## РАДНИ ЗАДАЦИ - КОМПЕТЕНЦИЈА Б

ШИФРА РАДНОГ ЗАДАТКА: 4ЕИТ-Б1

НАЗИВ РАДНОГ ЗАДАТКА: Фото галерија

У склопу припрема за предстојећи конгрес на тему Старог века, департман за историју Филозофског факлултета, исказао је потребу за креирањем веб страница са прегледом и основним информацијама на тему седам светских чуда античког света.

На основу спецификације дате у Прилогу задатка урадити следеће:

- Дизајнирати веб апликацију у складу са описом захтева;
- Обезбедити функционалности веб апликације;
- Код и ресурсе веб апликације организовати у засебне датотеке и фолдере;
- Написати упутство корисницима о коришћењу апликације;
- Апликацију запамтити на десктопу рачунара, у фолдеру Матурски\_испит\_4ЕИТ\Име\_Презиме\4ЕИТ\_Б1, где се као име и презиме уноси име ученика.

Предвиђено време за израду задатка је 150 минута.

По истеку максималног времена задатак се прекида и бодује се оно што је до тада урађено.

У оквиру времена за израду задатка ученик може да одустане од даљег рада, при чему се бодује оно што је до тада урађено.

Прилоге преузети из фолдера 4ЕИТ на десктопу рачунара.

Архива слика и Текстуални фајл са описом слика дат је као Прилог\_4ЕИТ\_Б1

## ПРИЛОГ:

Креирати веб апликацију са називом **Фото галерија** која се састоји од три странице: **Почетна**, **О аутору** и **Упутство**.

На страницу **Почетна** поставити контејнер за смештај галерије величине 640x640px. На средину контејнера поставити централну фотографију величине 640x480px, а испод ње распоредити десет малих фотографија величине 64x40px. Изнад централне фотографије приказати текстуални опис фотофрафије који се чита из текстуалног фајла датог у прилогу задатка. Описи су дати у следећем формату: за сваку слику унет је по један параграф који садржи **име фајла: опис слике** 

Фотографије се учитавају из посебног фолдера и произвољних су димензија, а урађене су у JPG формату. Фотографије имају називе slika1.jpg, slika2.jpg, ... до slika10.jpg.

На страници О аутору написати основне податке о аутору.

Веб апликација треба да има следећу фукционалност: Левим кликом миша на доњу (малу) фотографију та фотографија се приказује на месту централне фотографије, а такође се исписује њен опис изнад централне фотографије.

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.





Трећа страница (*Упутство*) садржи кратко корисничко упутство и објашњење структуре апликације.