# БИОГРАФИЈА ДРАГОЉУБА ПИЛИПОВИЋА

 Драгољуб М. Пилиповић рођен је 1978. године у Новом Граду. На републичком такмичењу из информатике и рачунарства одржаном на Сокоцу 1997. године је освојио јединствено прво место. Исте године уписује Факултет организационих наука Универзитета у Београду. На смеру Информациони системи године 2005.-те стиче назив *дипломираног инжењера организационих наука – информациони системи* са положених 42 испита и са просечном оценом 8,21.

 Постдипломске (магистарске) студије је уписао на истом Факултету организационих наука у Београду. Положио је 9 испита са просечном оценом 9,45 и успешно одбранио магистарску тезу „Прилог изградњи система за електронско гласање“ 2014. године, те тиме стекао академски назив *магистра техничких наука – подручје организационих наука за информационе системе*.

 Такође је завршио једногоднишње мастер студије на Факултету за информационе технологије Слобомир П универзитета 2013. године одбранивши завршни рад под насловом “Предлог прилагођене методологије за развој софтвера вођене табелама и аутоматским генераторима.

 Са стеченим радним искуством и великим залагањем је успео да добије светски признате сертификате фирме Мајкрософт и то: MCSE, MCDBA, MCSD, MCPD, MCIPT.

 До сада је објавио 28 научних радова, а у претходне три године објавио је 13 радова на међународним и домаћим конференцијама и часописима. На основу објављених радова и просека са претходног циклуса студија добио је стипендију Министарства науке и технологије РС за суфинансирање докторских дисертација у 2015. години.

 Од 2005.-те године до данас ради као демонстратор, асистент и виши асистент на СПУ Факултету за информационе технологије у Слобомиру и Добоју на предметима Базе података, Оперативни системи, Микропроцесорски системи, Умрежени рачунарски системи, Основе .НЕТ технологије, Интернет програмирање у .НЕТ технологији и Напредно ASP.NET програмирање. Школске 2007/08 је био сарадник на Вишој технолошкој школи у Шапцу на предментима Базе података и Рачунарске мреже. Осмислио, развио и одржава информациони систем студентске службе на СПУ.

 Докторску тезу „Систем за вишевекторско, вишемодално и вишепрофилно е-гласање“ је успешно одбранио 18.04.2016.-те године на Слобомир П универзитету и стекао назив *доктора наука за информатику.*

 Ожењен, отац једног детета. Тренутно запослење у Павловић интернационалној банци у Бијељини као систем аналитичар/програмер информационог система, а на Слобомир П унивезитету у звању доцента држи предaвања за предмете Интернет програмирање у .НЕТ технологији и Напредно ASP.NET програмирање.

**БИБЛИОГРАФИЈА**

1. Дуроњић К., Пилиповић Д., Вујичић И., **Моделовање PLC мрежа помоћу UML-a,** Инфотех-Јахорина (2006) [[www.infoteh.rs.ba](http://www.infoteh.rs.ba)]

2. Пилиповић Д., Пилиповић М., **Вишенитно програмирање у .НЕТ и Јава технологијама**, SYM-OP-IS-Златибор (2007) [<www.symopis.fon.bg.ac.rs>]

3. Пилиповић Д., Стјепановић Д., **Перформансе криптовања на системима датотека**, Телфор-Београд (2008) [[www.telfor.rs](http://www.telfor.rs)]

4. Пилиповић Д., Стјепановић Д., **Семантички Wiki као помоћ при учењу**, Инфотех-Јахорина (2008) [[www.infoteh.rs.ba](http://www.infoteh.rs.ba)]

5. Пилиповић Д., **Карактеристике сигурности Encrypting File System-a**, е-РАФ-Београд (2009) [<joc.raf.edu.rs>]

6. Пилиповић Д., Стјепановић Д., Дринчић И., **Интероперабилност на примјеру апликације о студентима**, Инфотех-Јахорина (2010) [[www.infoteh.rs.ba](http://www.infoteh.rs.ba)]

7. Пилиповић Д., Пилиповић М., Видовић Д., **Употреба Science 2.0 приступа у техничким наукама**, Телфор-Београд (2010) [[www.telfor.rs](http://www.telfor.rs)]

8.Пилиповић Д., **Сигурносна политика у спречавању рачунарског социјалног инжењеринга**, Наука-Часопис Слобомир П Универзитета број 3 (2011) [[nauka.spu.ba](http://www.nauka.spu.ba)]

9.Пилиповић Д., Елчић В., **Интеграција индустријских сертификата у високошколско образовање на примјеру Мајкрософтових ИТ сертификата**, Инфотех-Јахорина (2012) [[www.infoteh.rs.ba](http://www.infoteh.rs.ba)]

10. Видовић Д., Пилиповић Д., **Процес развоја генератора класа са имплементираним методама за извршавање CRUD операција**, Инфотех-Јахорина (2013) [[www.infoteh.rs.ba](http://www.infoteh.rs.ba)]

11. Гаврић Ж., Пилиповић Д., **Софтвер за генерисање ASP.NET web форми**, Инфотех-Јахорина (2013) [[www.infoteh.rs.ba](http://www.infoteh.rs.ba)]

12.Елчић В., Пилиповић Д., **Анализа достигнуте ефикасности HEVC стандарда у односу на H.264/MPEG-4 AVC стандард**, Инфотех-Јахорина (2013) [[www.infoteh.rs.ba](http://www.infoteh.rs.ba)]

13. Пилиповић Д., Гаврић Ж., **Пројектовање развојног окружења за микроконтролере у настави**, УСПОН-Ваљево (2013) [[pfv.singidunum.ac.rs](http://www.pfv.singidunum.ac.rs)]

14. Perišić D., Žorić A., Obradović S., Pilipović D., Perišić M., **Acoustic Monitoring Of Energy State**, Unitech-Gabrovo (2013) [[unitech.tugab.bg](http://www.unutech.tugab.bg)]

15. Пилиповић Д., **Развој, тренутно стање и перспективе е-гласања**, Инфотех-Јахорина (2014) [[www.infoteh.rs.ba](http://www.infoteh.rs.ba)]

16. Пилиповић Д., **Међународни стандарди и препоруке код електронског гласања**, Инфотех-Јахорина (2014) [[www.infoteh.rs.ba](http://www.infoteh.rs.ba)]

17. Пилиповић Д., **Електронско гласање као битан сервис електронске управе**, Инфотех-Јахорина (2014) [[www.infoteh.rs.ba](http://www.infoteh.rs.ba)]

18. Пилиповић Д., Старчевић Д., **Преглед шема за електронско гласање**, ИнфоМ часопис број 51-Београд (2014) [[www.infom.org.rs](http://www.infom.org.rs)]

19. Pilipovic D., Zoric A., Vidovic D., Gavric Z., **APPEND-ONLY AND WEB-FORUM BASED E-VOTING SYSTEM WITH TIMER AND H.I.P.**, Unitech-Gabrovo (2014) [<unitech.tugab.bg>]

20. Pilipovic D., Perisic Dj., Vidovic D., Gavric Z., **DATA EXCHANGE AND INTEROPERABILITY WITH ELECTRONIC VOTING SYSTEMS**, Unitech-Gabrovo (2014) [<unitech.tugab.bg>]

21. Gavric Z., Perisic Dj., Pilipovic D., **APPLICATION OF WEB FORM CODE GENERATOR**, Unitech-Gabrovo (2014) [<unitech.tugab.bg>]

22. Пилиповић Д., Мишковић В., Гаврић Ж., Пилиповић М., **Превођење са енглеског језика као метод рада у високошколској настави информатике**, Инфотех-Јахорина (2015) [[www.infoteh.rs.ba](http://www.infoteh.rs.ba)]

23. Гаврић Ж., Мишковић В., Пилиповић Д., **Преглед и поређење заштита од аутоматског слања података на веб сајтовима**, Инфотех-Јахорина (2015) [[www.infoteh.rs.ba](http://www.infoteh.rs.ba)]

24. Мишковић В., Пилиповић Д., Гаврић Ж., **Анализа SPP и HDP Bluetooth профила као основе за прикупљање виталних података у свеприсутним здравственим системима**, Инфотех-Јахорина (2015) [[www.infoteh.rs.ba](http://www.infoteh.rs.ba)]

25. Пилиповић Д., **Однос е-демократије и е-гласања**, Мрежа-Ваљево (2015) [[pfv.singidunum.ac.rs](http://www.pfv.singidunum.ac.rs)]

26. Пилиповић Д., Мирковић Б., **Концепт е-демократије - основа и/или побољшање дигиталног уређења друштва (E-democracy concept – basis and/or enhancement of digital organization of society)**, Economics часопис Оикос института број 4-Бијељина (2015)

27. Pilipovic D, Babic Dj., **A SECURE E-VOTING FOR THE STUDENT PARLIAMENT**, FACTA UNIVERSITATIS Series: Electronics and Energetics Vol. 29, No. 2-Nis (2016) [http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUElectEnerg/]

28. Пилиповић Д., **Информационо-комуникационе технологије и ћирилица**, Наука-Часопис Слобомир П Универзитета број 5 (2016) [[nauka.spu.ba](http://www.nauka.spu.ba)]