

**Табела 5.2. Спецификација предмета Системи за управљање ризиком**

<b>Студијски програм :</b> Специјалистичке струковне студије <i>Процена безбедносних ризика</i>			
<b>Назив предмета:</b> <i>Системи за управљање ризиком</i>			
<b>Наставник/наставници:</b> Снежана Кирин			
<b>Статус предмета:</b> обавезан			
<b>Број ЕСПБ:</b> 8			
<b>Услов:</b> 180 ЕСПБ у претходном школовању			
<b>Циљ предмета:</b> Овладавање знањима неопходним за учествовање у изради докумената за управљање ризиком.			
<b>Исход предмета:</b> Упознавање са општим карактеристикама система за управљање ризиком предузећа и интегралним приступом управљања ризиком. Оспособљавање полазника да учествују у изради система за управљање ризиком предузећа у различитим делатностима.			
<b>Садржај предмета</b>			
<i>Теоријска настава:</i> Основни појмови управљања ризиком; Циљеви, функције и специфичности система за управљање ризиком; Интегрални приступ управљања ризиком предузећа; Стандард : ISO 9001; Стандард ISO 14001; Стандард ISO 45001; Организациона структура и систем управљања ризиком; Ризик људског фактора; Модели управљања ризиком; Критеријуми и ограничења система за управљање ризиком.			
<i>Практична настава :</i> Извори ризика у савременим системима; Анализа конкретних примера система управљања ризиком; Декомпозиција конкретног система за управљање ризиком.			
<b>Број часова наставе: 6</b>	<b>Теоријска настава: 4</b>	<b>Практична настава: 2</b>	
<b>Наставне методе</b>			
Настава се одвија кроз теорију и праксу. Практична наставна служи за решавање задатака из појединачних поглавља, дају додатна објашњења и примере како би разрадили специфичне области предавања. У току реализације предмета студент је обавезан да спроводи планирану праксу. Процена знања се одвија кроз активност у току предавања, активност у практичној настави и завршни испит који се састоји из писменог и усменог испита. Настава ће бити модификована и прилагођена у зависности од основне студије коју је студент претходно завршио.			
<b>Литература</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Снежана Кирин, Управљање ризиком, Монографија, ДИВК, 2018</li> <li>2. Комисија за стандарде, Системи менаџмента заштитом животне средине (ISO 14001:2015)</li> <li>3. Комисија за стандарде, Системи менаџмента безбедношћу и здрављем на раду СРПС ISO 45001:2018; Службени гласник; 2018</li> <li>4. ISO 9001:2015 међународни standard за sistem upravljanja kvalitetom (QMS)</li> <li>5. Снежана Кирин, Петар Станојевић, Игор Миљановић, Александар Седмак, Тијана Перић, Петар Илић, Утицај људског фактора на ризик у руднику површинског копа, ИНТЕГРИТЕТ И БЕК КОНСТРУКЦИЈА, Вол. 15, бр. 2 (2015), стр. 117–128</li> <li>6. Snežana Kirin, Milena Josipović Pejović, Aleksandar Petrovski: „Integralni pristup upravljanju rizicima u rudarstvu“, 39. Simpozijum o operacionim istraživanjima, SYM-OP-IS 2012; Tara, 2012, septembar 2012</li> <li>7. Snežana Kirin, Aleksandar Sedmak; Tamara Sedmak; Vesna Damjanović, Modern mining industry management - synergy of Quality and risk based approach, BALKANMINE 2013 V JUBILEE BALKAN MINING CONGRESS 2013 - Ohrid, Macedonia</li> </ol>			
<b>Број часова активне наставе 60</b>	<b>Теоријска настава: 40</b>	<b>Практична настава: 20</b>	
Методе извођења наставе: предавања, вежбе на практичним примерима.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>Поена</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>Поена</b>
активност у току предавања	<b>10</b>	писмени испит	50
практична настава	<b>10</b>	усмени испит	30
колоквијум-и			
семинар-и			