



Др МЛАДЕН М. СТОЈИЉКОВИЋ, дипломирани машински инжењер, редовни професор Машинског факултета у Нишу.

Датум и место рођења: 23.05.1951., Ниш. Основну школу и гимназију завршио је у Нишу.

1970.-1975.: Дипломске студије Машински факултет у Нишу.

1975.-1982.: Последиломске студије: Машински факултет у Београду.

07.10.1994.: Одбрањена докторска дисертација на Машинском факултету у Нишу.

У периоду 1975.-1995. био је асистент приправник и асистент, у периоду 1995.-2000. доцент, а у периоду 2000.-2006. ванредни професор. Од 07.03.2006. године је редовни професор Машинског факултета у Нишу за ужу научну област **теоријски и примењени процеси преноса топлоте и масе**.

Наставу изводи на свим нивоима студија и то: на основним академским и мастер студијама из предмета: Топлотна постројења, Индустијске пећи и сушаре, Техника пречишћавања, Сушаре, Индустијске пећи, Енергетски менаџмент у зградама и индустрији, а на докторским академским студијама из предмета: Пренос топлоте и масе у флуидизованим системима, Моделирање у енергетици и процесној техници, Виши курс технике пречишћавања, Спрегнута производња топлотне и електричне енергије, Термички комфор, Одабрана поглавља из теорије сушења, Енергетска ефикасност у индустрији и зградарству. Аутор је и/или коаутор 4 помоћна уџбеника и 3 штампане стручне публикације. Био је ментор више од 50 дипломских радова, ментор за 2 магистарске тезе и члан комисије у 19, ментор у 3 докторске дисертације и члан комисије у 16 дисертација, на Машинском факултету у Нишу, Факултету заштите на раду у Нишу и ФТН у Новом Саду.

У оквиру **научноистраживачког рада** бави се феноменима преноса топлоте и масе у флуидизованом слоју, гас-честица, процесима сушења и сл. У периоду 1983.-1988. био је на стручном усавршавању у Институту за термотехнику и енергетику, Института у Винчи, где је радио на проблемима преноса топлоте и масе у флуидизованом слоју, а током 1988. године обавио је студијски боравак у Институту процесне технике на Политехници у Кракову, где је радио на проблемима преноса топлоте и масе у флуидизованом слоју. Као аутор или коаутор публиковао је велики број научних радова: М21 (1), М22 (3), М23 (8), М24 (2), М28 (3), М33 (70), М34 (4), М36 (5), М42 (1), М51 (6), М52 (23), М53 (13), М55 (1), М63 (16), М64 (16), М66 (2), М85 (2). Укупан број цитата износи 53, аутоцитата 7, број цитираних радова са ISI листе 10, цитираност у књигама и значајним иностраним публикацијама 7. Учествовао је у изради 25 научно-истраживачких пројеката и 2 међународна пројекта, као руководилац или сарадник. Био је гостујући уредник у часописима: Thermal Science (3) и Термотехника (1). Рецензирао је радове за часописе са SCI листе (10), монографије, књиге, универзитетске уџбенике, помоћне универзитетске уџбенике и сл. (13). Активно је учествовао у организацији научних скупова, симпозијума и семинара. Био је председник организационог и/или програмског одбора у 5 међународних скупова и у 2 скупа са међународним учешћем. Учесник је у експертским тимовима (17), члан је стручних комисија (2), поседује 1 лиценцу. У више мандата је био, а и сада је, члан МНО у МПНИТР.

Инжењерско делатност огледа се у организацији, формирању, опремању и акредитацији лабораторија, штандова и линија за испитивање опреме и термотехничких уређаја. Посебан допринос дао је развоју и акредитацији Лабораторије за термотехнику, термоенергетику и процесну технику, кроз реализацију великог броја штандова, лабораторијских инсталација и линија за мерења и испитивање термотехничких уређаја. Посебну пажњу посветио је сарадњи са привредом кроз стручне радове и инжењерске активности: пројекти, ревизије, експертизе, мерења, испитивања термотехничких уређаја, стручни налази, којих има више од 430.

Међународна сарадња огледа се у раду преко РЦЕЕ у Нишу, чији је оснивач и дугогодишњи управник, а у оквиру кога је реализован велики број: пројеката из енергетске ефикасности (5), елабората, студија и прелиминарних енергетски биланси (6), курсева и обука из енергетске ефикасности у зградама и индустрији (2), семинара у области енергетске ефикасности (2), где је ангажован углавном као руководилац и/или сарадник. Сарадња је остварена преко организација NEEG, GIZ, JICA.

У **организационом раду** био је продекан за научно истраживачки рад и сарадњу са привредом (и/или директор Института за машинство) на Машинском факултету у Нишу и то је биран шест пута узастопно (1.10.1996.-30.09.2009). Управник/директор Регионалног центара за енергетску ефикасност у Нишу био је у периоду 24.11.1997.-30.09.2006. Био је потпредседник Друштва термичара Србије. Био је председник Савета Машинског факултета у Нишу.

Породица: Ожењен је, отац 2 сина, деда 1 унук и 4 унуке. **Хоби:** налив пера.