

<b>1</b>	Наслов на наставниот предмет	<b>ИНТЕРНЕТ ПРОГРАМИРАЊЕ</b>			
<b>2</b>	Код	МИ5-Х6			
<b>3</b>	Студиска програма	Математика-информатика			
<b>4</b>	Организатор на студиската програма	Институт за математика			
<b>5</b>	Степен	Прв циклус академски студии			
<b>6</b>	Академска година/семестар	Изборен /летен	<b>7</b>	Број на ЕКТС кредити	<b>6</b>
<b>8</b>	Наставник	Д-р Ванчо Чабуковски, редовен професор			
<b>9</b>	Предуслови за запишување на предметот	Компјутерски апликации			
<b>10</b>	Цели на предметната програма (компетенции):				
<b>11</b>	Содржина на предметната програма: Запознавање со основните на интернет програмирањето, клиент-сервер моделот, некои од јазиците и технологиите за интернет програмирање како Java, JavaScript, CGI, динамички HTML, и C++. По положувањето на предметот студентите се оспособени за дизајнирање, креирање и одржување на динамички HTML страници и основни интернет апликации				
<b>12</b>	Метод на учење: Активно следење на предавањата и вежбите, усвојување на материјалот со домашно учење и самостојни задачи.				
<b>13</b>	Вкупен расположлив фонд на време	180 часови			
<b>14</b>	Распределба на расположливото време	седмично: 2 часа предавања, 2 часа аудиториски вежби, 2 часа лабораториски вежби			
<b>15</b>	Форми на наставните активности	15.1	Предавања-теоретска настава	30 часови	
		15.2	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	60 часови	
<b>16</b>	Други форми на активности	16.1	Проектни задачи	30 часови	
		16.2	Самостојни задачи	30 часови	
		16.3	Домашно учење	30 часови	
<b>17</b>	Начини на оценување				
	17.1	Тестови	60 бодови		
	17.2	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)	10 бодови		
	17.3	Активност и учество	10 бодови		
	17.4	Завршен испит	20 бодови		
<b>18</b>	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)	
		од 51 бода до 60 бода		6 (шест) (E)	
		од 61 бода до 70 бода		7 (седум) (D)	
		од 71 бода до 80 бода		8 (осум) (C)	
		од 81 бода до 90 бода		9 (девет) (B)	
		од 91 бода до 100 бода		10 (десет) (A)	
<b>19</b>	Услов за потпис и полагање на завршен испит	за потпис: редовно следење на предавањата и вежбите за полагање на завршен испит: најмалку 50% од поените во 17			
<b>20</b>	Јазик на кој се изведува	Македонски (и англиски по потреба)			
<b>21</b>	Метод на следење на квалитетот на наставата	Квалитет и квантитет на стекнатите знаења, вештини за изведување на наставата			
	Литература				

<b>22</b>	22.1	Задолжителна литература				
		ред. бр.	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1	Ендрју С. Тененбаум	Модерни оперативни системи	проект: Превод на 1000 стручни научни книги	2010
	2	William S. Davis, Shohreh S. Hashemi	Operating Systems: A Systematic View (Study Guide), 5th Edition	Addison Wesley Publishing Company	2001	
	22.2	Дополнителна литература				
		ред. бр.	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1.					