**HTML’da semantik nima?**

**HTML’da semantik bu — teglarning ma’nosini va ularning vazifasini ifodalashdir. Semantik HTML brauzerlarga, qidiruv tizimlariga va odamga kontentning strukturasi va vazifasi haqida ma’lumot beradi.**

**Semantik** so‘zi **ma’no** yoki **mazmun** degan ma’noni anglatadi. Bu atama ko‘pincha tilshunoslik, dasturlash va mantiqiy tizimlar sohasida qo‘llaniladi. Har sohada biroz farqli mazmunni ifodalaydi, lekin umumiy ma’nosi bir xil — **nimaningdir mantiqiy yoki ma’noviy mazmuni**.

Semantik deganda **ma’no va mazmun** tushuniladi. HTML’da esa bu teglarning faqat ko‘rinishi emas, balki ularning ma’nosi va vazifasini to‘g‘ri belgilashdir. Semantik HTML veb-sahifalarni tushunarli va mantiqiyroq qiladi.

Semantik xato — bu HTML kodining mantiqiy va standart qoidalarga mos kelmasligi, va bu kodni o‘qish va tushunishni qiyinlashtiradi. Shuning uchun teglarni ularning asl maqsadiga mos ravishda ishlatish muhimdir.

**Nega semantikani to‘g‘ri ishlatish muhim?**

1. **Qidiruv tizimlari uchun:** Google va boshqa qidiruv tizimlari sahifani to‘g‘ri indekslaydi va ma’lumotlarni yaxshiroq baholaydi.
2. **Kirish imkoniyatlari:** Ekran o‘quvchilar noto‘g‘ri yozilgan kodni tushunmasligi mumkin, bu esa maxsus ehtiyojli foydalanuvchilarga qiyinchilik tug‘diradi.
3. **Hozirgi texnologiyalar bilan moslik:** Zamonaviy texnologiyalar (CSS va JavaScript) semantik HTML bilan yaxshiroq ishlaydi.
4. **Semantik xato** — bu HTML kodida teglarning mantiqiy (semantik) ma'nosiga mos kelmasdan ishlatilishidir. Yani, teglar o‘zining asl vazifasi va ma’nosidan chetga chiqib, noto‘g‘ri maqsadda qo‘llaniladi.
5. **HTML semantikasining mohiyati**
6. HTML semantikasi shuni ta'minlaydiki, har bir teg o‘ziga xos **ma'noni** ifodalaydi. Bu brauzerlar, qidiruv tizimlari va ekran o‘quvchilar (masalan, ko‘zi ojiz foydalanuvchilar uchun dasturlar) tomonidan kontentni to‘g‘ri tushunishga yordam beradi.