

БИОГРАФИЈА

Проф. др Бранко Дрљача рођен је у Крагујевцу 24.06.1981. године. Студије физике на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу завршио је 2006. године са просечном оценом 9.38. Докторске студије завршио је 2011. године на истом факултету одбранивши докторску дисертацију под називом „Моделовање простирања светлости кроз вишемодна оптичка влакна са степенастим индексом преламања применом једначине протока снаге“.

У звање асистента на Природно-математичком факултету Универзитета у Приштини изабран је октобра 2009. године, у звање доцента 2012. године, у звање ванредног професора 2016. док је у звању редовног професора Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини од фебруара 2021. године.

Од 18.03.2021. обавља функцију в.д. декана Природно-математичког факултета. Претхоно је, у периоду од 2018. до 2021. год. обављао функцију продекана за науку, међународну сарадњу и развој на истом факултету, а од 2015. до 2018. функцију шефа Одсека за физику на истом факултету.

Члан је Стручног већа за природно-математичке науке и Сената Универзитета у Приштини.

Био је члан управног одбора Друштва физичара Србије у периоду од 2012. до 2016. године.

Рецензент је при НАТ-у. У претходна два циклуса акредитације био је најпре члан, а потом и председник комисије за припрему документације за акредитацију ОАС и МАС студија физике. Био је председник комисије за акредитацију Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини као научно-истраживачке организације.

Главни је уредник часописа „Bulletin of Natural Sciences Research“, док је у претходне две године обављао функцију придруженог уредника за научно поље физика.

Био је учесник на два пројекта финансирана од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја у претходна два пројектна циклуса, почевши од 2010. године. Учесник је на два пројекта финансирана од стране Факултета.

Области истраживања проф. др Бранка Дрљаче су оптичка влакна, преносне карактеристике и оптимизација оптичких влакана различитих индекса преламања, примена нумеричких метода у моделовању простирања светлости кроз оптичка влакна. Аутор је и коаутор 30 радова са SCI листе, више радова из категорије M50, као и учесник на више међународних конференција. Према *Scopus* бази цитиран је 105 пута и има *h-index* 7. Аутор је две књиге на српском језику, од којих је једна монографија од националног значаја док је друга универзитетски уџбеник. Рецензент је у међународним часописима.

Учесник је комисије за одбрану докторске дисертације, ментор у изради пет мастер радова и седам завршних радова. Члан је више комисија за одбрану мастер и завршних радова. Учесник је у више рецензентских комисија за избор у наставна и научна звања. Рецензент је три уџбеника из области физике.

