

MINISTARSTVO ZNANOSTI I OBRAZOVANJA

2034

Na temelju članka 6. stavka 4. Zakona o strukovnom obrazovanju (»Narodne novine«, broj 30/09, 24/10 i 22/13) ministrica znanosti i obrazovanja donosi

ODLUKU

O DONOŠENJU STANDARDA ZANIMANJA ZA STJECANJE KVALIFIKACIJE WEB DIZAJNER U OBRAZOVNOM SEKTORU GRAFIČKA TEHNOLOGIJA I AUDIO-VIZUALNO OBLIKOVANJE

I.

Ovom Odlukom donosi se standard zanimanja za stjecanje kvalifikacije WEB DIZAJNER u obrazovnom sektoru GRAFIČKA TEHNOLOGIJA I AUDIO-VIZUALNO OBLIKOVANJE.

II.

Standard zanimanja za stjecanje kvalifikacije WEB DIZAJNER u obrazovnom sektoru GRAFIČKA TEHNOLOGIJA I AUDIO-VIZUALNO OBLIKOVANJE sastavni je dio ove Odluke.

III.

Ova Odluka stupa na snagu osmoga dana od dana objave u »Narodnim novinama«, a primjenjivat će se na učenike koji će prvi razred srednje škole upisati u 2017./2018. školskoj godini.

Klasa: 602-03/17-05/00087

Urbroj: 533-25-17-0001

Zagreb, 14. kolovoza 2017.

Ministrica

prof. dr. sc. Blaženka Divjak, v. r.

STANDARD ZANIMANJA
WEB DIZAJNER

Napomena:

Riječi i pojmovni sklopovi koji imaju rodno značenje korišteni u ovom dokumentu odnose se jednako na oba roda (muški i ženski) i na oba broja (jedinu i množinu), bez obzira na to jesu li korišteni u muškom ili ženskom rodu, odnosno jednini ili množini.

1. RAZINA, KLJUČNA SVRHA I OPIS ZANIMANJA

Razina:	4.2
KLjučna svrha:	Oblikovanje i proizvodnja web rješenja.
Opis zanimanja:	<p>Svrha radnog mjesta web dizajner sastoji se u pružanju kvalitetne usluge osmišljavanja i izradbe korisniku pristupačnog i upotrebljivog web rješenja (web stranica, web aplikacija, web servisi, web poslovanje, digitalna kartografija i GPS navigacijski sustavi, web igre i dr.) za različita informacijsko-komunikacijska okruženja.</p> <p>Web dizajner obavlja poslove osmišljavanja web rješenja uz stalnu komunikaciju s klijentima i suradnicima; poslove izradbe vizualnog oblikovanja projekta; poslove izradbe i objedinjavanja web elemenata prema funkcionalnostima projekta; poslove testiranja i objave web projekta na različitim informacijsko-komunikacijskim okruženjima te poslove održavanja i nadogradnje web projekta.</p> <p>Prilikom rada najčešće radi u timu, a u radu koristi informacijsko-komunikacijsku tehnologiju. Posao web dizajnera uglavnom je projektno orijentiran. Web dizajner primjenjuje grafičko oblikovanje prema estetskim zakonitostima, uz dobro poznavanje web programiranja. Za uspješno obavljanje posla potrebno je usvajanje znanja o novim tehnologijama i cjeloživotno učenje.</p>

2. GRUPA POSLOVA, KLJUČNI POSLOVI I AKTIVNOSTI

Grupa poslova	Ključni poslovi	Aktivnosti
Analiza, planiranje i organizacija rada	<ul style="list-style-type: none"> utvrđivanje potreba klijenta s aspekta naručitelja 	<ul style="list-style-type: none"> određivati svrhu web projekta – informirati, educirati, prodati, prikupljati podatke, zabaviti, promovirati i dr. određivati tip/vrstu web projekta: web stranica, web aplikacija, web servisi, web poslovanje, digitalna kartografija i GPS navigacijski sustavi, web igre i dr. određivati platformu (internet, intranet, mobilni uređaji, TV) određivati tehnologiju izradbe (koristiti gotova rješenja ili razvijati vlastite inovacije) određivati profile korisnika web projekta određivati funkcionalnosti web projekta
	<ul style="list-style-type: none"> oblikovanje nacrtu rješenja web projekta prema potrebama klijenta 	<ul style="list-style-type: none"> utvrđivati logičku shemu web projekta i raspored podataka u okviru web projekta dogovarati vizualni koncept web projekta u skladu s postojećom marketinškom politikom klijenta prikupljati materijale od klijenta za izradbu web projekta (nabava i priprema teksta, slika i grafike) pripremati elemente ponude – definirati rokove provedbe i budžet projekta i dr.
	<ul style="list-style-type: none"> organiziranje provedbe projekta s članovima tima 	<ul style="list-style-type: none"> podijeliti poslove unutar projektnog tima te izdavati radne naloge napraviti detaljni vremenski plan realizacije web projekta upravljati tehničkim resursima prema specifičnosti projekta (hardver, softver)
Priprema radnog mjesta	<ul style="list-style-type: none"> provjeravanje ispravnosti, instaliranje i podešavanje tehničke opreme 	<ul style="list-style-type: none"> predlagati nabavu ili najam hardvera, softvera i opreme za potrebe izradbe web projekata zaduživati opremu za izradbu web projekata uočavati moguće kvarove i upućivati opremu na servis instalirati opremu u skladu s tehničkim uputama proizvođača
	<ul style="list-style-type: none"> instaliranje i ažuriranje softvera za proizvodnju web projekta 	<ul style="list-style-type: none"> provoditi instaliranje i ažuriranje softvera u skladu s tehničkim uputama proizvođača poštovati licencna prava
	<ul style="list-style-type: none"> održavanje opreme 	<ul style="list-style-type: none"> brinuti o urednosti radnog mjesta brinuti o urednosti opreme za rad
Operativni poslovi	<ul style="list-style-type: none"> izrađivanje vizualnog oblikovanja projekta 	<ul style="list-style-type: none"> obrađivati i/ili prilagođavati zadane elemente dizajna (vizualni identitet – font, logotip, boja, fotografija i sl.) izrađivati prijedloge dizajna web projekta izvješćivati naručitelja o realizaciji vizualnog oblikovanja web projekta dobivati odobrenje za vizualni predložak (»layout») od strane naručitelja
	<ul style="list-style-type: none"> izrađivanje web elemenata prema funkcionalnostima projekta 	<ul style="list-style-type: none"> predviđati sve interakcije unutar web projekta dobivati potvrdu o izvedivosti web projekta od programera izrađivati sučelja web projekta – strukturu aplikacije (raspored elemenata i sadržaja) izrađivati predložak navigacije u web stranici (»template», izbornik i dr.) prilagođavati, obrađivati i optimizirati elemente – tekst, slika, video, zvuk, animacija i dr. oblikovati i izrađivati interaktivne sadržaje izrađivati web animacije (banneri, izbornici, logotipi, zaštitni znakovi, reklame i dr.) provjeravati tehničku funkcionalnost
	<ul style="list-style-type: none"> objedinjavanje elemenata web projekta 	<ul style="list-style-type: none"> izrađivati interaktivna sučelja samostalno i/ili u suradnji s programerom i sistemskim administratorom provoditi SEO optimizaciju (Search engine optimization) prilagođavati web projekt za različite platforme i rezolucije (operativni sustavi, internet preglednici, TV i dr.) provjeravati tehničku funkcionalnost
	<ul style="list-style-type: none"> testiranje web projekta na različitim platformama 	<ul style="list-style-type: none"> objavljivati web projekt na testnom serveru u suradnji s programerima i sistemskim administratorima provoditi testiranje web projekta specifičnim alatima u suradnji s programerima i sistemskim administratorima provoditi validaciju (provjera ispunjenja zahtjeva klijenta) provoditi korekcije prema rezultatima testiranja i validacije
	<ul style="list-style-type: none"> objavljivanje web projekta na različitim platformama 	<ul style="list-style-type: none"> objavljivati web projekt na produkcijskom serveru (javni server) provoditi primopredaju i izraditi zapisnik o istoj provoditi korisničko testiranje sudjelovati u pripremi i izradbi korisničkih uputa
	<ul style="list-style-type: none"> održavanje i nadogradnja web projekta 	<ul style="list-style-type: none"> provoditi nadogradnju/ administraciju podataka (dodavanje novih sadržaja i funkcionalnosti) educirati klijenta za samostalno ažuriranje i praćenje posjećenosti web projekta nadograđivati nove inačice prema zahtjevima klijenta
Administrativni poslovi	<ul style="list-style-type: none"> pripremanje projektne dokumentacije 	<ul style="list-style-type: none"> pripremati dokumentaciju za izradbu web projekta za klijenta pripremati dokumentaciju za praćenje web projekta prema pravilima struke
	<ul style="list-style-type: none"> vođenje tehničke dokumentacije 	<ul style="list-style-type: none"> voditi evidenciju o održavanju tehničkih resursa voditi evidenciju radnoga vremena popunjavati radne naloge
Komercijalni poslovi	<ul style="list-style-type: none"> sudjelovanje u pripremi i izradbi ponuda 	<ul style="list-style-type: none"> sudjelovati u izračunu cijene izradbe web projekta sudjelovati u prodajnim aktivnostima