



Затверджую
 Ректор Чорноморського національного
 університету імені Петра Могили
 Л.П.Клименко

Робочий навчальний план
 підвищення кваліфікації спеціалістів за напрямком
"Тестування програмного забезпечення (WEB та мобільні платформи)"
 Термін навчання - 21 робочий день

I. Графік навчального процесу

Тижні	1	2	3	4	5
Вид занять	Л/ЛПЗ	Л/ЛПЗ	Л/ЛПЗ	Л/ЛПЗ	ЛП/ЛПЗ/ДА

- Л лекційні заняття
- П практичні заняття
- ЛПЗ лабораторно-практичні заняття із використанням технічних засобів
- ДА державна атестація

II. План навчального процесу

№	Назва предметів	Кількість годин (разом)				Кількість годин на тиждень				
		Разом	Л	П	ЛПЗ	1	2	3	4	5
1	Життєвий цикл програмного забезпечення (WEB та мобільні платформи)	2	2			2				
2	Типові види життєвих циклів розробки програмного забезпечення	2	2			2				
4	Міжнародні стандарти у сфері тестування	2	2			2				
5	Моделі якості програмного забезпечення та тестування	2	2			2				
6	Вимоги до програмного забезпечення та їх документування	12	2		10	12				
7	Прототипування як спосіб роботи з вимогами	12	2		10	12				
8	Огляд програмного забезпечення для створення прототипів	12	2		10	8	4			
9	Види тестування програмного забезпечення по SWEBOOK	6	2		4		6			
10	Функціональне тестування	18	2		16		18			
11	Тестування зручності використання	18	2		16		12	6		
12	Техніки тестування	18	2		16			18		
13	Планування та документування процесу тестування	10	2		8			10		
14	Спеціалізоване програмне забезпечення, яке використовується при управлінні процесом тестування	10	2		8			6	4	
15	Особливості тестування WEB-додатків	10	2		8				10	
16	Особливості тестування мобільних додатків	12	4		8				12	
17	Огляд засобів автоматизації тестування програмного забезпечення	10	6		4				10	
18	Техніка пошуку роботи	4		4					4	
19	Державна атестація	8								8
	Разом	168	38	4	118	40	40	40	40	8

Директор навчально-наукового інституту післядипломної освіти

Г.Л. Норд