

Назив предмета: Истраживање утицаја штетних агенаса у животној средини са посебним освртом на екотоксикологију и канцерогене материје		
Наставник или наставници Доц. др Сања М. Миленковић (руководилац предмета), Проф.др Горан А.Белојевић, Проф.др Горица А.Сбутега Милошевић, Проф др Бранко Д. Јаковљевић, Доц. др Катарина Ж.Пауновић,		
Статус предмета: изборни		
Број ЕСПБ: 5		
Услов: положени испити са прве године докторских студија		
Циљ предмета је да се студенти упознају са новим научним сазнањима о утицају штетних агенаса(физичких, хемијских, биолошких и социолошких) у животној средини са посебним освртом на екотоксикологију и канцерогене материје.		
Исход предмета Студенти ће бити оспособљени за истраживање утицаја штетних агенаса у животној средини и планирање превентивних мера у циљу заштите животне средине и здравља људи.		
Садржај предмета Утицај штетних физичких, хемијских, биолошких и социолошких агенаса у животној средини, екотоксикологија, канцерогене материје и превентивне активности у циљу заштите животне средине и здравља људи од чега зависи опстанак наше планете у целини.		
Препоручена литература		
1 J. Jorga glavni urednik. Higijena. Медицински факултет, Београд 2013. 2 Belojević G, Filipović Ršumović S, Jorga J, Jorga V, Kocijančić R, Marmut Z, Milošević M, Nikolić M, Pecelj Gec M, Plečaš D, Ristić G, Sbutega Milošević G. Handbook of environmental medicine and nutrition. University of Belgrade, School of Medicine, Belgrade, 2000. 3 Kristoforović-Ilić M. Higijena sa medicinskom ekologijom. Ortomedics, Novi Sad, 2003.		
Web sajтови:		
1. www.who.int	Svetska zdravstvena organizacija	
2. www.epa.gov	Agencija za zaštitu životne sredine (SAD)	
3. www.iarc.fr	Međunarodna agencija za istraživanja o kanceru (Francuska)	
4. www.zdravlje.org.yu	Gradski zavod za zaštitu zdravlja	
5. www.batut.org.yu	Institut za zaštitu zdravlja Republike Srbije	
Број часова активне наставе 50	предавања: 20	Студијски истраживачки рад: 30
Методе извођења наставе Теоријску наставу ће држати наставници који се баве датом облашћу, уз приказ најновијих доступних сазнања. Семинарски рад ће се одвијати са наставницима релевантних области у виду припремљених семинарских радова, као и решавању задатих проблема. Часови без надзора предвиђени су за индивидуални рад са студентима и припрему семинарских тема.		
Оцена знања (максимални број поена 100) Завршна оцена се формира на основу активног учешћа у настави током предавања (10%), припреми и извођењу колоквијума (20%), писања и одбране семинарског рада (20%) и извођења писменог испита (50%).		