



Doc. dr Mirha Đikić

docent

Kontakt:

e-mail: m.djickic@ppf.unsa.ba

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

Fax ++387(0)33 66 74 29



Kratka biografija

Mirha Đikić je rođena 1965. godine u Kaknju, gdje je završila osnovnu i srednju školu. Poljoprivredni fakultet u Sarajevu – ratarski odsjek upisala je 1984., a diplomirala 1989. godine..

Iste godine je počela raditi na Fakultetu kao mladi istraživač. 1990. godine upisala je postdiplomski studij iz oblasti ratarstva. Magistrirala je 1994. sa temom “Uticaj nekih agrotehničkih mjera na stepen izmrzavanja strnih žita”.

1995. godine izabrana je u zvanje asistenta na predmetu Opšte ratarstvo, a 1997. god. je izabrana u zvanje višeg asistenta na istom predmetu.

1998. god. je prijavila doktorsku disertaciju pod naslovom “Alelopatski uticaj aromatičnog, ljekovitog i krmnog bilja na klijanje, nicanje i rast korova i usjeva”, koju je 2004. godine sa uspjehom odbranila. 2005. godine je izabrana u zvanje docenta na predmetu Opšte ratarstvo.

Član je Herbološkog društva BiH, Društva za zaštitu bilja BiH i EWRS-a (Evropskog društva za proučavanje korova). Član je Redakcionog odbora časopisa Herbologia.

NASTAVA

Dodiplomski studij	Postdiplomski studij
<p>Nosilac predmeta:</p> <ul style="list-style-type: none">- <u>Opće ratarstvo</u> (<i>link na predmet</i>)- <u>Herbologija</u> (<i>link na predmet</i>)- <u>Osnovi organske proizvodnje u poljoprivredi</u>- <u>Herbicidi</u> <p>Učestvuje u realizaciji nastave na predmetima:</p> <ul style="list-style-type: none">- <u>Osnovi biljne proizvodnje</u>- <u>Ratarstvo i krmno bilje</u>- <u>Organska poljoprivredna proizvodnja</u>	<p>Nosilac predmeta:</p> <ul style="list-style-type: none">- Herbologija (Postdiplomski studij: Ratarstvo) <p>Učestvuje u realizaciji nastave na predmetima:</p> <ul style="list-style-type: none">- Fitofarmacija (Postdiplomski studij: Zaštita bilja)

SPECIJALNOSTI

Opće ratarstvo, Herbologija, Organska proizvodnja

VAŽNIJE PUBLIKACIJE I RADOVI U ZADNJIH PET GODINA

1. **Mirha Đikić**, (2002): The influence of the extract of aromatic and medicinal plants on the seed germination of *Setaria glauca*, *Rumex crispus* and *Taraxacum officinale*. Proc. 12th EWRS Symposium, Wageningen, The Netherlands.
2. Senija Alibegović-Grbić, H. Čivić, **Mirha Đikić**, Drena Gadžo, (2002): Efekat đubrenja azotom i vremena kosidbe na prinos suhe mase i proteina na prirodnom travnjaku. Radovi Poljoprivrednog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, Vol. XLVII, No. 51. Sarajevo.
3. **Mirha Đikić**, Š. Muminović, Drena Gadžo, (2003): Alelopatija kao novi biološki metod borbe protiv korova. Herbologija, Vol. 4, No.1. Sarajevo.
4. Drena Gadžo, **Mirha Đikić**, Š. Muminović, Sanja Oručević, (2003): Rezultati ogleđa sa hibridima kukuruza kokičara i šećerca na području Sarajevskog polja. Radovi Poljoprivrednog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, Vol. XLVIII, No. 52. Sarajevo.
5. Lopandić, D., M. Rošulj, P. Jovin, Ž. Jovanović, Š. Muminović, Drena Gadžo, **Mirha Đikić**, (2003):

- Stabilnost prinosa zrna hibrida kukuruza različite dužine vegetacije. Agroznanje Vol. IV, br. 3, Banja Luka.
6. Šarić, T., Š. Muminović, **Mirha Đikić**, Drena Gadžo, (2004): Smanjivanje zagađivanja okoline stajskim đubrivima. Radovi Poljoprivrednog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, Vol. XLIX, No. 54/1. Sarajevo.
 7. Šarić, T., Š. Muminović, Drena Gadžo, **Mirha Đikić**, H. Berberović, Z. Huremović, M. Salihović, D. Talić, (2004): Rezultati sortnih mikroogleda sa inostranim hibridima kukuruza na području FBiH od 1999. do 2003. godine. Radovi Poljoprivrednog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, Vol. XLIX, No. 54/1. Sarajevo.
 8. Simončič, A., Simona Golhleb, T. Šarić, **Mirha Đikić**, (2004): The Investigation of Alelopathic Interactions between Hops (*Humulus lupulus* L.) and Weeds. Razprave IV razreda Slovenska Akademija Znanosti in Umetnosti, XLV-1.
 9. Muminović, Š., **Mirha Đikić**, Drena Gadžo, D. Parlov, H. Berberović, Z. Huremović, Dijana Talić, (2005): Uloga Bc-hibrida u povećanju prinosa kukuruza u Bosni i Hercegovini. Zbornik radova, XL Znanstveni skup hrvatskih agronoma, Opatija, Hrvatska.
 10. **Mirha Đikić**, (2005): Alelopatski uticaj zajedničkog klijanja sjemena aromatičnih i ljekovitih biljaka i sjemena korova. Herbologia, Vol.6, No.1. Sarajevo.
 11. **Mirha Đikić**, (2005): Alelopatski potencijal krmnih kultura. Radovi Poljoprivrednog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, Vol. L, No. 56/1. Sarajevo.
 12. **Mirha Đikić**, (2005): Alelopatski uticaj aromatičnog i ljekovitog bilja na klijanje sjemena *Galinsoga parviflora*, *Echinochloa crus-galli* i *Galium molugo*. Herbologia, Vol.6, No.3. Sarajevo.
 13. **Mirha Đikić**, Š. Muminović, Drena Gadžo, H. Berberović, Dijana Talić, Z. Huremović, (2006): Uzgoj tritikalea u različitim agroekološkim uvjetima Bosne i Hercegovine. Zbornik radaova 41. Hrvatski i 1. međunarodni znanstveni simpozij agronoma. Opatija. Hrvatska.
 14. Azra Hadžić, **Mirha Đikić**, Drena Gadžo, Enisa Spahović, (2006): Alternative cereals of natural population in Bosnia and Herzegovina – a new possibility of organic wild production. 1st IFOAM International conference on organic wild production. Teslić, BiH.
 15. Drena Gadžo, **Mirha Đikić**, Š. Muminović, Azra Hadžić, (2007): Mogućnost proizvodnje heljde u Bosni i Hercegovini. Zbornik sažetaka 42. hrvatski i 2. međunarodni simpozij agronoma. Opatija, Hrvatska.
 16. **Mirha Đikić**, Drena Gadžo, Š. Muminović, E. Husika, H. Berberović, Z. Huremović, Dijana Talić, (2007): Pioneer hibridi kukuruza u agroekološkim uvjetima Bosne i Hercegovine. Zbornik radova 42. hrvatskog i 2. međunarodnog simpozija agronoma. Opatija, Hrvatska.
 17. **Mirha Đikić**, (2007): The influence of plant residue on the germination and sprouting of *Agropyron repens* and *Galium aparine*. Herbologia, Vol.8, No. 1, Sarajevo.