## Dėmesio: į DIN serijos kontrolerį galima rašyti tik DIN serijos programas, kuriu pavadinimas yra DINxxx.cod, kur xxx- versijos numeris

Pastaba: Vartotojas gali atsinaujinti kontrolerio programinį aprūpinimą pradedant versija v5.0DIN

Atnaujinimui reikia atsisiųsti http://jonis.eu/download.php?id=4 <u>flasheruni.rar</u> programą ir ją išsiarchivuoti kompiuteryje. Išarchivavus turi būti failas flasher.exe.

1. Išjungiame kontrolerio maitinimą. Nuspaudžiame mygtuką "ENTER" ir jo neatleisdami įjungiame kontrolerio maitinimą. Displėjus pradės šviesti, bet jokių užrašų nebus.



2. Kompiuteryje pasileidžiame programą flasher.exe ir pasirenkame pateiktus parametrus: mikroschemos tipas ATMEga128 1k boot, greitis 115200, pasirenkame turimą com prievado numerį.



3. Paspaudžiame sujungimo testas, turime gauti toki paveikslelį.

Open					? 🛛
Look <u>i</u> n:	🗀 Exe	~	G 🦻	• 🖭 🔊	
D Recent	DIN539.cod				
Desktop					
My Documents					
My Computer					
	File <u>n</u> ame:	DIN538.cod		✓ (	<u>O</u> pen
My Network	Files of type:	MK-Bootloader code(*.cod)		✓ (	Cancel

4. Spaudžiame rašyti ir pasirenkame naujausią atsisiustą iš <u>http://jonis.eu</u> programos atnaujinimo failą: 5. Spaudžiame Open (Atidaryti), matome kaip prabėga atnaujinimo eilutė:



Vykstant atnaujinimui kontrolerio displėjaus apšvietimas mirksi. Baigus atnaujinimą (kuris trunka apie 10 sekundžių) gauname pranešimą:



Kontroleris automatiškai persikrauna ir jau turime naują programos versiją.

Pastaba: Jei dėl kokių nors priežasčių atnaujinimas nutrūko ir kontroleris nebeveikia, atnaujinimo procedūrą galima pakartoti iš naujo