

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIV TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
ANDIJON DAVLAT UNIVERSITETI

Universitet Kengashining
2025-yil 30 -iyundagi yig'inish protokoli
(11-yozma bayonoma) qaroriga asosan

Rektor: TASDIQLAYMAN
2025-yil 30 -iyun

ISHCHI O'QUV REJA
Ta'lim yo'nalishi:
60610500 - Kompyuter injiniringi"

Akademik daraja
O'qish shakli
Ta'lim shakli
O'qish muddati
BAKALAVR
— kredit tizimi
— masofaviy
— 4 yil



2025/2026 O'quv yili 3-bosqich uchun
I. O'QUV JARAYONI JADVALI

Kurs	Hafталar																																O'quv jarayoni hаftalari																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
																																	shundan		Ta'til haftalari	GPA ko'rsatkichini hisoblash	Hammasi																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Sentyabr		Oktabr		Noyabr		Dekabr		Yanvar		Fevral		Mart		Aprel		May		Iyun		Iyul		Avgust		jami		Nazariy va amaliy ta'lim		Attestatsiyalar		Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish		Malakaviy amaliyot		Yakuniy davlat attestatsiyasi hamda Bitiruv malakaviy ishi																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
I	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	37	30	4	3		14	1	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
II	FT	FT															T	T	A	A	FT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

Nazariy va amaliy ta'lim: ☐ Nazariy va amaliy ta'lim: ☐ A Attestatsiyalar: ☐ FT Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish: ☐ M Malakaviy amaliyot: ☐ YDA Yakuniy davlat attestatsiyasi hamda Bitiruv malakaviy ishi: ☐ T Ta'lim yo'nalishi: ☐ G GPA ko'rsatkichini hisoblash

II. O'QUV RELASI

Blok	Kod	Fan nomi	Kredit	Soat	Auditoriya soatlari					Mustaqil ta'lim
					Jami	Ma'ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	
1-semestr (15 hafta)										
1	HIST14MBK	O'zbekistonning eng yangi tarixi	4	120	30	16			14	90
1	PHIL14MBK	Xorijiy tili	4	120	30		30			90
1	CALC18MBK	Hisob(Calculus)	6	180	30	16	14			150
1	PHYS16MBK	Fizika	6	180	30	16	14			150
1	PROG16MBK	Dasturlash	6	180	78	26	26			102
1	ACWR12MBK	Akademik yozuv	4	120	30	16	14			90
Jami semestrda:			30	900	228	90	98	26	14	672
3-semestr (15 hafta)										
1	DTBS16MBK	Ma'lumotlar bazasi	6	180	30	14	16			150
1	CYSF16MBK	Kibernetika fanlari asoslari	6	180	60	30	30			120
1	DTSA16MBK	Ma'lumotlar tuzilishi va algoritmlar	6	180	30	16		14		150
1	ELEC16MBK	Elektronika va sxemalar	6	180	30	10	10			150
1	CORG16MBK	Kompyuterni tashkil etish	6	180	60	30		30		120
Jami semestrda:			30	900	210	100	56	54		690

Blok	Kod	Fan nomi	Kredit	Soat	Auditoriya soatlari					Mustaqil ta'lim
					Jami	Ma'ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	
2-semestr (15 hafta)										
1	RELS14MBK	Dinshunoslik	4	120	30	16				90
1	PHIL14MBK	Falsafa	4	120	30	16				90
1	PHIL14MBK	Xorijiy tili	4	120	30		30			90
1	PHYS16MBK	Fizika	4	120	30	14	16			90
1	DEFG14MBK	Differensial tenglamalar	4	120	30	16	14			90
1	DSST16MBK	Diskret tuzilmalar	4	120	30	16	14			90
1	PROG16MBK	Dasturlash	6	180	42	14	14		14	138
Jami semestrda:			30	900	222	92	88	14	28	678
4-semestr (15 hafta)										
Jami o'quv yilida:			60	1800	450	182	186	40	42	1350
1	CNANT16MBK	Kompyuter tarmoqlari	6	180	30	10	10		10	150
1	FOAL16MBK	Sun'iy intellekt asoslari	6	180	60	30	30			120
1	WEB16MBK	Web ilovalar yaratish	6	180	60	30		30		120
1	PBST16MBK	Ehtimollik va statistika	6	180	30	14	16			150
3DND406	3D model yaratish		6	180	30	14			16	150
2	KMVS2406	Kompyuter Vision								
VNO2406	Video ma'lumotlarni qayta ishlash									
Jami semestrda:			30	900	210	98	56	56		690
Jami o'quv yilida:			60	1800	420	198	112	110		1380

5-semestr (15 hafta)									
1	PCAP16MBK	Parallel kompyuter arxitekturasini va dasturlash	4	120	48	18	30		72
1	SIMP16MBK	Signal va tasvirlarni qayta ishlash	6	180	72	30	42		108
1	OSYS16MBK	Operatsion tizimlar	6	180	72	30	42		108
2	GFID2505	Gratik foydalanuvchi interfeysini dasturlash							
2	KFID2505	Konsol foydalanuvchi interfeysini dasturlash	5	150	60	24	36		90
2	VFD2505	Veb foydalanuvchi interfeysini dasturlash							
2	KTXK2505	Kompyuterlarga texnik xizmat ko'rsatish	5	150	60	24	36		90
2	KMA2505	Kompyuter arxitekturasini dasturlash							
2	TOT2505	Tarmoq operatsion tizimlari							
DTTL2504	Kompyuter arxitekturasini va tizimlarni loyihalash								
2	KATL2704	O'rnatilgan tizimlar va real vaqt dasturlash	4	120	48	18	30		72
OTRVD2704									
Jami semestrda:			30	900	360	144	150	66	540

7-semestr (15 hafta)									
1	GEOT16MBK	Geoaxborot texnologiyalari	6	180	72	30	42		108
2	MIICD2706	Mobil ilovalarni ishlab chiqish: Dart							
2	MIICK2706	Mobil ilovalarni ishlab chiqish: Kotlin	6	180	72	30	42		108
2	MIICRN2706	Mobil ilovalarni ishlab chiqish: React Native							
2	TRX2706	Tarmoq xavfsizligi							
2	AXX2706	AXborot xavfsizligi	6	180	72	30	42		108
2	DYX2706	Dasturiy vositalar xavfsizligi							
MAB119	Malakaviy amaliyot		12	360					360
Jami semestrda:			30	900	216	90	42	84	684

6-semestr (15 hafta)									
1	MAST16MBK	Multiagent tizimlar	4	120	48	18	30		72
1	INDP12MBK	Individual loyha	4	120	48		48		72
1	EMBS16MBK	O'rnatilgan tizimlar	6	180	72	30	42		108
1	PCAP16MBK	Parallel kompyuter arxitekturasini va dasturlash	4	120	48	18	30		72
2	AMDP2604	Amaliy matematik dasturiy paketlar							
2	KTEP2604	Kompyuterlarning tashkili etilishi	4	120	48	18	30		72
2	KMA2604	Kompyuter arxitekturasini							
2	RTTK2604	Raqamli tizimlarni loyihalashga kirish	4	120	48	18	30		72
2	ATTK2604	AXborot tizimlarni loyihalashga kirish	4	120	48	18	30		72
2	ATAO2604	AXborotlarni izlash va ajratib olish							
MAB119	Malakaviy amaliyot		4	120					120
Jami semestrda:			30	900	312	102	180	30	588
Jami o'quv yilida:			60	1800	672	246	330	96	1128

8-semestr (15 hafta)									
2	MIICP2804	Mobil ilovalarni ishlab chiqish: Flutter							
2	MIICA2804	Mobil ilovalarni ishlab chiqish: Android	4	120	48	18	30		72
2	MIICRN2804	Mobil ilovalarni ishlab chiqish: React Native 2							
2	KAA2804	Kompyuterlar asosida avtomatlashtirish							
2	FID2804	Foydalanuvchi interfeysini dizayn (UI/UX)	4	120	48	18	30		72
2	LYB2804	Loyihalarni boshqarish (PM, Agile, Scrum)							
2	VFL2706	Web Framework: Laravel							
2	VFY2706	Web Framework: Yii	6	180	72	30	42		108
2	VFS2706	Web Framework: Symfony							
2	KKT2706	Kompyuter ko'rinish tizimlari							
2	MOCK2706	Mashinali o'qitishga kirish	6	180	72	30	42		108
2	MOKD2706	Mikrokontroler va dasturlash							
MAB119	Malakaviy amaliyot		10	300					300
Jami semestrda:			30	900	240	96	144		660
Jami o'quv yilida:			60	1800	456	186	228		1344
Hammasi:			240	7200	1998	812	670	474	5202

- Izoh:** 1) 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
2) GPA ko'rsatkichi avjost o'yin uchunli bahrada aniqlanadi.
3) Yakuniy daraja attestatsiyasi imdudatlarini tarkibiga bittiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
4) O'quv rejaiga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mas'ulatlari va laboratoriya ishlari universiteti hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
5) Nazariy va amaliyot yashiligi, ta'minlash uchun talabalarlarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
6) Bittiruv kursda qo'yilgan FT kredit moduli tizimiga kirish va OTM bilan taminih shartligi sifatida hisbi olinadi.

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari			haftalar soni		Semestr	
Nazariy va amaliy ta'lim			105		1-8	
Attestatsiyalar			17		1-8	
Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish			9		1-8	
Malakaviy amaliyot			15		6, 7, 8	
Yakuniy davlat attestatsiyasi hamda Bittiruv malakaviy ishi			6		8	
Ta'lim haftalari			49		1-8	
GPA ko'rsatkichini hisoblash			3		2, 4, 6	
Jami			204			

O'quv ishlari bo'yicha prorektor:
O'quv-uslubiy boshqarmaga boshlig'i:
Fizika-matematika-IT fakultet dekani:
Kompyuter injiniringi kafedra muduri:
Dasturiy injiniringi kafedra muduri:

B. Axmedov
F. Odilov
A. Boboyev
I. Oyuxonov
J. Azimjonov