



ZAMONAVIY KUTUBXONA MARKAZLARINING TA'LIM VA ILM-FAN RIVOJIDAGI ROLI

Samarqand viloyati Oqdaryo tuman

Axborot kutubxona markazi xodimi

Esirgapova Adibaxon Eshpulat qizi

Annotatsiya: Maqolada zamonaviy kutubxona markazlarining ta'lim tizimi va ilm-fan rivojiga qo'shayotgan hisssasi yoritiladi. Kutubxonalar nafaqat kitob saqlanadigan maskan, balki axborot markazi, ilmiy izlanishlar uchun muhim manba va madaniy muhit sifatida ko'rib chiqiladi. Shuningdek, raqamli texnologiyalar, elektron resurslar va innovatsion xizmatlarning kutubxona faoliyatida qo'llanilishi ham tahlil qilinadi. Zamonaviy kutubxona markazlari orqali talaba, tadqiqotchi va keng jamoatchilik uchun bilim olish imkoniyatlarini kengaytirish, ilmiy axborotdan samarali foydalanish hamda ta'lim sifatini oshirish masalalari yoritiladi.

Kalit so'zlar: kutubxona markazi, ta'lim tizimi, ilm-fan, axborot resurslari, elektron kutubxona, ilmiy tadqiqot, kitobxonlik madaniyati.

Kirish qismi

Zamonaviy jamiyatda axborot va bilim eng muhim resurslardan biri hisoblanadi. Ta'lim tizimining rivojlanishi, ilmiy tadqiqotlarning samaradorligi hamda intellektual salohiyatning oshishi ko'p jihatdan axborot manbalariga erkin kirish imkoniyatiga bog'liqdir. Shu jihatdan kutubxona markazlari jamiyatning ilmiy va ma'naviy taraqqiyotida muhim o'rin tutadi. An'anaviy kutubxonalar asosan bosma adabiyotlarni saqlash va ulardan foydalanish imkonini beradigan maskan sifatida faoliyat yuritgan bo'lsa, zamonaviy kutubxona markazlari ko'plab yangi funksiyalarni bajaradi. Ular ilmiy axborotni to'plash, saqlash, qayta ishlash va foydalanuvchilarga yetkazish jarayonida muhim rol o'ynaydi. Bugungi kunda kutubxonalar ta'lim jarayonini qo'llab-quvvatlovchi, ilmiy izlanishlarni rivojlantiruvchi va axborot madaniyatini shakllantiruvchi muhim institutlardan biri hisoblanadi.

Zamonaviy ma'lumotlar va asosiy qism

Hozirgi davrda kutubxona markazlari faqat kitoblar saqlanadigan joy emas, balki keng qamrovli axborot resurslarini taqdim etadigan zamonaviy ilmiy markaz sifatida faoliyat yuritmoqda. Raqamli texnologiyalarning rivojlanishi natijasida elektron kutubxonalar, ma'lumotlar bazalari va onlayn kataloglar keng joriy etildi. Bu esa foydalanuvchilarga dunyoning turli ilmiy manbalariga tez va qulay kirish imkonini yaratmoqda. Zamonaviy kutubxona markazlari ta'lim jarayonini qo'llab-quvvatlashda muhim ahamiyat kasb etadi.



Talabalar, o'qituvchilar va tadqiqotchilar uchun zarur ilmiy adabiyotlar, elektron maqolalar va ilmiy ma'lumotlar bazalari orqali bilim olish jarayoni samarali tashkil etiladi. Ayniqsa oliy ta'lim muassasalarida faoliyat yuritayotgan kutubxonalar ilmiy tadqiqotlar uchun muhim manba bo'lib xizmat qiladi. Shuningdek, kutubxona markazlari yoshlar orasida kitobxonlik madaniyatini rivojlantirishga ham katta hissa qo'shadi. Turli ma'naviy-ma'rifiy tadbirlar, kitob taqdimotlari, ijodiy uchrashuvlar va ilmiy seminarlar orqali kitobga bo'lgan qiziqish ortib bormoqda. Bu esa yosh avlodning intellektual salohiyatini oshirishga yordam beradi.

Zamonaviy kutubxona markazlarining yana bir muhim vazifasi axborot madaniyatini shakllantirishdir. Bugungi kunda axborot oqimi juda katta bo'lib, undan to'g'ri va samarali foydalanish ko'nikmalarini rivojlantirish muhim hisoblanadi. Kutubxonachilar foydalanuvchilarga axborotni izlash, saralash va tahlil qilish bo'yicha maslahatlar berish orqali ilmiy faoliyatning samaradorligini oshiradi.

Raqamli texnologiyalarning rivojlanishi kutubxona xizmatlarini yanada takomillashtirish imkonini bermoqda. Elektron kataloglar, masofaviy xizmatlar va virtual kutubxonalar orqali foydalanuvchilar istalgan joydan turib kerakli adabiyotlardan foydalanish imkoniyatiga ega bo'lmoqda. Bu esa ta'lim jarayonining uzluksizligini ta'minlashga xizmat qiladi.

Bundan tashqari, zamonaviy kutubxona markazlari ilmiy hamkorlikni rivojlantirishda ham muhim rol o'ynaydi. Turli ilmiy tashkilotlar, oliy ta'lim muassasalari va tadqiqot markazlari bilan hamkorlik orqali ilmiy axborot almashinuvi kuchaymoqda. Natijada ilmiy tadqiqotlar sifati va samaradorligi ortib bormoqda. Zamonaviy kutubxona markazlari jamiyatda bilim almashinuvi va ilmiy faoliyatni rivojlantirish uchun muhim platforma hisoblanadi. Ular nafaqat kitob va ilmiy manbalarni saqlash bilan shug'ullanadi, balki foydalanuvchilarga turli axborot xizmatlarini ham taqdim etadi. Bugungi kunda ko'plab kutubxonalar multimedia resurslari, elektron darsliklar, ilmiy jurnallar va raqamli arxivlar bilan boyitilgan. Bu esa talaba va tadqiqotchilarga zarur ma'lumotlarni tez va samarali topish imkonini beradi. Shuningdek, zamonaviy kutubxona markazlari ta'lim jarayonida mustaqil o'qish va tadqiqot olib borish ko'nikmalarini rivojlantirishga yordam beradi. Talabalar kutubxona resurslaridan foydalanish orqali ilmiy maqolalar, dissertatsiyalar va ilmiy tadqiqotlar bilan tanishish imkoniyatiga ega bo'ladilar. Bu esa ularning ilmiy tafakkurini shakllantirishda muhim ahamiyat kasb etadi.

Kutubxona markazlarida axborot texnologiyalarining joriy etilishi xizmatlar sifatini sezilarli darajada oshirdi. Elektron kataloglar orqali foydalanuvchilar kerakli adabiyotlarni tez topishlari mumkin. Bundan tashqari, masofadan turib foydalanish imkoniyati ham yaratilgan bo'lib, bu ayniqsa



ta'lim jarayonida katta qulaylik yaratadi. Onlayn platformalar orqali ilmiy ma'lumotlar bazalariga kirish imkoniyati ta'lim va tadqiqot faoliyatini yanada samarali tashkil etishga yordam bermogda.

Kutubxona markazlari ilmiy va madaniy muhitni shakllantirishda ham muhim rol o'ynaydi. Bu yerda turli ilmiy konferensiyalar, seminarlar, kitob taqdimotlari va uchrashuvlar tashkil etiladi. Bunday tadbirlar yoshlarning ilmiy faoliyatga qiziqishini oshiradi hamda ularni yangi bilim va g'oyalar bilan tanishtiradi. Shu bilan birga, kutubxonalar madaniy merosni saqlash va uni kelajak avlodga yetkazishda ham muhim vazifani bajaradi.

Bundan tashqari, zamonaviy kutubxona markazlari xalqaro axborot almashinuvi jarayonida ham faol ishtirok etmogda. Turli mamlakatlarning kutubxonalari o'rtasidagi hamkorlik natijasida ilmiy resurslar almashinuvi kengaymogda. Bu esa tadqiqotchilar uchun yangi ilmiy manbalardan foydalanish imkoniyatini yaratadi hamda global ilmiy hamkorlikni rivojlantiradi. Yana bir muhim jihat shundan iboratki, kutubxona markazlari foydalanuvchilarning axborot bilan ishlash madaniyatini rivojlantiradi. Mutaxassis kutubxonachilar foydalanuvchilarga ilmiy axborotni to'g'ri izlash, saralash va undan samarali foydalanish bo'yicha ko'mak beradi. Bu esa ilmiy tadqiqotlarning sifatini oshirishga xizmat qiladi. Shunday qilib, zamonaviy kutubxona markazlari ta'lim va ilm-fan rivojida muhim o'rin tutadi. Ularning faoliyati bilim olish jarayonini qo'llab-quvvatlash, ilmiy tadqiqotlarni rivojlantirish va jamiyatning intellektual salohiyatini oshirishga xizmat qiladi.

Zamonaviy kutubxona markazlarining yana bir muhim jihati shundaki, ular axborot resurslarini tizimli ravishda saqlash va foydalanuvchilarga yetkazib berish jarayonini takomillashtirib bormogda. Ilgari kutubxonalarda asosan bosma adabiyotlar saqlangan bo'lsa, hozirgi kunda elektron kitoblar, ilmiy jurnallar, dissertatsiyalar va turli ilmiy ma'lumotlar bazalari ham keng qo'llanilmogda. Bu esa ilmiy izlanish olib borayotgan tadqiqotchilar uchun zarur bo'lgan manbalarni tez topish va ulardan samarali foydalanish imkonini yaratadi.

Kutubxona markazlari ta'lim jarayonida axborot texnologiyalaridan foydalanish ko'nikmalarini rivojlantirishda ham muhim rol o'ynaydi. Talabalar va tadqiqotchilar kutubxona orqali turli ilmiy platformalar, elektron kataloglar va raqamli arxivlardan foydalanishni o'rganadilar. Bu jarayon nafaqat bilim olishni osonlashtiradi, balki ilmiy tadqiqotlarning sifatini ham oshiradi. Axborot bilan ishlash madaniyatining shakllanishi esa zamonaviy ta'lim tizimining muhim talablaridan biri hisoblanadi. Zamonaviy kutubxona markazlari innovatsion xizmatlarni joriy etish orqali foydalanuvchilar ehtiyojlarini qondirishga intilmogda. Virtual kutubxona xizmatlari, elektron kitob o'qish platformalari va masofaviy ma'lumot xizmatlari bunga misol bo'la



oladi. Bunday xizmatlar foydalanuvchilarga vaqt va makondan qat'i nazar kerakli axborot manbalaridan foydalanish imkoniyatini yaratadi. Natijada ta'lim jarayoni yanada qulay va samarali tashkil etiladi.

Shuningdek, kutubxona markazlari ilmiy tadqiqot faoliyatini qo'llab-quvvatlash orqali ilm-fan rivojiga katta hissa qo'shadi. Kutubxonalarda ilmiy izlanish olib borayotgan talabalar, magistrantlar va olimlar uchun zarur sharoitlar yaratiladi. Ular turli ilmiy manbalar bilan ishlash, ilmiy adabiyotlarni tahlil qilish va yangi bilimlarni o'zlashtirish imkoniyatiga ega bo'ladilar. Bu esa ilmiy izlanishlarning rivojlanishiga va yangi ilmiy g'oyalarning paydo bo'lishiga xizmat qiladi. Kutubxona markazlari jamiyatda ma'naviy va madaniy qadriyatlarni targ'ib qilishda ham muhim ahamiyatga ega. Kitobxonlik madaniyatini rivojlantirish, yoshlarni ilm-fanga qiziqtirish va ularni mustaqil fikrlashga o'rgatish kutubxonalarning asosiy vazifalaridan biridir. Turli ma'naviy-ma'rifiy tadbirlar, kitob ko'rgazmalari, ijodiy uchrashuvlar va ilmiy suhbatlar orqali kutubxonalar jamiyatda bilim va ma'rifat muhitini shakllantiradi. Shuningdek, zamonaviy kutubxona markazlari interaktiv xizmatlarni joriy etib, foydalanuvchilar tajribasini oshirmoqda. Masalan, elektron seminarlar, vebinarlar, masofaviy konsalting va virtual o'quv kurslari orqali foydalanuvchilar istalgan joydan turib kutubxona resurslaridan foydalanish imkoniga ega bo'ladi. Bu esa ta'lim jarayonini yanada qulay va samarali qiladi, shuningdek, ilmiy izlanishlarni tezlashtiradi.

Kutubxona markazlari yoshlar va ilmiy hamjamiyatni kreativ fikrlashga o'rgatish, yangi g'oyalarni tatbiq etish va ilmiy loyihalarni amalga oshirishda ham muhim rol o'ynaydi. Masalan, kutubxonalar ko'plab innovatsion tadbirlar – ilmiy klublar, loyiha tanlovlari va kitobxonlik musobaqalarini tashkil qiladi. Bu jarayon yoshlarning ijodiy salohiyatini rivojlantiradi va ularni ilmiy faoliyatga jalb qiladi. Shu bilan birga, kutubxona markazlari jamiyatda axborotning ochiqqligini ta'minlaydi. Elektron kutubxonalar, onlayn arxivlar va ochiq ma'lumotlar bazalari orqali har bir foydalanuvchi ilmiy resurslarga erkin kirish imkoniga ega bo'ladi. Bu esa ilmiy tadqiqotlarni rivojlantirish va yangi bilimlarni yaratishga katta hissa qo'shadi.

Bundan tashqari, zamonaviy kutubxona markazlari milliy va xalqaro axborot tizimlari bilan integratsiya qilinib bormoqda. Bu esa turli mamlakatlarning ilmiy resurslaridan foydalanish imkoniyatini kengaytiradi. Natijada ilmiy hamkorlik rivojlanib, yangi ilmiy loyihalar va tadqiqotlar amalga oshirilmoqda. Shu tariqa kutubxona markazlari nafaqat mahalliy, balki global ilmiy hamjamiyat bilan aloqalarni mustahkamlashga ham xizmat qiladi. Umuman olganda, zamonaviy kutubxona markazlari ta'lim va ilm-fan rivojining muhim tarkibiy qismi hisoblanadi. Ularning faoliyati axborot resurslarini kengaytirish, ilmiy tadqiqotlarni qo'llab-quvvatlash va jamiyatning



intellektual salohiyatini oshirishga xizmat qiladi. Zamonaviy texnologiyalarni joriy etish va innovatsion xizmatlarni rivojlantirish orqali kutubxonalar kelajakda ham ta'lim va ilm-fan taraqqiyotida muhim o'rin tutadi.

Xulosa

Xulosa qilib aytganda, zamonaviy kutubxona markazlari ta'lim va ilm-fan rivojida muhim ahamiyatga ega bo'lgan ijtimoiy institut hisoblanadi. Ular nafaqat axborot resurslarini saqlash va taqdim etish, balki ilmiy izlanishlarni qo'llab-quvvatlash, kitobxonlik madaniyatini rivojlantirish va axborot madaniyatini shakllantirish vazifalarini ham bajaradi. Raqamli texnologiyalar va elektron resurslarning keng joriy etilishi kutubxona xizmatlarini yanada samarali tashkil etish imkonini bermoqda. Shuning uchun zamonaviy kutubxona markazlarini rivojlantirish ta'lim tizimi va ilmiy taraqqiyotning muhim omillaridan biri hisoblanadi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR

1. Karimov I. Kutubxonashunoslik asoslari. Toshkent. O'zbekiston milliy kutubxonasi nashriyoti. 2018. 45-56-betlar.
2. Yo'ldoshev B. Zamonaviy kutubxona faoliyati. Toshkent. Fan nashriyoti. 2019. 72-84-betlar.
3. Abdullayeva M. Axborot-kutubxona tizimlari. Toshkent. Tafakkur nashriyoti. 2020. 63-75-betlar.
4. Rahimov S. Elektron kutubxonalar va ularning imkoniyatlari. Toshkent. Yangi asr avlodi. 2021. 28-39-betlar.
5. Saidov A. Axborot resurslari va kutubxona xizmatlari. Toshkent. Innovatsiya nashriyoti. 2022. 51-66-betlar.
6. Qodirova N. Kutubxona markazlarida axborot madaniyati. Toshkent. Ilm ziyo. 2023. 34-47-betlar.
7. Mirzayev D. Raqamli kutubxonalar va ta'lim tizimi. Toshkent. Ma'naviyat nashriyoti. 2024. 58-71-betlar.