XƏZƏR UNİVERSİTETİ

Kompüter Elmləri

I kurs

KOD	Payız Semestri	XU	AKTS
AZLL 101	Azərbaycan dilində işgüzar və akademik kommun	3	6
AZC 202	Azərbaycan mədəniyyəti və multikulturalizm	2	4
CMS 115	Mühəndislikdə kompüterlərin tətbiqi	3	6
ENGL 101	İngilis dilinin əsasları-1	4	8
MATH 101	Ali riyaziyyat-1	3	6
	Sosial elmlər	3	6
	Kredit	18	36

KOD	Yaz Semestri	XU	AKTS
MATH 105	Ali riyaziyyat-2	3	6
PHSC 111	Fizika	3	6
ENGL 102	İngilis dilinin əsasları-2	4	8
CMS 140	Proqramlaşdırmanın əsasları	3	6
AZH 150	Azərbaycan tarixi	3	6
	Kredit	16	32

II kurs

KOD	Payız Semestri	XU	AKTS
MATH 231	Tətbiqi xətti cəbr□	3	6
CMS 205	Obyekt yönümlü proqramlaşdırma□	3	6
CMS 220	Veb proqramlaşdırma-1	3	6
ENGL 216	İxtisasyönümlü ingilis dili	3	6
	Humanitar elmlər	3	6
	Kredit	15	30

KOD	Yaz Semestri	XU	AKTS
CMS 316	Verilənlər bazasının idarəetmə sistemləri	4	8
CMS 250	Veb proqramlaşdırma-2	3	6
MATH 208	Analitik həndəsə□	3	6
CMS 215	Verilənlərin strukturu	3	6
	Humanitar elmlər	3	6
	Kredit	16	30

III kurs

KOD	Payız Semestri	XU	AKTS
MATH 310	Tətbiqi diferensial tənliklər	3	6
MATH 217	Ehtimal nəzəriyyəsi və riyazi statistika	3	6
CMS 309	Kompüter şəbəkələri	3	6
CMS 336	Alqoritmin analizi və dizaynı	3	6
CMS 362	Əməliyyat sistemləri	3	6
CMS 241	Kompüter arxitekturası və sistem proqramlaşdır	3	6
	Kredit	18	38

KOD	Yaz Semestri	XU	AKTS
MATH 312	Diskret riyaziyyat	3	6
MATH 317	Kompleks analiz□	3	6
MATH 320	Ədədi təhlil	3	6
	İxtisas seçmə	3	6
	İxtisas seçmə	3	6
	Kredit	15	30

KOD	Yay Semestri	XU	AKTS
CMS 395	İstehsalat təcrübəsi	6	12
	Kredit	6	12

IV kurs

KOD	Payız Semestri	XU	AKTS
CMS 415	Süni intellekt□	3	6
MED 315	Mülki müdafiə və ilkin tibbi biliklərin əsasları	3	6
CMS 451	İnformasiya təhlükəsizliyi	3	6
	İxtisas seçmə	3	6
	Kredit	12	24

KOD	Yaz Semestri	XU	AKTS
CMS 445	Maşın Öyrənməsi□	3	6
CMS 458	Paralel və paylanmış hesablamalar□	3	6
	İxtisas seçmə	3	6
	İxtisas seçmə	3	6
	Kredit	12	24

Məzun olmaq üçün ümumi kredit sayı 128 256

	Humanitar elmlər	6				İxtisas seçmə	XU	AKTS
FNLG 201	Xarici dil 1	3			EENG 302	Siqnallar və sistemlər	3	6
HIST 110	Dünya sivilizasiyalarının tarixi	3			ETR 346	Telekommunikasiya şəbəkələri və sistemləri□	3	6
FNLG 202	Xarici dil 2	3			CMS 355	Tətbiqi laboratoriya işi	3	6
PHIL 110	Fəlsəfəyə giriş	3			CMS 430	Proqram təminatı mühəndisliyi□	3	6
					CMS 410	CISCO şəbəkə administratoru sertifikatı-1	3	6
					CMS 425	Soft Kompütinq□	3	6
					CMS 510	Python və neyron şəbəkələrin əsasları	3	6
	Sosial elmlər	6			CMS 401	Robotexnikanın əsasları	4	8
MGT 310	Menecment və təşkilat	3						
LAW 220	Ailə hüququ	3						
ECON 101	İqtisadiyyata giriş□	3					XU	AKTS
LAW 102	Hüquq mühafizə orqanları	3				İngilis dili	11	22
						Azərbaycanşünaslıq	8	16
						Humanitar elmlər	6	12
						Sosial elmlər	6	12
	Elm və texnika	9				Elm və texnika	9	18
MATH 101	Ali riyaziyyat-1	3				İxtisas	88	176
CMS 115	Mühəndislikdə kompüterlərin tətbiqi□	3						
MED 315	Mülki müdafiə və ilkin tibbi biliklərin əsasları	3				Ümumi	128	256