

Стандард 6: Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма

Студијски програм је усклађен са савременим светским токовима и стањем струке, науке и уметности у одговарајућем образовно-научном, односно уметничко-образовном пољу и упоредив је са сличним програмима на иностраним високошколским установама, а посебно у оквиру европског образовног простора.

Опис (не више од 300 речи)

Овај програм основних струковних студија усклађен је са Болоњским моделом високог образовања и захтевима који су дефинисани стандардима КАПК-а.

Приликом формирања студијског програма Електротехничко и рачунарско инжењерство пошло се од препорука светских професионалних организација и сличних курикулума реномираних светских образовних институција и то:

1. Association for Computing Machinery and IEEE Computer Society, Computer Science Curriculum 2008
2. EUCIP Core Syllabus
3. Cambridge International Diploma in Computing

Предложен студијски програм је у великој мери компатибилан са следећим студијским програмима:

1. University of Leeds, School of computing
<http://www.leeds.ac.uk/>
2. Griffith University, School of computing, Engineering and IT
<http://www.griffith.edu.au/>
3. Brno University of Technology, The Faculty of Information Technology
<http://www.fit.vutbr.cz/>

Студијски програм је усаглашен са европским стандардима у погледу услова уписа, трајања студија, услова преласка на други студијски програм, стицања дипломе и начина студирања.

Студијски програм је целовит и свеобухватан и усаглашен је са другим студијским програмима Факултета за инжењерски интернационални менаџмент преко следећег:

Проф. др Борис Станојевић је одустао да предаје на другим студијским програмима Факултета за инжењерски интернационални менаџмент како би био ангажован у потпуности на овом студијском програму. Проф. др Маја Ђуровић-Петровић, Проф. др Миодраг Николић, Проф. др Драган Недељковић, Проф. др Слободан Зечевић, Доц. др Јелена Смиљанић, Доц. др Саша Зечевић и Александра Шљивић могу да држе на овом студијском програму предавања за предмете који су им одређени заједно са осталим предметима са других студијских програма јер не прелазе часовно оптерећење које је одређено законом о високом образовању. Предавач Мр. Миломир Ђуровић нема никакво оптерећење на осталим студијским програмима, а на овом студијском програму не прелазе оптерећење одређено законом о високом образовању. Што се предмета тиче на студијском програму основних академских студија енглески се поклапа по називу али садржај предмета није исти. Остали предмети су другачији у потпуности.

У прилозима је дата документација за три акредитована инострана програма са којима је усклађен студијски програм „Електротехничко и рачунарско инжењерство“.

Евиденција:

[Документација о најмање три акредитована инострана програма, са којим је програм усклађен –Прилог 6.1,2,3,](#)
[Препоруке или усклађеност са одговарајућим добром праксом у европским институцијама-Прилог 6.4](#)