

Using Wiki in E-learning Programs: Experiences from the ELA

Branka Vuk Koračak

Croatian Academic and Reserach Network



CARNet

HRVATSKA AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA
CROATIAN ACADEMIC AND RESEARCH NETWORK

E-learning Academy

Education for e-learning

programs
management
course design
tutoring

audience
academic faculty
K-12 teachers
support staff



CARNet

HRVATSKA AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA
CROATIAN ACADEMIC AND RESEARCH NETWORK

Within the ELA

E-learning Toolkit

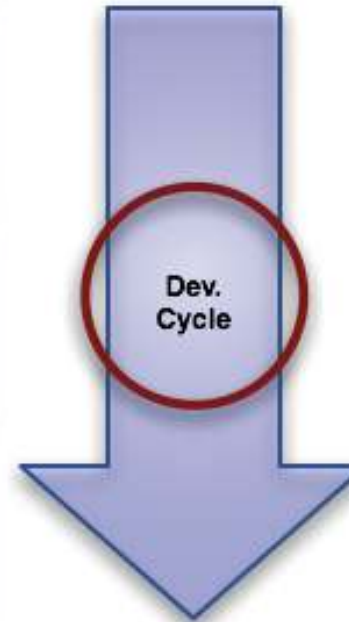
Module 4:
Designing Courses

Module 5: Exploring
Media and
Technology

Module 6: Design
and Development

Module 7:
Production,
Implementation and
Evaluation

E-Learning Academy - Course Design



E-Learning Toolkit

Multimedia and Authoring Tools
Learning Management Systems
Web Design and HTML
Authoring
Communication Tools
Social Software
Weblogs
Wikis
Assessment Tools
Project Management Tools

Toolkit: the Idea



Collaborative space & Lab



Canadian experience with a collaborative environment for student activities and content building

Expectations

1. Hands-on resources for course designers
2. *Further content development by users!*
3. Use by other ELA programs
4. Wider community use

Why a wiki?

Ideal for the job...

- “... a more natural collaborative environment” (Mader, 2007)
- Easy to use
- “Semi-casual” = safe environment!
- Social software – live community, “living organism”
- Easy to support and maintain



CARNet
HRVATSKA AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA
CROATIAN ACADEMIC AND RESEARCH NETWORK

Free and OpenSource!

Wiki as a Content Platform

The screenshot shows a web browser window displaying the 'E-learning laboratorij' website. The browser's address bar shows the URL 'http://elacd.carnet.hr/index.php/E-learning_laboratorij'. The website's main content area features a navigation menu on the left, a search bar, and a central grid of nine content boxes. The top navigation menu includes links for 'E-learning akademija' and 'WebCT'. The main text describes the E-learning laboratorij as a resource for supporting learning in ELA programs, mentioning various e-learning technologies and activities. Below the text, a call to action encourages users to click on a box in the grid to start their research. The grid contains nine boxes, each with a title and a brief description of the resources available. The background of the grid is a landscape image with a single tree in a green field under a blue sky.

E-learning laboratorij

E-learning akademija | WebCT

E-learning laboratorij je set resursa za podršku učenju u ELA programima koji se neprestano razvijaju. Na ovim ćete stranicama naći podatke o nekoliko glavnih e-learning tehnologija, ali i o onim novima koje su tek u nastajanju. Pronaći ćete i linkove na dodatne informacije, primjere, resurse i aktivnosti. Sadržaj na ovim stranicama u stalnom je razvoju. Nadamo se da ćete nam se i vi polaznici, pridružiti svojim doprinosima i nadopunjavati informacije i aktivnosti u sklopu E-learning laboratorija.

Klikom na pojedini okvir na donjoj slici započnete svoje istraživanje...

Multimedija i autorski alati Dobar početak istraživanja, različitih multimedijjskih alata i resursa	Web dizajn i izrada HTML-a Otkrijte ključna pitanja za izradu web stranica te počnite s izradom i objavljivanjem vlastitih web stranica	Komunikacijski alati Različiti alati za komunikaciju dostupni na mreži.
Sustavi za upravljanje učenjem Upoznajte se s glavnim obilježjima LMS-a i izgradite vlastiti demo tečaj s alatom po vlastitom izboru	Alati za upravljanje projektima Pomoć i podrška pri upravljanju projektima	Alati za ocjenjivanje Pomoć u ocjenjivanju i pružanju povratnih informacija vezi s radom studenata
Weblogovi Jednostavni alati za objavljivanje na Internetu koji su pokrenuli novi oblik online pisanja	Wiki Svima dostupno tekstualno okruženje s ogromnim brojem mogućih uporaba	Društveni softver Rastuća zbirka alata za samostalnu i kolaborativnu suradnju u novim prostorima za pisanje i čitanje

Start | E-learning Tool... | sastanak_2309... | \\topola\FileSto... | Wiki_ELA [Com... | Microsoft Offic... | E-learning lab... | naslovnica-eng... | 10:08

Setting the Stage

E-Labos radionica

Contents [hide]

- 1 Što je E-learning laboratorij? (ožujak, 2008)
- 2 Aktivnost 1
- 3 Alati u Labosu
- 4 Aktivnost 2
- 5 Nastavne aktivnosti u Labosu
- 6 Upute za pristup alatima
- 7 Pitanja

Što je E-learning laboratorij? (ožujak, 2008)

(Slika - autor: evetsggod. Neka prava rezervirana. [↗](#))

Mjesto gdje možete isprobavati različite alate prije no što ih koristite:

- bez straha od pogreške,
- uz tehničku podršku

Wiki kuharica

Discussion about the content page [ctrl-E]

Par kratkih savjeta i naredbi za uređivanje wiki stranica

Otvaranje nove stranice:

- izbrisati sve iza posljednje kose crte (/) u adresi stranice i upisati željeni naziv
- u naslovu umjesto razmaka koristiti donju povlaku (_) ili riječi pisati zajedno

Uređivanje teksta:

- da biste mogli uređivati tekst na nekoj wiki stranici, kliknite na tab "uredi" ili "e"
- koristeći postojeće ikone iznad prozora za uređivanje, uredite tekst kako želite
 - B - masna slova: označite željeni tekst i kliknite na B; isti rezultat dobit ćete
 - I - slova u kurzivu: označite željeni tekst i kliknite na I; isti rezultat dobit ćete
 - A - podnaslov; označite željeni tekst i kliknite na A; isti rezultat dobit ćete
 - naslovi i podnaslovi hijerarhijski se mogu uređivati u wikiju tako da se biraju hijerarhijski jači naslovi

Preparatory works

Wiki cookbook

Wiki as an Activity Platform

article Songza: The music search engine & internet jukebox. Listen. Now. <http://www.songza.com/>

Ocjene

Rezultati ocjenjivanja prvog grupnog zadatka

Prije svega, želimo pohvaliti kvalitetu izrađenih strateških planova!

Uglavnom svi planovi obuhvaćaju ključne elemente koji su nužan preduvjet za uvođenje ili unapređivanje e-learninga: definirana misija, vizija poučavanja, vizija e-learninga, ciljni korisnici, tehnologija, infrastruktura, edukacija, podrška edukatorima i korisnicima, financije.

Gledano prema grupama, mi tutorice izdvojile bismo sljedeće:

- Plan prve grupe ima najkonkretniji opis primjene e-learninga (video learning materijali on-line na LMS-u i na CD-ovima i DVD-ovima) te odličan raspis Područja strateškog djelovanja i plana implementacije. Nedostaju parametri za praćenje učinkovite provedbe plana. Odlična struktura i adekvatan sadržaj pojedinih podnaslova.
- Plan druge grupe odlično je fokusiran na ciljeve edukacije odnosno željene rezultate s učenicima u centru. Ciljevi se nalaze u svim dijelovima strukture, pa pojedini sadržaji ne odgovaraju podnaslovima, npr. pod misijom i vizijom ima opisa sadašnjeg stanja i planova što treba biti u drugim cjelinama. Parametri za praćenje nisu mjerljivi, ali su pravilno odabrani.
- Plan treće grupe ima sveobuhvatne ciljeve, općenite, ali jasne. Opisani su konkretni potencijalni izvori financiranja. Vizija poučavanja, a posebno onog podržanog e-learningom manje je zastupljena. Nedostaju parametri za praćenje uspješnosti uvođenja e-learninga. Za pohvalu je prijedlog uvođenja sustava za vredovanje nastave.
- Plan četvrte grupe ima odlično opisanu viziju, konkretne ciljeve i najkonkretnije parametre za praćenje napretka implementacije e-learninga. Bilo je prostora za izostavljanje već napisanog, pa bi se zadržalo u okvirima zadanog broja riječi. Definirani su mjerljivi parametri koji se žele doseći. Idealno bi bilo da se moglo navesti i polazne parametre iz čega bi bilo jasno koja promjena se nastoji postići, te koliko je relano moguća, ali obzirom da se radilo o imaginarnoj ustanovi, to nije bilo moguće.

To bi bilo naše mišljenje, a sada vaše ocjene i komentari. Rezultati vaših ocjena su sljedeći:

- Članovi 1. grupe: 18 bodova (komentari1)
- Članovi 2. grupe: 18 bodova (komentari2)
- Članovi 3. grupe: 17 bodova (komentari3)
- Članovi 4. grupe: 19,5 bodova (komentari4)

Evo kako ste ocijenili planove kolega polaznika iz drugih grupa:

Plan 1. grupe

Kriterij	1	2	3	4	5	6	7	8
Izvedivost	0	1						8
Plan	0	1		4				6
Vizija	0			4				6

Plan 2. grupe

Kriterij	1	2	3	4	5	6	7	8
Izvedivost	0	1						3
Plan	0	1		2				3
Vizija	0			2				2

Navigation: [Naslovnica](#), [E-learning laboratorij](#), [Upute za korištenje](#), [Course Design](#), [Tutoring](#), [Management](#), [E-Labos radionica](#), [Wiki kuharica](#), [E-learning Toolkit \(en\)](#), [E-learning akademija](#), [Recent changes](#), [Help](#)

Search:

Toolbox: [What links here](#), [Related changes](#), [Upload file](#), [Special pages](#), [Printable version](#), [Permanent link](#)

Windows Taskbar: Start, E-learning Tool..., sastanak_2309..., \\topola\FileSto..., EQIBELT_ElaWi..., Ocjene - ELA..., Webfestival - G..., IADIS_vuk [Co..., 12:23

Wiki as an Activity Platform

First-hand experience with wiki as
educational technology: +/-

Good for assessment, esp. group work!

Wiki as an Activity

- Course Design participants
 - Research
 - Explore
 - Present to other participants

http://elacd.carnet.hr/index.php/Course_Design/wiki

Wiki as a Portal

Main Page - ELAWIKI

http://elacd.carnet.hr/index.php/Main_Page

Google Reader (1000+) Songza: The music se... Bookmarks for branki... Google Translate Google week: 101 tip... SZC-NOC baza Free Online Course M... Movies Found Online ... Other bookmarks

article discussion view source history




Main Page

E-learning akademija | WebCT

Dobro došli na stranice CARNetovog Wiki okruženja!

Pokrenuli smo ove stranice u sklopu E-learning akademije kako bismo omogućili grupnu izgradnju obrazovnih sadržaja.

Ovdje pronađite resurse i aktivnosti za polaznike ELA programa:

Sadržaj ELA wikija	Alati u E-learning laboratoriju	Upute za korištenje
		
<ul style="list-style-type: none">■ E-Learning laboratorij<ul style="list-style-type: none">■ inicijalno dio nastave programa E-learning Course Design. Sve više se primjenjuje i u drugim ELA programima.■ <i>Engleska verzija: E-learning Toolkit</i>■ E-learning Tutoring program<ul style="list-style-type: none">■ aktivnosti za polaznike Tutoring programa.■ <i>Engleska verzija: Tutoring Certificate - this section will take you to the wiki page for the Tutoring Certificate</i>■ E-learning Management program<ul style="list-style-type: none">■ aktivnosti za polaznike Management	<p>(Slika - autor: R80o. Neka prava rezervirana.)</p> <p>Na ovom mjestu pružamo podršku polaznicima ELA programa pri njihovom eksperimentiranju s različitim tehnologijama i alatima u vlastitim obrazovnim okruženjima. Na CARNetovom serveru ćete naći nekoliko zanimljivih novih alata s kojima se možete igrati, istraživati ih i proučavati. Pozivamo vas da kreirate svoje korisničko ime, ulogirate se i istražite mogućnosti različitih tehnologija. Ovdje ćete naći:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Wiki - okruženje u kojem se upravo nalazite (za uređivanje je potreban korisnički račun. Za otvaranje korisničkog racuna obratite se na adresu admin-elacd@carnet.hr)	<p>(Slika - autor: flattop341. Neka prava rezervirana.)</p> <ul style="list-style-type: none">■ Za pitanja o korisničkim računima, dozvolama i pristupu alatima na CARNetovom serveru konzultirajte Upute

navigation

- Naslovnica
- E-learning laboratorij
- Upute za korištenje
- Course Design
- Tutoring
- Management
- E-Labos radionica
- Wiki kuharica
- E-learning Toolkit (en)
- E-learning akademija
- Recent changes
- Help

search

Go Search

toolbox

- What links here
- Related changes
- Upload file
- Special pages
- Printable version
- Permanent link

Start TO_DO [Compatibility Mo... \\topola\FileStore\bvuk... Wiki_ELA [Compatibility ... Main Page - ELAWIKI ... 12:44

Feedback and Results

One of the most used and well-liked tools!

- **497** content pages
- total of **471,738** page views, and **14,140** page edits since ELAWiKi was setup
- **258** registered users

However...

Underused in Course Design

No structured* activities = no activities

* *graded*

Redesign of activities in CD:

- Group work and individual assignments
- Around 60 new relevant content pages
- 15 final assignments!

(23 Course Design participants, 2007/2008)

Tutors:

“measurably increased participation”

“greater participant satisfaction”



Thank you!

branka.vuk@carnet.hr

<http://elacd.carnet.hr>

Croatian Academic and Research Network