

## **СТРУЧНА ПРАКСА - Спецификација предмета**

**Студијски програм:** Инжењерство заштите животне средине

**Назив предмета:** Стручна пракса

**Статус предмета:** Обавезан

**Шифра предмета:** 19.MZZS12

**Број ЕСПБ:** 3

**Услов:** Стручна пракса се обавља у другом семестру.

### **Циљ предмета**

Упознавање са процесом рада у предузећу (институцији) у коме се стручна пракса обавља, његовим циљевима и организационим јединицама. Упознавање са тимом и пројектом коме се студент у оквиру своје стручне праксе прикључује, а који је одабран у складу са студијским програмом за који се студент определио. Разумевање процеса рада у предузећу (институцији), пословних процеса, разумевање ризика у раду, учешће у пројектовању, изради документације или контроли квалитета, у складу са процесом рада и могућностима радног окружења.

### **Исход предмета**

Оспособљеност студената за:

- унапређење способности да се по завршетку студија укључи у процес рада;
- стицање јасног увида у могућност примене стечених теоријских, научних и стручних знања и вештина обухваћених студијским програмом у пракси;
- решавања конкретних проблема у научној области Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду, у оквиру изабраног предузећа или институције;
- разумевање улоге мастер инжењера заштите животне средине у организационој структури предузећа или институције;
- развијање одговорности, професионалног приступа послу, вештине комуникације у тиму;
- коришћење искуства стручњака запослених у установи у којој се пракса обавља за проширење практичних знања и мотивације студената.

### **Садржак предмета**

Садржак стручне праксе је у пуној сагласности са циљевима праксе и одређује се за сваког студента посебно, у складу са делатношћу предузећа (институције) у коме је студент на пракси и у складу са потребама струке за коју се студент образује. Студент упознаје структуру предузећа (институције) и циљеве његовог пословања, прилагођава властити ангажман студијском програму за који се определио и уредно испуњава радне обавезе сагласно дужностима запослених у предузећу (институцији). Студент описује сопствени ангажман током стручне праксе и даје критички осврт у вези сопственог искуства, знања и вештина које је стекао на пракси.

Студент по правилу самостално бира предузеће (институцију) из државног, приватног или јавног сектора у коме ће обавити стручну праксу. Стручна пракса се може обавити у институцијама у земљи са којима Факултет има потписан уговор, односно са институцијом која је сагласна да прихвати студента на стручну праксу.

На предлог студента, продекан за наставу одобрава да се пракса обави у жељеном предузећу (институцији), на основу чега се издаје писани упут за стручну праксу. На основу дневника о обављеној стручној пракси, у трајању од најмање 90 часова, и потврде одговорног лица које потписом и печатом предузећа потврђује да је пракса обављена, студенту се додељују 3 ЕСПБ након одбране стручне праксе пред наставницима који су одлуком Наставно-научног већа одређени за одбрану стручне праксе.

### **Број часова активне наставе (недељно)**

Предавања	-	Аудиторне вежбе	-	Други облици наставе	СИР	-	Остали часови	6
-----------	---	-----------------	---	----------------------	-----	---	---------------	---

### **Методе извођења наставе**

Консултације у току обављања стручне праксе и израде дневника стручне праксе

### **Оцена знања (максималан број поена 100)**

Обављена стручна пракса, израда и одбрана дневника стручне праксе се оцењује описно са "одбранио" или "није одбранио".