

**др Ивана Д. Атанасовска, дипл.маш.инж.**

Виши научни сарадник, Математички институт САНУ, Београд

др Ивана Д. Атанасовска рођена је у Куманову 10.06.1971. године. Машински факултет, Универзитета у Крагујевцу уписала је школске 1989./90. године. Магистарски рад и Докторску дисертацију одбранила је на истом факултету, под менторством Проф. др. Вере Николић Станојевић. Од 1995. до 1997.године радила је на Машинском факултету у Крагујевцу на радном месту стручног сарадника. Од децембра 1997. до 2005. године радила је на различитим стручним пословима из области машинског инжењерства градећи себе кроз различите задатке у неког ко ће у току целе научно истраживачке каријере успешно спајати истраживачки рад са практичним применама.

Радила је на радном месту научног сарадника у неколико научно истраживачких институција до децембра 2014. године када је изабрана у звање вишег научног сарадника, а од маја 2016. године запослена је у Математичком институту САНУ, Београд. Бави се научно истраживачким радом и применом нумеричких метода и примењеном механиком у решавању реалних инжењерских проблема. Последњих година у фокусу њених истраживања налазе се нелинеарни феномени и нелинеарна динамика реалних механичких система, са посебним нагласком на мултидисциплинарним применама. Интензивно учествује у подстицању младих истраживача из научно истраживачких организација у којима ради, као и у различитим манифестацијама посвећеним популаризацији науке.

Објавила је више од 100 радова у својству аутора или коаутора, од тога више од 15 радова у међународним часописима, као и значајан број у домаћим часописима. Дугогодишњи је рецензент водећег међународног часописа из области машинских елемената и механизма *Scientific Journal Mechanism and Machine Theory, published by Elsevier*, а последњих година и веома утицајан рецензент у још неколико високо ранжираних часописа из области нелинеарних наука и машинства.

**др Дејан Б. Момчиловић, дипл.инж.метал.**

Научни сарадник, Институт за испитивање материјала ИМС, Београд

др Дејан Б. Момчиловић рођен је 20. 03. 1965. године у Београду. Дипломирао је 1991. године на Смеру металургија гвожђа и челика на Технолошком факултету Универзитета у Београду. Септембра 1991. године запослио се као инжењер приправник у Институту за испитивање материјала Републике Србије, где и данас ради.

Од самог почетка био је ангажован на решавању проблема из праксе, посебно у енергетици, кроз организовање и спровођење сложених испитивања која су обухватала испитивања разарањем и без разарања и изналажењу решења за бројне проблеме из праксе. Дејан Момчиловић је

аутор бројних стручних извештаја, и квалификованих технологија заваривања и наваривања.

Магистарске студије је завршио јуна 2001. Године, а докторску дисертацију под називом „Развој метода за повећање радног века и поузданости машинских система у условима замора“ је урадио под менторством проф. Радивоја Митровића на Машинском факултету Универзитета у Београду и одбранио 2016. године. Аутор је преко 100 научних и стручних радова који су саопштавани на скуповима или објављивани у домаћим часописима од тога 6 радова на ИСИ листи који су цитирани преко педесет пута.

Од 2009. обавља и функцију руководиоца Лабораторије за испитивање машинских елемената и система *Лимес*, која до данас успешно ради на Београдском Машинском факултету.