

SILABUS IZ ISTORIJE I FILOZOFIJE BIOLOGIJE

Nastavnik: dr Perica Vasiljević, vanredni profesor

Broj časova aktivne nastave			
Predavanja: 2	Vežbe: 0	Drugi oblici nastave: 0	Studijski istraživački rad: 0

Sedmica	Predavanje Nastavna jedinica
1	Šta je nauka? Nastanak nauke o životu
2	Antički koreni
3	Renesansa i naučna revolucija
4	Moderna nauka: preformacija i epigeneza
5	Otkriće ćelije, ćelijska teorija, embriogeneza i organizam
6	Fiziologija
7	Test I
8	Mikrobiologija, imunobiologija
9	Evolucija
10	Darvin i značaj njegovih otkrića u biologiji
11	Genetika
12	Molekularna biologija
13	Savremena biologija: biotehnologija, ekologija i zaštita biodiverziteta na planeti
14	Bioetika
15	Test II