ШИФРА РАДНОГ ЗАДАТКА: 4ЕИТ-Б3

НАЗИВ РАДНОГ ЗАДАТКА: Израда веб апликације: Србија и њени суседи

У склопу припрема за нову школску годину, основна школа "Соња Маринковић", исказала је потребу за креирањем веб странице са темом из географије: Србија и њени суседи.

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_Б3, 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.

Звучни фајлови са звуцима химни и архива слика и икона снимљени су на радну површину рачунара (desktop), у фолдеру **Прилог_4EИТ_Б3**

ПРИЛОГ:

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

На страници **Почетна** поставити позадину која треба да представља географску карту са суседима Републике Србије, при чему наша земља заузима централно место. На сваку од приказаних земаља на карти поставити њен назив као и слику заставе те земље.

Фотографије се учитавају из посебног фолдера и произвољних су димензија, а урађене су у JPG формату. Звучни фајлови химни се учитавају из посебног фолдера.

На страници *О аутору* написати основне податке о аутору.

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

Веб апликација треба да има следећу функционалност: Кликом миша на назив земље отвара се прозор у коме се приказују основни подаци о земљи (главни град, број становника, површина ...). Преласком миша преко заставе земље чује се неколико тактова химне те земље.

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.



