



Проф. др Милош Недељковић, редовни члан Академије инжењерских наука Србије (АИНС) од 2015. године, редовни професор Машинског факултета Универзитета у Београду (МФУБ) од 2002, Шеф Катедре за хидрауличне машине и енергетске системе од 2015, Државни секретар у Министарству за науку и технолошки развој (2008-2011), Декан МФУБ у три мандата (2002-2008).

Рођен 26. јула 1957. године у Београду, од оца Срећка и мајке Верице.

Основну школу и гимназију завршио у Београду 1976. и дипломирао на МФУБ 1980. године на Одсеку за хидроенергетику са оценом 9,78. Магистрирао је 1987. године на МФУБ, а докторирао 1993. такође на МФУБ из области феномена струјања у турбомашинама. На МФУБ запослен од 1981. године најпре као асистент-приправник, асистент 1987, доцент 1994, ванредни професор 1996, и редовни професор од 2002. године.

У наставној активности предаје већи број предмета Катедре на свим нивоима студија. Био је ментор у 3 докторске дисертације, 2 магистарске тезе и преко 90 дипломских радова. Био је учесник једне комисије за одбрану докторске дисертације у Немачкој. Коаутор је 2 штампана уџбеника. Учествовао је у развоју већег броја лабораторијских инсталација за потребе наставе, и написао бројне публикације о универзитетском образовању. Водио процес међународне акредитације наставних програма Факултета на српском и енглеском језику.

У научноистраживачкој делатности ради у области хидрауличних машина и примењене механике флуида: хидрауличне пумпе, вентилатори, турбокомпресори, струјно-техничка мерења, као и рачунска механика флуида. Објавио је: 3 рада-поглавља у међународним монографијама, 9 радова у међународним часописима са ISI-JCR-SCI листе (са 12 цитата исте категорије), 18 радова у другим међународним часописима, 41 рад у материјалима међународних скупова штампаних у целини, 1 монографију националног значаја, и друго. Цитираност (без аутоцитата) је преко 40. Одржао је 1 предавање по позиву на међународном скупу, а у 9 међународних конференција био је члан Програмског одбора и на 7 председавајући секције. Рецензент је радова за часописе: Arch of Appl Mech и Trans. ASME – J Fluids Eng, као и преко 100 европских пројеката у FP7 и HORIZON-2020. Учесник је у већем броју пројеката Министарства за науку од којих је у једном био Руководилац пројекта. Био је члан матичног одбора Министарства науке за енергетску ефикасност 2007-2008.

У инжењерско стручном раду коаутор је у 31 инжењерском пројекту, у 15 оригиналних техничких решења (9 вентилатора, 4 пумпе, 1 радно коло турбокомпресора и 1 мале турбине), у великом броју извештаја о техничким контролама пројеката, и студија и лабораторијских извештаја. Лиценцирани је инжењер и члан Инжењерске коморе Србије од њеног оснивања 2003. Учествовао је у решавању бројних проблема у индустрији, и у развоју нових конструкција. Председник је Жирија Привредне коморе Београда за награду у области најбољих проналазака, дизајнерских решења и техничких унапређења од 2010.

У међународној сарадњи остварио је бројне краће студијске посете техничким универзитетима развијених земаља, посебно кроз партнерство у пројектима TEMPUS, где је био главни координатор једног пројекта, као и пројектима SCOPES и DAAD. Дугогодишњи је члан реномираних међународних удружења GAMM, IAHR и ASME.

У организационом раду био је и Продекан за наставу МФУБ 2000-2002, Потпредседник Српског друштва за механику 2006-2009 (Секретар 1997-2001), Председник Друштва метролога 2003-2007, Председник Удружења универзитетских наставника и научника Србије од 2012, итд. У АИНС (дописни члан од 25.1.2007), тренутно је на функцији заменика Секретара Одељења за машинске науке у другом мандатном периоду. Организатор другог округлог стола АИНС: Енергетика Србије - где смо и куда идемо, одржаног 2009. на МФУБ.