

ШИФРА ЗАДАТКА: **ЕИТ-А26**

НАЗИВ ЗАДАТКА: **КРЕИРАЊЕ ВЕБ АПЛИКАЦИЈЕ – ЗВУЦИ ИНСТРУМЕНАТА**

Креирати веб апликацију са називом “Звуци инструмената” која се састоји од три странице: **Почетна**, **О аутору** и **Упутство**. Апликација је намењена за ученике основне школе и потребе предмета Музичка култура.

На страници Почетна поставити табелу која треба да има три колоне у следећем облику.

| Назив инструмента | Слика инструмента | Звук инструмента |
|-------------------|-------------------|------------------|
| | | |

У колонама поставити респективно: назив инструмента, слику инструмента у jpg формату и слику звучника у jpg формату. Потребно је попунити најмање 6 врста података у табели.

На страници О аутору написати основне податке о аутору.

На страници Упутство написати кратко упутство за коришћење веб апликације.

Веб апликација треба да има следећу функционалност: Левим кликом миша на слику инструмента отвара се нова страница која нас води на сајт <http://sr.wikipedia.org> /где се налази опис тог инструмента. Преласком миша преко слике звучника чује се карактеристичан звук тог инструмента.

CSS код и код за функционалност издвојити у посебне екстерне датотеке, а учитати их у HTML при стартовању апликације.

Готову апликацију поставити на Веб сервер инсталиран на локалном рачунару.

Прибор за рад:

Рачунар са потребним програмима и прикључком на Интернет.

Време за израду задатка:

Максимално време за израду задатка је 180 минута. По истеку максималног времена задатак се прекида и бодује се оно што је до тада урађено.

Прилог:

- Слике и звуци за најмање шест инструмената.

За оцењивање користити образац за оцењивање број ЕИТ –А26

ОБРАЗАЦ ЗА ОЦЕЊИВАЊЕ РАДНОГ ЗАДАТКА

| | |
|-------------------------|--|
| Шифра радног задатка | ЕИТ -А26 |
| Назив радног задатка | КРЕИРАЊЕ ВЕБ АПЛИКАЦИЈЕ –ЗВУЦИ ИНСТРУМЕНАТА |
| Назив школе | |
| Седиште | |
| Образовни профил | Електротехничар информатичких технологија - оглед |
| Име и презиме кандидата | |
| Име и презиме ментора | |

| ЗБИР БОДОВА ПО АСПЕКТИМА РАДНОГ ЗАДАТКА: | | | | | | Укупно бодова |
|--|----|----|----|----|----|---------------|
| Аспекти | 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | |
| Бодови | | | | | | |

| | |
|------------------------|----------------|
| Члан испитне комисије: | Место и датум: |
|------------------------|----------------|

КОМЕНТАРИ:

1. Креирање веб страница

| ИНДИКАТОРИ(максималан број бодова 19) | ТАЧНО | НЕТАЧНО |
|---|-------|---------|
| Креиране све веб странице према задатку | 5 | 0 |
| Странице имају одговарајући садржај | 6 | 0 |
| Функционишу све везе између страница | 8 | 0 |

2. Поставке почетне веб странице

| ИНДИКАТОРИ(максималан број бодова 19) | ТАЧНО | НЕТАЧНО |
|---|-------|---------|
| Постављена табела на веб страницу | 5 | 0 |
| Постављене слике на веб страницу | 6 | 0 |
| Позадина и слике одговарају захтевима задатка | 8 | 0 |

3. Функционалност веб апликације

| ИНДИКАТОРИ(максималан број бодова 19) | ТАЧНО | НЕТАЧНО |
|--|-------|---------|
| Левим кликом миша на слику отвара се нова страница | 6 | 0 |
| Страница има одговарајући садржај | 6 | 0 |
| Преласком миша преко слике звучника чује се тражени звук | 7 | 0 |

4. Организација података веб апликације

| ИНДИКАТОРИ(максималан број бодова 24) | ТАЧНО | НЕТАЧНО |
|--|-------|---------|
| Слике и фајлови се налазе у посебним фолдерима | 5 | 0 |
| CSS код се налази у посебном фајлу | 5 | 0 |
| Код за функционалност је у посебном фајлу | 6 | 0 |
| Кодови за функционалност и CSS се учитавају при стартовању | 8 | 0 |

5. Поставке апликације на Веб серверу

| ИНДИКАТОРИ(максималан број бодова 19) | ТАЧНО | НЕТАЧНО |
|--|-------|---------|
| Веб апликација постављена на Веб сервер | 5 | 0 |
| Апликација се покреће позивом фајла index.html | 6 | 0 |
| Сви линкови у апликацији правилно функционишу | 8 | 0 |