

# W.I.P., még nem aktuális!

## Féléves feladat - Web technológia alapjai

A féléves feladat egy kliensoldalon futó webalkalmazás készítése a következő linken dokumentált szervertől: XX

### Aláírás

- Az **aláírás** feltétele a félév során a gyakorlatokon kiadott feladatok legalább 70%-ának teljesítése és a féléves feladat legalább elégséges szintű teljesítése.
- Aki a gyakorlati feladatok legalább 70%-át teljesítette, de féléves feladata nem éri el az elégséges szintet, **aláírás megtagadásban** részesül. Ebben az esetben az aláírás a vizsgaidőszak aláíráspótlási időszakában pótolható.
- Aki nem teljesítette a gyakorlati feladatok legalább 70%-át (7 heti feladatot), **végleges aláírás megtagadásban** részesül.

### Féléves feladat értékelése

#### Alapkövetelmények

1. A feladat megoldásához a félév során bemutatott technológiákat kell alkalmazni (HTML5, CSS3, JavaScript, Document API, Fetch API).
2. Az alkalmazás kódja legyen logikus egységekre bontva.
3. Az alkalmazás forráskódjának HTML része feleljen meg a szabványnak.
4. A weboldal megjelenése legyen rendezett és vizuálisan igényes.
5. Használjon class-, id- és tag-szintű CSS szabályokat, legalább 15 különböző szelektorral.
6. A hallgató legyen képes elmagyarázni az oktató által kiválasztott HTML/CSS/JS kódrészletek szerepét a webalkalmazásban.

#### Elégséges szint

1. Alapkövetelmények maradéktalan teljesítése.
2. A webalkalmazás a szerver olvasási műveleteit képes kezelni:
  1. Autók listázása
  2. Adott autó adatlapjának megjelenítése

#### Közepes szint

1. Elégséges szint követelményeinek maradéktalan teljesítése.
2. A webalkalmazás a szerver írási műveleteit képes kezelni:
  1. Autó létrehozása
  2. Autó módosítása
  3. Autó törlése

## Jó szint

1. Közepes szint követelményeinek maradéktalan teljesítése.
2. A webalkalmazás teljeskörű hibakezelést valósít meg:
  1. Felhasználó figyelmeztetése üzleti logika által előírt korlátozásokra (pl. nem megfelelő autó márka, vagy nem megfelelő üzemanyag fogyasztási adat megadása)
  2. Felhasználó figyelmeztetése váratlan szerverhibák esetén

## Jeles szint

1. Jó szint követelményeinek maradéktalan teljesítése.
2. Egy helyben kiadott feladat sikeres megoldása. A feladat magában foglalja űrlapok létrehozását és feldolgozását, a szerverrel történő kommunikációt, és a válasz megjelenítését. A megoldásra 30 perc áll rendelkezésre.

## Feladat beadás

- A feladatot a szorgalmi időszakban kell elkészíteni, és a 2025. májusi gyakorlatok valamelyikén szóban megvédeni.
- A kész feladatot egy új, publikus GitHub repository-ba kell feltölteni. GitHub Pages integrációt szükséges beállítani, amihez segítség [itt található](#).
- A repository linkjét a [kiss.aron@uni-miskolc.hu](mailto:kiss.aron@uni-miskolc.hu) e-mail címre kell elküldeni.

From: <https://edu.iit.uni-miskolc.hu/> - Institute of Information Science - University of Miskolc

Permanent link: [https://edu.iit.uni-miskolc.hu/tanszek:oktatas:web\\_technologia\\_alapjai:feleves\\_feladat?rev=1743855127](https://edu.iit.uni-miskolc.hu/tanszek:oktatas:web_technologia_alapjai:feleves_feladat?rev=1743855127)

Last update: 2025/04/05 12:12

