Веб програмирање
 Александар Ранковић

ЗАДАТАК А1: домаће животиње

Креирати веб апликацију са називом "Домаће животиње" која се састоји од три странице: Почетна, О аутору и Упутство.

На страници Почетна поставити позадину која треба да представља природно станиште домаћих животиња, а на њој поставити слике најмање пет домаћих животиња.

Веб апликација треба да има следећу функционалност. Преласком миша преко слике домаће животиње чује се карактеристичан звук те животиње, а левим кликом миша на слику животиње отвара се прозор са кратким описом те домаће животиње.



РЕШЕЊЕ:

- 1. Креирати веб апликацију (А1).
- 2. Креирати три веб странице: index.html, oautoru.html и uputstvo.html
- 3. Креирати четири фодера: slike, mp3, js и css.
- 4. У фолдер *slike* поставити слике најмање 5 домаћих животиња и одговарајућу позадину.
- 5. У фолдер *mp3* поставити аудио записе за одговарајуће животиње.
- 6. У фолдер js поставити functions.js фајл а у фолдер css поставити Style1.css
- 7. Index.html

2 Веб програмирање Александар Ранковић

```
<img class="slika" src="slike/guska.jpg" onclick="guska()" onmouseover="gusk()"/>
                <img class="slika" src="slike/krava.jpg" onclick="krava()" onmouseover="krav()"/>

<img class="slika" src="slike/krava.jpg" onclick="krava()" onmouseover="krav()"/>

<img class="slika" src="slike/macka.jpg" onclick="macka()" onmouseover="mack()"/>

<img class="slika" src="slike/pas.jpg" onclick="pas()" onmouseover="pa()"/>

                <img class="slika" src="slike/petao.jpg" onclick="petao()" onmouseover="peta()"/>
           <br /><br />
     <div id="centar" class="newStyle1">
          <a href="oautoru.html">O autoru</a>&nbsp;&nbsp;&nbsp;
           <a href="uputstvo.html">Uputstvo</a>
     </div>
     <audio src="mp3/guska.mp3" id="gus"/>
     <audio src="mp3/krava.mp3" id="kra"/>
<audio src="mp3/macka.mp3" id="mac"/>
     <audio src="mp3/pas.mp3" id="p"/>
     <audio src="mp3/petao.mp3" id="pet"/>
</body>
</html>
```

8. functions.js

```
function guska() {
    var x = window.open("", "", "width=300, height=300");
    x.document.write("<b>Domaca zivotinja:</b>Guska <b>Poreklo: </b>U Evropi, severnoj Africi i
zapadnoj Aziji, prve pripitomljene domaće guske potiču od vrste divlja guska (Anser anser). Dok u
istočnoj Aziji potiču od vrste kineska labudasta guska (Anser cygnoides); te guske danas nazivamo
kineskim guskama. Danas postoje i hibridi ove dve vrste domaćih gusaka (na primer u Australiji i Severnoj
Americi). Kineske guske se razlikuju od evropskih po velikoj izraslini na čeonom delu glave.");
function krava() {
    var x = window.open("", "", "width=300, height=300");
    x.document.write("<b>Domaca zivotinja:</b> Krava>op>klo: </b>Današnje domaće govedo
prvobitno je došlo iz Anatolije i s Bliskog Istoka. Domesticiranje domaćeg goveda počelo je već u 9.
stoljeću pne.. Dokazom se smatra da su od 8.300. pne. stigli zajedno s poljoprivrednicima na Cipar na
kojem do tada nije bilo goveda.");
function macka() {
   var x = window.open("", "", "width=300, height=300");
    x.document.write("<b>Domaca zivotinja: </b>Macka <b>Poreklo:</b>Domaća mačka (Felis
silvestris forma catus), kućna mačka ili najčešće mačka je mali mesožder iz porodice mačaka. Prema
istraživanju u Oxfordu, domaća mačka kao kućni ljubimac prvobitno potječe od vrste nalik libijskoj
šumskoj mački, rijetkoj vrsti mačke, a spada u prvu pripitomljenu životinju te je puno je starija od psa,
jer uz ljude živi najmanje 9 milijuna godina.Starije činjenice govore da je domaća mačka potekla od
afričke divlje mačke.");
function pas() {
    var x = window.open("", "", "width=300, height=300");
    x.document.write("<b>Domaca zivotinja:</b> Pas Foreklo:</b> Psi su bili prve domaće
životinje među sisavcima. Ljudi su ih pripitomili prije otprilike 12 000 godina. Sve pasmine potječu od
vuka (Canis lupus) unatoč tvrdnjama nekih da potječu i od lisica");
function petao() {
    var x = window.open("", "", "width=300, height=300");
   x.document.write("<b>Domaca zivotinja:</b>Petao <b>Poreklo:</b>Генетске студије указују на
вишеструко материнско порекло у југоисточној Азији, источној Азији, и јужној Азији, док клада присутна у
Америкама, Европи, Блиском Истоку и Африци води порекло са Индијског потконтинента. Из Индије,
доместиковане кокошке су увезене у Лидију у западној Малој Азији, и у Грчку до петог века п. н. е.");
function gusk() {
    document.getElementById("gus").play();
function krav() {
    document.getElementById("kra").play();
function mack() {
    document.getElementById("mac").play();
function pa() {
    document.getElementById("p").play();
function peta() {
    document.getElementById("pet").play();
```

3 Веб програмирање Александар Ранковић

НАПОМЕНА: Податке за животиње преузети са wikipedie.

9. Style1.css

```
body {
    background-image: url('../slike/pozadina.jpg');
    background-repeat: no-repeat;
    background-attachment: scroll;
    background-position: center center;
table {
    width: 100%;
    text-align: center;
}
.slika {
    width: 150px;
    height: 150px;
    cursor: pointer;
#naslov {
    font-family: Arial;
    font-size: x-large;
    font-weight: bold;
    color: #FFFFFF;
    text-align: center;
.newStyle1 {
    text-align: center;
    color: #FFFFFF;
    font-style: italic;
    font-size: medium;
}
```