

**Tətbiqi riyaziyyat və kibernetika fakültəsində 2021-ci il noyabr ayında keçirilmiş  
elmi seminarların  
SIYAHISI**

S/s	Tarix	Saat	Struktur bölmə	Məruzəçi(lər)	Məruzənin adı	Keçirildiyi yer
1	05.11.2021	17:00	İqtisadi kibernetika kafedrası	dosent Şərqiyyə Abbasova	Ölkənin sosial-iqtisadi inkişafının davamlılığının qiymətləndirilməsi üçün statistik yanaşma	online

**Xülasə:** Tədqiqatın əsas məqsədi ölkənin sosial-iqtisadi inkişafın davamlılığını təhlil etmək və qiymətləndirmək. Tədqiqatın metodoloji yanaşması ondan ibarətdir ki, öyrənilən dövr üçün ölkənin sosial-iqtisadi inkişafının davamlılığını xarakterizə edən seçilmiş göstəriciləri statistika üsulları ilə təhlil etmək və qiymətləndirmək. Əldə edilən nəticələrdən görünür ki, ölkədə yoxsulluğun və işsizliyi aradan qaldırılması, rifahın artımı, o cümlədən davamlı inkişaf edən regionlar, əhalinin təmiz su və enerji mənbələrinə çıxışının təmin edilməsi kimi sahələrdə kifayət qədər uğurlar əldə edib və bu uğurlar davam etməkdədir.

S/s	Tarix	Saat	Struktur bölmə	Məruzəçi(lər)	Məruzənin adı	Keçirildiyi yer
2	06.11.2021	12.00	Əməliyyatlar tədqiqi və ehtimal nəzəriyyəsi kafedrası	professor Hacıyev Valeh	R.H.CAMERON-nun qeyri-müəyyən Viner inteqralının törəməsi haqqında düsturun ümumiləşdirilməsi məsələsi	online

**Xülasə:** İşdə R.H.CAMERON-nun qeyri-müəyyən inteqralı araşdırılacaq, Viner inteqralının törəməsi haqqında düsturun ümumiləşdirilməsi məsələlərinə baxılacaq.

S/s	Tarix	Saat	Struktur bölmə	Məruzəçi(lər)	Məruzənin adı	Keçirildiyi yer
3	15.11.21	13:00	Tətbiqi analizin riyazi üsulları kafedrası	Professor Laura Fətullayeva	Bəzi konstruksiya elementlərinin dayanıqlıq problemlərinin variasiya metodu ilə həlli	217

**Xülasə:** İşdə müxtəlif materiallardan hazırlanmış laylardan ibarət olan bəzi konstruksiya elementlərinin qabarma və dayanıqlılığının itirilməsi məsələləri tədqiq olunmuşdur. Bu zaman hər bir layın qalınlığı fərqli hesab olunur. Baxılmış məsələlər qarışıq tipli variasiya metodu ilə həll edilmişdir. Baxılan məsələlərin həlli prosesində konstruksiya elementlərinin bağlanma şərtləri və müxtəlif qeyri-xəttilik prinsipləri nəzərə alınmışdır.

S/s	Tarix	Saat	Struktur bölmə	Məruzəçi(lər)	Məruzənin adı	Keçirildiyi yer
4	22.11.2021		Riyazi kibernetika kafedrası	dosent Ramazanov Əli	Diskret arqumentli d.c.-qabarıq funksiyalar və onların tətbiqləri	309

**Xülasə:** İşdə diskret sistemlərin tətbiqi məsələləri təhlil olunaraq diskret arqumentli d.c.-qabarıq funksiyalar və onların tətbiqləri məsələləri araşdırılacaq

S/s	Tarix	Saat	Struktur bölmə	Məruzəçi(lər)	Məruzənin adı	Keçirildiyi yer
5	23.11.2021	10.00	Riyazi fizika tənlikləri kafedrası	dosent Məmmədova Nəzakət	Zadə nəzəriyyəsinin müasir riyaziyyata tətbiqləri və onların əhəmiyyətləri	317

**Xülasə:** Riyazi modellər, diferensial tənliklər, metrik fəzalar, ölçü nəzəriyyələrində və digər istiqamətlərdə L. Zadə nəzəriyyəsinin əhəmiyyəti.

S/s	Tarix	Saat	Struktur bölmə	Məruzəçi(lər)	Məruzənin adı	Keçirildiyi yer
6	24.11.2021	13.00	İnformasiya texnologiyaları və proqramlaşdırma kafedrası	dosent Camal Zeynalov	Proqram təminatının hazırlanmasında əsas müasir tendensiyalar	online

**Xülasə:** Proqram təminatında tendensiyalar hər il dəyişir. Bununla bağlı olaraq texnologiya dünyası, o cümlədən yaşayış və iş tərzimiz də sürətlə dəyişir. Biznes problemlərini həll etmək üçün blokçeyn əsaslı sistem, 5G, süni intellektə malik proqramlar, veb proqramlar və bir çox başqa texnoloji məhsullar tətbiq edilir. Seminar informasiya texnologiyalarının inkişafının belə perspektivli tendensiyalarına həsr olunub.