

Test 01

Datum: 05.12.2023. godine

Vreme predviđeno za izradu testa: 120 minuta

Napomena: Dozvoljeno je koristiti internet isključivo u svrhu pretrage. Zabranjeno je koristiti chatgpt i ostale AI chat botove. Zabranjeno je slanje svog koda drugima. Svako kršenje pravila vodi do udaljenja sa testa.

Napraviti responsive Web stranicu kao sa sledeće slike:

Naslovna	Vesti	Kursevi	Prijava
Radite? ITBootcamp vam nudi mogućnost da se okrenete novoj profesiji! (20:40)			
			
Razvoj veb stranica (JS)	Razvoj veb stranica (PHP)	Testiranje softvera (QA)	
Naučite da kreirate funkcionalan veb-sajt koristeći HTML, CSS i JavaScript.	Polaznici će naučiti kako da koriste hosting i domen, kako da kreiraju veb-sajt i prilagode ga svim uređajima.	Naučite manuelno i automatsko testiranje kroz praktični rad.	

- Web stranica treba da sadrži sledeće elemente, pri čemu se svaki prostire dužinom čitave stranice:
- **Header**, koji sadrži i **navigacioni meni** (koristiti redom odgovarajuće tagove),
 - **Sekcija** koja sadrži naslov veličine 1,

- **Sekcija** koja sadrži tri div taga, pri čemu svaki div tag sadrži sliku, naslov veličine 3 i paragraf,
- **Futer** koji je fiksiran za dno stranice.

Svaki od elemenata se sastoji od sledećih elemenata:

- **Header** sadrži **navigacioni meni**. Meni sadrži neuređenu listu sa 4 stavke, pri čemu svaka stavka menija sadrži link. Stavka liste je širine 25% (možete koristiti bootstrap klase za stavke menija). Kada se dođe mišem iznad stavke menija, menja se njegova pozadinska boja.

Naslovna	Vesti	Kursevi	Prijava
----------	-------	---------	---------

Voditi računa da cela stavka liste bude klikljiva.

- **Sekcija** koja sadrži naslov veličine 1. Širina naslova je 100%. Boja teksta u linku je brown, a gornji i donji padding su po 10px.
- Za generisanje sadržaja naslova potrebno je koristi JS. Potrebno je kreirati poseban JS fajl, i sve JS komande pisati u tom fajlu. Potrebno je ispitati da li je radni dan ili vikend. Ako je radni dan, u naslovu ispisati poruku “Radite? ITBootcamp vam nudi mogućnost da se okrenete novoj profesiji!”, i prikazati trenutno vreme u formatu hh:mm.

Radite? ITBootcamp vam nudi mogućnost da se okrenete novoj profesiji! (20:40)

Ako je vikend, u naslovu ispisati poruku “Odmarate? ITBootcamp vam nudi mogućnost da stičete nove veštine!”, i prikazati trenutno vreme u formatu hh:mm.

Odmarate? ITBootcamp vam nudi mogućnost da stičete nove veštine! (20:44)

- **Sekcija** koja sadrži tri div taga. Širina svakog div taga je 33.33%, ima podešenu gornju i donju marginu na 20px, kao i padding na 10px. Visina je 400px. Pozadinska boja je blurrywood. Svaki div tag sadrži sliku, naslov veličine 3 i

paragraf. Slika ima širinu 90%. Paragraf je fiksiran za donju ivicu div taga, tako da je udaljen 5% od njegove donje ivice.

		
Razvoj veb stranica (JS)	Razvoj veb stranica (PHP)	Testiranje softvera (QA)
Naučite da kreirate funkcionalan veb-sajt koristeći HTML, CSS i JavaScript.	Polaznici će naučiti kako da koriste hosting i domen, kako da kreiraju veb-sajt i prilagode ga svim uređajima.	Naučite manuelno i automatsko testiranje kroz praktični rad.

- **Futer** koji je fiksiran za dno stranice. Sastoji se od dva paragrafa, svaki paragraf je širine 50%. Prvi paragraf sadrži tekst “© Copyright IT Bootcamp”. Drugi paragraf sadrži sliku koja je klikabilna, i koja vodi na LinkedIn stranicu ITBootcampa (<https://www.linkedin.com/company/it-bootcamp/>). Širina sličice je 50px.

© Copyright IT Bootcamp



Pošto je futer fiksiran za donju ivicu ekrana, dodadi padding-bottom za body tag tako da cela stranica bude vidljiva.

- Sačuvane fotografije staviti u folder **fotografije** i povezati ih sa html stranicom.
- CSS sadržaj odvojite u poseban (eksterni) fajl **stil.css** koji ćete povezati na **index.html** stranicu.
- Kada je ekran veličine 700px i manji, onda neka Web stranica izgleda kao na slikama ispod, što znači:
 - Svim elementima na stranici postaviti da budu 100% njene širine i da se ređaju jedan ispod drugog.
 - Promeniti veličinu linkedin sličice na 40px.

Naslovna
Vesti
Kursevi
Prijava

Dobrodošli na ITBootcamp sajt!



Razvoj veb stranica (JS)

Naučite da kreirate funkcionalan veb sajt koristeći HTML, CSS i JavaScript.



Razvoj veb stranica (PHP)

Polaznici će naučiti kako da koriste hosting i domen, kako da kreiraju veb sajt i prilagode ga svim uređajima.



Testiranje softvera (QA)

Naučite manuelno i automatsko testiranje kroz praktični rad.

