МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Одеська національна академія зв'язку ім. О.С. Попова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ

Галузь знань: 12 Інформаційні технології

Спеціальність: 121 Інженерія програмного забезпечення, освітньо-професійна програма

Кваліфікація: магістр з інженерії програмного забезпечення

Термін навчання – 1 рік 5 місяців. Рік набору - з 2020 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор ОНАЗ ім. О.С. Попова

П.П. Воробієнко

"30" 06 2020 р.

Розглянуто на засіданні ВР

№ 10 від 25.06.20

І. Графік навчального процесу

ІІ. Зведені дані бюджету часу (у тижнях)

КУРС	Вересень				Жовтень					Листопад					Грудень					Січень					Лютий					Березень					Квітень					Травень					Червень					Липень					Серпень					Теор. навч. / МР	Здача модулів	Практика	Канікули	Всього
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
1					А					А					С	С	С	К	К	К					А					А					А								С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	34	6		12	52
2	П	П	П	П	Написання та оформлення МР													З	З																																				14	2	4		20

Умовні позначення: Теоретичне навчання; С Семестровий контроль; К Канікули; П Переддипломна практика; А Поточна атестація; З Захист МР

ІІІ План навчального процесу

Шифр	НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ	Семестровий контроль: Екзамен	Семестровий контроль: Залік	Кредити ECTS	Курсове проект (робота	Кількість годин: Загальний обсяг	Аудиторні години: Аудиторні	Лекційні заняття	Практичні заняття	Лабораторні	Конс. та екзамен	Курсове проект	Курсова робота	Самостійна робот	Кількість аудиторних годин по курсах і: 1 курс 1	1 курс 2	2 курс 1	2 курс	кількість тижнів у семестрі: 14	20	14	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18						
	ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ																						
	ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
ВОК 1	Ділова іноземна мова		1.1.	4		120	40		40					80,0	3								
ВОК 2	Менеджмент в IT-галузі		1.1.	4		120	40	22	18					80,0	3								
ВОК 3	Інтелектуальна власність		1.1.	4		120	40	22	8	10				80,0	3								
ВОК 4	Менеджмент та лідерство		1.1.	4		120	40		40					80,0	3								
ВОК 5	Економічне обгрунтування інноваційних рішень		1.1.	4		120	40	22	18					80,0	3								
ВОК 6	Інформаційна безпека інноваційної діяльності		1.1.	4		120	40	22	8	10				80,0	3								
ВОК 7	Ораторська майстерність		1.1.	4		120	40		40					80,0	3								
ВОК 8	Підприємництво і запуск стартапів		1.1.	4		120	40	22	18					80,0	3								
ВОК 9	Ліцензування та сертифікація програмних продуктів		1.1.	4		120	40	22	8	10				80,0	3								
ВОК 10	Педагогіка та психологія		1.1.	3		90	30	16	14					60,0	2								
ВОК 11	Філософські проблеми наукового пізнання		1.1.	3		90	30	16	14					60,0	2								
ВОК 12	Педагогіка вищої школи		1.1.	3		90	30	16	14					60,0	2								
	ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
ВОК 13	Конфліктно-керовані системи	1.1.		5		150	56	14	14	28	4,3			94,0	4								
ВОК 14	Методи та засоби візуалізації даних	1.1.		5		150	56	14	14	28	4,3			94,0	4								
ВОК 15	Проектування та розробка ERP-систем	1.1.		5		150	56	14	14	28	4,3			94,0	4								
ВОК 16	Математичні методи оптимізації	1.1.		5		150	56	14	14	28	4,3			94,0	4								
ВОК 17	Сучасні технології в Internet of Things	1.1.		5		150	56	14	14	28	4,3			94,0	4								
ВОК 18	Методологія підтримки прийняття рішень в інженерії програмного забезпечення		1.2.	6		180	70	20	20	20				110,0		3							
ВОК 19	Методологія і технології розробки та впровадження програмних систем		1.2.	6		180	70	28	14	28				110,0		3							
ВОК 20	Розробка програмного забезпечення хмарних платформ		1.2.	6		180	70	28	14	28				110,0		3							
ВОК 21	Інтелектуальні технології в Інтернет та Semantic Web		1.2.	6		180	70	28	14	28				110,0		3							
ВОК 22	Програмне забезпечення робототехнічних систем		1.2.	6		180	70	28	14	28				110,0		3							
ВОК 23	Сучасні технології баз даних		1.2.	7		210	70	20	20	30				140,0		3							
ВОК 24	Створення інтерактивних медіа-систем		1.2.	7		210	70	20	20	30				140,0		3							
ВОК 25	Сучасні архітектури програмного забезпечення		1.2.	7		210	70	20	20	30				140,0		3							
ВОК 26	Оптимальне планування послідовності задач		1.2.	7		210	70	20	20	30				140,0		3							
ВОК 27	Методи підвищення якості зображень		1.2.	7		210	70	20	20	30				140,0		3							

ПОГОДЖЕНО

начальник навчального відділу

ОНАЗ ім. О.С. Попова

І.В. Кременчук

"25" 06 2020 р.

РОЗРОБЛЕНО

Директор ННІ ІКПІ

ОНАЗ ім. О.С. Попова

І.В. Стрелковська

"25" 06 2020 р.