

Прилог 3. Предметна програма од прв, втор и трет циклус на студии		
1.	Наслов на наставниот предмет	Методика на истражување на компјутерски криминал
2.	Код	ФБКН 11
3.	Студиска програма	Дипломиран криминалист
4.	Организатор на студиска програма (единица, односно институт, катедра, одел)	Факултет за безбедност
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	прв
6.	Академска година / семестар	Четврта / 8 семестар
7.	Број на ЕКТС кредити	4
8.	Наставник	Вон. проф. д - р Светлана Николоска
9.	Предуслови за запишување на предметот	не
10.	Цели на предметната програма (компетенции)	Стекнување на знаења за појавните облици и форми на компјутерски криминалитет, компјутерските системи како објект и средство на компјутерски криминал, потребата од меѓународна соработка и водење на заеднички случаи, законски мерки и дејствија, специфичниот процес на соработка и задолжителниот тимски начин на работа при расветлување и обезбедување на компјутерски или електронски докажен материјал, подготовка на судски прифатлив докажен материјал и улогата и значењето на соработката со Јавниот обвинител.
11.	Содржина на предметната програма	<ol style="list-style-type: none"> 1. Запознавање на студентите со наставната програма, Поим и дефинирање на компјутерскиот криминалитет, криминолошки карактеристики. 2. Меѓународни правни акти со посебен осврт на Конвенцијата за компјутерски криминалитет 3. Компарација на компјутерски кривични дела од казнените закони на неколку држави. 4. Кривично – правна регулираност на компјутерскиот криминалитет во Република Македонија, дефинираност во КЗ на РМ на компјутерски системи и компјутерски податоци. 5. Криминалистички карактеристики и појавни облици и форми на компјутерски криминалитет. Истражување на криминал со елементи на злоупотреба на човековите слободи и права, загрозување на сигурноста, повреда на тајноста на пратки, честа и угледот, неовластено прислушкување и тонско

		<p>снимање, злоупотреба на лични податоци – кражба на идентитет, повреда на авторски и други сродни права, пиратерија.</p> <p>6. Истражување на компјутерска детска порнографија.</p> <p>7. Компјутерски имотен криминалитет-Оштетување и неовластено навлегување во компјутерски систем, компјутерска измама, правење и внесување на компјутерски вируси.</p> <p>8. Истражување на компјутерскиот криминалитет против јавните финансии и платниот промет - изработка и употреба на лажна платежна картичка, злоупотреба на правата од пријавени и заштитени пронајдоци и топографија на интегрални кола.</p> <p>9. Компјутерски фалсификати</p> <p>10. Сувер тероризам и Ширење на расистички и ксенофобичен материјал пат на компјутерски систем</p> <p>11. Тимски пристап на истражување на компјутерскиот криминалитет – улогата на оперативецот криминалист, на правник – Јавен обвинител и на стручно лице – информатичар</p> <p>12. Електронски докази – поим, обезбедување, процес на обезбедување, селектирање, соодветно земање, транспорт, репродукција и ставање во форма да биде прифатлив за правосудството</p> <p>13. Соработка, координација и размена на информации при расветлување и докажување на компјутерски криминал и превенција од компјутерски криминал</p>		
12	Методи на учење	<p>Интерактивна настава Самостојно учење Учество во проекти Изготвување на семинарски работи, есеи, практична настава</p>		
13	Вкупен расположив фонд на време	150 часа		
14	Распределба на расположивото време	<p>26 часа - Настава 39 – часа Вежби 55 – часа самостојно учење 10 - Учество во проекти 20 - Изготвување на семинарски работи и есеи</p>		
15	Форми на наставните активности	15.1	Предавања-теоретска настава	26 часа

		15.2	Вежби (лабараториски, аудиториски), семинари, тимска работа	39 часа	
16.	Други форми на активности	16.1	Проектни задачи	10 часа	
		16.2	Самостојни задачи	10 часа	
17.	Начин на оценување				
	17.1.	Тестови	80	бодови	
	17.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)	10	бодови	
	17.3.	Активност и учество	10	бодови	
18	Критериуми за оценување (бодови / оцена)		до 50 бода	5(пет) (F)	
			Од 51 до 60 бода	6(шест) (E)	
			Од 61 до 70 бода	7(седум) (D)	
			Од 71 до 80 бода	8(осум) (C)	
			Од 81 до 90 бода	9(девет) (B)	
			Од 91 до 100 бода	10(десет) (A)	
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит	Присуство на настава и вежби Семинарска работа или есеј			
20.	Јазик на кој се изведува наставата	македонски			
21	Метод на следење на квалитетот на наставата	Интерактивна настава евалуација			
22.	Литература				
	22.1.	Задолжителна литература			
		Ред.бр.	Автори	Наслов	Издавач/година
		1.	Николоска Светлана	Методика на истражување на компјутерски криминал	Ван Гог, Скопје, 2014
			Петровиќ Слободан	Полицијска информатика	Криминалистичко – полицијска академија, Београд, 2007 година
		2.	Тупанчевски Никола и Кипријановска Драгана	Основи на македонското информатичко казнено право	МРКПК, бр. 2-3, Скопје, 2008 година
		3.	Филип Рајкел	Транснационален криминал и правда	Дата Понс, Скопје, 2009
		4.	Рејчел Боба	Криминалистичко истражување	Нампрес, 2010 година
	5.	Николоска Светлана	Компјутерскиот криминалитет како сериозна закана за безбедноста	Зборник од Научно стручна конференција на Факултетот за безбедност, Скопје,	

				2010 година
	6.	Николоска Светлана	Компјутерски кривични дела против слободите и правата на човекот и граѓаните во Република Македонија	Хоризонти, Битола, 2010.
	7.	Ендрју Р. В. Џексон и Џули М. Џексон	Наука за форензиката	Нампрес, Скопје, 2009 година
	8.	Дигер Голман	Компјутерска сигурност	Превод од Влада на РМ
	9.	Стјуарт Х. Џејмс и Џон. Џ. Норби	Форензика	Табернакул, 2009 година
	22.2.	Дополнителна литература		
	Ред.бр.	Автори	Наслов	Издавач/година
	1.	Николоска Светлана	Forenzika i organizovani oblici ekonomsko - finansijskog kriminaliteta	Збирка радова Крагујевац, 2009
	2.	Николоска Светлана	Компјутерски кривични дела против слободите и правата на човекот и граѓанинот	Универзитет „Св. Климент Охридски,, Битола – Хоризонти, 2010
	3.	Николоска Светлана	Компјутерскиот криминалитет како сериозна закана за безбедноста	Зборник од Научно – стручна конференција на Факултет за безбедност, Скопје, 2010 година.
	4.	Николоска Светлана	Izrada i upotreba lažnih platežnih kartica kao masovni oblik komjuterskog kriminala u Republici Makedoniji	Zbornik radova, Mađunarodna naučno stručna konferencija, Suzbijanje kriminala i Evropske integracije, s osvrtm na visokotehnoški kriminal, Visoka škola unutrašnjih poslova Republika Srpska, Banja Luka, 2012.
	5.	Nikoloska Svetlana	<i>Opportunities for abuse of data in new technologies</i>	Зборник на Факултет за безбедност од Меѓународна конференција