## 4-Ma'ruza

Mavzu: Infografika turlari

## Reja:

- 1. Infografika turlari, infografikanı yaratish asoslari
- 2. Infografika turlarining bir-biridan farqi

Infografika - bu texnik tarafdan murakkab ma'lumotlarni, shuning bilan bir satrda malumotlar, bilimlar va statistika hisobotlarni visual ko'rinishda tasvirlashning progressiv usuli hisoblanadi. Infografikanıń o'z navbatida bir nechta turlari bor. Ya'ni ular

Statistika infografikasi.

Ma'lumot beruvchi infografika.

Xronologiya infografikası.

Jarayon infografikasi.

Geografik infografika

Nisbiy infografika.

Ierarxik infografika.

Ro'yxatli infografika.

Shu o'rinda barcha infografika turlari 4 guruhdan kelib chiqqan.

Infografika bo'yicha yo'riqnoma. Bu turdagi infografika yordamida bo'layotgan jarayonni tushuntirish, yoki nimadir narsani o'rgatish uchun harakatlar izchilligini ko'rsatish mumkin. Belgilar sxemalari yoki grafikalik ko'rinishlar ma'lumotlarning butun bir toplamlarini ko'rsatishga yordam beradi. Bu turdagi infografikalar har qanday ko'tsatishlarda keng turda tatbiq qilinadi.

**Dinamik infografika**. Bu turdagi infografikalar yuz berayotgan yoki rivojlanish dinamikasini ko'rsatish uchun tatbiq qilinadi. Bu turdadagi infografikalar ko'pincha ijtimoyililik yoki iqtisodiy ko'rsatkichlarni tasvirlash uchun tatbiq qilinadi.



**Statik infografika**. Tsifrlar va ilmiy faktlarni aks ettirgan holda diagrammalar yaratishdan iborat.

Video infografika. Bu turdagi infografika turlari songi zamonaviy tendentsiyalarning biri bo'lib, foydalanuvchiga murakkab ma'lumotlarni visual ravishda ko'rsatishga yordam beradi. Bunday infografika turlari ma'lumotlarni, deyarli barcha turlarini o'zida uyg'unlashtirib, inson ongida esida qoladiganday etib rasmlanishi mumkin. Ma'lumotlarning deyarli barcha turi bu turdagi infografika turlariga uyg'unlashgan bo'lib, bunda inson xotirasinda saqlanib qolish saviyasi bir qancha yuqori bo'ladi. Ma'lumotlarning taxminan 80% i birinchi ko'rgannan e'tiboran esda qolishi mumkin. Bu turdagi infografika tushinish nuqtai-nazaridan olib qaraganda eng samarodor turi hisoblanadi.

## Ko'rsatish usuliga ko'ra infografikalar quyidagi turlarga bo'linadi.

**Interfaol infografika** - infografikanıng bu turidan foydalanuvchilar rasmlangan ma'lumotlarni boshqara oladi.

**Xronologik infografika** - voqea, hodisalar xronologiyasın ko'rsatish uchun tatbiq qilinadi. Masalan, shu yilgacha, yangi tuzilgan vaqtdan e'tiboran kompaniyaning rivojlanish yo'lini rasmlab beruvchii malumotlar toplamini aks ettiriladi.

**Nisbiy infografika** - bu turdagi infografikalar ma'lumotlarni bir -biridan bilan taqqoslaydi. Ob'ektlarning yoki sodir bo'lgan jarayonning avvalgi va keyingi holatın namoyish qiladi.

Geografik infografika - bu infografikada yer xaritasidan foydalaniladi. Xaritadagi muxim belgilardan foydalanib ob'ektlarning qayerda joylashganligi va ob'ektga tegishli hususiyatlar haqida ma'lumot olish qulayli.

**Tarixiy infografika** - o'z navbatida xronologiya infografika turiga o'xshaydi. Ko'pincha tarixiy infografikada voqeaning eng boshigan e'tiboran ho'zirgi kunga qadar bo'lgan holati rasmlanadi. Tarixiy infografikada voqealar bir -biri bilan aloqador bo'lishi zurur.

**Ierarxiyalıq infografika** - qandaydir idora yoki bir bo'limning ierarxiyasi va ta'rtibin ko'rsatadi. Piramida prinsipi bunda tez-tez tatbiq qilinadi. Ya'ni bunda o'sha idora rahbari piramidaning eng yo'qargi cgo'qısıda, unnan keyingi bo'limda bo'lim rahbarlari, unnan keyingi pog'onoda xodimlar rasmlangan bo'ladi.

Ilmiy ko'z qarashdan infografika, grafikalik va kommunikatsiya dizaynining standart emas shakli bo'lib, ma'lumotlarning katta qismini vizual ko'rinishda tasvirlashga va shuning bilan bir qatorda statistikalik ko'rsatkichlar yoki faktlarning o'zgarish tendentsiyalarini o'z vaqtida ko'rsatish imkoninia ega.

## O'tilgan mavzu bo'yicha savollar:

- 1. Infografikaning nechta turi bor?
- 2. Infografika turlarining bir-biridan farqi nimalardan iborat?