



Академија струковних студија косовско метохијска, Одсек Звечан

АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

Студијски програм: Машинско инжењерство			
Назив предмета: ИНТЕГРИСАНИ СИСТЕМИ МЕНАЏМЕНТА			
Наставник/наставници: др Александра Кокић Арсић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: –			
Циљ предмета Циљ предмета је да студенте упозна са основама проблематике парцијалних и интегрисаних система менаџмента. Поред теоријског знања, студент треба да овлада основним вештинама потребним за пројектовање и успостављање IMS, а посебно информационом подршком ради управљања перформансама IMS-а.			
Исход предмета Након одслушаног предмета студенти ће стећи знања о: <ul style="list-style-type: none">- концепту и значају IMS-а;- усвајању и примени методологије пројектовања и увођења IMS-а;- моделу интеграције система менаџмента;- парцијалним менаџмент системима.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Значај интеграције система менаџмента. Структура IMS. Основе EMS. Основе FSM. Основе OHSAS. Основе ISO 16949. Основе ISO 10014. Основе менаџмента ризиком. Основе менаџмента информационом сигурношћу. Менаџмент процесима – основа за интеграцију. Пројектовање IMS. Успостављање IMS. Мерење и управљање перформансама IMS-а. Информациона подршка успостављању IMS. <i>Практична настава</i> Обухвата разраду захтева стандарда IMS-а (EMS, OHSAS, ISO 16949, ISO 10014, Менаџмента ризиком итд.) на аудиторним вежбама, упутстава за израду семинарских радова и израду семинарских радова на тему пројектовања и успостављања IMS-а кроз студијски истраживачки рад. У оквиру студијског истраживачког рада студенти ће бити оспособљени за основна истраживања у области предмета.			
Литература <ol style="list-style-type: none">1. Арсовски, С. (2007). <i>Менаџмент процесима</i>, Центар за квалитет, Машински факултет у Крагујевцу.2. Арсовски, С., Рајковић, Д., Савовић, И., Кокић Арсић, А. (2016). <i>Интегрисани системи менаџмента</i>, скрипта.3. Арсовски, С. (2013). <i>Интегрисани системи менаџмента</i>, монографија, Центар за квалитет, Машински факултет у Крагујевцу.4. Живковић, Н. (2012). <i>Интегрисани системи менаџмента</i>, ФОН Београд.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3	Практична настава: 2	
Методe извођења наставе Наставно градиво студентима ће бити презентирано путем презентација у Microsoft PowerPoint-у и видео материјала. Наставни материјал је садржан у уџбеницима и приручницима. Предавања и вежбе су базиране на примерима из литературе и праксе. Провера знања се врши путем тестова у току семестра и презентације и одбране семинарског рада и завршног испита.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	20
практична настава	10	усмени испит	20
колоквијум-и	20		
семинар-и	20		