а
а		в
ц		и
и		Г.
я		

Забележка:

Под "глобална навигация" или "навигация" се разбира навигация в рамките на сайта, а под "допълнителна навигация" - в рамките на текущата страница

Варианти за <елементи>

1. Навигационна област (меню), форматирана посредством CSS и/или JavaScript.
2. Неномериран списък със собствено изображение на булетите, разположено от лявата страна на текста (т.е. стандартно разположение).
3. Номериран списък с римски цифри, за който текстът във всички нечетни елементи да бъде наклонен.
4. Таблица (не позиционираща, а съдържаща някакви таблични данни), форматирана със CSS правила, които задават:
 - вид на линиите (рамките);
 - различен фонов цвят на заглавния ред;
 - различен фонов цвят на четните и нечетните редове.
5. Формуляр, в който чрез CSS е зададено:
 - подредба на елементите на формуляра в две колони, но без използване на таблица;
 - оцветяване на бутоните;
 - форматиране на шрифта във формуляра.
6. Фото галерия, използваща CSS, която включва умалени изображения (thumbnails). Задължително трябва да се използват по два файла за всяка снимка - в умален и нормален размер.
7. Различно оформление на страниците при печат.