

DISERTACIJE

1960-1969

- | | | |
|-------|-------------------|---|
| 1961. | Vladimir Mitin | Crvena krvna slika svinje u toku fetalnog života i neposredno iza partusa.
Mentor: |
| 1964. | Melita Herak | Prilog poznavanju permeabiliteta sluznice buraga u goveda.
Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Timet |
| 1964. | Abebe Demise | Utjecaj dobi pilića na razinu kalija i natrija u krvnoj plazmi, jetri i muskulaturi.
Mentor: prof. dr. sc. M. Findrik (Zavod za hranidbu domaćih životinja) |
| 1965. | Spasoje Vojvodić | Utjecaj nekih kemijskih agensa na metabolizam radioaktivnog stroncija.
Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Timet |
| 1967. | Zvonimir Robić | Prilog poznavanju promjena titra estrogenih hormona u toku graviditeta krava.
Mentor: prof. dr. Milivoj Car (Institut za stočarstvo i mljekarstvo) |
| 1968. | Josip Bišćan | Studija distribucije trijodtironina i nekih bioloških aktivnih tvari u serumu goveda i svinja.
Mentor: prof. dr. sc. V. Mitin |
| 1969. | Dragomir Dangubić | Prisutnost nižih masnih kiselina u sadržaju probavila kokoši s posebnim obzirom na funkciju slijepih crijeva.
Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Timet |
| 1969. | Anđelka Žnidar | Prilog poznavanja utjecaja muških spolnih hormona na priraste, iskorištavanje hrane i metabolizam dušika kod mlade simentalske junadi u tovu.
Mentor: prof. dr. Milivoj Car (Institut za stočarstvo i mljekarstvo) |

1970-1980

- | | | |
|-------|------------------------|--|
| 1970. | Margareta Tranger-Haas | Raspodjela radioaktivnog Ca-45 i P-32 u tkivima i organima normotermičkih i hipotermičkih štakora.
Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Timet |
| 1972. | Fedor Zelenko | Prilog poznavanju proizvodnje topline kod krava u |

		laktaciji u uvjetima resting metabolizma u stojećem stavu. Mentor: prof. dr. Milivoj Car (Institut za stočarstvo i mljekarstvo)
1972.	Dubravko Emanović	Istraživanje propusnosti sluznice složenog želuca u goveda za fosfatne ione. Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Timet
1974.	Cvetko Doplihar	Utjecaj fizikalnih faktora mikroklimе na proces reprodukcije u svinja uz primjenu askorbinske kiseline. Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Timet
1974.	Hilmi Cena	Funkcionalno stanje jetrenih stanica u teladi poslije eksperimentalne invazije sa <i>Cysticercus bovis</i> . Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Timet
1974.	Bogomil Mijić	Prilog poznavanju aktivnosti hormona štitnjače, inzulina i serumskih transaminaza teladi u intenzivnom tovu. Mentor: prof. dr. sc. Vladimir Mitin
1975.	Terezija Hrženjak	Komparativno-biokemijska studija o lipidima nekih parazitskih helminata. Mentor: prof. dr. sc. Ivo Erlich
1975.	Remzi Bakalli	Utjecaj razine mangana u hrani na aktivnost alkalne fosfataze u serumu i promet kalcija i fosfora u kokoši nesilica. Mentor: prof. dr. sc. Mirko Findrik (Zavod za hranidbu)
1975.	Helena Pavić	Ciklički adenozin monofosfat kao regulator glikogenolize i lipogeneze u jetri ptica. Mentor: prof. dr. Tomo Martinčić (Zavod za patološku fiziologiju)
1976.	Ante Pavić	Prilog poznavanju učinka dodatka različitih količina mangana hrani pilića u rastu na promet glukoze, aktivnost alkalne fosfataze i sadržaj mangana u bezmasnoj suhoj tvari jetre. Mentor: prof. dr. sc. Mirko Findrik (Zavod za hranidbu)
1976.	Bojan Benko	Karakterizacija dinamike i strukture okoline hema u hemoproteinima metodom nuklearne magnetske rezonancije (NMR)-PMF
1977.	Slobodan Juzbašić	Prilozi poznavanju metabolizma masti u gusaka u

		<p>tovu s posebnim obzirom na stupanj omašćenja jetre. Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Timet</p>
1977.	Petar Kraljević	<p>Istraživanje aktivnosti nekih fermenata u krvnoj plazmi kokošiju pod normalnim i patološkim okolnostima. Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Timet</p>
1977.	Muhammad Anwar	<p>Količina aksorbinske kiseline i aktivnost AP, GOT, te β-glukuronidaze u ejakulatima bika upotrebljivim i neupotrebljivim za konzerviranje dubokim smrzanjem. Mentor: prof. dr. sc. Miroslav Herak</p>
1977.	Angel Simov	<p>Ispitivanje funkcije adenohipofize, kore nadbubrežne žlijezde i štitnjače kod svinja na temelju određivanja nekih njihovih hormona u krvi, s posebnim osvrtom na učestalost ezofagogastričnog ulkusa. Mentor: prof. dr. Sergej Forenbacher</p>
1978.	Vlatko Rupić	<p>Utjecaj egzogenih masti na metabolizam masti i bjelančevina u pilića. Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Timet</p>
1978.	Ivo Karadjole	<p>Procjena tovne sposobnosti i klaoničke kvalitete simentalske junadi na osnovi konformacije tijela i biokemijskih svojstava u krvi. Mentor: prof. dr. sc. Ante Rako (Zavod za stočarstvo)</p>

1980-1989

1981.	Miroslav Sukalić	<p>Metodologija dubokog smrzanja sperme ždrijebaca u slamčicama od plastične mase. Mentor: prof. dr. sc. Miroslav Herak</p>
1981.	Zlatko Debogović	<p>Utjecaj višekratne plazmafereze na krvne parametre serumskih konja. Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Timet</p>
1988.	Josip Kos	<p>Utjecaj indukcijskog sredstva «Etomidata» u općoj anesteziji na razinu serumske kreatinfosfokinaze u psa. Mentor: prof. dr. Mirko Peitel (Klinika za kirurgiju, ortopediju i oftalmologiju)</p>
1989.	Georgi Mickovski	<p>Morfološke promjene na spolnim organima ovaca tijekom prvih mjesec dana poslije porođaja.</p>

Mentor: prof. dr. sc. Miroslav Herak

1989. Marijan Žurić Patohistološki nalazi i biokemijski pokazatelji funkcije jetre svinja u intenzivnom uzgoju.
Mentori: prof. dr. Križan Čuljak i prof. dr. Vladimir Mitin

1990-1999

1990. Željko Grabarević Pokusno trovanje tovnih pilića trikotecenskim mikotoksinima (T-2 i DAS); patohistološki i biokemijski nalazi.
Mentor: prof. dr. sc. Križan Čuljak

1991. Metodija Dodovski Pojava erozija u mišićnom želucu pilića i kokošiju izloženih gladovanju i žeđanju.
Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Timet

1992. Branko Likar Proteoliza diazosupstrata djelovanjem buragovih mikroorganizama in vitro.
Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Timet

1993. Boris A. Angelkov Utjecaj funkcije štitne žlijezde na funkciju jajnika krava tokom spolnog ciklusa.
Mentor: prof. dr. sc. M. Herak

1993. Miljenko Šimpraga Učinak radioaktivnog fosfora ³²P na neke hematološke i biokemijske pokazatelje u krvi pilića.
Mentor: prof. dr. sc. Petar Kraljević

1995. Karmen Botka-Petrak Dodatak enzima u hrani i neke osobitosti bijelih i crvenih mišića u pilića.
Mentori: prof. dr. M. Zobundžija i prof. dr. V. Mitin

1996. Nora Mas Utjecaj različitih količina vitamina A i E na odlaganje i kakvoću masti u tkivima pilića u tovu.
Mentor: prof. dr. sc. Vlasta Šerman

1996. Željko Mikulec Učinci multienzimskog pripravka dodanog hrani na proizvodna svojstva pilića u tovu.
Mentor: prof. dr. sc. Vlasta Šerman

1996. Vladimir Melenjuk Utjecaj suncokretove sačme na proizvodne rezultate kokoši nesilica.
Mentor: prof. dr. sc. Vlasta Šerman

1997. Nina Čebulj-Kadunc Bioritmične spremembe koncentracij tiroksina, trijodtironina, kortizola in progesterona pri ovcah jezersko-solčavske pasmine.

Mentor: prof. dr. sc. Vojteh Cestnik (Veterinarske fakultete, Ljubljana)

1997. Rozelindra Čož-Rakovac Utjecaj fizikalno kemijske kakvoće vode na razinu enzima u krvi diploidnih i triploidnih srebrnih lososa (*oncorhynchus kisutch*, walbaum).
Voditelji: dr. Emin Teskeredžić i dr. Đuro Sulimanović
1997. Rayane Yammine Vladanje odbijene prasadi oralno vakcinirane živom vakcinom protiv F 4⁺ enterotoksigenih sojeva bakterije *Escherichia coli*.
Mentor: prof. dr. sc. Boris Krsnik
1997. Željko Pavičić Vladanje nazimica i razina kortizola u krvi nakon promjene načina držanja i smještaja.
Mentor: prof. dr. sc. Boris Krsnik
1998. Suzana Milinković-Tur Resorpcija magnezija in vitro iz pojedinih odjeljaka svinjskog debelog crijeva.
Mentor: prof. dr. sc. Dubravko Emanović
1998. Dalibor Potočnjak Vladanje nazimica nakon promjene držanja i smještaja te kretanje razine kortizola u krvnoj plazmi tijekom rane faze graviditeta.
Mentori: prof. dr. sc. Boris Krsnik i prof. dr. sc. Ljiljana Bedrica
1999. Maja Popović Biomedicinsko vrednovanje makromolekula iu glikolipoproteinskog pripravka (G-90) tkiva gujavica.
Mentor: prof. dr. sc. Terezija Mihaela Hrženjak

2000-2009

2005. Maja Zdelar Tuk Serumski biokemijski pokazatelji koštane pregradnje tijekom suhostaja i rane laktacije krava holštajnske pasmine.
Mentor: prof. dr. sc. Zvonko Stojević
2006. Jasna Piršljin Utjecaj dodavanja organskoga selena u hranu na antioksidativna svojstva pojedinih tkiva i organa kod pilića nakon završetka tova i gladovanja.
Mentor: prof. dr. sc. Suzana Milinković-Tur
2006. Marinko Vilić Učinak male doze gama-zračenja na aktivnost nekih enzima i koncentraciju bjelančevina u krvnoj plazmi tovnih pilića.
Mentor: prof. dr. sc. Petar Kraljević

2008.	Natalija Filipović	Energetski metabolizam u kobilu tijekom kasne gravidnosti i rane laktacije. Mentor: prof. dr. sc. Zvonko Stojević
<hr/>		
2010-2015		
2010.	Blanka Beer Ljubić	Utjecaj gladovanja na metabolizam masti u tovnih pilića hranjenih hranom s dodatkom organskoga selena. Mentor: prof. dr. sc. Suzana Milinković-Tur
2010.	Ivanka Majić Balić	Utjecaj mikroklimatskih čimbenika na kakvoću i antioksidativna svojstva sjemena rasplodnih bikova. Mentori: prof. dr. sc. Suzana Milinković-Tur, doc. dr. sc. M. Samardžija
2011.	Zvonimir Tuček	Biokemijski pokazatelji koštane pregradnje pašno držanih mliječnih ovaca tijekom kasne gravidnosti i laktacije. Mentori: prof. dr. sc. Željko Mikulec, prof. dr. sc. Zvonko Stojević
2012.	Katrin Gnjidić	Utjecaj supkutane aplikacije kalcitriola na biokemijske pokazatelje u krvi pjetlića hibrida lake pasmine. Mentori: prof. dr. sc. Zvonko Stojević i doc. dr. sc. Tomislav Mašek
2012.	Lada Radin	Serumski pokazatelji energetskog metabolizma i antioksidacijskog sustava visokomliječnih koza tijekom kasnog graviditeta i rane laktacije. Mentori: prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga i prof. dr. sc. Suzana Milinković Tur
2013.	Hrvoje Gutzmirtl	Utjecaj hibridne linije, dobi i individualnih svojstava na biokemijski sastav sjemene plazme nerastova. Mentor: prof. dr. sc. Zvonko Stojević
2015.	Ana Shek Vugrovečki	Utvrđivanje referentnih vrijednosti hematoloških i biokemijskih pokazatelja u krvi ličke pramenke i creske ovce . Mentor: prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga