

Табела 5.2 Спецификација предмета Технологија флашираних вода

Студијски програм : Биотехнологија			
Назив предмета: Технологија флашираних вода			
Наставник: Јелена М. Продановић , Марина Б. Шћибан			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: Нема			
Циљ предмета Савладавање неопходних знања и вештина везаних за припрему и паковање природних минералних вода, природних изворских вода, стоних вода и других флашираних вода.			
Исход предмета Разумевање захтева за квалитетом различитих врста флашираних вода. Оспособљеност за адекватно разумевање основних дозвољених поступака за обраду појединих врста флашираних вода и њихово паковање.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Законска регулатива. Врсте флашираних вода. Дозвољени поступци обраде појединих врста флашираних вода. Појединачне фазе процеса флаширања вода, опрема и постројење. Паковање флашираних вода. Методе вођења и контроле процеса. <i>Практична настава</i> Лабораторијске вежбе - контрола квалитета флашираних вода, сензорна оцена.			
Литература 1. Marina Šćiban, Jelena Prodanović: Tehnologija vode I deo – Kvalitet vode i sistem za vodosnabdevanje. Tehnološki fakultet Novi Sad, Univerzitet u Novom Sadu, 2021. 2. С. Гаћеша, М. Клашња: Технологија воде и отпадних вода, Југ. удружење пивара, Београд, 1994.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 2	Практична настава: 2
Методе извођења наставе Интерактивна предавања уз коришћење видео презентације, индивидуалне лабораторијске вежбе, стручна екскурзија - обилазак погона за флаширање воде. Консултације.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	усмени испит	40
практична настава	20		
колоквијум-и	30 (15+15)		