

Web technológiák 1

Sneaker weboldal dokumentáció

Zavarkó Máté

IN3BLK

Bevezetés

Üdvözöllek a Sneaker World weboldalon, ahol a lábbelik szerelmesei megtalálják a legfrissebb trendeket és stílusokat. Az oldalunk könnyű navigációt biztosít a fejlécben található menü segítségével, ahol a látogatók könnyedén böngészhetnek a következő oldalak között:

- Főoldal: Az első állomás, ahol betekintést nyerhetsz az aktuális, legújabb sneaker kollekciókba, és értesülhetsz az éppen zajló divatirányzatokról.
- Márkák: Fedezd fel a legnépszerűbb és legkeresettebb sneaker márkákat, és találd meg azokat, amelyek kifejezik egyéniségedet és stílusodat.
- Sneakerek: Merülj el a különböző sneaker modellek között, és válaszd ki a tökéletes lábbelit a gyűjteményedből.
- Hírlevelek: Iratkozz fel hírlevelünkre, hogy mindig az elsők között értesülj az új kiadásokról, különleges ajánlatokról és a sneaker világának legfrissebb híreiről.

Legyen szó a divat megközelítéséről vagy a kényelemről, a Sneaker World mindenkit szívesen lát, aki szeretne lépést tartani a legfrissebb lábbelitrendekkel.

Főoldal

Az Sneaker World főoldala egy egyszerű, mégis hatékony weboldal, amely a legújabb sneaker kollekciókra hívja fel a figyelmet. Az oldal célja, hogy vonzó és könnyen navigálható felületet biztosítson a látogatóknak, lehetővé téve számukra, hogy gyorsan és egyszerűen felfedezzék az új cipőkollekciót.

Az új kollekció bemutatása mellett a felhasználókat ösztönzi a Sneakerek oldalra való továbblépésre és a kollekció részleteinek felfedezésére.

Az Sneaker World főoldala egyszerű és informatív, kényelmes és vonzó felhasználói élményt kínálva azoknak, akik érdeklődnek a legújabb sneakerek iránt. A letisztult dizájn és a könnyen érthető navigáció teszi alkalmassá mind az új, mind a visszatérő látogatók számára.

Márkák

Az Sneaker World "Márkák" oldala a különböző sneaker márkákat mutatja be, és lehetővé teszi a látogatók számára, hogy részletesen megismerjék azokat a márkákhoz tartozó kiváló minőségű sneakereket. Az oldal célja, hogy a felhasználóknak áttekintést nyújtson a különböző márkák és modellek között, segítve ezzel a választást a stílushoz és preferenciákhoz igazítva.

A márkákhoz tartozó sneakerek listája lenyitható/felcsúsztatható, ami segít a felhasználóknak könnyen áttekinteni az adott márkához tartozó modelleket. Ehhez a listához JavaScriptet használtam. Ezeket a funkciókat a "script.js" fájl biztosítja, amelyek felelősek az interaktív elemekért és animációkért.

Az "Márkák" oldal a Sneaker World weboldalon áttekinthető és felhasználóbarát módon mutatja be a különböző sneaker márkákat és azok népszerű modelljeit. Az egyszerű navigáció és az interaktív sneakerek listája segíti a látogatókat az ideális lábbeli kiválasztásában, miközben a dizájn megjelenés és a képek segítik a márkák felismerését.

Sneakerek

Az Sneaker World "Sneakerek" oldala a legújabb sneakerek kollekcióját mutatja be, illetve lehetővé teszi, hogy részletesen megismerjük az Adidas vagy akár a Nike márká különböző modelleit. Az oldal koncepciója a divatos és kényelmes sneakerek iránt érdeklődő felhasználók számára készült, és a könnyen áttekinthető tartalom és a stílusos megjelenés jegyében készült.

Az új kollekciók és a márkákhoz tartozó sneakerek bemutatása a látogatók érdeklődésének felkeltésére szolgál.

A stílusos és informatív megjelenés segíti a látogatókat az ideális sneakerek kiválasztásában.

A könnyen áttekinthető struktúra és az illusztratív képek hozzájárulnak a látogatók élményéhez, miközben lehetővé teszik számukra az ideális lábbeli kiválasztását.

Hírlevél

Az Sneaker World "Hírlevél" oldala lehetővé teszi a látogatók számára, hogy feliratkozhatnak az újdonságokra és értesüljenek az aktuális hírekről és különleges ajánlatokról. Az oldal célja a felhasználók elkötelezettségének növelése és a Sneaker World közösségének részévé válásuk támogatása.

Az űrlap lehetővé teszi a látogatók számára, hogy egyszerűen feliratkozhatnak a Sneaker World hírlevelére. Ellenőrzi a név, e-mail cím, és feltételek elfogadásának helyességét, illetve kiválasztható a cipő színe is.

Megvalósítás

A SneakerWorld mappa tartalmazza a 4 különböző oldalt. Az index.html-ben a főoldal, a brands.html-ben a márkák, a sneakers.html-ben a különböző cipők, illetve a newsletter.html-ben a hírlevél megvalósítása található meg. Ebben a mappában van továbbá a styles.css amiben az oldalakhoz tartozó stílusok vannak kialakítva. A script.js-ben található a márkák oldalon a legördülő ablakokhoz és a hírlevél oldalhoz tartozó funkciók. Egy külön mappában lettek elhelyezve a képek, amiket felhasználtam az oldalakhoz.

Lenyíló ablakok:

A script.js-ben egy lenyíló ablak (toggle slide) funkcionalitást implementál egy weboldalon. A kód a jQuery könyvtárat használja, és egy készletet definiáló függvényen keresztül működik. Az alapvető feladat az, hogy a *.toggleThis* osztályú elemekre való kattintással módosítsa a hozzájuk tartozó *.scroll* elemet, hogy kapcsoljon az 'active' osztályra, és animáltan csúsztassa be vagy ki a hozzájuk tartozó *.content* elemet. A fájl a *\$(document).ready()* eseménykezelőn belül fut, amely garantálja, hogy a script csak akkor fut le, amikor a dokumentum betöltődött. Ezt követően a *justToggleSlide()* függvény hívódik meg.

Űrlap ellenőrzés:

Szintén a `script.js`-ben található, ami egy egyszerű form validációt valósít meg azzal a céllal, hogy ellenőrizze egy hírlevél feliratkozás form kitöltésének helyességét. A kód a HTML dokumentumhoz tartozó `newsletterForm` nevű form elemen végzi a validációt. Az ellenőrzések közé tartozik a név mező kitöltöttsége, az email mező kitöltöttsége és a megfelelő email formátum.

Validációk:

Név mező:

- Ellenőrzi, hogy a név mező ki van-e töltve.
- Ha nem, piros keretet állít be a név mező körül, és hozzáadja az üzenetet az `errorMessage` változóhoz.

Email mező:

- Ellenőrzi, hogy az email mező ki van-e töltve.
- Ellenőrzi, hogy az email formátuma megfelelő-e a reguláris kifejezés (`emailReg`) segítségével.
- Ha valamelyik feltétel nem teljesül, piros keretet állít be az email mező körül, és hozzáadja az üzenetet az `errorMessage` változóhoz.

Ellenőrzési hibák:

- Ellenőrzi, hogy van-e hibaüzenet az `errorMessage` változóban.
- Ha van, az üzenetet megjeleníti az "errors" id-vel rendelkező HTML elemen belül, és *false* értékkel tér vissza.
- Ellenkező esetben jelzi a sikeres feliratkozást egy üzenetablakban, és *true* értékkel tér vissza.