Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek - Obr\_Dr\_13\_Doktorska disertacija kao monografija

Obrazac broj 10. Tehnički opis i struktura doktorske disertacije kao monografije

Obr\_Dr\_13\_Doktorska disertacija kao monografija

**Ime Prezime, zvanje**

**NASLOV DOKTORSKE DISERTACIJE**

DOKTORSKA DISERTACIJA

Osijek, (upisati godinu)

**Ime Prezime, zvanje**

NASLOV **DOKTORSKE DISERTACIJE**

- Doktorska disertacija -

**Ime Prezime, zvanje**

**NASLOV DOKTORSKE DISERTACIJE**

- Doktorska disertacija -

Mentor: prof. dr. sc. Ime Prezime

Komentor: prof. dr. sc. Ime Prezime

**Povjerenstvo za ocjenu:**

**1. dr. sc. Ime Prezime, redoviti profesor Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek,**

**predsjednik**

**2. dr. sc. Ime Prezime, izvanredni profesor Fakulteta agrobiotehničkih znanosti**

**Osijek, član**

**3. dr. sc. Ime Prezime, redoviti profesor Agronomskog fakulteta u Zagrebu, član**

**Ime Prezime, zvanje**

**NASLOV DOKTORSKE DISERTACIJE**

- Doktorska disertacija -

Mentor: prof. dr. sc. Ime Prezime

Komentor: prof. dr. sc. Ime Prezime

**Javna obrana doktorske disertacije održana je 15. listopada 2015. godine pred**

**Povjerenstvom za obranu:**

**1. dr. sc. Ime Prezime, redoviti profesor Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek, predsjednik**

**2. dr. sc. Ime Prezime, izvanredni profesor Fakulteta agrobiotehničkih znanosti**

**Osijek, član**

**3. dr. sc. Ime Prezime, redoviti profesor Agronomskog fakulteta u Zagrebu, član**

Osijek, (upisati godinu)

**Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku**

**Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek**

**Poslijediplomski sveučilišni (doktorski) studij: Poljoprivredne znanosti**

**Smjer:**

**UDK:**

**Znanstveno područje: Biotehničke znanosti**

**Znanstveno polje: Poljoprivreda**

**Grana:**

**Naslov doktorske disertacije**

**Ime Prezime, zvanje**

**Doktorska disertacija**

**Disertacija je izrađena na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijeka Sveučilišta Josipa Jurja**

**Strossmayera u Osijeku**

**Mentor: Prof. dr. sc. Ime Prezime**

Komentor: prof. dr. sc. Ime Prezime

Sažetak (do 2000 karaktera)

**Broj stranica: Broj slika: Broj tablica:**

**Broj literaturnih navoda:**

**Jezik izvornika: hrvatski**

**Ključne riječi: Datum obrane: Povjerenstvo za obranu:**

1. **prof. dr. sc. Ime Prezime** – funkcija

2. **prof. dr. sc. Ime Prezime** – funkcija

3. **prof. dr. sc. Ime Prezime** – funkcija

**Disertacija je pohranjena u:**

Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Sveučilište u

Zagrebu, Sveučilište u Rijeci, Sveučilište u Splitu

**University of Josip Juraj Strossmayer in Osijek**

**Faculty of Agrobiotechnical Sciences Osijek Postgraduate university study: Agricultural sciences Course:**

**UDK:**

**Scientific Area: Biotechnical Sciences**

**Scientific Field: Agriculture**

**Branch:**

**PhD Thesis Title**

**Name Surname, Title**

**PhD thesis**

**Thesis performed at** Faculty of Agrobiotechnical Sciences Osijek, University of Josip Juraj Strossmayer in

Osijek

**Supervisor: Prof. dr. sc. Name Surname**

**Co-supervisor: Prof. dr. sc. Name Surname**

Short abstract (up to 2000 characters)

**Number of pages: Number of figures: Number of tables: Number of references: Original in: croatian**

**Key words:**

**Date of the thesis defense: Reviewers:**

1. **PhD Name Surname, professor** – function

2. **PhD Name Surname, professor** – function

3. **PhD Name Surname, professor** – function

**Thesis deposited in:**

National and University Library, University of Josip Juraj Strossmayer in Osijek, University of Zagreb;

University of Rijeka; University of Split

**KAZALO**

i

**1. UVOD**

Opseg doktorske disertacije ne propisuje se precizno, ali u pravilu ne treba biti manji od 100 niti veći od 200 stranica, uz prored 1,5 redak, A4 format, font veličine 12 što rezultira s oko 2.000 – 2.500 znakova po stranici.

Doktorska disertacija piše se na hrvatskom jeziku, jezično, stilski i tehnički korektno oblikovana i usklađena s izradom znanstvenih radova.

Doktorska disertacija mora sadržavati slijedeće dijelove: Uvod, Pregled literature, Cilj istraživanja, Materijal i metode rada, Rezultati istraživanja, Rasprava, Zaključci, Literatura, Sažetak, Summary, (Prilog) i Životopis. Struktura navedenih dijelova prikazana u ovom obrascu je prijedlog, ona može biti i ponešto izmjenjena. Najopsežniji dijelovi doktorske disertacije trebali bi biti Rezultati istraživanja, Rasprava i Pregled literature, redom.

**1.1. Pregled literature**

Opseg doktorske disertacije ne propisuje se precizno, ali u pravilu ne treba biti manji od 100 niti veći od 200 stranica, uz prored 1,5 redak,, A4 format, font veličine 12 što rezultira s oko 2.000 – 2.500 znakova po stranici.

Doktorska disertacija piše se na hrvatskom jeziku, jezično, stilski i tehnički korektno oblikovana i usklađena s izradom znanstvenih radova.

Doktorska disertacija mora sadržavati slijedeće dijelove: Uvod, Pregled literature, Cilj istraživanja, Materijal i metode rada, Rezultati istraživanja, Rasprava, Zaključci, Literatura, Sažetak, Summary, (Prilog) i Životopis. Struktura navedenih dijelova prikazana u ovom obrascu je prijedlog, ona može biti i ponešto izmjenjena. Najopsežniji dijelovi doktorske disertacije trebali bi biti Rezultati istraživanja, Rasprava i Pregled literature, redom.

**1.2. Cilj istraživanja**

Opseg doktorske disertacije ne propisuje se precizno, ali u pravilu ne treba biti manji od 100 niti veći od 200 stranica, uz prored 1,5 redak, A4 format, font veličine 12 što rezultira s oko 2.000 – 2.500 znakova po stranici.

Doktorska disertacija piše se na hrvatskom jeziku, jezično, stilski i tehnički korektno oblikovana i usklađena s izradom znanstvenih radova.

Doktorska disertacija mora sadržavati slijedeće dijelove: Uvod, Pregled literature, Cilj istraživanja, Materijal i metode rada, Rezultati istraživanja, Rasprava, Zaključci, Literatura, Sažetak, Summary, (Prilog) i Životopis. Struktura navedenih dijelova prikazana u ovom obrascu je prijedlog, ona može biti i ponešto izmjenjena. Najopsežniji dijelovi doktorske disertaicje trebali bi biti Rezultati istraživanja, Rasprava i Pregled literature, redom.

**2. MATERIJAL I METODE RADA**

Opseg doktorske disertacije ne propisuje se precizno, ali u pravilu ne treba biti manji od 100 niti veći od 200 stranica, uz prored 1,5 redak, A4 format, font veličine 12 što rezultira s oko 2.000 – 2.500 znakova po stranici.

Doktorska disertacija piše se na hrvatskom jeziku, jezično, stilski i tehnički korektno oblikovana i usklađena s izradom znanstvenih radova.

Doktorska disertacija mora sadržavati slijedeće dijelove: Uvod, Pregled literature, Cilj istraživanja, Materijal i metode rada, Rezultati istraživanja, Rasprava, Zaključci, Literatura, Sažetak, Summary, (Prilog) i Životopis. Struktura navedenih dijelova prikazana u ovom obrascu je prijedlog, ona može biti i ponešto izmjenjena. Najopsežniji dijelovi doktorske disertacije trebali bi biti Rezultati istraživanja, Rasprava i Pregled literature, redom.

**3. REZULTATI ISTRAŽIVANJA**

Opseg doktorske disertacije ne propisuje se precizno, ali u pravilu ne treba biti manji od 100 niti veći od 200 stranica, uz prored 1,5 redak, A4 format, font veličine 12 što rezultira s oko 2.000 – 2.500 znakova po stranici.

Doktorska disertacija piše se na hrvatskom jeziku, jezično, stilski i tehnički korektno oblikovana i usklađena s izradom znanstvenih radova.

Doktorska disertacija mora sadržavati slijedeće dijelove: Uvod, Pregled literature, Cilj istraživanja, Materijal i metode rada, Rezultati istraživanja, Rasprava, Zaključci, Literatura, Sažetak, Summary, (Prilog) i Životopis. Struktura navedenih dijelova prikazana u ovom obrascu je prijedlog, ona može biti i ponešto izmjenjena. Najopsežniji dijelovi doktorske disertacije trebali bi biti Rezultati istraživanja, Rasprava i Pregled literature, redom.

**4. RASPRAVA**

Opseg doktorske disertacije ne propisuje se precizno, ali u pravilu ne treba biti manji od 100 niti veći od 200 stranica, uz prored 1,5 redak, A4 format, font veličine 12 što rezultira s oko 2.000 – 2.500 znakova po stranici.

Doktorska disertacija piše se na hrvatskom jeziku, jezično, stilski i tehnički korektno oblikovana i usklađena s izradom znanstvenih radova.

Doktorska disertacija mora sadržavati slijedeće dijelove: Uvod, Pregled literature, Cilj istraživanja, Materijal i metode rada, Rezultati istraživanja, Rasprava, Zaključci, Literatura, Sažetak, Summary, (Prilog) i Životopis. Struktura navedenih dijelova prikazana u ovom obrascu je prijedlog, ona može biti i ponešto izmjenjena. Najopsežniji dijelovi doktorske disertacije trebali bi biti Rezultati istraživanja, Rasprava i Pregled literature, redom.

**5. ZAKLJUČCI**

Opseg doktorske disertacije ne propisuje se precizno, ali u pravilu ne treba biti manji od 100 niti veći od 200 stranica, uz prored 1,5 redak, A4 format, font veličine 12 što rezultira s oko 2.000 – 2.500 znakova po stranici.

Doktorska disertacija piše se na hrvatskom jeziku, jezično, stilski i tehnički korektno

oblikovana i usklađena s izradom znanstvenih radova.

Doktorska disertacija mora sadržavati slijedeće dijelove: Uvod, Pregled literature, Cilj istraživanja, Materijal i metode rada, Rezultati istraživanja, Rasprava, Zaključci, Literatura, Sažetak, Summary, (Prilog) i Životopis. Struktura navedenih dijelova prikazana u ovom obrascu je prijedlog, ona može biti i ponešto izmjenjena. Najopsežniji dijelovi doktorske disertacije trebali bi biti Rezultati istraživanja, Rasprava i Pregled literature, redom.

**6. LITERATURA**

1. Ahn, H.K., Richard, T.L., Choi H.L. (2007.): Mass and thermal balance during composting of a poultry manure – Wood shavings at different aeration rates. Process Biochemistry 42:

215-223.

2. Airaksinen, S., Heinonen-Tanski, H., Heiskanen, M.L. (2001.): Qualiti of different bedding materials and their influence on the compostability of horse manure. Journal of Equine Veterinary Science 21: 125-130.

3. Araujo, A.S.F., Monteiro, R.T.R., Carvalho, E.M.S. (2007.): Effects of composted textile sludge on growth, nodulation and nitrogen fixation of soybean and cowpea. Bioresource Technology 98: 1028-1032.

4. Ball, A.S., Shah, D., Clare F. Wheatley (2000.): Assessment of the potential of novel newspaper/horse manure-based compost. Bioresource Technology 73: 163-167.

5. Epstein, E. (1997.): The science of composting. Technomic Publishing Company. Lancaster, Pennsylvania, USA. p. 238

6. ISO (1998.): Soil Quality. Determination of organic carbon by sulfochromic oxidation.

International standard. ISO 14235:1998(E). International Organization for Standardization. Geneve. Switzerland.

7. Pavlek, P. (1979.): Specijalno povrćarstvo. Fakultet poljoprivrednih znanosti, Zavod za povrćarstvo, Zagreb. str. 231.

**7. SAŽETAK**

Opseg doktorske disertacije ne propisuje se precizno, ali u pravilu ne treba biti manji od 100 niti veći od 200 stranica, uz prored 1,5 redak, A4 format, font veličine 12 što rezultira s oko 2.000 – 2.500 znakova po stranici.

Doktorska disertacija piše se na hrvatskom jeziku, jezično, stilski i tehnički korektno

oblikovana i usklađena s izradom znanstvenih radova.

Sažetak doktorske disertacije treba biti veličine do dvije stranice te treba omogućavati razumijevanje cilja doktorske disertacije, metoda istraživanja, rezultata i zaključaka.

**8. SUMMARY**

**PhD Thesis Title**

Opseg doktorske disertacije ne propisuje se precizno, ali u pravilu ne treba biti manji od 100 niti veći od 200 stranica, uz prored 1,5 redak, A4 format, font veličine 12 što rezultira s oko 2.000 – 2.500 znakova po stranici.

Doktorska disertacija piše se na hrvatskom jeziku, jezično, stilski i tehnički korektno oblikovana i usklađena s izradom znanstvenih radova.

Sažetak doktorske disertacije treba biti veličine do dvije stranice te treba omogućavati razumijevanje cilja doktorske disertacije, metoda istraživanja, rezultata i zaključaka.

**9. PRILOG**

Opseg doktorske disertacije ne propisuje se precizno, ali u pravilu ne treba biti manji od 100 niti veći od 200 stranica, uz prored 1,5 redak, A4 format, font veličine 12 što rezultira s oko 2.000 – 2.500 znakova po stranici.

Doktorska disertacija piše se na hrvatskom jeziku, jezično, stilski i tehnički korektno oblikovana i usklađena s izradom znanstvenih radova.

**ŽIVOTOPIS**

Kratak životopis opsega do dvije stranice.