

Ime i prezime	Dragica Arnavutović-Aksić
Obrazovanje	<p>Arhitektonski fakultet Univerziteta u Beogradu, osnovni studij, akademsko zvanje diplomirani inženjer arhitekture</p> <p>Arhitektonski fakultet Univerziteta u Beogradu, Poslediplomske studije „Proučavanje i zaštita graditeljskog nasljeđa“, magistarski rad „Crkve brvnare na području Banjalučke eparhije“, mentor prof. dr Nađa Kurtović-Folić, akademsko zvanje magistar tehničkih nauka iz oblasti arhitektura i urbanizam.</p> <p>Arhitektonski fakultet Univerziteta u Beogradu, doktorska disertacija „Primena drveta u stambenoj arhitekturi Bosne i Hercegovine sa stanovišta ekološke ispravnosti zgrada“, mentor prof. dr Ana Radivojević, akademsko zvanje doktora nauka – oblast arhitektura i urbanizam.</p>
Biografski podaci	<p>Po završetku osnovnih studija zapošjava se u građevinskom preduzeću GIRO „Mrakovica“ u Prijedoru u kojem obavlja pripravnički staž i uspješno polaže pripravnički ispit, te počinje da radi kao operativni inženjer. U periodu od 1987. do 1994. godine radi kao profesor stručnih predmeta u Hemijsko-tehnološkoj i građevinsko-drvoprerađivačkoj školi u Prijedoru. U Urbanističkom zavodu Republike Srpske radi godinu dana kao planer-projektant. Kao planer-projektant radila je na izradi više regulacionih planova od kojih se izdvajaju Regulacioni plan dela centra Dervente i Regulacioni plan Lazarevo u Banjaluci, kao i Urbanistički plan Banjaluke – kulturnoistorijsko nasljeđe. U Međuopštinskom zavodu za zaštitu spomenika kulture u Subotici radi tokom 1985. godine na poslovima proučavanja i zaštite kulturnog nasljeđa. Aktivno radi na snimanju zaštićenih objekata kao i na projektima njihove revitalizacije (Subotica, Bačka Topola, Horgoš, Senta, Kanjiža). Prelaskom u Opštinu Subotica počinje da radi kao samostalni stručni saradnik na poslovima urbanizma (izdavanje urbanističkih dozvola). Godine 1999. počinje da radi kao vodeći projektant arhitektonske faze u projektnom birou građevinskog preduzeća GP „Krajina“ u Banjaluci, a uz izradu projekata (Naselje „Centar–Istok“) odgovorni je rukovodilac na izgradnji hrama Hrista Spasitelja u Banjaluci, kao i nadzorni organ na više stambeno-poslovnih zgrada. Od 2001. do 2012. godine radi u preduzeću „Ingra inženjering“, na mjestu direktora i bavi se poslovima projektovanja, nadzora, kao i građevinske fizike. Od 2001. godine kao tehničko-komercijalni zastupnik firme Ursula Slovenija, poznatog evropskog proizvođača staklene vune, bavi se problemima topotne i zvučne zaštite zgrada. U okviru Ursula trening centra održala je brojna predavanja iz oblasti energetske efikasnosti u zgradarstvu. Kao tehnički savetnik učestvovala je u izradi elaborata topotne zaštite mnogobrojnih zgrada od kojih se, kao najznačajnija, izdvaja zgrada Vlade Republike Srpske u Banjaluci. Zahvaljujući saradnji sa firmom Ursula Slovenija prisustvovala je brojnim savjetovanjima, konferencijama i radionicama na kojima je bila u prilici da se upozna sa savremenim tokovima i dostignućima u ovoj oblasti. Na Arhitektonsko-građevinskom fakultetu u Banjaluci imenovana je u zvanje višeg asistenta 2006. godine, odlukom Nastavno-naučnog vijeća Univerziteta u Banjaluci broj 05-498/06, za period od pet godina. Tokom rada na Fakultetu učestvovala je ne samo u nastavi već i u naučnim projektima Fakulteta. Angažovana je bila u radu na predmetima: Zaštita i revitalizacija graditeljskog nasleđa i Istorijska arhitektura. U periodu 2008-2012. godina bila je glavni i odgovorni urednik naučno-stručnog časopisa za arhitekturu i građevinarstvo Prostor S. Od februara 2013. do maja 2014. godine obavlja dužnost direktora JU „Novi urbanistički zavod Republike Srpske“. Kao član radnog tima radila je na Izmjenama i dopunama Prostornog plana Republike Srpske, koji je nagrađen Prvom nagradom na Salonu urbanizma Republike Srbije 2014. godie. Tokom 2019. i 2020. godine angažovana je od strane SEPA-Švedska agencija za zaštitu životne sredine kao Projekt koordinator za Bosnu i Hercegovinu na IMPAQ projektu – Unaprijeđenja kvaliteta vazduha i upravljanja kvalitetom vazduha u Bosni i Hercegovini. Tokom 2022. godine bila je angažovana kao predavač na obuci za lica koja vrše</p>

	<p>energetski pregled zgrada, koju organizuje Fond za zaštitu životne sredine i energetsku efikasnost Republike Srbije.</p> <p>Trenutno je angažovana kao predavač na Tehničkom fakultetu Evropskog univerziteta Brčko Distrikta, kao i na Tehničkom fakultetu Evropskog univerziteta „Kallos“ u Tuzli.</p> <p>Tokom 2009 i 2010. godine pohađa obuku za sticanje zvanja ovlašteni auditor, koja je organizovana od strane norveške organizacije „ENSI“. Po završetku obuke i uspešno položenog ispita stekla je zvanje sertificirani auditor zgrada (ENSI Energy Saving International AS – Norway in B&H).</p> <p>Kao član Savjeta za klimatske promjene Grada Banjaluka i ekspert iz oblasti energetske efikasnosti u zgradama radila je na izradi Održivog akcionog plana Grada Banjaluka do 2020. godine („SEAP – Sustainable Energy Action Plan“).</p> <p>Tokom 2010–2011. učestvuje u izradi Nacionalnog plana energetske efikasnosti Bosne i Hercegovine (BiH – First NEEAP 2010–2018).</p> <p>Učestvuje na izradi Prvog nacionalnog izvještaja o klimatskim promenama (INC), kao ekspert za oblast prostornog planiranja i zgradarstva (2008–2009).</p> <p>Učestvuje i u izradi Drugog, Trećeg i Četvrtog nacionalnog izvještaja o klimatskim promenama (SNC i TNC) kao ekspert za oblast zgradarstva, kao i dvogodišnjeg izvještaja FBUR-a prema UNFCCC.</p> <p>Učestvuje i u izradi drugih dokumenata iz oblasti klimatskih promjena i zaštite životne sredine: Strategija niskokarbonskog razvoja (LEDs) i NAMAs Buildings.</p> <p>Kao nacionalni ekspert u oblasti zgradarstva angažovana je od strane UNDP-a i držala je obuku u više gradova u BiH (UNDP „Capacity Building Program in Energy Efficiency BiH“).</p> <p>U okviru projekta EU DELTER radila je, kao član tima prof. dr Petra Gvere na pripremi i reviziji regulative iz oblasti energetske efikasnosti zgrada, kao i na izradi energetskih audita više objekata javne namjene.</p> <p>Tokom 2013. i 2015. bila je angažovana od strane GIZ-a radi održavanju obuke zaposlenim u partnerskim opštinama Bosne i Hercegovine (Bihać, Prijedor, Gradiška, Lakaši, Livno, Travnik, Zenica, Bijeljina i Zvornik).</p> <p>Tokom 2015. i 2016. godine, kao ekspert za energetsku efikasnost u zgradarstvu bila je angažovana od strane GIZ-a na projektu izrade tipologije stambenih zgrada u Bosni i Hercegovini, te je bila kordinator tima Banjaluka, ko-autor i ko-urednik knjige “Tipologija stambenih zgrada u Bosni i Hercegovini”, izdavač Arhitektonski fakultet u Sarajevu i GIZ, 2016.</p> <p>Tokom 2017. i 2018. godine radi kao član ekspertskega tima ENOVA Sarajevo na izradi Strategije obnove zgrada u Bosni i Hercegovini do 2050. godine.</p> <p>Od 2019. do 2020. angažovana je od strane UNDP-a kao nacionalni ekspert za energetsku efikasnost u zgradarstvu i klimatske promjene (mitigacija) na projektu „Izrada Četvrtog nacionalnog izvještaja o klimatskim promjenama BiH (TNC B&H to the UNFCCC), FBUR-a, i ažuriranje LEDs-a (Strategije niskokarbonskog razvoja)</p> <p>Posjeduje licence – ovlaštenja za izradu tehničke dokumentacije i nadzor, za izradu prostorno planske dokumentacije i za vršenje energetskog pregleda zgrada, koje je izdalo Ministarstvo za prostorno uređenje, građevinarstvo i ekologiju Republike Srbije.</p> <p>Učešće u projektima:</p> <ul style="list-style-type: none"> • NIP „Urbana i graditeljska obnova u duhu održivog razvoja grada Banjaluke – uvodna razmatranja“, Arhitektonsko-građevinski fakultet u Banjaluci 2007, sa radom: „Unapređenje energetskih performansi građevinskog fonda grada Banjaluka u duhu održivog razvoja“ • „Prva solarna pasivna kuća u drvetu u BiH“, projekat sufinansiran od Ministarstva nauke i tehnologije RS, vođa projekta, 2008–2010. • TEMPUS PROJEKAT SD TRAIN – Razvoj održivih infrastruktura za lokalne zajednice u zemljama Zapadnog Balkana, kao ekspert u timu Mašinskog fakulteta Univerziteta u Banjaluci <p>Član je Tehničkog komitete broj 36 Instituta za standardizaciju BiH (aktivan status)</p>
Učešće u projektima	
Članstvo u organizacijama	

	<p>Član Odbora za energetsku efikasnost Saveza opština i gradova Republike Srpske Član Savjeta za klimatske promjene grada Banjaluka (zamrznut status) Predsjednik Saveza arhitekata Republike Srpske (istekao mandat)</p>
Bibliografija	
	<p>1. Monografija nacionalnog značaja (M42):</p> <p>Arnautović Aksić, D. <i>Arhitektura crkava brvnara Banjalučke eparhije</i>, Banjaluka, 2009. (ISBN 978-99955-656-0-2, COBISS.BIH-ID 1244696)</p> <p>Arnautović Aksić, et al., <i>Tipologija stambenih zgrada Bosne i Hercegovine</i>, Sarajevo, Arhitektonski fakultet (suizdavači GIZ, AGGF Banjaluka, Mašinski fakulteti u Sarajevu i Banjaluci), 2016. (ISBN 978-9958-691-51-5, COBISS.BH-ID 23396614)</p> <p>2. Rad u časopisu međunarodnog značaja verifikovanog posebnom odlukom (M24):</p> <p>Arnautović Aksić, D. (2016) „A Comparative Analysis of Architects' Views on Wood Construction”, rad prihvaćen za objavljivanje u časopisu “SPATIUM”, No. 36, December 2016 (ISSN 1450-569X)</p> <p>3. Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen u cjelini (M33):</p> <p>Arnautović--Aksić,D.,“Methodology of evaluation of ecological characteristics of residential buildings in Bosnia and Herzegovina”, <i>DEMI 2023, 16th International Conference on Accomplishment in Mechanical and Industrial Engineering</i>, Banjaluka, 2023., pp.</p> <p>Arnautović Aksić, D. „Primena drveta u savremenim sistemima građenja u cilju racionalizacije potrošnje energije u razvoju gradova“, – <i>Međunarodni naučni skup IAUS Održivi prostorni razvoj gradova ,Tematski zbornik radova, deo 3.</i> Beograd, 2007, pp. 162–180.</p> <p>Arnautović Aksić, D. „Arhitektura i klimatske promjene – izazovi 21. vijeka“, – <i>Zbornik radova Međunarodni naučno-stručni skup Savremena teorija i praksa</i>, Banjaluka, 2010., pp. 279–294.</p> <p>Arnautović Aksić, D. „Uticaj evropskih direktiva i standarda u oblasti građenja na smanjenje emisije štetnih gasova i klimatske promjene“, – <i>Zbornik radova Drugi međunarodni kongres Ekologija, rad, zdravlje, sport</i>, Banjaluka, 2008., pp. 53–58.</p> <p>Arnautović Aksić, D. „Unapređenje energetskih karakteristika zgrada u cilju poboljšanja njihove energetske efikasnosti“, – <i>Zbornik radova Internacionalni naučno-stručni skup Građevinarstvo – nauka i praksa</i>, Žabljak, 2008., pp. 1345–1350.</p> <p>Arnautović Aksić, D. „Primjena drveta u savremenim sistemima građenja u cilju racionalizacije potrošnje energije“, – <i>Zbornik radova Internacionalni naučno-stručni skup „Građevinarstvo – nauka i praksa“</i>, Žabljak, 2008., pp. 1351–1356.</p> <p>Arnautović Aksić, D. „Uticaj direktive EPBD i standarda pasivne zgrade na ublažavanje klimatskih promjena“, – <i>Zbornik radova Naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem Savremene tehnologije za održivi razvoj gradova</i>, Banjaluka, 2008., pp. 917–926.</p> <p>Arnautović Aksić, D. „Mogućnosti unapređenja energetskih karakteristika omotača zgrade u cilju poboljšanja njihove energetske efikasnosti“, – <i>Zbornik radova Naučno-stručni skup Građevinarstvo – teorija i praksa</i>, Banjaluka, 2007., pp. 141–161.</p>

	<p>4. Autorizovana diskusija sa međunarodnog skupa (M35)</p> <p>Arnautović Aksić, D. „Postojeći građevinski fond u BiH kao neiskorišten potencijal u oblasti štednje energije“ – <i>Međunarodno savjetovanje o komunalnoj energetici</i>, Ceteor, Sarajevo 2008.</p> <p>Guzijan, J., Arnautović-Aksić, D., „Application of principles of energy efficiency in the renewal of towns and cities with preserved historical and cultural complexes – a case study of Trebinje“, <i>International conference Energy management in cultural heritage</i>, Dubrovnik, 2011.</p> <p>5. Poglavlje u tematskom zborniku nacionalnog značaja (M45)</p> <p>Arnautović Aksić, D., „Unapređenje energetskih performansi građevinskog fonda grada Banjaluke u duhu održivog razvoja“, – <i>Urbana i graditeljska obnova grada Banjaluke u duhu održivog razvoja – uvodna razmatranja</i>, Banjaluka, 2008., pp. 295– 311.</p> <p>6. Uređivanje naučnog časopisa nacionalnog značaja (na godišnjem nivou) (M56):</p> <p>Glavni i odgovorni urednik naučno-stručnog časopisa <i>Prostor S</i> u periodu 2008– 2012.</p> <p>7. Odbranjen magistarski rad (M72):</p> <p>Arnautović Aksić, D. <i>Crkve brvnare na području Banjalučke eparhije</i>, Arhitektonski fakultet Univerziteta u Beogradu, mentor prof. dr Nađa Kurtović Folić, 2004.</p> <p>8. Odbranjena doktorska disertacija:</p> <p>Arnautović Aksić, D. <i>Primena drveta u stambenoj arhitekturi Bisne i Hercegovine sa stanovišta održivosti zgrada</i>, mentor prof. dr Ana Radivojević, 2016.</p> <p>9. Stručni radovi</p> <p>UNDP (2009) <i>Prvi nacionalni izvještaj BiH u skladu sa okvirnom konvencijom UN o klimatskim promjenama</i>. (član stručnog tima, dokument dostupan na www.undp.ba)</p> <p>UNDP (2013) <i>Drugi nacionalni izvještaj BiH u skladu sa okvirnom konvencijom UN o klimatskim promjenama</i>. (član stručnog tima, dokument dostupan na www.undp.ba)</p> <p>UNDP (2013) Strategija prilagođavanja na klimatske promjene u niskoemisionog razvoja za BiH. (član stručnog tima, dokument dostupan na www.undp.ba)</p> <p>UNDP (2014) <i>Prvi dvogodišnji izvještaj BiH o emisiji gasova staklene bašte u skladu sa Okvirnom konvencijom UN za klimatske promjene</i>. (član stručnog tima, dokument dostupan na www.undp.ba)</p> <p>Grad Banjaluka (2010) <i>Održivi energetski akcioni plan Grada Banjaluka</i> (član stručnog tima, dokument dostupan na www.banjaluka.rs.ba)</p> <p>JU Novi urbanistički zavod RS (2015) <i>Izmjene i dopune prostornog plana Republike Srpske do 2025. godine</i> (član stručnog tima, dokument dostupan na www.vladars.net)</p>
--	--