**O D L U K A**

**o usvajanju tema za izradu diplomskih radova na drugom (II) ciklusu studija/diplomskom studiju za akademsku 2021/2022. godinu**

**I**

Usvajaju se dolje navedene teme za izradu diplomskih radova na drugom ciklusu studija/diplomskom studiju za akademsku 2021/2022. godinu kod predmetnih nastavnika i to kako slijedi:

* **Predmetni nastavnik – mentor, prof. dr. Elma Temim:**

1. Urbanoekološki kontekst održivograzvoja u gradovima 21. stoljeća.
2. Neka obilježja urbane ekologije naprimjeru grada (po dogovoru sastudentom).
3. Klimatske promijene: fiziološki značaji rasprostranjenost C4 biljaka.

* **Predmetni nastavnik – mentor, prof. dr. Handija Omanović:**

Komparativna analiza kvaliteta gotovog proizvoda\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (sok, džem, marmelada..) na tržištu grada Mostara.

* **Predmetni nastavnik – mentor, prof. dr. Semira Sefo:**

1. Uticaj kratke rezidbe na elemente rodnosti sorte Trnjak.
2. Proučavanje introdukovanih stolnih sorti vinove loze sorte na području Mostara.
3. Uticaj dužine procesa maceracije na kvalitet vina Merlot.

* **Predmetni nastavnik – mentor, prof. dr. Semina Hadžiabulić**:

Morfološka svojstva samoniklih genotipova \*(voćna vrsta) (lat.naziv L.) na području \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\* po dogovoru sa studentom će se odrediti biljna vrsta.

* **Predmetni nastavnik – mentor, van. prof. dr. Alma Leto:**

Uticaj temperature na sadržaj antocijana u plodovima borovnice.

* **Predmetni nastavnik – mentor, van. prof. dr. Svetlana Hadžić:**

Produktivnost i morfološke osobine(kultura po izboru kandidata) u agroekološkim uslovima (lokalitet po izboru kandidata).

* **Predmetni nastavnik – mentor, van. prof. dr. Jasmina Aliman:**

Evaluacija pomoloških karakteristika autohtonih sorti \*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (voćna vrsta) na području \_\_\_\_\_\_\_\* \_\_\_\_\_\_\_\* po dogovoru sa studentom će se odrediti voćna vrsta i lokalitet.

* **Predmetni nastavnik – mentor, van. prof. dr. Alma Mičijević:**

1. Određivanje hemijskih parametara u plodovima šipka (Punica granatum).
2. Uporedna analiza hemijskih svojstava različitih vrsta meda.

* **Predmetni nastavnik – mentor, doc. dr. Alma Rahimić:**

Značaj supstrata u proizvodnji rasada paprike (Capsicum annuum L.).

* **Predmetni nastavnik – mentor, doc. dr. Alisa Hadžiabulić:**

Uzgoj klica kao model urbane poljoprivrede.

* **Predmetni nastavnik – mentor, doc. dr. Aida Šukalić:**

1. Ekstra djevičanska maslinova ulja na tržištu Grada Mostara.
2. Hrom (VI) u vodi za piće sa procjenom rizika po zdravlje.

* **Predmetni nastavnik – mentor, doc. dr. Vedrana Komlen:**

Dinamika leta trešnjine muhe (Rhagoletis cerasi L.)

* **Predmetni nastavnik – mentor, doc. dr. Jasna Hasanbegović Sejfić**

1. Inventarizacija i fenotipska karakterizacija \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\*(voćna vrsta) (latinski naziv L.) na području ¬\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
2. Varijabilnost morfoloških i hemijskih karakteristika \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\*(voćna vrsta) (latinski naziv L.) na području \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.\* po dogovoru sa studentom će se odrediti biljna vrsta.

**II**

Usvojene teme za izradu diplomskih radova kod navedenih predmetnih nastavnika iz tačke I ove Odluke objavit će se na web stranici Fakulteta i oglasnoj ploči Fakulteta.

**III**

Odluka stupa na snagu danom donošenja, a primjenjivat će se u akademskoj 2021/2022. godini.

**Predsjedavajuća Naučno-nastavnog vijeća**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof.dr. Elma Temim, dekan

**Dostaviti:**

* Prodekanu za nastavu fakulteta
* Studentskoj službi fakulteta
* Oglasnoj ploči
* a/a