

**Критеријум оцењивања****Предмет: Информатика и рачунарство****Разред: V**

Наставна тема	О Ц Е Н А			
	2	3	4	5
<b>ИНФОРМАЦИОНО-КОМУНИКАЦИОНА ТЕХНОЛОГИЈА</b>	<p>Ученик уме да :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-наведе примену информатике и рачунарства у савременом животу</li> <li>- Правилно користи ИКТ уређаје</li> <li>- Прави разлику између хардвера, софтвера и сервиса</li> <li>- Прилагоди радно окружење кроз основна подешавања</li> <li>-Сачува и организује податке</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Креира дигиталну слику</li> <li>- Креира текстуални документ и</li> <li>- Разликује основне типове датотека</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- примени основне акције едитовања и форматирања дигиталне слике и текстуалног документа ( самостално и сараднички)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Примени алате за снимање и репродукцију аудио и видео записа</li> <li>-Креира мултимедијалну презентацију и примени основне акције едитовања и форматирања ( самостално и сараднички).</li> </ul>
<b>ДИГИТАЛНА ПИСМЕНОСТ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- реагује исправно када дође у потенцијално небезбедну ситуацију у коришћењу ИКТ уређаја</li> <li>- доводи у везу значај правилног одлагања дигиталног отпада и заштиту животне средине</li> <li>- разликује безбедно од небезбедног, пожељно од непожељног понашања на интернету</li> <li>- реагује исправно када дође у контакт са непримерним садржајем или са непознатом особом путем интернета</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- приступа интернету, самостално претражује, проналази информације у дигиталном окружењу и преузима их на свој уређај</li> <li>- препознаје ризик зависности од технологија и доводи га у везу са својим здрављем</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- информацијама на интернету приступа критички</li> <li>- спроводи поступке за заштиту личних података и приватности на интернету</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- објасни појам ауторских права и разликује основне лиценце за дељење садржаја</li> </ul>
<b>ИСТРАЖИВАЧКИ ПРОЈЕКАТ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-сарађује са осталим члановима групе у одабиру теме, прикупљању и обради материјала, представљању пројектних резултата и закључака;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- користи могућности које пружају рачунарске мреже у сфери комуникације и сарадње</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- креира, објављује и представља дигиталне садржаје користећи расположиве алате</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-креира, објављује и представља дигиталне садржаје користећи расположиве алате</li> <li>- вреднује процес и резултате пројектних активности</li> </ul>
<b>РАЧУНАРСТВО</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- наведе редослед корака у решавању једноставног логичког проблема</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- креира једноставан рачунарски програм у визуелном окружењу</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- сврсисходно примењује програмске структуре и блокове наредби</li> <li>- користи математичке операторе за израчунавање</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- објасни сценарио и алгоритам пројекта</li> <li>- анализира и дискутује програм</li> <li>- проналази и отклања грешке у програму</li> </ul>

<b>Свете</b>	Често пропусти да уради домаћи задатак;ретко учествује у раду на часу Ради на часу уз помоћ наставника	Труди се да прилично редовно ради домаће задатке;; често учествује у раду на часу; Ради на часу уз мању помоћ наставника	Редовнорадидомаћи, активно учествује у раду на часу; Самостално ради задатке	Редовнорадидомаћи, активно учествује у раду на часу Самостално ради на часу
--------------	--	--	--	---