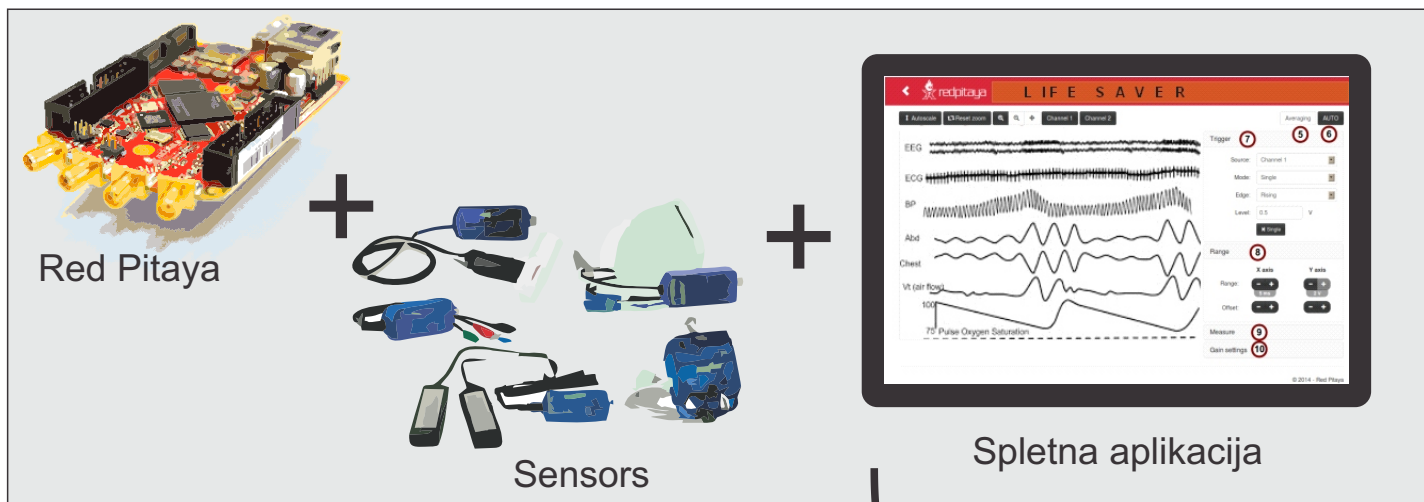
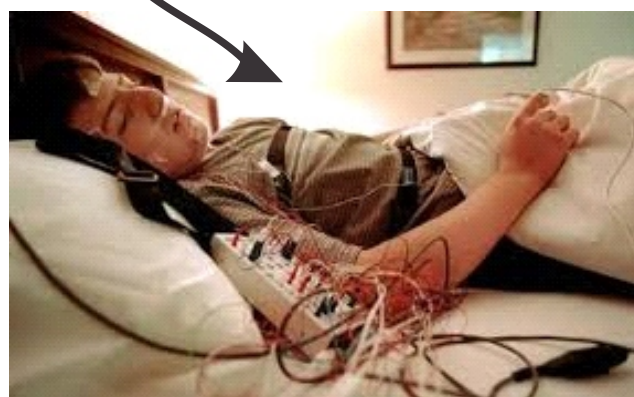


IZDELAVA UNIVERZALNE PRENOSNE MEDICINSKE NAPRAVE ZA SPREMLJANJE DO ŠEST VITALNIH ZNAKOV



Razvili bomo prototip večnamenske medicinske naprave za spremljanje najmanj šest življenjskih znakov (dihanje, srčni ritem, EEG, gibanje, nasičenost kisika itd), ki bo prenosljiva in enostavna za uporabo. Uporabili bomo merilno platformo Red Pitaya, na katero bomo priključili senzorje in oblikovali spletno aplikacijo za spremljanje in kontrolo procesov. Opravili bomo tudi tržne raziskave in izdelali gradiva v pomoč uporabi in promociji izdelka.



Projekt je bil pripravljen v sodelovanju Medicinske fakultete in Fakultete za elektrotehniko ter podjetja Red Pitaya, enega najuspešnejših slovenskih Kickstarter podjetij in se bo izvajal v okviru razpisa »Po kreativni poti do praktičnega znanja«.

Za več informacij o projektu in možnosti sodelovanja si oglejte **Novice** na strani **lbm.fe.uni-lj.si**, lahko tudi s priloženo QR kodo.

