Izvedbeni plan kolegija Katedra za prehranu i analitičke tehnike

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Naziv kolegija**  | Kontrola i certifikacija ekološke proizvodnje | **P** | **S** | **V** | **ECTS** |
| 15 | 9 | 15 | 3 |
| **Studij**  | Sanitarno inženjerstvo |
| **Nositelj kolegija**  | Dr.sc. Jadranka Roša |
| **Nastavnici**  | Jadranka Roša |
| **Asistenti**  |  |
| **NASTAVNE JEDINICE** | **SATI** |
| **Predavanja**  | 1. Uvod u ekološku proizvodnju 2. Ciljevi i načela ekološke proizvodnje3. Pravila za prelazak na ekološku proizvodnju4. Ekološka proizvodnja bilja i biljnih proizvodna5. Ekološka proizvodnja životinjskih proizvoda6. Ekološka prerada, uvoz i distribucija ekoloških proizvoda7. Nadzor i certifikacija8. Označavanje i deklariranje ekoloških proizvoda 9. Ekološka proizvodnja i održivi razvoj10. Zakonodavstvo | 1112222121 |
| **Seminari** | 1. Ekološka proizvodnja u EU i Republici Hrvatskoj 2. Načini prelaska na ekološku proizvodnju 3. Karakteristike ekološkog proizvoda4. Dozvoljena sredstva zaštite u ekološkoj proizvodnji 5. EU zakonodavstvo 6. Zakonodavstvo Republike Hrvatske  | 111222 |
| **Vježbe**  | 1. EU Uredbe 834 i 8892. Pravilnik o kontrolnom sustavu ekološke proizvodnje 3. Prepoznavanje ekoloških proizvoda na tržištu4. Utvrđivanje eventualnih nepravilnosti u označavanju i deklariranju5. Uzorkovanje ekoloških proizvoda6. Tumačenje laboratorijskih izvještaja7. Otklanjanje nepravilnosti8. Povlačenje proizvoda s tržišta | 22222221 |
| **Obaveze studenta**  | Redovno pohađanje teorijske nastave 70% te obavezno sudjelovanje na seminarima (100%).Seminarski rad (pismeni i usmeni) prema unaprijed definiranim temama (minimum 10 strana uz obavezno navođenje novije literature) te usmena prezentacija kroz ppt (min. 15 slajdova) |
| **Literatura za kolegij** | Kisić, I.: Uvod u ekološku poljoprivredu, sveučilišni udžbenik, Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet, Zagreb, 2013.Igrc Barčić, J., Maceljski, M. (2001): Ekološki prihvatljiva zaštita bilja od štetnika, Zrinski ČakovecZnaor, D. (1996): Ekološka poljoprivreda, Nakladni zavod Globus, Zagreb.Benčević, K. (1993): Biokont – osnove biološkog poljodjelstva, MZT RH, Zagreb.Mollison, B. (1996): Uvod u permakulturu, Središnja hrvatska udruga za permakulturu,Split.Preporučena literaturaSchjonning, P., Elmholt, S., Christensen, B.T. (2004): Managing Soil Quality – Challenges in Modern Agriculture. str. 329, CABI Publishing,De Walter, L.F. (2005). Ecological Agriculture and Rural Development in Central and Eastern European Countries.Robert, S. (1999). Organic farming: methods and markets: an introduce to ecological agriculture.Carson R. (2002). Silent Spring:First Marin Books- New York, p. 400  |
| **Način održavanja ispita**  | Završni ispit (pismeni)Kriterij za prolaznost pismenog ispita (prema pravilniku Zdravstvenog veleučilišta 60%)Kriterij završne ocjene: završni pismeni ispit, ocjena seminarskog rada |
| **Dodatne informacije o kolegiju**  | **Ispitni rokovi** Raspored ispitnih rokova objavljen je na mrežnim stranicama **Konzultacije** Raspored konzultacija objavljen je na mrežnim stranicama Prezentacije predavanja objavljene su na mrežnim stranicama**Nastava se održava prema rasporedu objavljenim na mrežnim stranicama studija.**  |