

Ванредни професор др Загорка Госпавић, дипл. геод. инж

1. Биографски подаци

Др Загорка Госпавић, дипл. геод. инж. рођена је 21.03.1959. године у Горњем Милановцу, где је завршила гимназију - природно математички смер.

Грађевински факултет, Одсек за геодезију уписала је 1978. године. Дипломирала је 1983. године из предмета Инжењерска геодезија са темом *"Анализа стабилности тачака тригонометријске мреже града Тузле"*.

По дипломирању радила је као професор у Геодетско - техничкој школи у Београду, школске 1983/84. У периоду 1984-1988. године радила је као дипломирани геодетски инжењер у бироу за геодезију грађевинског предузећа Аутопут из Београда.

Последипломске студије уписала је 1986. године, а магистарску тезу под насловом *"Методологија контроле геометрије инжењерских објеката"* одбранила је 1995. године. Докторску дисертацију под насловом *"Развој оптималног модела организације и функционисања геодетске службе у Републици Србији"* одбранила је 2002. године на Геодетском одсеку Грађевинског факултета Универзитета у Београду.

Др Загорка Госпавић, дипл. геод. инж. запослена је на Грађевинском факултету од 1988. године, најпре на месту асистента-приправника на предметима Инжењерска геодезија 1 и 2 и Програмирање. У звање асистента изабрана је 1996. године, за групу предмета Инжењерска геодезија и Менаџмент и технологија геодетских радова. Поред наведеног, одржавала је вежбања и на предметима Геодезија за студенте грађевине. Године 2003., **др Загорка Госпавић, дипл. геод. инж.** изабрана је у звање доцента за уже научне области Инжењерска геодезија и Менаџмент и моделирање у геодезији.

Јануара 2003. године **др Загорка Госпавић, дипл. геод. инж.** именована је одлуком Владе Републике Србије на место Заменика директора Републичког геодетског завода, а након истека мандатног периода од четири године, вратила се на Грађевински факултет на исто место доцента, у мају 2007. године.

Др Загорка Госпавић, дипл. геод. инж. до сада је учествовала у више научних домаћих и међународних пројеката, а самостално или као коаутор објавила је низ научних и стручних радова, аутор је универзитетског уџбеника и коаутор збирке решених задатака.

Др Загорка Госпавић, дипл. геод. инж. пише, чита и говори енглески језик, а служи се и руским. Удата је и има двоје одрасле деце.

2. Рад у настави

Од када је запослена на Грађевинском факултету, **др Загорка Госпавић, дипл. геод. инж.** од асистента – приправника од 1988. године, асистента од 1995. године, доцента 2003. године и ванредног професора од 2012. Године.

Задужена је за групу предмета из области Инжењерске геодезије и Менаџмент и моделирање у геодезији. Предаје на основним академским студијама, на мастер модулу - Геодезија и модулу - Управљање непокретностима, као и докторским студијама.

Такође је ангажовања у настави на Универзитету у Бањој Луци од 2009. године до данас, и на Високој Грађевинско-геодетско техничкој школи струковних студија у Београду у периоду 2005- 2007. године, на Универзитету у Подгорици у периоду 2012-2014 . године и на Техничком универзитету у Новом Саду 2013. Године.

У настави на Катедри за геодезију и геоинформатику, Грађевинског факултета, Универзитета у Београду, **др Загорка Госпавић, дипл.геод.инж.** је одговорни наставник за предмете на основним академским студијама:

- *Инжењерска геодезија 1,*
- *Инжењерска геодезија 2,*
- *Практична настава из Инжењерске геодезије, и*
- *Основе менаџмента у геодезији,*

На академским мастер студијама одговорни је наставник за предмете:

- *Формирање информационих система инжењерских објеката* - мастер модул Геодезија,
- *Тржиште непокретности* - мастер модул Управљање непокретностима,
- *Управљање пројектима у геодезији* - изборни предмет на сва три мастер модула.

Др Загорка Госпавић, дипл.геод.инж. је била ментор или учествовала у комисијама за одбрану дипломских, синтезних, мастер радова, магистарских и докторских дисертација:

3. Научно-истраживачки рад

Загорка Госпавић, дипл. геод. инж. је свој научно – истраживачки рад представила стручној јавности кроз листу објављених научних и стручних радова и пројеката. Наведени радови објављени су у часописима националног и међународног значаја, радови саопштени на међународним и националним скуповима штампани у целини, магистарска теза, докторска дисертација, научно-истраживачки пројекти као и стручни радови.

Међународни пројекти су:

- Land Law And Economy Јер 41037 – **Tempus Project** – European Commission – Directorate General Education and Culture 2007 – 2009.
- Strengthening And Development Of Earth Observation Activities For The Environment In The Balkan Area – European Commission - **Fp7 Project** – Env. 2010.4.1.4-1, 2010 – 2012.

А пројекти финансирани од Министарства просвете Републике Србије су:

- Геодетски референтни оквир Београда, Београд 2002 - 2004. године.
- Дистрибуција GPS података за потребе позиционирања у реалном времену, Београд 2004- 2005. године.
- Концепт превођења информационих система објеката електропривреде у јединствени геодетски референтни датум Републике Србије, Београд 2008-2010. године
- Примена GPR, GNSS, LIDAR технологије у мониторингу стабилности инфраструктурних објеката и терена, Београд 2011- 2015. године.

4. Стручни рад

Др Загорка Госпавић, дипл. геод. инж. учествовала је у периоду од 2003. до 2007. године у више пројеката који су се реализовали у Републичком геодетском заводу, кроз припрему и инплементацију државног пројекта *Израда и модернизација*

катастра непокретности у Републици Србији, који је финансирала Светска банка. Такође је као међународни консултант учествовала на два пројекта и то:

- Real Estate Cadastre and Registration Project in the Republic of Macedonia - International consultant for Preparation the plan for broadening the curriculum and the proposal for further donor support for the Department for Geodesy within the Faculty of Civil Works in Skopje, 2008.
- Land Administration and Management Project - LAMP - Consultancy to prepare the Plan for modification and innovating the Curricula for the Faculty of Architecture Podgorica, University of Montenegro, 2012.

Ангажовање др **Загорка Госпавић**, дипл. геод. инж. у Републичком геодетском заводу у периоду од 2003. до 2007. године је, између осталог, допринело и практичној потврди теоријских изучавања и поставки кандидата из области менаџмента у геодезији, што је резултирало и кроз учешће у изради:

- Стручних студија,
- Израде бизнис плана РГЗ,
- Ангажовање кроз рад на пројекту Светске банке у Србији, као и консултанта на пројекту Светке банке у Македонији и Црној Гори.

5. Активности у професионалним удружењима и јавна делатност

Активно учествујући на симпозијумима у земљи и иностранству и кроз јавно публиковање својих резултата, др **Загорка Госпавић**, дипл. геод. инж. била је:

- Главни и одговорни уредник часописа Геодетска служба, ISSN 1451-0561 од 2005- 2008. година
- Члан Уредничког одбора часописа Геодетски гласник, часопис Савеза удружења геодетске струке БиХ, ISSN 1512-6102, од 2011. године.
- Члан Редакцијског одбора Стручно-научног скупа ГЕОИНФО 2010, Београд
- Члан Издавачког одбора International Scientific Conference Of Serbian Surveyors - Professional Practice And Education In Geodesy And Related Fields, Kladovo, 2011.
- Члан Савеза геодета Србије
- Представник Савеза геодета Републике Србије за FIG (Internation Federation of Surveyors) за Комисију 10, 2011. www.fig.org
- Делегат Скупштине Југословенске инжењерске академије од 2004 – 2007. године испред Савеза геодетских инжењера.
- Члан Инжењерске коморе одговорних пројектаната – носилац нулте лиценце за геодете
- Члан у Научно-стручном одбору Међународног симпозијума о Инжењерског геодезији Хрватског геодетског друштва, Славонски Брод, мај 2012. године
- Члан у Програмском одбору Geo2012 - Национално-научни скуп са међународним учешћем, Кључне компетенције образовних профила Геодезија, Геоинформатика и Управљање непокретностима, ISBN: 978-86-7518-154-5, Београд 2012. године
- Члан у Програмском одбору национално-научног скупа – ГЕО2014, ISBN: 978-86-7518-168-2, Копаоник 2014. године
- Члан у Научно-програмском одбору Међународног симпозијума о Управљању инвестиционим пројектима, Београд 2015 година, <http://www.pmi-serbia.rs/sh/psc2015>
- Председник Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета наставе на Грађевинском факултету за акредитациони циклус 2013. – 2018. године.