

<b>Име на предметот</b>	<b>Професионална етика</b>	<b>Шифра</b>	<b>IPE111L4</b>
<b>Наставник</b>	Проф. Д-р Катерина Здравкова		
<b>Статус</b>	Задолжителен	<b>Кредити</b>	<b>4</b>
<b>Препорачан Семестар</b>	Зимски (V)	<b>Неделен фонд</b>	3+0+0
<b>Цели</b>	Предметот се стреми да го одреди вистинскиот баланс меѓу растечката улога на информациско-комуникациските технологии и законите кои произлегуваат од тој раст, со посебен акцент на заштитата на личните и чувствителните податоци, безбедноста и сигурноста на компјутерската технологија, пристапот до информациите, заштитата на интелектуалната сопственост и професионалното однесување. Тој се занимава со согледувањето на законодавните, општествените и технолошките аспекти на приватноста и заштитата на податоците, сопственоста и ја проценува улогата на еден компјутерски професионалец.		
<b>Содржина</b>	Етика: нормативни рамки, вредности, анализа на пристапите; Приватност: концепт на приватноста, приватност на информациите, законодавна рамка, глобална перспектива, техники за зголемување на приватноста; Доверба: концепти и класификациона довербата, сигурност / надежност на технологијата; Безбедност: безбедност на информациите, надзор; Пристап: пристап кон информациите, софтверско пиратство; Сопственост: интелектуална сопственост, ИКТ шпионажа; Влијание: општествено влијание, културно влијание и етнографија, глобализација; Однесување: професионално однесување, професионални кодекси, справување со информациите ризици.		
<b>Условеност</b>	Софтверско инженерство		
<b>Литература</b>	1. Здравкова, К. Предавања по предметот Професионална етика, <a href="http://ecourses.ii.edu.mk/course/view.php?id=66">http://ecourses.ii.edu.mk/course/view.php?id=66</a> 2. Bynum T, Rogerson S. "Computer Ethics and Professional Responsibility", Blackwell Publishing 3. Johnson D. "Computer Ethics 4 <sup>th</sup> edition", Prentice Hall		
<b>Проверка на знаења и оценување</b>			
<b>Континуирана проверка</b>		<b>Комплетен испит</b>	*
1. Самостојно истражување	да	1. Писмен испит	
2. Индивидуални есеи (3)	да	Задачи	
3. Групен проект		Теорија	
4. Дискусиони форуми	да	2. Практичен (лаб)	
5. Водење дневник на настаните	да	3. Е-тест	
5. Редовност и активност на предметот	да	4. Усен испит	
*		5. Семинарски работи, домашни задачи	
Забелешка: * Студентот мора да оствари минимум 35% поени од индивидуалните и групните проекти и минимум 40% од дневникот. Доколку не го исполнил овој услов, му се дефинираат дополнителни проектни задачи кои треба да ги реализира индивидуално.			
<b>Услов за потпис и право на испит:</b> Минимум 20% од поените за континуирана проверка			