

**Проф. др НАДА ДРАГОВИЋ, дипл.инж.**

## **БИОГРАФИЈА**

Рођена 12.08.1959. у Михајлову (Зрењанин).

### **Образовање**

- 1978 – уписала Шумарски факултет, Институт за водопривреду ерозионих подручја,  
1983 - дипломирала са просечном оценом 8.62 и оценом из дипломског рада 10,  
1986/87. - уписала последипломске студије из области Организације грађења антиерозионих објеката,  
1990. - одбранила магистарски рад под насловом *Анализа рационалне примене механизације при уређењу неких бујичних водотока у СР Србији*,  
2001. - одбранила докторску дисертацију под насловом: *Оптимизација реализације пројеката за уређење бујичних водотока* на Шумарском факултету у Београду.

### **Запослење**

- 1983-1985. – запослена у пројектантском предузећу “Југопројект” на изради пројекта из области уређења бујичних сливова,  
1986. - запослена на Шумарском факултету, у звању асистента-проправника на предмету Организација грађења и механизација противерозионих радова,  
1992. - изабрана у звање асистента на предмету Организација грађења и механизација противерозионих радова,  
1997. - реизабрана у звање асистента на предмету Организација грађења и механизација противерозионих радова,  
2001. -изабрана за доцента на предмету Организација и механизација противерозионих радова Одсека за заштиту од ерозије и уређење бијица Шумарског факултета,  
2006. - изабрана у звање ванредног професора за ужу научну област Организација и механизација противерозионих радова,  
2011. – изабрана у звање редовног професора за ужу научну област Ерозија и конзервација земљишта и вода,  
2008-2011. - помоћник министра у Министарству за науку и технолошки развој Републике Србије, сектор за развој научноистраживачких кадрова,  
2011-2012. – помоћник министра у Министарству просвете, науке и технолошког развоја, сектор за технолошки развој.

### **Истраживачки боровци и стручна усавршавања**

- 1991/92. - боровила у Институту за проучавање бујица Савезне шумарске истраживачке установе у Бечу, као стипендиста Министарства за науку Аустрије,  
1995/96. - боровила четири месеца у Институту за уређење бујица и лавина - Универзитет за уређење земљишта у Бечу (BOKU), као стипендиста Министарства за науку Аустрије,  
2003. – једномесечни боравак на Шумарском факултету у Фрејбургу, Немачка, у оквиру DAAD – FORNET пројекта из области Ергономије у шумарству,  
2005. – једномесечни боравак у Институту за конзервацију земљишта и вода и на Шумарском факултету Пољопривредног универзитета у Прагу у оквиру EU-TEMPUS пројекта.

## Научноистраживачки рад

Области истраживања проф. Наде Драговић су: примена савремених метода планирања и организације грађења противерозионих објеката; управљања пројектима за уређење бујичних сливова; примена механизације у противерозионим радовима; истраживања проблематике ерозионих процеса, генезе и транспорта наноса и могућности њихове контроле изградњом бујичарских објеката.

Од укупно објављених научних и стручних радова, студија и пројеката, 103 су научна рада, од којих је: 7 радова у међународним монографијама и тематским зборницима, 32 научна рада публикована у међународним (9) и националним часописима (23), 48 радова штампаних у зборницима са међународних скупова; 5 учешћа у националним монографијама и тематским зборницима; 8 радова саопштених на националним скуповима и 2 рада су из категорије М70.

Учествовала је у изради 11 националних научноистраживачких пројеката. Поред националних, учествовала је у изради 5 међународних научних пројеката:

- (2006-2008): Risk-, Disaster-Management & prevention of natural hazards in mountainous and/or forested regions-RIMADIMA, "Disaster Prevention and Natural Resources Protection in the Drainage Basin of Water Reservoir "Selova" in Serbia" (руководилац пројекта С. Костадинов);
- (2006): *Community Based Rehabilitation of Degraded Land in Balkan Countries*, PDFА project (руководилац пројекта М. Златић, финансиран од UNU/UNDP)
- (2003-2012): WOCAT - Word Overview of Conservation Approaches and Technologies, руководиоца пројекта проф. М. Златић, финансиран од WASWAC (World Association of Soil and Water Conservation);
- (2011-2013): *Integrated impacts assessment of soil and water conservation at regional scale* (Оцена интегралног утицаја конзервације земљишта и вода на регионалном нивоу), билатерални пројекат, Шумарски факултет Универзитета у Београду, одсек за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса (проф. др Миодраг Златић) и Institute of Soil and Water Conservation CAS and MWR (Prof. Dr. Li Rui);
- (2016-2017): *Natural Resource Management in the SEE countries: Assessment and Recommendations* in framework of programme "Rural development by integrated forest and water resource management in South-East-Europe", пројекат финансиран од GIZ-a, (руководиоци пројекта: проф. Ратко Ристић и проф. Нада Драговић).

Учествовала је у организацији четири међународне конференције и једног конгреса, као члан организационог и научног одбора.

## Рад у настави

Проф. Нада Драговић ангажована је од запослења на Шумарском факултету на одржавању вежби и наставе на предмету *Организација грађења и механизација у противерозионим радовима* а преласком на нови наставни план после акредитације студијских програма Шумарског факултета 2008. године одржава наставу из предмета: *Организација противерозионих радова* (обавезан предмет основних студија); *Механизација у противерозионим радовима* (обавезан предмет основних студија); *Управљање пројектима у заштити природних ресурса* (обавезан предмет мастер студија); *Системи за подршку одлучивању у управљању земљишним и водним ресурсима* (изборни предмет на мастер студијама); *Управљање квалитетом у заштити земљишних и водних ресурса* (изборни предмет на мастер студијама); *Оптимизација*

*противерозионих радова* (изборни предмет на докторским студијама), *Интегрисано управљање земљишним и водним ресурсима* (изборни предмет на докторским студијама)

Као ментор учествовала је у руковођењу изработом 16 дипломских радова из предмета Организација противерозионих радова а као члан комисије у одбрани више дипломских радова из предмета Економика заштите природних ресурса, Бујични токови и ерозија и Шумске мелиорације. Била је ментор пет мастер радова, а учествовала је у 12 комисија за оцену и одбрану мастер радова. Учествовала је у 10 комисија за пријаву, оцену и одбрану докторских дисертација, и ментор је једне пријављене и одбрањене докторске дисертације.

Објавила је уџбеник „Механизација у противерозионим радовима“ за студенте основних студија.

#### Стручни рад

Члан је WASWAC-а (Светска организација за конзервацију земљишта и вода) и национални координатор за Србију.

Лиценцирани је инжењер (нулта лиценца), члан Инжењерске коморе Србије и од 2016 члан Скупштине Инжењерске коморе. Пре оснивања Инжењерске коморе Србије била је члан Комисије за полагање стручних испита при Савезу инжењера и техничара Србије а сада је председник Комисије за полагање стручних испита за инжењере шумарства-област заштита од ерозије и уређење бујица при ИКС. Члан је Извршног одбора Друштва инжењера за уређење бујица Србије.

Учествовала је у изради 29 студија и пројеката из области уређења бујичних слива. Издавала је и немачко-српски/српско-немачки речник стручних термина за уређење бујица.

Поред наведеног, учествује у раду ENIC/NARIC Србија (Центар за информисање о признавању иностраних високошколских и средњошколских исправа и признавање у сврху запошљавања), као оцењивач.

Члан је Матичног научног одбора за коришћење и заштиту вода, земљишта и ваздуха, Министарство просвете, науке и технолошког развоја и председник Комисије за категоризацију часописа истог Министарства.

Председник је Већа биотехничких наука Универзитета у Београду од 2013. године.

Поред научног, стручног и педагошког рада учествовала је и у активностима Факултета. Члан Савета факултета била је у два мандата (2002-2008), секретар Катедре за бујице и ерозију (1993-1998), секретар Већа Одсека за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса од 2002-2008. године, члан Комисије за припрему за акредитацију студијских програма Факултета (2007-2008), председник Комисије за контролу квалитета на Факултету (2008). Председник је Већа Одсека за Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса је од 2012.године.

Била је помоћник министра у Министарству за науку и технолошки развој од 2008-2011. године и помоћник министра у Министарству просвете, науке и технолошког развоја од 2011-2012. године.