

РЕЦЕНЗИЯ

на дисертационния труд на
Кирил Аспарухов Камбуров,
на тема
**„Сравнителен анализ на онлайн платформи
за електронни периодични издания“**

от проф. д.ф.н. Иванка Тодорова Мавродиева-Георгиева,
СУ „Св. Климент Охридски“, Философски факултет,
катедра „Библиотекознание, научна информация и културна политика“

По процедурата за присъждане на ОНС доктор

Във връзка с процедурата за присъждане на образователната и научна степен „доктор“ на Кирил Аспарухов Камбуров, който е докторант към катедра „Библиотекознание, научна информация и културна политика“ към Докторантска програма „Информационно-търсещи системи“, са спазени всички законови изисквания.

Данни за докторанта

Кирил Аспарухов Камбуров преди да бъде зачислен като докторант, има опит в бизнеса в области, свързани с разработка на софтуер, бази данни, интернет приложения; той е работил като системен администратор в рекламна агенция и други. С оглед проблематиката на дисертацията този опит е от особена важност. Кирил Камбуров е магистър по Библиотечно-информационни науки, библиотекар информатор, като придобива знания по ИКТ, Аналитико-синтетична обработка на информацията, Музеология, които са база да разработване на дисертация, в която технологиите, онлайн платформите, периодичните издания, анализите и музеологията са застъпени. Ползва английски, френски, руски, японски и гръцки езици. Има високо ниво на компютърни умения и компетенции: FOX, Access, SQL, MySQL, Novell, Linux, Windows; езици за програмиране Pascal, Visual Basic, C PHP; както и Photoshop, InDesign, Quark.

Кирил Камбуров от 2013 до 2017 г. е докторант към катедра

„Библиотекознание, научна информация и културна политика“ към Докторантска програма „Информационно-търсещи системи“ по професионално направление: 3.5. Обществени комуникации и информационни науки. Научен ръководител е проф. д-р Оля Харизанова.

Характеристика на дисертационния труд и материалите към него

Дисертационният труд на докторанта Кирил Камбуров покрива жанровите изисквания и има качествата на научен труд „дисертация“ на структурно и съдържателно равнище. Изследването е по проблематика, която се откроява с особена актуалност, а именно онлайн платформи за електронни периодични издания, софтуерни програми; изведени са явления, процеси, тенденции; установено е как се осъществява лицензирането, какви са техническите параметри, как се реализира внедряването им и какви са техните предимства. Докторантът Камбуров представя текст, като демонстрира умения за успешно реализиране на изследване при прилагане на сравнителния анализ на онлайн платформите за електронни периодични издания. Анализът се отличава с широк обхват, като същевременно Камбуров представя обосновано и критично възможностите за управление на съдържание и за оптимизирането им. Според мен са налице достатъчно основания да се говори за много добре направено изследване.

Същевременно изследването запазва относителната автономност на структурно равнище, като резултатите са представени във втора и трета глава.

Дисертационният труд на Кирил Камбуров на съдържателно и на техническо равнище е изготвен много добре, той включва заглавна страница, съдържание, увод, основна част – разделена на 3 глави, заключение, библиография, приложение, декларация за оригиналност, изведени приносни моменти, списък с публикациите по темата на дисертацията. Дисертацията обхваща около 207 страници. В текста на дисертацията се открояват ясно и детайлно отделните проблемни области, всяка глава е обособена тематично: описание – изследване – модел.

Спирам се на библиографията, която включва източници на български, английски,

японски и гръцки език, тя не се откроява с богатство – 93 източника, тъй като самата сфера е относително нова и не би могло да се открият много публикации. Същевременно работата с източниците и цитатите под линия показва умения да се работи прецизно с тях, като това отговаря на спецификата на дисертацията, която доминиращо е с практико-приложен характер – 248 цитата до 182 страница.

Приложението, разделена на 4 подчасти/приложения, представя уменията на докторанта Камбуров да обособява обекта на изследване, на изготвя корпус и подкорпуси със списъците на изследваните обекти и да прецизира проучването – 179-197 страници. Той представя списъци, абривиатури, софтуери, изследвани обекти и речник с термини, в това число в Приложение 2 Системи за дистанционно обучение в българските висши училища. Включени са 3 фигури и 5 таблици в списъка.

В увода Кирил Камбуров формулира три подхипотези, той умее да обосновава избора на обект, да въвежда ограниченията и да обяснява обема и методологията на изследването, а това е от особена важност, като се имат предвид стотиците и хилядите източници, които той споменава още в увода.

Приемам формулировките на хипотезите, както и начина на обосноваване на доказването им в заключението.

Първа глава е посветена на установяване каква е същността и какви са основните особености на системите за управление на съдържание и как те се използват от потребителите. Уменията на Кирил Камбуров за селекция на статистически данни, за подбор, за систематизиране и поетапно въвеждане на всяка една система – в първата глава като подчасти обединено са изведени над 40 системи: Java, PHP, C# и ASP.NET, PREL, Ruby, ColdFusion, Python, Tcl. В първа глава докторантът представяне всяка една система, но това става не просто поотделно и последователно, а акцентът е върху същественото и с обосновка какво отношение имат те към тематиката на дисертацията. Така са изведени най-широко разпространените системи за управление на съдържание за период от двадесет

години, което говори за обхватност и за избягване на описателността, както и не се навлиза в трудно осъществими таксономия и периодизация.

Във втора глава фокусът е върху реализиране на изследването пи използване на сравнителния анализ. Тук са открити две относително автономни части. Първата е свързана с платформите при обособени критерии език на програмиране СУБД, индивидуален лиценз за употреба, софтуер и след това е направен сравнителен анализ. Втората е с фокус върху разпространението на специфичните система за управление на съдържанието, като DSpace, Drupal, TYPO3. Тук е възможно отново в края на тази подчаст се направи сравнителен анализ, за да има кохерентност и еднотипност на структурно равнище в дисертацията. Откроявам като постижение последните два подраздела – Open Journal Systems, Moodle, Blackboard – в контекста на използването им в България.

Трета глава е отделно обособена на тематично и научно-проблемно равнище, в нея се представят WordPress, Joomla, Drupal, и други, като обсегът е спрямо обект – онлайн платформи за електронни периодични издания. Конкретиката е спрямо онлайн платформата Museite.com в раздел 3.7.

Текстът се откроява с логичност: въвеждане на термини – първа глава, реализиране на изследване – сравнителен анализ – втора глава, достигане до модел и практико-приложни елементи – трета глава.

След прегледа на съдържанието на главите, правя заключението, че има покритие между заглавията на отделните глави в дисертацията, както и между детайлно представените части в отделните глави. Текстът е написан при използване на ясна терминология, налице е коректно цитиране под линия по БДС, има и позовавания с примери и линкове. Той работи със съвременни научни източници, библиографията е актуална, включваща базови и съвременни публикации.

Откроява се компетентността на докторанта Кирил Камбуров, който умее да систематизира след критичен прочит както на базови, така и на актуални научни публикации, в които са представени нови полета на изследвания в областта на електронните периодични издания, онлайн платформите, софтуерите и други. Спецификата на дисертацията е практико-приложният ѝ характер.

Кирил Камбуров проявява смелост и до голяма степен умения като млад изследовател да прави сравнителен анализ, както и да го съчетава с експерименталния метод и с документалния анализ.

Докторантът демонстрира добра езикова култура, текстът е четивен и същевременно информативен, налице е правилно използване на термини.

Давам положителна оценка на автореферата с обем 56 страници, който представя пълно и точно съдържанието на дисертационния труд.

Публикации

Кирил Камбуров има *7 публикации по темата на дисертацията*, 2 от тях са под печат. Докторантът участва и в научни проекти, което също е доказателство за уместен и ефективен подход при развиване на изследователски умения. Статиите са посветени на теми, свързани с музеите, например анализ на сайта на Музея Гугенхайм, на сайта на електронното списание Museite.com; на платформите Joomla, Drupal, TYPO3; на съпоставка между Joomla и WordPress, на анализ на Мудъл. Налице е поетапно навлизане в проблематиката и публикуване на статии, съдържащи теоретичен обзор и резултати от изследвания, свързани с дисертацията. Това дава основания да направя заключението, че Кирил Камбуров показва постоянна активност в различни научни и бизнес общности, той показва готовност за поетапното огласяване на резултати от изследването на научни форуми.

Приноси

Приносните моменти в дисертационния труд на Кирил Камбуров откривам в няколко посоки.

Първо, докторантът показва умения да формулират ясно изследователски въпроси, свързани с изследване и точно извеждане на онлайн платформите на електронни периодични издания. Той показва умения за обособяване на изследваните обекти и в трите глави, като посочвам, че обектите са в процес на динамично развитие. Камбуров показва умения за обективно извеждане на характеристиките на онлайн платформите и на електронните периодични издания, особено на Museite.com.

Вторият принос се заключава в представянето на частично актуализиран категориален апарат, свързан с онлайн платформите, лицензите и други.

Третият принос е на методическо и практико-приложно равнище, докторантът Камбуров използва релевантна методика за изследванията. Като най-съществен приемам приноса, формулиран така от докторанта Кирил Камбуров: „Разработен е модел на онлайн платформа за електронно периодично издание, който практически е приложен при издаването на такова издание – „Музеи и Музеология“.

Бележки и препоръки

Кирил Камбуров е взел под внимание бележките и препоръките, направени по време на вътрешната защита.

Към докторанта имам следните бележки и съвети:

Да подготви публикация, в която да изведе термините компактно и по този начин ще допринесе за обновяване и хомогенизиране на терминологията в областта на компютърните науки.

Направените бележки не омаловажават научните достойнства на текста, а съветите са в посока усъвършенстване на уменията на докторанта да създава научни текстове и да усъвършенства тези текстове на съдържателно, структурно, стилистично и езиково равнище при бъдещи публикации.

Заклучение

В края на рецензията правя заключението, че дисертацията на Кирил Камбуров покрива изискванията на Закона за развитие на академичния състав, Правилника към него, както и на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в СУ „Св. Климент Охридски“.

Докторантът Кирил Камбуров показва теоретични познания, както умения да описва по изведени критерии онлайн платформите, да прави сравнителен анализ, да синтезира и да формулира след анализите и критичния прочит обосновани изводи, които са в края на всяка глава. Кирил Камбуров демонстрира умения за прилагане на сравнителния анализ, както и документален анализ и ги съчетава с успешно прилагане на експерименталния метод.

В заключение убедено предлагам на уважаемите членове на научното жури да вземат решение за присъждане на ОНС „доктор“ на Кирил Камбуров по професионално направление 3.5. Обществени комуникации и информационни науки, изготвил дисертация на тема „Сравнителен анализ на онлайн платформи за електронни периодични издания“.

6 март 2018 г.

Подпис:

проф. д.ф.н. Иванка Мавродиева