Mavzu: CSS pozitsiyalari.

Position element uchun ishlatiladigan joylashishni aniqlash usuli turini belgilaydi (statik, nisbiy, sobit, mutlaq yoki yopishqoq). Besh xil pozitsiya qiymati mavjud:

* static
* relative
* fixed
* absolute
* sticky

Keyin elementlar yuqori, pastki, chap va o'ng xususiyatlardan foydalangan holda joylashtiriladi. position Biroq, bu xususiyat birinchi bo'lib o'rnatilmasa , ishlamaydi . Ular, shuningdek, pozitsiya qiymatiga qarab boshqacha ishlaydi.

pozitsiyasi: statik;

HTML elementlari sukut bo'yicha statik tarzda joylashtirilgan. Statik joylashtirilgan elementlarga yuqori, pastki, chap va o'ng xususiyatlar ta'sir qilmaydi. Element position: static; hech qanday maxsus tarzda joylashtirilmaydi; u har doim sahifaning normal oqimiga qarab joylashtirilgan: kod-1.html

pozitsiya: nisbiy;

Element position: relative; normal holatiga nisbatan joylashtirilgan. Nisbatan joylashtirilgan elementning yuqori, o'ng, pastki va chap xususiyatlarini o'rnatish uning normal holatidan uzoqroqda rostlanishiga olib keladi. Boshqa kontent element qoldirgan boʻshliqqa moslashtirilmaydi. Kod-2.html

pozitsiyasi: qattiq;

Element position: fixed; ko'rish oynasiga nisbatan joylashtirilgan, ya'ni sahifa aylantirilsa ham, u doimo bir joyda qoladi. Yuqori, o'ng, pastki va chap xususiyatlar elementni joylashtirish uchun ishlatiladi. Ruxsat etilgan element sahifada odatda joylashgan joyda bo'sh joy qoldirmaydi. Sahifaning pastki o'ng burchagidagi sobit elementga e'tibor bering. Bu erda ishlatiladigan CSS: kod-3.html

pozitsiyasi: mutlaq;

Element position: absolute; eng yaqin joylashgan ajdodga nisbatan joylashtirilgan (koʻrish oynasiga nisbatan joylashish oʻrniga, mahkamlangan kabi). Biroq; agar mutlaq joylashtirilgan elementning ajdodlari bo'lmasa, u hujjat tanasidan foydalanadi va sahifani aylantirish bilan birga harakat qiladi. Eslatma: Mutlaq joylashtirilgan elementlar oddiy oqimdan olib tashlanadi va elementlarning ustiga chiqishi mumkin.

pozitsiyasi: yopishqoq;

Element position: sticky; foydalanuvchining aylantirish pozitsiyasiga qarab joylashadi. Yopishqoq element aylantirish holatiga qarab relativeva o'rtasida almashinadi. fixedU ko'rish oynasida ma'lum bir ofset pozitsiyasi bajarilmaguncha nisbatan joylashtiriladi - keyin u o'z joyida "yopishadi" (masalan: pozitsiya: sobit).

Eslatma: Internet Explorer yopishqoq joylashuvni qo'llab-quvvatlamaydi. Safari uchun -webkit- prefiksi talab qilinadi (quyidagi misolga qarang). Bundan tashqari , ishlashi uchun , yoki yopishqoq joylashuv uchun topkamida bittasini belgilashingiz kerak .right bottom left kod-5.html

CSS Layout - z-index xususiyati

Elementlar joylashtirilganda, ular boshqa elementlarning ustiga chiqishi mumkin. Xususiyat z-indexelementning stek tartibini belgilaydi (qaysi element boshqalarning oldiga yoki orqasiga joylashtirilishi kerak). Element ijobiy yoki salbiy stek tartibiga ega bo'lishi mumkin: kod-6.html

CSS Overflow

CSS overflow xususiyati hududga sig'maydigan darajada katta bo'lgan tarkibga nima bo'lishini nazorat qiladi ya’ni bir layer ichiga bir muncha matinni sig’dirish usulidan foydalanishdur . kod-8.html

Biz bu kodimizda auto dan foydalandik ammo bunda scrol dan ham foydalanish mumkin. Ammo scroll hamda auto o’rtasida xech qanday notiqlik mavjud emas. Huddi shu usul orqali biz x y o’qlarida owerflow oynasiga o’lcham berishimiz mumkin: kod-9.html

CSS Float

CSS attributlaridan biri bu float. Bu attribut orqali HTML da rasmni o’ngga yoki chap ga joylash hamda boshlash yoki tugash nutqasini shu orqali berish mumkin: kod-10.html