

Arnes Tufek

06.09.2026. 15:28
Pogledano: 579 puta

Osnovni elementi HTML dokumenta. Boja i slika za pozadinu.

Čas obuhvata uvod u izradu prve web stranice putem programa Notepad, praktičnu izradu osnovnog HTML dokumenta kroz elemente <html>, <head>, <title> i <body> uz postavljanje boje i slike za pozadinu, te prezentaciju rada i samoevaluaciju.

Organizacijski oblik nastave

Predmetna nastava 9. razred

Vrsta nastavnog procesa

Osnovna vrsta nastave - Redovna nastava

Suradnja škole sa roditeljima i zajednicom te razvoj školskog kolektiva

Aktivnosti sa učenicima

Trajanje

45 minuta

Oblasti

Digitalni svijet/Područje tehnike i informacionih tehnologija

Predmet

Informatika

Ključne kompetencije

Digitalna kompetencija

Građanska kompetencija

Ciljevi i ishodi učenja i poučavanja

Cilj: Učenici izrađuju jednostavan HTML dokument, razlikuju ulogu elemenata <html>, <head>, <title> i <body> te postavljaju boju i sliku za pozadinu stranice.

Ishodi učenja i poučavanja

Učenik/učenica:

- prepoznaje i primjenjuje osnovne elemente HTML dokumenta
- oblikuje izgled web stranice korištenjem boje i slike za pozadinu

Detaljan opis realizacije

Aktivnost 1 – Upoznavanje sa izradom prve web stranice

Kroz razgovor nastavnik postavlja pitanje kako nastaje web stranica, objašnjava ulogu datoteke index.html kao početne stranice web mjesta te predstavlja Notepad kao alat za pisanje HTML koda. Najavljuje izradu prve web stranice koju će učenici nadograđivati na narednim časovima.

Aktivnost 2 – Izrada osnovnog HTML dokumenta

Nastavnik demonstrira postupak izrade HTML dokumenta na projekcijskom zaslonu, a učenici istovremeno prate demonstraciju i izrađuju vlastitu web stranicu u programu Notepad. Učenici kreiraju datoteku index.html te organizuju radni prostor tako da se na lijevoj strani ekrana nalazi Notepad, a na desnoj internet preglednik. Nakon svake izmjene koriste kombinaciju tipki Ctrl+S za spremanje datoteke i F5 za osvježavanje stranice u internet pregledniku kako bi odmah uočili rezultate svog rada.
Učenici kroz praktičan rad postupno dodaju osnovne HTML oznake:

Korak 1 – <html></html>
Korak 2 – <head></head>
Korak 3 – <title></title>
Korak 4 – <body></body>
Korak 5 – <body bgcolor="lightblue">
Korak 6 – <body background="pozadina.jpg">
Nastavnik napominje razliku između lokalnog i javnog pokretanja web stranice. Tokom rada nastavnik kontinuirano prati aktivnost učenika, postavlja usmjeravajuća pitanja, pruža podršku prema potrebi i evidentira zapažanja u obrascu za formativno praćenje.

Aktivnost 3 – Prezentacija rada i samoevaluacija

Nekoliko učenika prikazuje i objašnjava izmjene na svojoj web stranici. Nastavnik sa učenicima sumira ulogu obrađenih oznaka i značaj datoteke index.html. Učenici zaključuju da su izradili osnovni kostur web stranice te popunjavaju obrazac za samoevaluaciju. Datoteku index.html šalju sebi putem Teams-a za naredni čas.

Potrebni resursi

- Offline varijanta: Računari, Notepad, USB i obrazac za formativno praćenje (print verzije).
- Online varijanta: Računari sa internet priključkom + Teams, obrazac za samoevaluaciju i obrazac za formativno praćenje (elektronska verzija) (MS Forms).

Praćenje i procjenjivanje

Praćenje se vrši putem obrasca za formativno praćenje koji nastavnik popunjava tokom rada te obrasca za samoevaluaciju koji učenici popunjavaju na kraju časa.

Ideje za domaće zadaće (nastavak aktivnosti) i uključivanje roditelja

/

Savjeti za druge nastavnike/ce kod realizacije ove lekcije/teme

/

Metode i tehnike

Metoda razgovora

Collections

Mirovna pedagogija: kompendijum priprema za čas

Priprema za čas - Osnovna škola

Prosječna ocjena

5