|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Naziv kolegija** | PREHRAMBENI ADITIVI | **P** | **S** | **V** | **ECTS** |
| 15 | - | 30 | 4,5 |
| **Studij** | SANITARNO INŽENJERSTVO | | | | |
| **Nositelj kolegija** | JASNA BOŠNIR | | | | |
| **Nastavnici** | MARTINA BEVARDI | | | | |
| **Asistenti** | - | | | | |
| **NASTAVNE JEDINICE** | | | | **SATI** | |
| **Predavanja** | -Što su prehrambeni aditivi?  -Povijest aditiva  -Regulativa vezana za preh.aditive  -Toksikološka provjera preh.aditiva  -Označavanje aditiva  -Podjela aditiva  -Kategorije aditiva i fizikalno kemijska svojstva  -deklariranje preh.aditiva | | | 15 | |
| **Seminari** | - | | | - | |
| **Vježbe** | Analitika pojedinih aditiva-priprema uzoraka, priprema instrumenta, snimanje, legislativa i izdavanje rezultata | | | 30 | |
| **Obaveze studenta** | Pohađanje predavanja i laboratorijskih vježbi | | | | |
| **Literatura za kolegij** | -Uredba o prehrambenim aditivima 1333/2008  -Jim Smith, Lily Hong-Shum Food Additives Data Book, 2011., Blackwell Publishing Ltd.  -Zakon o prehrambenim aditivima, aromama i prehrambenim enzimima NN 39/13  -Ivana Vinković Vrček, Dada Lerotić Aditivi u hrani - Vodič kroz E-brojeve, 2010., Školska knjiga | | | | |
| **Način održavanja ispita** | Usmeno i pismeno | | | | |
| **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 web stranici  **Nastava se održava prema rasporedu objavljenim na mrežnim stranicama studija.** | | | | |