

2020

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI ELM VƏ TƏHSİL NAZIRLIYI
“AZƏRBAYCAN DÖVLƏT NEFT VƏ SƏNAYE UNIVERSİTETİ” PUBLİK HÜQUQİ ŞƏXSİ

“Təsdiq edirəm”

Rəktor, v.m.i.e.

dos. Vazeh Əskərov

2023-cü il

İxtisas: 050615 - İnformasiya təhlükəsizliyi

Təhsil müddəti: 4 il (8 semestr)

TƏDRİS PLANI

(bakalavriat səviyyəsi üçün)

I. TƏDRİS PROSESİNİN QRAFİKİ

Kurslar	Sentyabr				29 IX	Oktyabr			27 X	Noyabr				Dekabr				29 XII	Yanvar			26 I	Fevral			23 II	Mart				30 III	Aprel			27 IV	May				İyun				29 VI	İyul			27 VII	Avqust			
	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24	1	8	15	22		5	12	19		26	2	9		16	23	8	15		22	29	5		12	19	26	4	11	18	25	1		8	15	22		6	13	20	2
	7	14	21	28	5 X	12	19	26	9	16	23	30	7	14	21	28	4 I	11	18	25	1 II	8	15	22	1 III	8	15	22	29	5 IV	12	19	26	3 V	10	17	24	31	7	14	21	28	5 VII	12	19	26	1 VIII	8	15	22	29	
I																::	::	::	::	::	=	=													::	::	::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=					
II	=	=														::	::	::	::	::	=	=													::	::	::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=					
III	=	=														::	::	::	::	::	=	=													::	::	::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=					
IV	=	=														::	::	::	::	::	=	=	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə)	60	1800	1185	615	330	135	150					
31	IPFS-B01	I blok: 1) Kibertəhlükəsizlik; 2) Kiberhücum, kibercinayətlər və rəqəmsal kriminalistika; 3) Kompüter görməsi; 4) Təhlükəsizlik insidentlərinin və hadisələrinin idarə olunması	6	180	120	60	30	30					7	4
32	IPFS-B02	II blok: 1) Veb sistemləri və texnologiyaları; 2) Veb dizayn; 3) PHP proqramlaşdırma; 4) İnformasiya təhlükəsizliyi insidentlərinin və hadisələrinin idarə olunması	6	180	120	60	30		30	K/I			6	4
33	IPFS-B03	III blok: 1) Obyektiv proqramlaşdırma; 2) Müasir proqramlaşdırma dilləri; 3) Python proqramlaşdırma; 4) Sistem emaliyyatlarının təhlükəsizliyi	6	180	120	60	30		30				6	4
34	IPFS-B04	IV blok: 1) Süni intellekt; 2) Qərar qəbul etmənin əsasları; 3) Böyük verilənlərin emali texnologiyaları	7	210	150	60	30		30	K/I			5	4
35	IPFS-B05	V blok: 1) Kompüter və şəbəkə sistemlərinin təhlükəsizliyi; 2) İnformasiya nəzəriyyəsi; 3) Sistemli analiz və modeləşdirmə; 4) Zəiflik qiymətləndirmələri və nüfuzetmə testi	5	150	105	45	30	15					7	3
36	IPFS-B06	VI blok: 1) Əşyaların interneti; 2) Sensorlar və aktuatorlar; 3) Kiber sistemlər; 4) Kiber emaliyyatların təhlükəsizliyi	5	150	105	45	30	15					7	3
37	IPFS-B07	VII blok: 1) Bulud texnologiyaları; 2) Mobil texnologiyalar; 3) Internet texnologiyaları; 4) IT Audit	5	150	105	45	30	15					7	3
38	IPFS-B08	VIII blok: 1) Rəqəmsal elektronika və mikroprosessorlar; 2) Rəqəmsal siqnalların işlənməsi; 3) Rəqəmsal kommunikasiya	6	180	120	60	30		30				5	4
39	IPFS-B09	IX blok: 1) Haker alətləri və metodları; 2) Mobil qurğuların təhlükəsizliyi; 3) Simsiz şəbəkələr; 4) Kibertəhdidlərin araşdırılması və ovlanması	6	180	105	75	30	15	30				7	5
40	IPFS-B10	X blok: 1) Texniki xarici dil; 2) Klassik və qeyri-səlis məntiq; 3) Audit və Əminlik	3	90	60	30		30					6	2
41	IPFS-B11	XI blok: SƏTƏM (Sağlamlıq, əməyin təhlükəsizliyi və ətraf mühitin mühafizəsi)	2	60	30	30	30						6	2
42	IPFS-B12	XII blok: Layihələrin idarə olunması	3	90	45	45	30	15					7	3
			210	6300	4020	2280	1095	780	405					

III. TƏLİMƏ AYRILAN MÜDDƏT (həftələrlə)

Tədris ili	Nəzəri təlim	İmtahan	Təcrübə	Tətil	Cəmi
I	30	10	-	12	52
II	30	10	-	12	52
III	30	10	-	12	52
IV	15	5	20	2	42
Cəmi	105	35	20	38	198

IV. TƏDRİS PROSESİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Semestr	1	2	3	4	5	6	7	8	Cəmi
								Təcrübə	
Kreditlərin sayı	30	30	30	30	30	30	30	30	240
İmtahanların sayı	6	6	6	6	6	6	6		42
Həftəyə düşən saatlar	22	22	22	22	22	21	21		

Təqdim edirlər:

Tədris işləri üzrə prorektor

İnformasiya texnologiyaları və idarəetmə fakültəsinin dekani

“Kompüter mühəndisliyi” kafedrasının müdiri

dos. Q.Ə.Məmmədov

dos. F.H.Ağayev

dos. N.Ə.Rəhimova