

Study Programme: OAS Filozofija			
Course Unit Title: Filozofija prirode 2			
Course Unit Code: 15ΦΙΦΙ044			
Name of Lecturer(s): doc. dr Nevena Jevtić			
Type and Level of Studies: BA			
Course Status (compulsory/elective): obavezni			
Semester (winter/summer): letnji			
Language of instruction: srpski jezik			
Mode of course unit delivery (face-to-face/distance learning): direktna metoda nastave			
Number of ECTS Allocated: 4			
Prerequisites: -			
Course Aims: Upoznavanje studenata sa predmetnim I problemskim sadržajem filozofije prirode u području biologije, hemije I psihologije.			
Learning Outcomes: Omogućiti studentima filozofsku orijentaciju u logičkim, metodološkim, epistemološkim I ontološkim osnovama mišljenja prirode, u oblastima biologije, hemije I psihologije.			
Syllabus: Teorijska nastava: razvoj I specijalizacija nove ideje nauke u smeru biologije, hemije I psihologije; zasnivanje novih pozitivnih nauka I njihov naučni karakter; problemi naučnog objašnjenja I zakona; razvoj metoda u posebnim naukama, preoblikovanje pojmova kojima se artikuliše znanje o prirodi. Praktična nastava: analiza tekstova – filozofija biologije.			
Required Reading: Aristotel, <i>O rađanju životinja</i> ; Aristotel, <i>O delovima životinja</i> ; Dekart, R., <i>Strasti duše</i> ; Lametri, Ž. O., <i>Čovek mašina</i> ; Darwin, Č., <i>Postanak vrsta</i> ; Žakob, F., <i>Logika živog</i> ; Dobžanski, T., <i>Evolucija čovečanstva</i> ; Lurija, A., <i>Osnovi neuropsihologije</i> ; Hajzenberg, V., „Razgovori o odnosu između biologije, fizike i hemije“; Jahi, H., <i>Obmana evolucije</i> ; Serl, Dž., <i>Svest, mozak i nauka</i> .			
Weekly Contact Hours: 4	Lectures: 2	Practical work: 2	
Teaching Methods: Teorijska nastava I analiza tekstova.			
Knowledge Assessment (maximum of 100 points):			
Pre-exam obligations	points	Final exam	Points
Active class participation	30	written exam	-
Practical work	-	oral exam	50
Preliminary exam(s)	20	
Seminar(s)	-		
The methods of knowledge assessment may differ; the table presents only some of the options: written exam, oral exam, project presentation, seminars, etc.			