

Пројекат рачунарске е-едукације са слободним приступом

Материјали о основној рачунаској едукацији објављени на страници *ITdesk.info*

Основна рачунарска е-едукација је представљена у програмима бесплатним за кориштење: пакету канцеларијских програма OpenOffice.org, LibreOffice, Microsoft Office 2010 Beta (бесплатан док је у фази тестирања) те Интернет прегледачу Mozilla Firefox.

Агенција за одгој и образовање (АЗОО) Републике Хрватске је одобрила одређене материјале (приручнике и скрипте) за коришћење као службена помоћна наставна средства, намењене за ученике и ученице српске националне мањине, у склопу предмета Информатика (од 5. - 8. разреда) и Техничка култура (такође од 5.-8. разреда). ([Више](#))

Преглед градива по модулима:	Скрипте и приручници:	Видео-материјали за учење:	Примери испита и решења:	Квизови:
<p>Модул 1: Основни појмови ИСТ-а - грађа личних рачунара, коришћење ИТ система у свакодневним ситуацијама, коришћење рачунара и здравље, правни аспекти коришћења рачунара.</p>	<p>Скрипта за модул 1</p> <p>Приручник за модул 1</p>		<p>пример испита модул 1</p> <p>решење испита модул 1</p>	<p>модул 1 квиз 1</p> <p>модул 1 квиз 2</p> <p>модул 1 квиз 3</p>
<p>Модул 2: Коришћење рачунара и управљање датотекама - основне функције рачунара и оперативног система; управљање и организовање датотека и фасцикли, претраживање, штампање; сажимање података.</p>	<p>Скрипта за модул 2</p> <p>Приручник за Linux Lite</p> <p>Приручник за Microsoft Windows 7</p>	<p>Основе коришћења Windows XP 1</p> <p>Основе коришћења Windows XP 2</p> <p>Основе коришћења Windows XP 3</p>	<p>пример испита модул 2</p> <p>решење испита модул 2</p>	<p>модул 2 квиз 1</p> <p>модул 2 квиз 2</p> <p>модул 2 квиз 3</p>

Пројекат рачунарске е-едукације са слободним приступом

<p><u>Модул 3: Обрада текста</u> - коришћење програма за обраду текста; креирање, форматирање и припрема документа; креирање табела, уметање и форматирање слика, коришћење алата за групна писма.</p>	<p>Скрипта за модул 3</p> <p>Приручник за LibreOffice Writer</p> <p>Приручник за Microsoft Word 2010</p>	<p>OpenOffice.org Writer 1</p> <p>OpenOffice.org Writer 2</p> <p>OpenOffice.org Writer 3</p> <p>OpenOffice.org Writer 4</p> <p>Microsoft Word 2010 1</p> <p>Microsoft Word 2010 2</p> <p>Microsoft Word 2010 3</p> <p>Microsoft Word 2010 4</p> <p><i>(на хрватском језику)</i></p>	<p>пример испита модул 3</p> <p>решење испита модул 3</p>	<p>модул 3 квиз 1</p> <p>модул 3 квиз 2</p> <p>модул 3 квиз 3</p>
<p><u>Модул 4: Прорачунске табеле</u> - коришћење апликације за табеларне калкулације; форматирање и коришћење табличног калкулатора; коришћење основних формула и функција, креирање дијаграма и графикана.</p>	<p>Скрипта за модул 4</p> <p>Приручник за LibreOffice Calc</p> <p>Приручник за Microsoft Excel 2010</p>	<p>OpenOffice.org Calc 1</p> <p>OpenOffice.org Calc 2</p> <p>OpenOffice.org Calc 3</p> <p>Microsoft Excel 2010 1</p> <p>Microsoft Excel 2010 2</p> <p>Microsoft Excel 2010 3</p> <p><i>(на хрватском језику)</i></p>	<p>пример испита модул 4</p> <p>решење испита модул 4</p>	<p>модул 4 квиз 1</p> <p>модул 4 квиз 2</p>

Пројекат рачунарске е-едукације са слободним приступом

<p><u>Модул 5: Базе података</u> - коришћење базе података; дизајнирање једноставне базе података, добијање информација коришћењем упита; креирање и модификовање извештаја.</p>	<p>Скрипта за модул 5</p> <p>Приручник за LibreOffice Base</p> <p>Приручник за Microsoft Base 2010</p>	<p>OpenOffice.org Base 1</p> <p>OpenOffice.org Base 2</p> <p>Microsoft Access 2010 1</p> <p>Microsoft Access 2010 2 (на хрватском језику)</p>	<p>пример испита модул 5</p> <p>решење испита модул 5</p>	<p>модул 5 квиз 1</p> <p>модул 5 квиз 2</p>
<p><u>Модул 6: Израда презентација</u> - коришћење програма за израду презентација; креирање, форматирање и припрема презентације; коришћење основних операција са сликама и графиконима, те различитих ефеката.</p>	<p>Скрипта за модул 6</p> <p>Приручник за LibreOffice Impress</p> <p>Приручник за Microsoft PowerPoint 2010</p>	<p>OpenOffice.org Impress 1</p> <p>OpenOffice.org Impress 2</p> <p>OpenOffice.org Impress 3</p> <p>MS PowerPoint 2010 1</p> <p>MS PowerPoint 2010 2</p> <p>MS PowerPoint 2010 3 (на хрватском језику)</p>	<p>пример испита модул 6</p> <p>решење испита модул 6</p>	<p>модул 6 квиз 1</p> <p>модул 6 квиз 2</p> <p>модул 6 квиз 3</p>
<p><u>Модул 7: Информације и комуникације</u> - претраживање ВЕБ-а користећи прегледач и доступне алате за претраживање, коришћење апликације електронске поште, прослеђивање порука.</p>	<p>Скрипта за модул 7</p> <p>Приручник за модул 7</p>	<p>Internet I e-mail 1</p> <p>Internet i e-mail 2</p> <p>Microsoft Outlook 2007 1</p> <p>Microsoft Outlook 2007 2 (на хрватском језику)</p>	<p>пример испита модул 7</p> <p>решење испита модул 7</p>	<p>модул 7 квиз 1</p> <p>модул 7 квиз 2</p>

Пројекат рачунарске е-едукације са слободним приступом

<p>Приручници и квизови који покривају напреднија знања обраде текста:</p> <p>Напредна обрада текста – Microsoft Word 2010 (на хрватском језику) Напредна обрада текста – LibreOffice Writer (на хрватском језику)</p> <p>Главни документ и табела садржаја - квиз Фусноте – ендноте – безбедност – квиз Текстуални оквири и табеларне калкулације – квиз Табеле и обрасци – квиз Слике и цртежи – квиз Сарадња у уређивању – коментари и промене – квиз Референцирање и кодови поља – квиз Описи и скупна писма – квиз Напредно уређивање пасуса – квиз Напредно уређивање текста – квиз Макрокоманде и штампање – квиз Креирати и преиначити стил – Outline – шаблоне – квиз Изглед документа – секције и колоне – квиз</p>	<p>Приручници и квизови који покривају напреднија знања модула 4 - прорачунске табеле:</p> <p>Напредне прорачунске табеле – Microsoft Excel 2010 (на хрватском језику) Напредне прорачунске табеле – LibreOffice Calc (на хрватском језику)</p> <p>Напредне табеларне калкулације: Уређивање – подаци и приказ – квиз Напредне табеларне калкулације: Употреба функција – квиз Напредне табеларне калкулације: Руковање подацима – шаблоне и графикони – квиз Напредне табеларне калкулације: Заштита, разврставање и упити – квиз Напредне табеларне калкулације: Анализа и посебни алати – квиз</p> <p>Приручници и квизови који покривају напреднија знања модула 5 – рад са базом података:</p> <p>Напредне базе података – Microsoft Access 2010 (на хрватском језику) Напредне базе података – LibreOffice Base (на хрватском језику)</p> <p>Напреднији рад са базама података – Дизајн табела (поља и колоне) – квиз Напреднији рад са базама података – Дизајн упита – квиз Напреднији рад са базама података – Дизајн форме – Макрокоманде – квиз</p> <p>Приручници и квизови који покривају напреднија знања модула 6 – израда презентација:</p> <p>Напредна израда презентација – LibreOffice Impress (на хрватском језику) Напредна израда презентација – Microsoft PowerPoint 2010 (на хрватском језику)</p> <p>Напредна израда презентације: Слике и цртежи – манипулација – квиз Напредна израда презентације: Слике и цртежи – ефекти и уређивање – квиз Напредна израда презентације: Управљање презентацијом – квиз Напредна израда презентације: дијапозитиви – постава и извоз – квиз Напредна израда презентације: коришћење графикана и дијаграми тока – квиз Напредна израда презентације: повезивање информација и макрокоманди – квиз Напредна израда презентације: мултимедија – звук, видео и анимације – квиз</p>
--	--