



Системи за отворено списание (Open Journal Systems – OJS)

м-р Марија Ѓорѓевска

Универзитетски компјутерски центар

Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје



Public Knowledge Project

- **PKP (<https://pkp.sfu.ca/>)** е иницијатива на повеќе универзитети
 - развој на (бесплатен) open source софтвер во насока на подобрување на квалитетот и досегот на академското издаваштво
 - Започнува во 1998 на University of British Columbia
 - Денес функционира интернационално и виртуелно со два институционални центри, во Stanford University и Simon Fraser University Library

PKP Софтвери

- Open Journal Systems
- Open Monograph Press
 - open source софтверска платформа за управување со процесот на уредување на монографии и останати изданија, преку интерна и екстерна рецензија, уредување, каталогизација, продукција и публикација.
- Open Conference Systems
 - Бесплатна алатка за креирање на веб страна за конференции – комплетно решение од повик за трудови, до регистрирање на учесници и предавање на апстракти и трудови, како и објавување на proceedings и овозможување на дискусии.
- Open Harvester Systems
 - Бесплатен систем за индексирање со мета-податоци развиен од PKP со цел проширување и подобрување на пристапот до научните истражувања. OHS овозможува креирање на индекс за пребарување со мета-податоци во архиви кои ги поддржуваат [Open Archives Initiative \(OAI\)](#) стандардите, како сајтови кои ги користат [Open Journal Systems \(OJS\)](#) или [Open Conference Systems \(OCS\)](#).

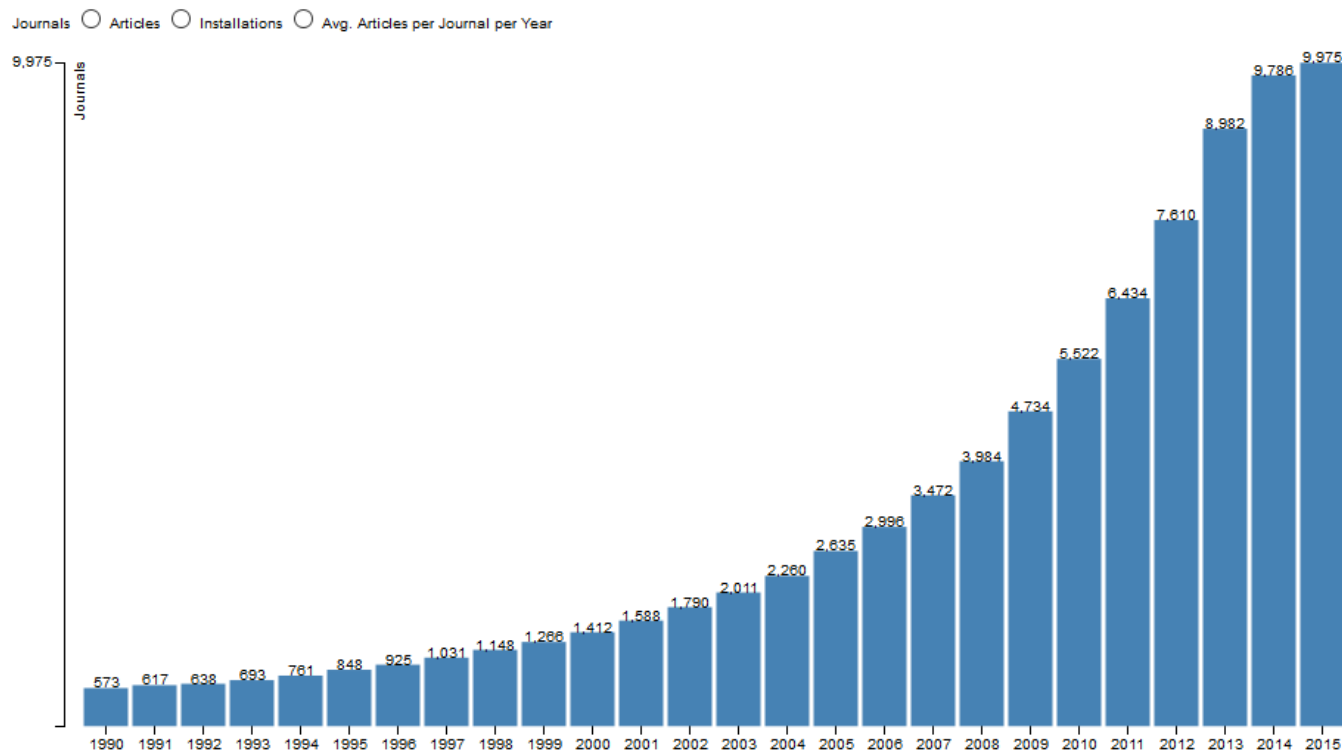
OJS

- **Open Journal Systems (OJS)** е систем за управување со списанија и нивно објавување, кој го поддржува секој чекор од процесот на рецензирано издаваштво – од поднесување на трудовите до нивно финално електронско објавување и индексирање
- OJS е бесплатен open source софтвер, со цел да се овозможи што повеќе списанија да имаат опција за издаваштво со отворен пристап
- Документација:
https://pkp.sfu.ca/wiki/index.php?title=OJS_Documentation
- Демо: https://pkp.sfu.ca/ojs/ojs_demo/



Списанија кои користат OJS

Number of journals using Open Journal Systems



Извор: <https://pkp.sfu.ca/ojs/ojs-usage/ojs-stats/>

25-ОКТ-2016

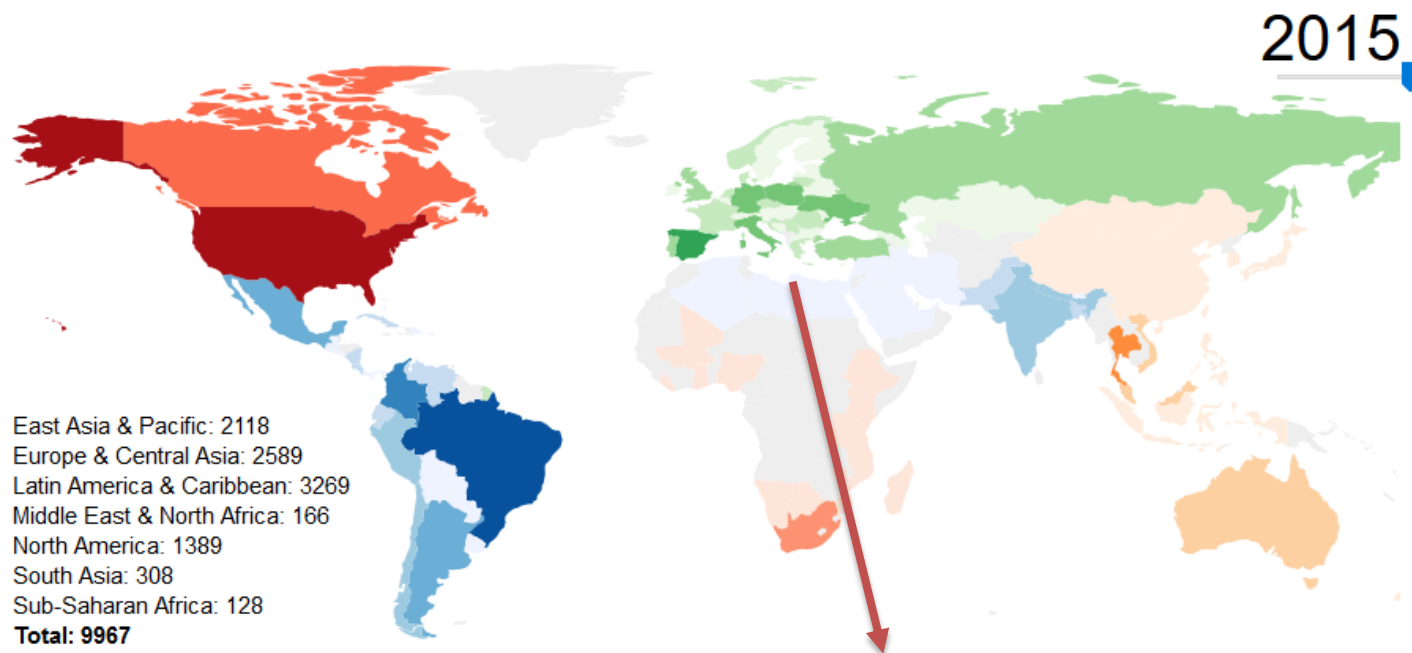
Меѓународна недела на отворен пристап, 2016:
Академски електронски списанија, МАНУ, Скопје



OJS мапа

OJS Map

Location of journals using Open Journal Systems



East Asia & Pacific: 2118
Europe & Central Asia: 2589
Latin America & Caribbean: 3269
Middle East & North Africa: 166
North America: 1389
South Asia: 308
Sub-Saharan Africa: 128
Total: 9967

Македонија – 12 списанија

Извор: <https://pkp.sfu.ca/ojs/ojs-usage/ojs-map/>

Локализација на OJS

- Поддржани јазици: Англиски, Шпански, Француски, Португалски
- Преводи од заедницата на многу други јазици, вклучувајќи го и Македонскиот (потребно е дополнување и ревидирање на преводот)



Пред инсталација на системот

- Обезбедување на domain name
 - Регистрација на домен – пр. www.moespisanie.mk
 - Поддомен на веќе регистриран домен на дадена институција – пр. www.moespisanie.ukim.edu.mk
- Хостинг сервер
 - Сервери специјализирани за OJS (<https://pkpservices.sfu.ca/content/journal-hosting>, <http://openjournalssystem.com/>)
 - Комерцијални сервери – виртуелни или дедицирани – хостинг провајдери од Македонија или на оддалечена локација
 - Локален сервер – сопствен или веб сервер на институцијата која го издава списанието



Потребни карактеристики на серверот

- **OJS 2.X**
 - најмалку [PHP](#) 4.2.x со поддршка за MySQL или PostgreSQL
 - Сервер за бази на податоци: најмалку [MySQL](#) 4.1 или [PostgreSQL](#) 8.0
 - Apache >= 1.3.2x or >= 2.0.4x или Microsoft IIS 6
 - Се препорачува UNIX-базиран оперативен систем ([Linux](#), [FreeBSD](#), [Solaris](#), [Mac OS X](#), итн.). Почнувајќи од OJS 2.0.2 има поддршка и за Windows сервери со IIS.
- **OJS 3.X –значително подобрена и проширена верзија со комплетно нов дизајн**
 - најмалку [PHP](#) 5.3.x со поддршка за MySQL или PostgreSQL
 - Сервер за бази на податоци: најмалку [MySQL](#) 4.1 или [PostgreSQL](#) 9.1.5
 - Се препорачува UNIX-базиран оперативен систем([Linux](#), [FreeBSD](#), [Solaris](#), [Mac OS X](#), etc.)



Инсталација на системот

- Преземање на архивата - http://pkp.sfu.ca/ojs_download
- Припремање на околината
 - Креирање на база на податоци
 - Креирање на папка за прикачување на документи
 - Соодветни привилегии на папките
- Инсталација на софтверот
- Конфигурација – `config.inc.php`
- Овозможување на плагини

По инсталацијата (1)

- Автоматизирање на редовен бекап на базата на податоци и на папката со прикачени датотеки (трудови и сл.)
- Индексирање – како да бидете пронајдени?
 - Мета-податоци (клучни зборови кои го опишуваат списанието):
Journal Manager > Setup > 1. Details
 - Овозможување на "Keywords" за самите автори да ги индексираат своите трудови со помош на мета-податоци:
Journal Manager > Setup > 3. Submissions Keywords
 - Креирање на сметка на Google Webmaster tools (<https://www.google.com/webmasters/tools/>) за индексирање во Google Scholar
- Плагини за импорт на податоци (пр. минати изданија)
- Редовно ажурирање

По инсталацијата (2)

- PKP School (<http://pkpschool.sfu.ca/>) – туторијали за користење на PKP софтверите
- PKP Index (<http://index.pkp.sfu.ca/>) – база на податоци со трудови, книги и proceedings од конференции кои ги користат [Open Journal Systems](#), [Open Monograph Press](#) и [Open Conference Systems](#).



**Благодарам за
вниманието!**

