

ATM	Təhsil səviyyəsi	Fənn	Fənnin məqsədi	Tədris yükü	Kurs	Tədris dili	Fənnin kateqoriyası	İxtisas
SDU	Bakalavriat	Üzvi kimya	Üzvi kimyanın nəzəri məsələləri haqqında bilikləri öyrətməkdən, üzvi maddələrin və onların birləşmələrinin tərkibini və quruluşunu təyin etmək, identifikasiya etmək, müasir sintez üsulları ilə alınması vərdişlərini aşılamaqdan, fiziki-kimyəvi xassələrini və tətbiq sahələrini təyin etmək, həmçinin karbohidrogenlərin termokatalitik çevrilmələrini və üzvi reaksiyaların gedişini öyrənmək vərdişlərinə yiyələnmələrini təmin etmək	30 müh, 15 lab, 15 məş	II	Azərbaycan	İxtisas fənləri	Kimya mühəndisliyi
SDU	Bakalavriat	Riyazi analiz-2	Çoxluqlar nəzəriyyəsinin elementlərini, ardıcılığın limiti anlayışını, birdəyişənli funksiyanın funksiyanın limiti və əsas xassələrini, birdəyişənli funksiyanın nöqtədə və çoxluqda kəsilməzliyini, çoxluqda müntəzəm kəsilməz birdəyişənli funksiyaları, birdəyişənli funksiyanın diferensial və inteqral hesabını, ədədi və funksional sıraları, çoxölçülü Evklid fəzasını, çoxdəyişənli funksiyanın limitini, kəsilməzliyi və müntəzəm kəsilməzliyini, çoxdəyişənli funksiyanın diferensial və inteqral hesabını mənimsəmək	30 müh, 30 məş	II	Azərbaycan	İxtisas fənləri	Kimya mühəndisliyi

ATM	Təhsil səviyyəsi	Fənn	Fənnin məqsədi	Tədris yükü	Kurs	Tədris dili	Fənnin kateqoriyası	İxtisas
SDU	Bakalavriat	Kimya mühəndisliyinə giriş	Kimya mühəndisliyinin sənayedə və texnikada rolu, yeri, vacibliyi və hədəfləri, kimya mühəndisliyinin əsas anlayışlarını, yanaşmaları və prosesləri haqqında ümumi biliklər mənimsəmək	15 müh, 30 məş	II	Azərbaycan	İxtisas fənləri	Kimya mühəndisliyi
SDU	Bakalavriat	Həyat fəaliyyətinin təhlükəsizliyi	İstehsalatda olan təhlükəsizlik qaydalarını mənimsəmək, bədbəxt hadisələr zamanı görülən işlər, tərtib olunan aktlar, istifadə olunan avadanlıqların hermetikliyi, nasazlığı, vibrasiyaya qarşı tədbirlərin görülməsi və s. bacarıqları aşılamaq	30 müh, 30 məş	II	Azərbaycan	Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən fənn	Kimya mühəndisliyi
SDU	Bakalavriat	Kimya mühəndisliyində qurğuların texnoloji əməliyyatları	Neft emalı və kimya sənayesində çox yayılmış qurğuların texnoloji mərhələləri, onların texnoloji parametrləri və idarə olunması, istifadə olunan aparatları və texnoloji sxemlər haqqında məlumat əldə etmək	30 müh, 30 lab	II	Azərbaycan	İxtisas fənləri	Kimya mühəndisliyi
SDU	Bakalavriat	Qeyri-üzvi maddələrin kimyəvi texnologiyası	Geniş istehsala malik qeyri-üzvi maddələrin texnologiyasının ümumi nəzəri əsaslarını öyrənmək, qeyri-üzvi maddələrin istehsalı proseslərində istifadə olunan qurğuların quruluşunu və iş prinsiplərini mənimsəmək	30 müh, 30 lab	II	Azərbaycan	Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən fənn	Kimya mühəndisliyi

ATM	Təhsil səviyyəsi	Fənn	Fənnin məqsədi	Tədris yükü	Kurs	Tədris dili	Fənnin kateqoriyası	İxtisas
SDU	Bakalavriat	Riyazi analiz-3	Orta məktəbdə tədris olunan "Cəbr və analizin başlanğıcı" fənninin davamı olaraq bir və çoxdəyişənli funksiyaların diferensial və integral hesabının, ədədi və funksional sıraların yığılma əlamətlərini, yığılma oblastını və yığılma radiusunu təyin etməyi və təbii prosesləri riyazi analiz üsullarının köməyi ilə tədqiq etməyi öyrətməkdir	75 s (45 müh. +30 məş.)	II	Azərbaycan	İF-B04.3	Riyaziyyat və informatika müəllimliyi
SDU	Bakalavriat	Diskret riyaziyyat və məntiqi elementlər	Diskret riyaziyyatın nəzəri əsaslarını, sərbəst bir elm kimi ayrılmasının səbəblərini, inkişaf tarixini, diskret riyaziyyat elminə daxil olan məntiq cəbri funksiyaları, qraflar, şəbəkələr, kodlaşdırma nəzəriyyəsi, dizyunktiv normal formalar, funksional elementlərdən sxemlərin qurulması kimi müxtəlif bölmələrin nəzəri müddəalarını və onların tətbiqi ilə məsələ və misalların yerinə yetirilməsini tələbələrə öyrətməkdən ibarətdir.	60 s (30 müh. +30 məş.)	II	Azərbaycan	IF-B11	Riyaziyyat və informatika müəllimliyi

ATM	Təhsil səviyyəsi	Fənn	Fənnin məqsədi	Tədris yükü	Kurs	Tədris dili	Fənnin kateqoriyası	İxtisas
SDU	Bakalavriat	Ümumi fizika	Ümumi fizika kursunun məqsədi təbiətdə baş verən hadisələrinin mahiyyətini və onların qanunauyğunluğunu öyrənməkdir. Ümumi fizika kursuna mexanika, molekulyar fizika, elektrik, optika, atom, nüvə fizikası daxildir. Bu kurs tələbələrdə ümumi dünyagörüşünün formalaşmasında xüsusi rol oynayır.	60 s (30 müh. +30 lab.)	II	Azərbaycan	İF-B24	Riyaziyyat və informatika müəllimliyi
SDU	Bakalavriat	Kompüter aparat və proqram təminatı	Müasir kompüter qurğularının konfigurasiyası, əməliyyat sistemlərinin işləmə mütninin sazlanması, tətbiqi məsələlərin kompüterdə reallaşdırılması üçün bilik və bacarıqların formalaşdırılması	75 s (45 müh. +30 lab.)	II	Azərbaycan	İF-B17	Riyaziyyat və informatika müəllimliyi
SDU	Bakalavriat	İnformatikanın nəzəri əsasları	Nəzəri informatikanın müasir problemləri, informasiya nəzəriyyəsinin prinsipləri haqqında bilikləri və onların informasiya kommunikasiya texnologiyaları ilə praktiki tətbiqi vərdişlərini formalaşdırmaq	60 s (30 müh. +30 məş)	II	Azərbaycan	İF-B15	Riyaziyyat və informatika müəllimliyi