

WEB DESIGN

Материал на Кристина Пенчева

Уеб дизайнът се отнася до дизайна на уебсайтове, които се показват в интернет. Обикновено се отнася до аспектите на потребителското изживяване при разработването на уебсайтове, а не до разработката на софтуер. Уеб дизайн преди беше фокусиран върху проектирането на уебсайтове за настолни браузъри; от средата на 2010-те обаче дизайнът за браузъри за мобилни устройства и таблети става все по-важен. Уеб дизайнерът работи върху външния вид, оформлението и в някои случаи съдържанието на уебсайт. Външният вид, например, се отнася до използваните цветове, шрифт и изображения. Оформлението се отнася до това как информацията е структурирана и категоризирана. Добрият уеб дизайн е лесен за използване, естетически приятен и отговаря на потребителската група и марката на уебсайта. Много уеб страници са проектирани с акцент върху простотата, така че не се появява чужда информация и функционалност, които биха могли да разсеят или объркат потребителите.



Добрият уеб дизайн е лесен за използване, естетически приятен и отговаря на потребителската група и марката на уебсайта

Защо да учите web design

Ако сте артист, който вродено търси визуални решения на дизайнерски проблеми и също се наслаждавате на уеб технологиите, кариерата в уеб дизайн може да е най-доброто от двата свята. Уеб дизайнът ви позволява не само да разтворите творческите си крила, но и да сте в крак с най-новите технологии и стандарти.

Първо, ще трябва да изпълните евентуалните изисквания за образование. Работните места за проектиране на начално ниво обикновено изискват сертификат или университетска степен, заедно с известен опит и мостри на работа.

Какво трябва да направите, за да станете уеб дизайнер?

Не винаги се нуждаете от квалификация, за да станете уеб дизайнер. Въпреки това, повечето дизайнери имат опит в други видове дизайн или са преминали известно обучение по уеб дизайн.

Ще трябва да покажете доказателства за вашите творчески и технически умения, обикновено под формата на DVD или „живи“ уебсайтове, върху които сте работили. Можете да получите тези доказателства от колеж, платена работа или стаж.

Ще ви трябват добри работни познания по HTML и опит в писането на уеб страници в комбинация от кодове. Може да бъде полезно, ако имате работни познания за някои от следните инструменти за проектиране и програмиране:

- Dreamweaver и Photoshop
- CSS
- Javascript

Какво се изучава

Основи на уеб технологиите – web 3.0, CSS3, HTML5, PHP, MySQL, JavaScript, jQuery

Проектиране и оценка на потребителски интерфейси

Front-end и Back-end програмиране

Изучаване и изграждане на графичен дизайн за уеб

Проектиране и разработка на уеб приложения

Проектиране на уеб услуги и интерфейси

Разработка на мобилни приложения

Проектиране и разработка на компютърни игри

Социално-мрежови анализ

Web design в България

Специалността уеб дизайн в България се предлага под формата и на бакалавърска и на магистърска програма, с продължителност съответно по 4 години и 1 година. Обучението е съчетание на теоретична подготовка с практическа (с включен стаж). Университети, които предлагат бакалавърска програма в България, са: Нов български университет; Бургаски свободен университет; Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“.

Магистърски програми се предлагат в: Технически университет – София; Варненски свободен университет; грюзи.

Web design в чужбина

Бакалавър по уеб дизайн обикновено отнема около три или четири години (според страната, в която се обучавате) или 120 кредита, за да се завърши. Записването на задочна програма може да удължи вашата степен; натовареният график на работещ професионалист обаче може да поеме само натоварване на курсове на задочно обучение. Много онлайн степени имат ускорени опции за форматиране, които позволяват на студентите да завършат степен само за две години. Стажът може да увеличи времето, което ви е нужно, за да придобиете степената си за уеб дизайн.

Топ 10 университети в Европа

Място	Университет	Държава	Резултат
1.	Royal College of Art	Великобритания	99.6
2.	University of Arts London	Великобритания	95
3.	Politecnico di Milano	Италия	84.1
4.	Aalto University	Финландия	82.9
5.	The Glasgow School of Art	Великобритания	82.3
6.	Delft University of Technology	Нидерландия	80.5
7.	Design Academy Eindhoven	Нидерландия	80
8.	Goldsmiths, University of London	Великобритания	76.9
9.	Konstfack University of Arts, Crafts and Design	Швеция	74.8
10.	The Royal Danish Academy of Fine Arts (KADK)	Дания	74.6

Източник: QS World University Rankings 2021

**Обучението е
съчетание на
теоретична подготовка
с практическа**

**Уеб дизайнерите
обикновено трябва да
познават HTML, CSS и
JavaScript**

Топ 5 университети в САЩ

Място	Университет	Резултат
1.	Parsons School of Design at The New School	92.7
2.	Rhode Island School of Design (RISD)	90.6
3.	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	85
4.	School of the Art Institute of Chicago	82.8
5.	Pratt Institute	82.3

Източник: QS World University Rankings 2021

Топ университети в Азия

Място	Университет	Резултат
1.	Tongji University	78.8
2.	The Hong Kong Polytechnic University	74.9
3.	Tsinghua University	74.1
4.	Central Academy of Fine Arts (CAFA)	72.9
5.	National University of Singapore (NUS)	71.9

Източник: QS World University Rankings 2021

Кариерна реализация

Бизнес и комуникативните умения са незаменими. Като уеб дизайнер ще работите с клиенти, уеб разработчици и маркетингови отдели. Така че, за да бъдете успешни, ще трябва да формулирате ефективно своята дизайнерска визия.

След като имате подходящ опит, ще бъдете настроени да се насладите на някои сериозни предимства:

1

Подхранвайте творческата си страна. От графики до цвенови схеми, работата по проектиране на уебсайтове ви позволява да използвате художествени умения в ежедневната си работа. Ако имате отличен естетически усет и сте ориентирани към детайлите в подхода си към дизайна, тогава уеб дизайнът може да е подходящ. Освен това дизайнерите, които работят за агенции, рядко се отегчават, защото повечето проекти изискват нещо ново.

2

Работите в мрежата. Кой не обича интернет? Да бъдеш уеб дизайнер ви позволява не само да работите с уебсайтове всеки ден, но и да оформяте начина, по който хората взаимодействат с мрежата. Освен това в наши дни първото впечатление на клиента за дадена компания често е чрез нейния уебсайт, а не чрез печатни материали като визитни картички или маркетингови съобщения. Работата с мрежата като ваш носител ви позволява да окажете голямо влияние върху марката на компанията. Мрежата винаги е вълнуваща, защото индустрията се променя често – най-добрите практики се появяват и се настройват, тенденциите се задържат и технологиите се актуализират.

3

Използвайте сложни технологии. Ако обичате да използвате компютри и софтуер за проектиране, тогава задачите за уеб дизайнера ще предоставят възможност за това. И няма да ви омръзне да работите само със софтуер за проектиране, защото уеб дизайнерите обикновено трябва да познават HTML, CSS и JavaScript.

4

Бъдете независими. Въпреки че много дизайнери работят вътрешно за големи организации или са част от персонала на дизайнерска фирма, има и много възможности да работите за себе си. Самостоятелната заетост ви позволява да избирате с какви клиенти искате да работите, да задавате тарифите и работното си време, да се специализирате в уебсайтове за определена бизнес индустрия и да усъвършенствате своите бизнес и маркетингови умения.

5

Работете в развиваща се индустрия. Всяка компания се нуждае от уебсайт и иска да го поддържа актуален, което предизвиква голямо търсене за уеб дизайнерите и разработчиците. Бюрото по трудова статистика на САЩ в настоящия си Наръчник за професионални перспективи посочва, че заетостта за уеб разработчици, включени в по-голямата категория уеб дизайнери, се очаква да нарасне с 13 % до 2026 г., което е много по-бързо от средното за всички професии.