Motivációs levél

Kedves Szervező Személy, Aki Ezt A Levelet Olvassa!

Mikor megtudtuk, hogy fentáll ez a lehetőség, hogy eljöhetünk a Techtáborba, rögtön elkezdtünk ötletelni, hogy mi mindent is csinálhatnánk egy ilyen táborban. van is egy jó tervünk, amit a levél végén be is szeretnénk mutatni. Egyikünk sem professzionális programozó, de az alapokat mindenféleképpen tudjuk, sőt talán többet is. Az iskolában is néha dolgozunk együtt különböző projeteken szünetekben, lyukas, illetve nem lyukas órákon egyaránt. A táborban célunk a kitűzött projektünk elkészítése, illetve az hogy bővitsük ismereteinket a használt progamnyelvekben.

Választott jeligénk a következő lenne:

**A projekt, amit el szeretnénk készíteni:**

Az iskolánkban működik sulirádió. A sulirádióban minden szünetben más páros játssza a zenét. Nem meglepő, hogy a szünetekben, miközben szól a zene, a diákok között gyakoriak az alábbi kérdések:

* Mi ennek a zenének a címe?
* Ki az előadó?
* Ki van a sulirádióban?

Ezeknek a tanulóknak szeretnénk segíteni egy weblap/mobilalkalmazás segítségével. (Valószínűleg weblap lenne, ugyanis nem értünk a mobilalkalmazások programozásához) A weblap célja az, hogy a diákok azonnal megtudhassák a sulirádiós információkat azzal, hogy betöltik az oldalt. Mikor egy tanuló betölti a weblapot, a telefonja képernyőjén megjelenik az éppen játszott zeneszám címe, előadója, a sulirádiósok nevei, illetőleg a diák véleményét is kifejezheti a számmal kapcsolatba, az oldalon található like, illetve dislike gombokra bökve. A rendszer tartalmazni egy login systemet, amellyel a sulirádiós bejelentkezhet, és így tudja frissíteni az éppen játszott zene adatait.

Ezeken kívül még több kisebb funkciót is terveztünk a rendszerhez, de ezeket majd csak akkor adnánk hozzá a programhoz, miután készen agyunk az alapokkal.