

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 3. Gödöllői HÉV

20 pont

A következő feladatban egy weboldalt kell készítenie a Gödöllői HÉV rövid bemutatására a feladatleírás és a minta szerint. A feladat megoldása során a következő állományokat kell felhasználnia: `forras.txt`, `varo.jpg`, `m72.jpg`, `sin.png`, `megallolista.txt`, `hev.css`. Ahol a feladat másként nem kéri, a formázási beállításokat a `hev.css` stílusállományban végezze el!

1. Hozzon létre HTML oldalt `hev.html` néven! Állítsa be az oldal nyelvét magyarra és a kódolását UTF-8-ra!
2. A böngésző címsorában megjelenő cím „Gödöllői HÉV” legyen!
3. A weboldal fejrészeiben helyezzen el hivatkozást a `hev.css` stíluslapra!
4. Az oldal törzsébe másolja be az UTF-8 kódolású `forras.txt` állomány tartalmát!
5. Alakítsa ki az alcímeket és a kiemeléseket a minta szerint! A weboldal alcímei („Történet”, „Érdekességek”) 1-es szintű címsorok, a kiemelések („Gödöllői Királyi Váró”, „Csak angolosan”) 2-es szintű címsorok legyenek! A forrás utolsó bekezdését („Menetidő számítás”) alakítsa 3-as szintű címsorrá!
6. Alakítsa ki a szöveg bekezdéseit a minta szerint!
7. „A villamos üzem móddal” kezdetű bekezdés mellé helyezze el az `m72.jpg` képet! Ha a kép fölé visszük az egeret, vagy a kép valamiért nem jeleníthető meg, akkor mindkét esetben a „Keleti pu. végállomás” szöveg jelenjen meg!
8. A „Gödöllői Királyi Váró” 2-es szintű címsor mellé helyezze el a `varo.jpg` képet! Ha a kép fölé visszük az egeret, vagy a kép valamiért nem jeleníthető meg, akkor mindkét esetben a „Királyi váró” szöveg jelenjen meg!
9. A váróról szóló bekezdésben található „Magyar Műszaki és Közlekedési Múzeum” szövegrészre készítsen hiperhivatkozást, amely a `http://www.mmkm.hu/` weboldalt nyitja meg új ablakban!
10. A dokumentum végén található 3-as címsort („Menetidő számítás”) helyezze egy keretbe!
11. A következő beállításokat, módosításokat a stíluslap megfelelő kijelölőinél végezze el!
  - a. Állítsa be a stíluslapon, hogy a weboldal háttérképe a `sin.png` kép legyen!
  - b. Bővítse a stíluslapot úgy, hogy a bekezdések sorkizárt igazításúak legyenek!
  - c. Mindkét képet formázza a stíluslap `kepek` osztályának felhasználásával! A stíluslap bővítésével a `kepek` osztályba sorolt képi elemeket igazítsa jobbra!
  - d. A „Menetidő számítás” résznél létrehozott keretet formázza a stíluslap `urlap` azonosítójának felhasználásával!
12. A „Menetidő számítás” címsor alá (még a keretbe) készítsen űrlapot a minta szerinti űrlapelemekkel és parancsgommbal úgy, hogy a választás feldolgozható legyen a parancsgombra kattintás után!

**Menetidő számítás**

Gödöllő ▾

Örs vezér tere ▾

Menetidő

13. A megálló kiválasztását biztosító legördülő lista HTML kódját a `megallolista.txt` állományban találja. (A *value* értékek az első állomástól mért menetidőket tartalmazzák percekben.) Az első megállólistán tegye alapértelmezetten kiválasztottá „Gödöllő” megállót, a másodikban pedig „Örs vezér tere” megállót!

