**VCS Watches Projekt Dokumentáció**

**1. Bevezetés**

1.1 Projekt Célja és Célkitűzései

A VCS Watches weboldal célja az órák értékesítése és a vásárlók informálása a kínált termékekről.

1.2 Üzleti Szükségletek és Indokok

Az óra értékesítésének növelése, valamint a vállalat online jelenlétének erősítése.

1.3 Dokumentáció Célja és Használata

A dokumentáció célja az érdekelt felek (fejlesztők, üzleti vezetőség) tájékoztatása a projekt részleteiről és működéséről.

**2. Projektterv**

2.1 Projekt Leírása és Háttere

A VCS Watches weboldal készítése az órák online értékesítése céljából.

2.2 Projekt Célkitűzései és Eredményei

Férfi és női órák értékesítése.

Az online vásárlók kényelmének növelése.

2.3 Projekt Követelmények és Korlátozások

Webes alkalmazás készítése.

Megjelenítés különböző eszközökön.

2.4 Projektmenedzsment és Szervezeti Struktúra

A projektet a fejlesztőcsapat irányítja, a feladatokat agilis módszertannal kezelik.

2.5 Projektidővonal, Tevékenységek, és Határidők

A fejlesztési időtartam 6 hónap, fázisokra bontva.

2.6 Kockázatok és Azok Kezelési Stratégiája

Technikai kockázatok: rendszeres biztonsági ellenőrzések.

Időbeli kockázatok: rugalmas ütemterv.

**3. Követelmények**

3.1 Funkcionális Követelmények

Órák böngészése kategóriák szerint.

Keresési lehetőség.

3.2 Nem Funkcionális Követelmények

Gyors és reszponzív felhasználói felület.

Biztonságos online fizetési rendszer.

**4. Tervezés**

4.1 Rendszerterv

Weboldal architektúrája és komponensei.

Adatbázis tervezése.

4.2 Felhasználói Felület Tervezése

Menürendszer és kategóriák.

Keresési és szűrési lehetőségek.

**5. Implementáció**

5.1 Fejlesztői Környezet és Eszközök

Bootstrap keretrendszer.

JavaScript és CSS használata.

5.2 Kódolási Szabályok és Normák

Egyértelmű és dokumentált kód.

5.3 Tesztelési Stratégia

Funkcionális és teljesítménytesztek.

**6. Tesztelés**

6.1 Tesztterv

Funkcionális tesztek.

Felhasználói elfogadási tesztek.

**7. Kézikönyvek és Dokumentáció**

7.1 Felhasználói Kézikönyv

Órák böngészése és vásárlása.

7.2 Karbantartási Kézikönyv

Frissítési és karbantartási feladatok.

**8. Projektzárás**

8.1 Projektzárás Fázisa

Utolsó tesztek és élesítés.

8.2 Projekt Tapasztalatok és Tanulságok

Összegzés a projekt tanulságairól.

8.3 Utolsó Feladatok és Befejezési Lépések

Utolsó teendők és lezárás.

**9. Hivatkozások**

Bootstrap keretrendszer dokumentáció: link

Bootstrap ikonok dokumentáció: link

**VCS Watches Óralista- Dokumentáció**

Nyelv: Magyar (lang="hu")

Karakterkódolás: UTF-8

**2. Fejléc (<head>)**

2.1 Meta elemek

Karakterkódolás: <meta charset="UTF-8">

Viewport beállítás: <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

2.2 Stíluslapok

Bootstrap stíluslap: <link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" type="text/css" />

Bootstrap ikonok: <link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap-icons@1.11.1/font/bootstrap-icons.css">

Egyéni stíluslap: <link href="css/style.css" rel="stylesheet" type="text/css" />

2.3 Cím

Az oldal címe: <title>VCS Watches</title>

**3. Fejléc (<header>)**

Navigációs sáv (<nav>):

Logó: <img src="img/LOGO1.png" alt="LOGO" width="120px">

Navigációs linkek:

Kezdőlap

Férfi karórák

Női karórák

Elérhetőség

Keresőmező (<div class="d-flex input-group">):

Keresőmező: <input class="form-control" type="search" placeholder="Keresés..." width="50%">

Keresés ikon: <span class="input-group-text"><i class="bi bi-search"></i></span>

**4. Fő tartalom (<main>)**

4.1 Diavetítés (<section>)

Képek: 3 db (img/slider0.jpeg, img/slider3.jpg, img/slider2.jpg)

Képaláírások és szövegek

4.2 Kategóriák (<section class="container full-category">)

Kategória címek és ikonok

4.3 Hirdetés (<section class="container-fluid ad">)

Cím: "Fedezd fel legújabb ajánlatunkat!"

Szöveg: Az üzletben elérhető aranyból készített karórák 10%-os kedvezménnyel.

4.4 Termékek (<section class="container">)

Férfi karórák címe

4 darab kártya (<div class="col-sm-12 col-md-4 col-lg-4 text-center d-flex align-items-stretch">)

Képek, címek, leírások, értékelések, "Részletek" gombok

4.5 Láb (<footer>)

Elérhetőségi információk

Információk (GYIK, Rólunk, Márkák, Fizetési módok)

Hírlevél feliratkozás

Társadalmi média ikonok

Szerzői jogi információ

**VCS Watches - Termékoldal HTML Dokumentáció**

**1. Általános információk**

Dokumentum típusa: HTML5

Nyelv: Magyar (lang="hu")

Karakterkódolás: UTF-8

**2. Fejléc (<head>)**

2.1 Meta elemek

Karakterkódolás: <meta charset="UTF-8">

Viewport beállítás: <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

2.2 Stíluslapok

Bootstrap stíluslap: <link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" type="text/css" />

Bootstrap ikonok: <link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap-icons@1.11.1/font/bootstrap-icons.css">

Egyéni stíluslap: <link href="css/style.css" rel="stylesheet" type="text/css" />

2.3 Cím

Az oldal címe: <title>VCS Watches</title>

**3. Fejléc (<header>)**

Navigációs sáv (<nav>):

Logó: <img src="img/LOGO1.png" alt="LOGO" width="120px">

Navigációs linkek: Kezdőlap, Férfi karórák, Női karórák, Elérhetőség

Keresőmező: <input class="form-control" type="search" placeholder="Keresés..." width="50%">

**4. Fő tartalom (<main>)**

4.1 Termék bemutatása (<article class="container product">)

Kép és leírás a termékről

Színek választása

Ár megjelenítése

"Kosárba teszem" gomb, ami egy modal-t hoz elő

Modal tartalma: Termék név és üzenet

4.2 Termék adattábla

Márka, Modell, Típus, Anyag, Nem

Egy konkrét termék példája

4.3 Termék megjelenésének további képei

Galéria további termék képekkel

**5. Láb (<footer>)**

Elérhetőségi információk

Információk (GYIK, Rólunk, Márkák, Fizetési módok)

Hírlevél feliratkozás

Társadalmi média ikonok

Szerzői jogi információ