

## КОРИСНЕ ВЕБ ЛОКАЦИЈЕ

### Републички завод за заштиту споменика културе – Београд

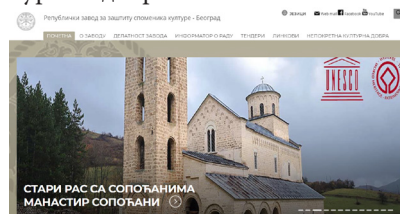
<http://heritage.gov.rs/cirilica/index.php>

Републички завод за заштиту споменика културе – Београд евидентира, истражује, штити и презентује наслеђе од најстаријих праисторијских и античких споменика, средњовековне сакралне и фортификационе архитектуре, народног градитељства, до споменика новије историје и савременог стваралаштва, што данас представља драгоцену културно-историјску, уметничку, образовну и естетску вредност Србије и српског народа.

Од категорисаних непокретних културних добара у Листу светске културне и природне баштине Унеска први је уписан споменички комплекс Стари Рас са Сопоћанима 1979. године, затим манастир Студеница 1986, следе манастир Дечани 2004, манастири Грачаница и Пећка патријаршија и Црква Богородица Љевишка у Призрену 2006, као и археолошко налазиште Гамзиград/Ромулијана 2007. године.

На датој веб-локацији можемо се детаљно упознати са делатнос-

тима Завода и непокретним културним добрима.



### Twitducate – образовна платформа за наставу

<https://www.livelingua.com/twitducate/>

Twitducate је затворена образовна платформа намењена сарадњи наставника и ученика основних и средњих школа. Наставник може да отвори налог и да путем електронске адресе пријави ученике на платформу, али и не мора, а ученици могу приступати платформи и без поседовања електронске адресе. Потребно је да упишу код школе и лозинку коју је креирао наставник. Наставници и ученици могу да поставе своје фотографије за профил на мрежи или да одаберу неки од понуђених аватара.

Корисници ову друштвену мрежу најчешће користе за: пи-

сање обавештења, комуникацију, формирање речника непознатих речи и израза, упућивање на веб-локације које могу бити корисне за ученике, објављивање важних догађаја помоћу календара (термини контролних задатака, секције, излети и др.), реализацију групних консултација (причаоница) или одељеног квиза (такмичење).



### Друштво педагога техничке културе Србије

<https://sites.google.com/site/dptksproject/home>

Циљеви и задаци Друштва педагога техничке културе Србије (ДПТКС), које је основано 2004. године, дефинисани су статутом. Друштво својим посебним активностима и манифестацијама, као што су смотре, такмичења, изложбе, саветовања, семинари, научностручни скупови, промовише

стручна достигнућа својих чланица и чланова. ДПТКС се нарочито бави питањима наставе техничког и информатичког образовања у основној и средњој школи и њеним унапређењем, питањима откривања, неговања и развијања даровитих у области технике и технологије и питањима статуса предмета техничко и информатичко образовање. Своје циљеве Друштво постиже организовањем стручних семинара и научних скупова, издавањем часописа и других публикација из области технике, екологије и информатике, организовањем ваннаставних активности у виду секција, такмичења, летњих школа и популарних предавања, остваривањем сарадње са научним, стручним и образовним институцијама и другим радним и друштвеним организацијама, организовањем такмичења на свим нивоима, од школског, окружног, до републичког и међународног нивоа. Упознавање шире јавности са радом Друштва као и ефикаснија организација рада циљ је дате веб-локације.

ДРУШТВО ПЕДАГОГА ТЕХНИЧКЕ КУЛТУРЕ СРБИЈЕ



### Веб-локација - KinderArt®

<https://kinderart.com/>

Веб-локација KinderArt® намењена је наставницима ликовне уметности, учитељима, ученицима, студентима, директорима, као и родитељима који желе у слободно време да обогате уметнички

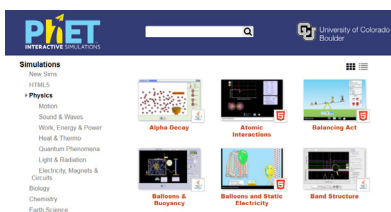
живот деце код куће. На сајту можемо наћи скице бесплатних активности за васпитно-образовни рад и наставне планове из ликовне уметности за узраст деце од друге до дванаесте године.



### Интерактивне симулације за наставу физике

<https://phet.colorado.edu/en/simulations/category/physics>

Више пута награђивана и висококотирана веб-локација PhET је истовремено и пројекат чији је циљ да пружи забавне, бесплатне, интерактивне симулације засноване на истраживањима које су погодне за наставу физике. Како би се обезбедила наставна ефикасност, свака симулација се детаљно тестира и процењује. Тестирања обухватају и интервјује ученика и посматрање употребе симулације у учионицама. Симулације су написане у Java, Flash или HTML5 језику. Могу се покренути на мрежи или преузети на рачунар. Све симулације су отвореног кода. Много спонзора подржава овај пројекат, што обезбеђује бесплатне ресурсе, како за ученике, тако и за наставнике.



### Образовне игре за децу

<https://www.learninggamesforkids.com/>

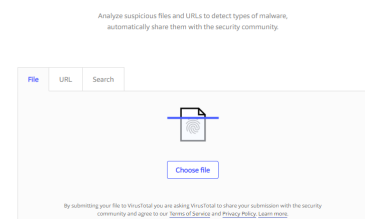
На датој веб-локацији можемо наћи много бесплатних образовних игара које су намењене ученицима млађег школског узраста. Игре можемо претраживати по узрасту, разреду или предмету. Упутства за игре су на енглеском језику и врло су једноставна. За ученике који нису са енглеског говорног подручја наставник може дати кратко упутство пре првог играња. Циљ игара је стицање знања из предметних области и енглеског језика.



### VirusTotal

<https://www.virustotal.com/#/home/upload>

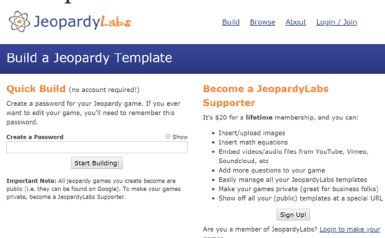
VirusTotal је бесплатна веб-локација за детекцију вируса којима могу бити заражене датотеке које желимо да преуземо. Потребно је прво да учитамо датотеку. VirusTotal нам у кратком року даје повратну информацију о постојећим вирусима са упоредним резултатима претраге.



## JeopardyLabs

<https://jeopardylabs.com/build/>

JeopardyLabs је веб-алат за креирање једноставних интерактивних задатака за вредновање знања ученика. Ако користимо бесплатни налог који не захтева регистрацију, потребно је да меморисамо веб-адресе направљених интерактивних задатака. Корисницима плаћене верзије веб-алата JeopardyLabs обезбеђено је меморисање креираних задатака на једном месту и нешто више могућности за њихово обликовање. Помоћу овог веб-алата можемо да креирамо интерактивне задатке типа: квиз, укрштеница, осмосмерка или бинго.

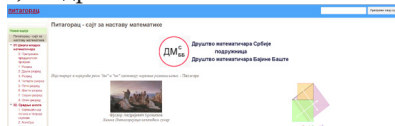


## Питагорац - сајт за наставу математике

<https://sites.google.com/site/pitagorac/Home>

Питагорац, сајт за наставу математике, покренуо је 2007. године др Милан Живановић. Сајт је богат садржајима (преко десет одељака) који су урађени у разним апликацијама и програмима. Неки од њих су: *Школа младих математичара* (припремни предшколски програм, разредна настава, средња школа); *Математика за васпитаче* (првенствено намењена студентима Високе школе струковних

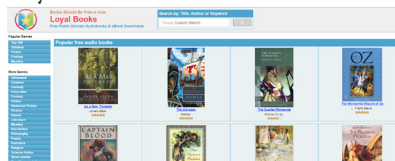
студија за васпитаче у Крушевцу, али је могу користити и студенти других сличних школа); *Геометрија*; *Историја математике*; *Математичка интернет дигитална библиотека*; *Такмичења*; *Аутори и сарадници* и др.



## Аудио-књиге

<http://www.loyalbooks.com/#AudioOwl>

Овај бесплатни претраживач је специјализован за претрагу аудио-књига на више језика. Сајт нуди могућност претраге аудио-књига различитих жанрова, њихово преслушавање и преузимање. Изабране аудио-књиге можемо да користимо приликом самосталног учења страног језика (највећи број књига је на енглеском језику), при чему се развија вештина слушања. Делове аудио-записа можемо да користимо и за потребе наставе. Овакве аудио-књиге посебно су значајне за ученике са изазовом, за слабовиде и слепе, као и за даровите ученике.



## Visme

<https://www.visme.co/teams/>

Visme је одличан веб-алат за креирање презентација и инфографика. Нуди квалитетне шаблоне, графику и базу слика. Мо-

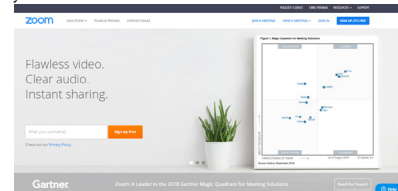
жемо га једноставно поставити на веб-локацију, меморисати или делити путем друштвених мрежа.



## Zoom

<https://zoom.us/>

Zoom је платформа, тј. скалабилан сет за видео-комуникацију, који је дизајниран за једноставну употребу, погодан за десктоп клијенте, конференцијске сале и мобилне уређаје. Захваљујући широком спектру могућности, корисници ове платформе могу да пређу са интерне на екстерну комуникацију, обуке, састанке на више локација, видео-вебинаре и још много тога.

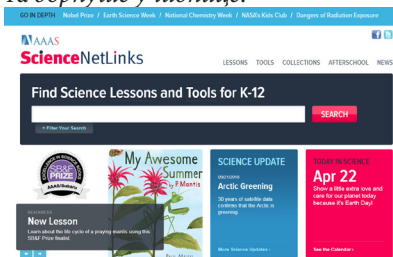


## Science NetLinks

<http://sciencenetlinks.com/>

Science NetLinks је веб-локација Америчке асоцијације за унапређење науке (енг. *American Association for the Advancement of Science*). Намењена је наставницима и ученицима основних и средњих школа. Сви садржаји (интерактивни наставни материјал) за подршку научне писмености ученика су бесплатни. У пракси, наставник може да користи Science NetLinks за презентацију

образовних sadržaja koji ће pod-  
staћи diskusiju u razredu, dok uče-  
nici mogu samostalno ili u paru  
istraživati sadržaje i odgova-  
rati na pitanja koja su postavlje-  
na uz njih. Science NetLinks je odli-  
čan resurs za realizaciju koncep-  
ta *odrnute ucionice*.



## Универзитетски курсеви на интернету – Academic Earth

<https://academicearth.org/universities/>

Academic Earth je osnovan 2008. godine kako bi svima koji žele omogućio pristup obrazovaњу na fakultetima vodećih univerziteta u svetu. Uz podršku grupe investitora, četiri profesora sa Jejlа и добитника Пулицерове награде Данијела Јергина отпочела је са радом интерактивна веб-оријентисана платформа која обезбеђује корисницима из целог света да похађају курсеве водећих свет-

ских универзитета путем интернета. Осим свеобухватне колекције бесплатних интернет курсева ова платформа sadrži и серијал оригиналних видео-снимака.

UNIVERSITIES	COURSES	LECTURES	ACTION
Berklee College of Music	3 Courses	75 Lectures	<a href="#">VIEW COURSE PAGE</a>
California Institute of Technology	1 Course	23 Lectures	<a href="#">VIEW COURSE PAGE</a>
Carnegie Mellon University	2 Courses	34 Lectures	<a href="#">VIEW COURSE PAGE</a>
Case Western Reserve University	3 Courses	25 Lectures	<a href="#">VIEW COURSE PAGE</a>
Columbia University	5 Courses	55 Lectures	<a href="#">VIEW COURSE PAGE</a>
Cornell University	2 Courses	19 Lectures	<a href="#">VIEW COURSE PAGE</a>
Dartmouth College	1 Course	55 Lectures	<a href="#">VIEW COURSE PAGE</a>
Harvard University	17 Courses	195 Lectures	<a href="#">VIEW COURSE PAGE</a>

*др Мирослава Рисџић*  
Учитељски факултет,  
Универзитет у Београду