



Σ!

Σύστημα Κινητού
Εντοπισμού Προβλημάτων
σε Ηλικιωμένους
**MPU-6050 - 3 Axis
Gyroscope+Accelerometer**

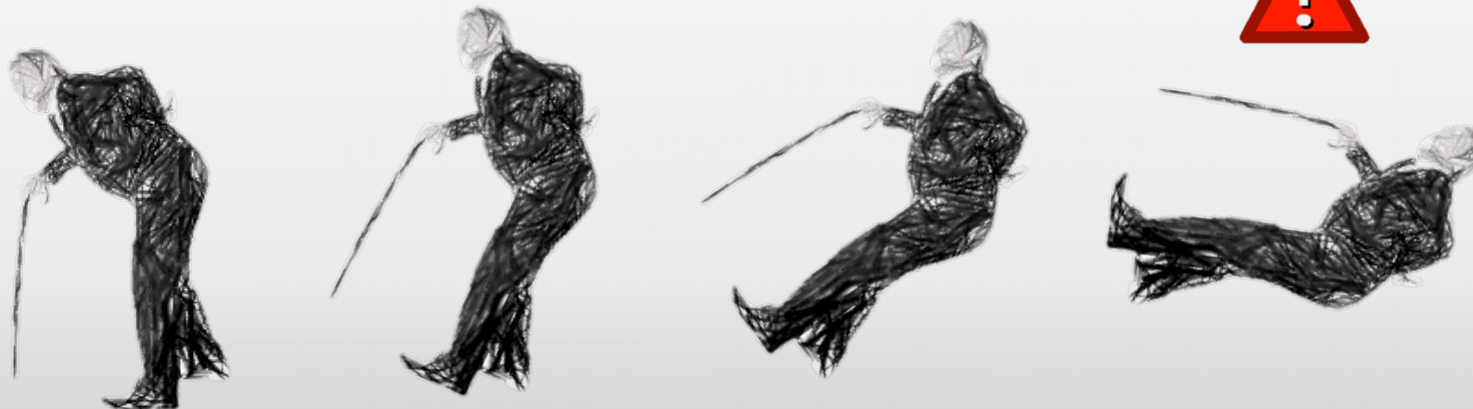


Γυμνάσιο Αντιρρίου
Ομάδα εργασίας: **eKids-4-@!!**
Φεβρουάριος 2019

Εντοπισμός πτώσης – απότομης κίνησης! MPU-6050 - 3 Axis Gyroscope+Accelerometer



Για την ανίχνευση επιτάχυνσης με στόχο τον εντοπισμό πιθανής πτώσης του ηλικιωμένου - αισθητήρας επιτάχυνσης/γυροσκοπίου (MPU-6050 - 3 Axis Gyroscope+Accelerometer)



Εντοπισμός πτώσης

- Ο εντοπισμός πτώσης βασίζεται στην απότομη αλλαγή των τιμών που επιστρέφει συσκευή από το επιταχυνσιόμετρο (κυρίως) και το γυροσκόπιο



ΠΤΩΣΗ!



Σας ευχαριστούμε πολύ
για την προσοχή σας!