

Назив на давателот на обуката		Приватното училиште за дигитални науки и технологии, Дигитал Скул (Digital School) https://digitalschool.com.mk/		
1	Назив на Обуката	ADVANCED HTML, CSS and BOOTSTRAP		
2	Тип на дигитална вештина	АЛАТКИ ЗА WEB DESIGN		
3	Ниво	Напреден		
4	За кого е наменет курсот	За сите почетници кои сакаат да научат да градат веб апликации, за сите кои имаат сопствен бизнис за кој им е неопходна веб апликација и за оние кои сакаат промена во кариерата		
5	Цена на Курсот	39,600 денари		
6	Времетраење на обуката/ недели	12 недели	7. Времетраење на обуката/ денови	44 дена
8	Динамика на курсот	2 пати неделно по 2 часа и 30 минути	9. Број на часови	88 часа
10	Технологија	Sublime		
11	Потребни предзнаења за запишување на курсот	Слушателите на овој курс не е потребно да имаат претходно предзнаење.		
12	<p>Преглед и цели на курсот:</p> <p>Во овој курс ќе научите како сами да од почеток до крај да искреирате веб страна и како истата да ја поставите на интернет. За да го посетувате овој курс не е неопходно да имате претходно искуство и предзнаење. Она што се бара од вас е упорност и посветеност за учење на нови работи.</p> <p>Овде ќе научите како сами да ја изградите содржината на вашата веб страна и како да го добиете посакуваниот изглед и динамиката на истата со помош на HTML и CSS. Исто така ќе научите како да користите Bootstrap кој многу ќе ви олесни околу градењето на структурата и изгледот на вашата страна.</p> <p>РЕЗУЛТАТИ ОД ОВАА ОБУКА</p> <p>По завршување на курсот слушателите ќе можат:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Успешно да инсталираат Sublime 2. Да ги знаат најчесто користените HTML тагови 3. Да знаат што е заглавје и што се мета тагови 4. Да креираат табели, листи, форми итн 5. Да научат зошто се користи CSS 6. Да научат како да стилизираат текст, слика и слично 7. Да знаат што е бокс модел (падинг, граница и маргина) 8. Да знаат да постават позадина 			

	<p>9. Да направат респонзивна веб апликација</p> <p>10. Да знаат зошто се користи Bootstrap</p> <p>11. Да знаат да ги користат најважните од Bootstrap компоненти</p>
13	<p>Содржина на курсот: Курсот ќе се фокусира на следниве теми:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introduction to Digital School • HTML Introduction, Text Editors, HTML Basic, HTML Element Structure, HTML Headings <ul style="list-style-type: none"> ○ What is HTML ○ Simple HTML document ○ HTML tags (open <code><></code> and close tag <code></></code>) ○ HTML page structure <code><html></code>,<code><head></code>, <code><body></code> ○ Headings (h1 to h6) • HTML Attributes, Paragraphs, Formatting, Quotations, Comments <ul style="list-style-type: none"> ○ HTML Attributes ○ HTML paragraphs <code><p></code> ○ HTML formatting elements (bold,italic etc...) ○ HTML quotations <code><blockquote></code> ○ HTML comments <code><!-- comments --></code> • HTML Links, Id, Images <ul style="list-style-type: none"> ○ HTML links <code><a></code> ○ HTML id <code></code> ○ HTML images <code></code> • HTML Table, Lists <ul style="list-style-type: none"> ○ HTML table <code><table></code>,<code><tr></code>,<code><th></code>,<code><td></code> ○ HTML list <code></code>,<code></code>, <code></code> • HTML Blocks, Video, Audio, YouTube <ul style="list-style-type: none"> ○ HTML video <code><video></code> ○ HTML audio <code><audio></code> ○ HTML YouTube <code><iframe></code> • HTML Forms, Input attributes, New Elements, Semantics <ul style="list-style-type: none"> ○ HTML forms <code><form></code> ○ HTML input attributes <code><input></code>, <code><label></code> ○ HTML semantic and non-semantic elements • HTML SVG, Multi-page <ul style="list-style-type: none"> ○ HTML SVG <code><svg></code> ○ HTML multi-pages • HTML Responsive, Computer code, Entities, Symbols, Charset <ul style="list-style-type: none"> ○ What is responsive web design ○ <code><meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"></code> ○ HTML computercode ○ HTML entities - Reserved characters in HTML

- HTML symbols
- HTML charset `<meta charset="UTF-8">`
- HTML Layouts
 - HTML Layout elements `<header>`, `<nav>`, `<section>`, `<footer>`

- CSS Introduction, Syntax, How To, Colors, Backgrounds, Borders
 - What is CSS
 - CSS syntax (CSS selector, property, value)
 - How to insert CSS
 - CSS Colors, Backgrounds, Borders
- CSS Margins, Padding, Height/Width, Box Model, Text, Fonts, Icons, Links
 - CSS margin property
 - CSS padding property
 - CSS Setting height and width
 - CSS box model (content+padding+border+margin)
 - CSS text formatting
 - CSS fonts, icons, links
- CSS Lists, Tables, Overflow
 - CSS lists properties for ordered and unordered lists
 - CSS tables
 - CSS layout overflow
- CSS Combinators, Pseudo-class, Opacity
 - CSS combinators (space, `>`, `+`, `~`)
 - CSS pseudo-class (selector:pseudo-class)
 - CSS opacity/transparency
- CSS Navigation Bar, Dropdowns, Tooltips
 - CSS navigation bar or navbar – list of links
 - CSS dropdown menu
 - CSS tooltips
- CSS Image Gallery, Image Sprites, Attribute Selector
 - CSS Image Gallery
 - CSS Image Sprites
 - CSS attribute selector `[attribute]`
- CSS Rounded Corners, Border Images, Backgrounds, Shadows
 - CSS Rounded Corners (border-radius)
 - CSS border image – set an image as the border around an element
 - CSS multiple backgrounds
 - CSS shadow effects
- CSS Text, Fonts, Transitions, Animations
 - CSS text effects
 - CSS web fonts
 - Transitions and animations only with CSS

	<ul style="list-style-type: none"> • CSS Flexbox <ul style="list-style-type: none"> ○ CSS flexbox layout model • CSS Media Queries (Responsive Design) <ul style="list-style-type: none"> ○ The @media rule • CSS Website Layout <ul style="list-style-type: none"> ○ A website is often divided into headers, menus, content and a footer • Bootstrap Introduction (Grid – Rows and Columns) <ul style="list-style-type: none"> ○ Why use Bootstrap ○ Versions of Bootstrap ○ Bootstrap containers ○ Bootstrap grid basic • Installation, BootstrapCDN <ul style="list-style-type: none"> ○ Include Bootstrap from a CDN ○ Download Bootstrap • Bootstrap Icons <ul style="list-style-type: none"> ○ How to use Bootstrap Icons • Bootstrap Components <ul style="list-style-type: none"> ○ Bootstrap colors ○ Bootstrap alerts ○ Bootstrap buttons ○ Bootstrap button groups ○ Bootstrap badges ○ Bootstrap progress bars ○ Bootstrap cards ○ Bootstrap collapse ○ Bootstrap navs ○ Bootstrap input ○ Bootstrap input groups ○ Bootstrap carousel ○ Bootstrap modal 							
14	<p>Методи на учење: предавања и вежби:</p> <p>Овој курс се учи низ теоретски дел и практичен дел. Теоретскиот дел се состои од предавња поткрепени со презентации од страна на инструкторот кој ќе го води курсот. Во самите предавања има помали вежби преку кои веднаш се совладува секоја нова научена работа. После секоја завршена целина инструкторот ви задава задачи кои треба да ги завршите сами. За се она што нема да ви биде јасно ќе можете да го прашате инструкторот во секое време. Откако ќе ги совладате сите 3 целини (HTML, CSS и Bootstrap) ќе работите на индивидуални реални проекти.</p>							
15	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td data-bbox="248 1770 678 1835" rowspan="2">Форми на наставните активности</td> <td data-bbox="678 1770 773 1835">15.1</td> <td data-bbox="773 1770 1183 1835">Предавање-теоретска настава</td> <td data-bbox="1183 1770 1430 1835">40 часа</td> </tr> <tr> <td data-bbox="678 1835 773 1898">15.2</td> <td data-bbox="773 1835 1183 1898">Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска</td> <td data-bbox="1183 1835 1430 1898">40 часа</td> </tr> </table>	Форми на наставните активности	15.1	Предавање-теоретска настава	40 часа	15.2	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска	40 часа
Форми на наставните активности	15.1		Предавање-теоретска настава	40 часа				
	15.2	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска	40 часа					

			работа	
16	Други форми на активности	16.1	Проектни задачи	4 часа
		16.2	Самостојни задачи	8 часа
17	Начин на оценување			
	17.1	Тестови		30 бода
	17.2	Практични задачи		70 бода
18	Услов за добивање на диплома за успешно завршен курс	Задолжително присуство на наставата од минимум 70 %. Минимум добиени 65 поени од Тестови и практични задачи		
19	Јазик на кој се изведува наставата	Албански/Македонски/Англиски		
20	Метод на следење на квалитетот на наставата	Преку инструментите: 1) Евалуација од курсистите 2) Опсервација на наставниот процес		