Xəzər Universiteti

Radiotexnika və Telekommunikasiya mühəndisliyi B.A. Proqramı

1 - ci il

KOD	Payız semestri	KU	ECTS
AZLL 101	Azərbaycan dili	3	6
MATH 101	Riyaziyyat-1	3	6
PHSC 150	Fizikanın əsasları	3	6
ENGL 101	İngilis dilinin əsasları-1	4	8
	**Sosial	3	6
	Kredit	16	32

KOD	Yaz Semestri	KU	ECTS
CHEM 111	Kimya	3	6
MATH 102	Riyaziyyat-2	3	6
PHSC 220	Tətbiqi fizika	3	6
ENGL 102	İngilis dilinin əsasları-2	4	8
AZC 202	Azərbaycan mədəniyyəti və multikultralizmə giriş	2	4
AZH 150	Azərbaycan tarixi	3	6
	Kredit	18	36

2 - ci il

KOD	Payız semestri	KU	ECTS
EENG 211	Elektrik dövrələrinin nəzəri əsasları	3	6
ENGL 216	Xüsusi məqsədlər üçün İngilis dili	3	6
CMS 115	Mühəndislikdə kompüterin tətbiqi	3	6
MATH 132	Xətti cəbr və analitik həndəsə	3	6
	***İxtisas seçmə	3	6
	Kredit	15	30

KOD	Yaz Semestri	KU	ECTS
	**Sosial	3	6
	***İxtisas seçmə	4	8
ETR 246	Telekommunikasiya şəbəkələri və sistemləri	3	6
ETR 231	Analoq elektronika	3	6
ETR 270	Elektrik ölçmələri və vasitələri	3	6
	Kredit	16	32

3-cü il

KOD	Payız semestri	KU	ECTS
ETR 320	Rəqəmsal elektronika və mikroprosessorlar	3	6
MED 315	Mülki müdafiə	3	6
CIV 215	Mühəndis və kompüter qrafikası	3	6
ETR 393	Sxemotexnikanın əsasları	3	6
	* Humanitar	3	6
	Kredit	15	30

CODE	Yaz semestri	KU	ECTS
ETR 337	Kompüter texnologiyaları və proqramlaşdırma	3	6
	***İxtisas seçmə	3	6
	***İxtisas seçmə	3	6
	* Humanitar	3	6
	Kredit	12	24

KOD	Yay semestri	KU	ECTS
ETR362	İstehsalat təcrübəsi	6	12
	Kredit	6	12

4-cü il

KOD	Payız semestri	KU	ECTS
ETR 408	Elektrodinamika və radiodalğaların yayılması	3	6
	***İxtisas seçmə	4	8
ETR 401	Naqilsiz rabitə texnologiyaları	3	6
ETR 466	Elektrik qida qurğuları	3	6
ETR 454	Siqnallar və sistemlər	3	6
	Kredit	16	32

KOD	Yaz semestri	KU	ECTS
	***İxtisas seçmə	4	8
	***İxtisas seçmə	3	6
ETR 487	Elektrik rabitə nəzəriyyəsi	3	6
	***İxtisas seçmə	4	8
	Kredit	14	28

Məzuniyyət üçün ümumi kredit sayı 128 256

	* Humanitar	6				***Major Electives	KU	ECTS
FNLG 201	Xarici dil-1	3			ETR 211	Yarımkeçirici qurğular	3	6
HIST 110	Dünya mədəniyyətlərinin tarixi	3			EENG 250	Elektrik mühəndisliyi	3	6
FNLG 202	Xarici dil-2	3			EENG 245	Elektronikanın əsasları	4	8
PHIL 110	Fəlsəfəyə giriş	3			ETR 312	Mikrodalğaların əsasları	4	8
LAW 220	Ailə hüququ	3			ETR 375	Təsvirlərin qəbulu, emalı və ötürülməsi nəzəriyyəsi	3	6
LAW 102	Hüquq-mühafizə sistemləri	3			ETR 399	Mikroelektronika və nanoelektronika	3	6
					CHE 490	Bərpa olunan enerji mənbələri	3	6
	**Sosial elmlər	6			ETR 390	Nəzarət sistemləri	3	6
MGT 310	İstehsalın iqtisadiyyatı və menecment	3			ETR 482	Elektron sistemləri və texnologiyaları	4	8
LAW 220	Ailə hüququ	3			ETR 461	Robototexnika	4	8
ECON 101	İqtisadiyyata giriş	3			ETR 490	Optik rabitə mühəndisliyi	3	6
LAW 102	Hüquq-mühafizə sistemləri	3			ETR 416	Güc çeviriciləri	3	6
					ETR 476	Radioverici, radioqəbuledici və antena qurğuları	4	8
					ETR 465	Mikroprosessorlar	4	8
					ETR 463	Rəqəmsal mikroelektronika	4	8
	Elm və Texnologiya	9			ETR 472	Proqramlaşdırıla bilən inteqral məntiqi sxemlər	4	8
MATH 101	Riyaziyyat-1	3					KU	ECTS
CMS 115	Mühəndislikdə kompüterin tətbiqi	3				Universitet tələbi üzrə İngilis dili	11	22
MED 315	Mülki müdafiə	3				Universitet tələbi üzrə Azərbaycan dili	8	16
						Humanitar	6	12
						Elm və Texnologiya	9	18
						Sosial elmlər	6	12
						İxtisas fənləri	88	176
						Ümumi	128	256