

НАСТАВНИК: Иван Крстић

АСИСТЕНТ: Ана Стојковић

Активност	Макс. бр. поена	Напомена
Активност у току предавања	5	Студент остварује по 5 поена за редовно присуство и активно учешће у процесу реализације предавања и вежби.
Активност у току вежби	5	
Испитни колоквијум	30	- Испитни колоквијум се састоји од 15 питања који прате материју обрађивану на предавањима и вежбама из дате области. Питања се вреднују са по 2 поена. - Испитни колоквијум се одржава у последњој недељи јесењег семестра. - Студент који је спречен да полаже испитни колоквијум у предвиђеном термину има могућност да то уради у јануарско-фебруарском испитном року.
Семинарски рад	20	- У оквиру вежби врши се израда семинарских радова, њихова презентација и одбрана. - Семинарски рад се састоји из два дела: први се односи на номенклатуру неорганских и органских једињења, а други на интегрисани систем заштите или анализу, карактеристичних за смер, докумената (Заштита на раду - Акт о процени ризика, Заштита од пожара - План заштите од пожара и Заштита животне средине - Студија утицаја на животну средину).
Писани испит (практични део испита)	10	- Полагању писаног дела испита може да приступи студент који је претходно освојио минимум 30 поена. - Писани део испита је у виду теста и састоји се од 10 питања. - Питања се вреднују са по једним поеном. - Студент је положио писани део испита уколико освоји најмање 6 поена. - Положен писани део испита важи у текућој школској години.
Усмени испит (теоријски део испита)	30	На усменом делу испита студент добија 5 питања, од којих се свако вреднује са 6 поена. Прво питање је из области Системи и технолошки системи, друго из области Технолошке операције и процеси, треће из области Избор улазних елемената технолошких система. Четврто питање се односи на Интегрисани систем заштите. Пето питање је слободна тема, где студенти у зависности од смера могу изабрати појединачну област (Заштита на раду у технолошким системима, Заштита од пожара у технолошким системима и Технолошки системи и животна средина).
УКУПАН БРОЈ ПОЕНА:	100	- Студенту се у индекс уписује оцена од 6 до 10 на основу укупног броја поена са испуњених предиспитних обавеза и положеног писаног и усменог дела испита, и то: ➤ 51 - 60 поена оцена 6 ➤ 61 - 70 поена оцена 7 ➤ 71 - 80 поена оцена 8 ➤ 81 - 90 поена оцена 9 ➤ 91 - 100 поена ... оцена 10

ЛИТЕРАТУРА ЗА ПРИПРЕМУ ИСПИТА:

- [1.] Крстић Иван (2018). Технолошки системи и заштита. Ниш: Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу
- [2.] Цвијовић Светомир, Бошковић Невенка, Пјановић Рада (2007). Механичке операције. Београд: Академска мисао
- [3.] Цвијовић Светомир, Бошковић Невенка, Пјановић Рада (2007). Топлотне операције. Београд: Академска мисао
- [4.] Цвијовић Светомир, Бошковић Невенка, Пјановић Рада (2007). Дифузионе операције. Београд: Академска мисао

Ниш, 01. 10. 2021.