

CANSAT PROJECT ELŐADÁS

KÖRTVÉLYESSY LÓRÁNT - **SZILÁGYI BARNABÁS** - **TÓTH-PLÓSZ IMRE** - **ELEKES BERNÁT** - **SZIKSZ MÁRTON** - **KŐ BENCE**

Az üdítő doboz általában a kukában landol: ez az út kb. $\frac{1}{2}$ m. Mi lenne, ha a dobozra szerelnénk egy ejtőernyőt, felküldenénk egy rakétával és 1 km magasságból kidobva landolnánk?

722 h

munka a versenyben

156 oldal

dokumentáció

+2

barátnő

Könnyen belátható, hogy műholdat építeni nehéz. Még könnyebben belátható, hogy belesűriteni mindezt egy kisebb üdítő dobozba még nehezebb. De nem lehetetlen! Erről szól a CanSat verseny.

Az idei évben hat fős csapatunk is részt vesz a versenyen. Lassan hat hónapja tartó munkánk alatt sok mindent tanultunk és tapasztaltunk, mind egy műhold tervezésével és építésével-, mind pedig az ezt övező tudományos kutatással kapcsolatban. Mindezt szeretnénk most megosztani az érdeklődő diáksággal.

Ha szeretnél te is saját műholdat összerakni, érdekelnek a műszaki tudományok, a programozás, 3D nyomtatás vagy a marketing, vagy csak szimplán szeretnél valami hasznosat csinálni, akkor az előadás neked szól.

Csütörtökön 20:00-kor, a Gyöngyössy teremben