

Динамички план реализације предмета Заштита здравља

Студијски програм: Заштита на раду

Наставни предмет: Заштита здравља

Година студија: IV

Семестар: пролећни (VIII)

Школска година: 2023/2024.

СЕДМИЦА		САДРЖАЈ РАДА
I	Предавања	Утицај воде, земљишта, ваздуха и хране на здравље људи
	Вежбе	Анализа ризика у животној и радној средини
II	Предавања	Утицај професионалних штетности и радних оптерећења на здравље
	Вежбе	Параметри здравственог стања од значаја за процену утицаја професионалних штетности и радних оптерећења
III	Предавања	Утицај професионалних штетности и радних оптерећења на радну способност и квалитет живота
	Вежбе	Методологија процене радне способности
IV	Предавања	Заштита здравља на раду
	Вежбе	Анализа и параметри квалитета живота
V	Предавања	Хигијенске и медицинске мере заштите на раду
	Вежбе	Лична заштитна средства за заштиту главе, лица и врата и здравствени аспекти њихове примене
VI	Предавања	Интеракција фактора радне и животне средине, Санитарнохигијенско уређење радне и животне средине. Исхрана и рад
	Вежбе	Лична заштитна средства за заштиту од биолошких агенаса и здравствени аспекти њихове примене
VII	Предавања	Професионалне болести и болести у вези са радом. Листа професионалних болести
	Вежбе	Лична заштитна средства за заштиту од физичких штетности и здравствени аспекти њихове примене
VIII	Предавања	Претходни, периодични, циљани, ванредни, контролни и систематски лекарски прегледи. Професионална оријентација и селекција
	Вежбе	Лична заштитна средства за заштиту од хемијских штетности и здравствени аспекти њихове примене
IX	Предавања	Улога службе медицине рада у изради Акта о процени ризика
	Вежбе	Лична заштитна средства за заштиту горњих и доњих екстремитета и здравствени аспекти њихове примене
X	Предавања	Професионални трауматизам. Утврђивање посебних захтева и оптерећења на раду. Професионална рехабилитација, Запошљавање особа са инвалидитетом
	Вежбе	Биомониторинг и процена здравственог ризика и здравственог исхода (обољевање, хоспитализација и морталитет). Мере превенције за смањење еколошких проблема и њихов утицај на здравље људи
XI	Предавања	Професионалне болести и биолошко дејство високе и ниске температуре, повећане и снижене влажности, кретања ваздуха, повишеног и сниженог барометарског притиска, осветљености, буке, вибрација, јонизујућег и нејонизујућег зрачења
	Вежбе	Промена параметара здравственог стања под утицајем физичких штетности у животној и радној средини
XII	Предавања	Професионалне болести изазване хемијским штетностима (обољења носа и параназалних шупљина, обољења фаринкса, обољења ларинкса, обољења коже)
	Вежбе	Промена параметара здравственог стања под утицајем хемијских штетности у животној и радној средини
XIII	Предавања	Професионалне болести изазване биолошким штетностима (зоонозе, антракс, бруцелозе, еризипелоза, туларемија, лептоспироза и др.).
	Вежбе	Промена параметара здравственог стања под утицајем биолошких штетности у животној и радној средини

XIV	Предавања	Професионално тровање угљенмоноксидом и друга професионална оштећења здравља припадника ватрогасно спасилачких јединица, прва помоћ и мере заштите.
	Вежбе	Оцењивање радне способности током професионалне оријентације, професионалне селекције, претходних, периодичних и ванредних здравствених прегледа за рад у условима пожара, поплава, земљотреса и других ванредних ситуација

Напомена: Студенти у току семестра полажу један колоквијум.

Предметни асистент:

др Јовица Јовановић

Предметни наставник:

др Јовица Јовановић, ред. проф.