# 1. PROJEKT: WEBSZERKESZTÉS

## **FELADAT**

Készítsetek 2-3 fős csapatban minimum 4 oldalból álló reszponzív honlapot!

- Az oldalakhoz készüljön design terv vagy wireframe (drótváz) legalább 3 különböző méretű eszközre! (pl. Figma használatával)
- A projekt elkészítését bontsátok apró részfeladatokra, és készítsetek hozzá Trello táblát, amelynek elérhetőségét a tanárotokkal is megosztjátok!
- A projekt alatt használjátok a GitLab-ot, a repository-t osszátok meg a tanárotokkal! (Nem elég az utolsó verziót feltölteni, folyamatosan, óráról-óráral nyomon szeretnénk követni a munkátokat!) A repository-ban készítsetek fejlesztői branch-eket, és ne felejtsétek el a beadás előtt minden értékelendő munkát a main-re merge-ölni!

## TÉMA

November elejétől az üzletek a karácsonyi ünnepekre készülődnek, a boltok polcain megjelennek a karácsonyi édességek, és az üzleteket is feldíszítik. Ebben az évben Ti is novemberben kezditek a téli ünnepekre való készülődést, december elejére el kell készülnötök egy karácsonyi hangulatú honlappal.

A honlapon mindenkinek meg kell osztania egy karácsonnyal kapcsolatos saját egyéni történetet, vagy élményt. A történeteken kívül egyéb karácsonyhoz köthető témakörök is szerepelhetnek.

Legalább az egyik oldal tartalmazzon egy rövid, angol nyelvű leírást is! Ezt készíthetitek csapat szinten közösen, de akkor mindenkinek legyen commit-ja az oldalhoz (és legyen saját angol szövegrésze), vagy lehet egyénileg is elkészíteni az angol oldalakat.

Ügyeljetek a szerzői jogok tiszteletben tartására az angol nyelvű oldalakon is!

#### KÖVETELMÉNYEK, ÉRTÉKELÉSI SZEMPONTOK

- A website minimum 4 HTML oldalból álljon!
- Az oldalak legyenek reszponzívak!
- Az oldalak 3 részre tagolódjanak: fejléc, tartalom, lábléc. A láblécben jelenítsd meg a csapat és tagjainak nevét!
- Az oldalak szerkezetében legyen minimum 2 oszlopos elrendezés is, de a legkisebb méretű eszközön minden esetben egy oszlopos elrendezésben jelenjen meg a tartalom! Az oldalszerkezet kialakításához legalább 2 töréspontot használj!
- Az oldalak jól tagoltak legyenek, azaz használj címsorokat (legalább kétfélét), és bekezdéseket!

- Legalább egy oldalon a következő HTML elemeket kötelező beépíteni:
  - Legalább egyféle lista (számozatlan, számozott, definíciós lista)
  - Hivatkozások a menün kívül (pl.: külső forrás megjelölése)
  - o Táblázat
  - Képek, médiaelemek
- Az oldalon található képek reszponzívak legyenek! Legalább 2 kép szerepeljen az oldalakon!
- Használjatok saját stílust is az esztétikusabb megjelenítés érdekében! A saját stílusokat külön fájlban hozzátok létre! Mindegyik weboldalhoz ugyanazt a stíluslapot alkalmazzátok, és azzal formázzátok meg az oldalakat!
- A stíluslapban használjatok minél több tanult CSS tulajdonságot
  - háttérformázások,
  - o szövegformázások,
  - kép méretezése, igazítása,
  - o dobozmodell alkalmazása (méretezés, margó, belső margó, szegély),
  - linkek állapotai
- Használjatok különböző típusú kijelölőket (elemkijelölő, osztálykijelölő, azonosító kijelölő, csoport kijelölő, kombinátorok)
- Használjatok legalább két tanult pszeudo osztályt (pl. linkeknél)
- Az oldalak közötti kapcsolatot hivatkozások segítségével oldjátok meg!
- Az oldal esztétikus legyen:
  - o Ügyeljetek a színkontrasztra (betű/háttérszín)!
  - Ha háttérképet választotok, ügyeljetek arra, hogy a szöveg jól olvasható legyen!
  - Az oldalak harmonikus megjelenése tükrözze azt, hogy az oldalak összetartoznak!
  - Figyeljetek a jó minőségű, de nem nagy méretű képek használatára!
  - o A szöveg és kép aránya megfelelő legyen!
- Legalább az egyik oldal tartalmazzon valamilyen dinamikus elemet. (Ha nem tanultátok még, nézzetek utána!)
- Az oldalak legyenek nyelvileg igényesek, ellenőrizzétek a helyesírást!
- Az angol nyelvű részek lektorálásában kérjetek segítséget a szaktanáraitoktól!

## KÖTELEZŐ ESZKÖZÖK

- TRELLO
- FIGMA
- VS CODE
- GITLAB

## SZAKASZOK

- 1 Témák kiválasztása, szakmai tartalom elkészítésének lépései, határidői, felelős személyek megjelölésével (Trello)
  - A csapatvezető felügyeli, hogy mindenki időben megcsinálja-e a rá eső feladatot.
- 2 Weboldal design terve
- 3 Képek, szövegek gyűjtése
- 4 Adatok feldolgozása, weboldal készítése
- 5 Projektleadás, weboldal bemutatása

# PROJEKT IDŐTARTAMA

2024. NOVEMBER 4. - 2024. DECEMBER 6.