



**Doc. dr Selim Škaljić**

**Docent**

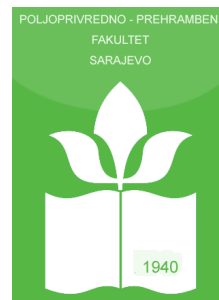
**Upravnik Instituta za poljopriv. tehniku**

Kontakt:

e-mail: [s.skaljic@ppf.unsa.ba](mailto:s.skaljic@ppf.unsa.ba)

Tel. ++387(0)33 65 30 33

Fax ++387(0)33 66 74 29



### Kratka biografija

**Doc.dr.Selim Škaljić**, rođen 1953 godine u Sarajevu. Diplomirao 1979 godine na Poljoprivrednom fakultetu u Sarajevu. Postdiplomske studije iz oblasti poljoprivrednog mašinstva završio 1989 godine u Zagrebu. Doktorsku disertaciju odbranio je na Poljoprivrednom fakultetu u Sarajevu, pod naslovom »Iskoritenost različitih kategorija traktora u zavisnosti od veličine poljoprivrednog gazdinstva u Federaciji Bosne i Hercegovine«. Na Fakultetu radi od 1980 godine i trenutno obavlja funkciju šefa katedre za »Mehanizaciju u poljoprivredi« i upravnik je »Instituta za poljoprivrednu tehniku«. U saradnji sa »Udruženjem profesora za poljoprivrednu mehanizaciju jugo-istočne Europe« osnovao je i rukovodi internacionalnim postdiplomskim studijem »Poljoprivredna tehnika i menadžment« na Poljoprivredno-prehrambenom fakultetu u Sarajevu. U dosadašnjem radnom opusu objavio je 24 naučna rada, 27 stručnih radova, 4 publikacije od čega jedan univerzitetski udžbenik, te realizirao 16 domaćih i inostranih projekata.

### NASTAVA

Dodiplomski studij	Postdiplomski studij
<b>Nosilac predmeta:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <u>Osnove poljoprivredne mehanizacije</u> (link na predmet)</li><li>- <u>Mehanizacija voćarsko vinogradarske proizvodnje – izborni B lista</u> (link na predmet)</li><li>- <u>Mehanizacija ratarske i povrtlarske proizvodnje – izborni B lista</u> (link na predmet)</li><li>- <u>Mehanizacija u zootehnici</u> (link na predmet)</li><li>- <u>Poljoprivredna mehanizacija – za agroekonomiste</u> (link na predmet)</li></ul>	<b>Nosilac predmeta</b> na studiju «Poljoprivredna tehnika i menadžment»: <ul style="list-style-type: none"><li>- Mašine za naprednu brdsku proizvodnju;</li><li>- Savremene mašine za stočarsku proizvodnju;</li></ul> <b>Učestvuje u realizaciji nastave na predmetima:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Razvoj istraživanja i inovacije u oblasti poljoprivredne tehnike;</li></ul>

### SPECIJALNOSTI

Osnove mašinstva; Mehanizirani procesi, mašine i oprma u poljoprivredi; Eksploatacija poljoprivrednih mašina

### VAŽNIJE PUBLIKACIJE I RADOVI U ZADNJIH PET GODINA

#### Naučni radovi:

1. **Škaljić,S.:** Aktualni problemi poljoprivredne mehanizacije na području Federacije Bosne i Hercegovine. Zbornik radova «Prvi simpozij poljoprivrede, veterinarstva i šumarstva». Neum 2003. godine.
2. **Lammers, P.S., Vezirov,Z., Mihailov,N., Ros,V., Fekete, A., Martinov, M., Dević, M., Škaljić,S.:** Higer edukacion in Agricultural Engineering in South East European countries end Germany. Conference of Energy efficiency & Agricultural Engineering. Russe 3-5 june 2004
3. **Škaljić S.,Čorbo S.,Rakita N.:** Proizvodne karakteristike tikve golice (Cucurbita pepo L.) i mogućnosti iskorištavanja u prehrambenoj i farmaceutskoj industriji. 18<sup>th</sup> simpozium Agronoma Neum 2006 godine, BiH.
4. **Škaljić S., Isaković S.:** Istraživanje kriterija koji utiču na potrošača prilikom kupovine traktora u BiH. Radovi Poljoprivrednog fakulteta UDK 63/66 (058)0808.1/2 , BiH ISSN 0033-8583, No.57/1, str.97., Sarajevo 2006.
5. **M. Martinov, V. Scholz, S.Škaljić, N. Mihailov, J. Domac, B. Ilev, L.Fara, V.Ros.:** Predviđanja proizvodnje biomase drveta na poljoprivrednim područjima jugoistočne Europe. 34<sup>th</sup>

Internacionalni simpozium "Aktualni zadatci mehanizacije", Opatija 2006, Croatia

6. **Škaljić S.**, Isaković S.: Razvoj novog proizvoda „Peć na čvrsto gorivo za zagrijavanje plastenika“. Radovi Poljoprivrednog fakulteta UDK 63/66 (058)0808.1/2 , BiH ISSN 0033-8583, No.57/1, str.47., Sarajevo 2006.
7. *Kosutic, S., Martinov, M., Sindir, O.K., Mihailov, N., Ros, V., Škaljić, S.:* Agricultural Engineering in South East Europe, Status end Prospects. 35<sup>th</sup> Internacionalni simpozium "Aktualni zadatci mehanizacije", Opatija 2007, Croatia

#### **Stručni radovi:**

1. **Škaljić,S., Rakita,N., Muhamedagić,S.:** Poljoprivredna mehanizacija malih i srednjih farmi i njen uticaj na proizvodnju mlijeka u Bosni i Hercegovini. Seminar: „Strategija proizvodnje mlijeka na govedarskim farmama“, Zbornik radova «Norwegian – Balkan project»,Bihać 13.dec.2002.godine
2. **Škaljić,S.,Rakita,N.:** Ispitivanje tehničko tehnoloških karakteristika prototipa prikolice UNI 400. Atestna dokumentacija objavljena pod referencijalnim brojem No 001901 proizvođača TMD-AGS d.o.o ,Gradačac oktobar 2003 godine
3. **Škaljić,S.:** Mehanizovani aspekti proizvodnje i spremanja kabaste krme. Seminar «Držanje i uzgoj stoke», u organizaciji LRFDP – IFAD Lo 526 BA – Ured za koordinaciju projekata, Bugojnu 26-30 januar 2004.godine
4. **Škaljić.S.:** Tehničko tehnološki parametri spregnute kardanske prikolice za motokultivator UNI-MT7. Prilog tehničke dokumentacije za izradu prototipa kardanske prikolice UNI-PTO 500. Sarajevo, Februar 2004 godine
5. *Lammers, P.S., Vezirov,Z., Mihailov,N., Ros,V., Fekete, A., Martinov, M., Đević, M., Škaljić,S.:* Higer edukacion in Agricultural Engineering in South East European countries end Germany. Konference of Energy efficiency & Agricultural Engineering. Russe 3-5 june 2004
6. **Škaljić,S.,Rakita,N.:** Ispitivanje tehničko tehnoloških karakteristika prototipa kardanske prikolice UNI-PTO 500. Atestna dokumentacija objavljena pod referencijalnim brojem No 001902 proizvođača TMD-AGS d.o.o ,Gradačac septembar 2004 godine
7. **Škaljić,S.:** Aspekti automatske kontrole u preciznoj poljoprivrednoj proizvodnji. Zbornik radova «Drugi simpozij poljoprivrede, veterinarstva i šumarstva». Bihać, 28.09. – 30.09. 2004. godine.
8. **Škaljić,S.:** Stanje i mogućnosti razvoja poljoprivrede BiH. Seminar «Izgradnja lokalnih mogućnosti BiH» u organizaciji InWEnta i Multilateralne Akademije, Sarajevo 30.novembar -3.dec.2004 godine
9. **Škaljić, S. Rakita, N.:** Kontrola ispravnosti prskalica. Radovi Poljoprivrednog fakulteta UDK 63/66 (058)0808.1/2 , BiH ISSN 0033-8583, No.57/1, str.77., Sarajevo 2006.
10. **Škaljić, S. Rakita, N.:** Podešavanje prskalica. Radovi Poljoprivrednog fakulteta UDK 63/66 (058)0808.1/2 , BiH ISSN 0033-8583, No.57/1, str.87., Sarajevo 2006.
11. **Škaljić, S.,Rakita,N.:** Mehanizirani aspekti proizvodnje jagode. XVII Privredna manifestacija „Dani proizvodnje jagodičastog voća BiH“ Čelić 2006.

#### **Projekti:**

1. Lammers,S., Martinov, M.,Đević, M. Brkić, M., **Škaljić, S.**, Mihailov, N.,Sindir, K., Ros,V., Fekete, A., Fijlfoli, L., Kosutic, S.,Gospodaric, Z., Jaka, F.: “Network for Advanced Education in Agricultural Engineering in South-Eastern Europe”, as part of the DAAD № A04/225. Bonn 2001-2003.
2. **Škaljić S.**, Rakita N., Čerimagić J., Pirić M., Mujanović D.: Projektovanje i atestiranje kardanske prikolice za motokultivator UNI TMD-AGS d.o.o , Sarajevo 2002-2004.
3. Lammers,S., Martinov, M.,Đević, M. Brkić, M., **Škaljić, S.**, Mihailov, N.,Sindir, K., Ros,V., Fekete, A., Fijlfoli, L., Kosutic, S.,Gospodaric, Z., Jaka, F.: «Project of establishment of international Master programme in Agricultural Engineering at the University of Sarajevo”, supported by the German Services for Academic Exchange, Sarajevo 2003-2005.
4. **Škaljić S.**, Rakita N., Čerimagić J., Pirić M., Mujanović D.: Projektovanje i dorada transmissionih uređaja za potrebe motokultivatora TMD-AGS d.o.o, Sarajevo 2005-2006.
5. Kosutic, S., Martinov, M., **Škaljić, S.**, Mihailov, N.,Sindir, K., Ros,V.: The case South Estern Erope ,“Studie Agricultural machinery market in south-east Europe; Club of Bologna17<sup>th</sup> members' meeting, 18 – 19. November 2006 of 37th EIMA, Bologna (Italy) , [www.clubofbologna.org](http://www.clubofbologna.org)
6. **Škaljić S.**, Rakita N., Čorbo S., Spaho N., Akagić A., Samilović E.: Proizvodnja tikve golice (*Cucurbita pepo*) i mogućnosti njenog iskorištavanja, Sarajevo 2004-2007.

#### **Publikacije:**

1. *Lulo,M., Škaljić,S.:* Univerzitetski udžbenik «MEHANIZACIJA POLJOPRIVREDNE PROIZVODNJE», Izdavač

Poljoprivredni fakultet u Sarajevu, ISBN 9958-9643-8-4 , COBISS.BH-ID 12494854, Sarajevo 2004 godine.

2. *Sarić O., Škaljić S., Handžić R., Muratović S., Meić A., Čaušević Z, Omanović H., Sarić Z., Križanac S., Ribić M., Šerbo M.:* PRIRUČNIK ZA FARMERE – od str.35 do 58, Izdavač FMPVŠ – Ured za implementaciju projekata, ISBN 9958-9369-0-9 , COBISS.BH-ID 14557958, Sarajevo 2005 godine – tiraž 1000 primjeraka.