

Ρομποτική

Ροβέρτος-Ε.Κινγκ

Ομότιμος Καθηγητής
Αυτοματισμού & Ρομποτικής

Πανεπιστημίου Πατρών

reking@ece.upatras.gr



Isaac Asimov

- Πρότεινε το όνομα **ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ** (Robotics) στο έργο επιστημονικής φαντασίας του το 1941.

Από την ταινία “I Robot”



Honda Asimo

- Από τα πρώτα ανθρωπομορφικά ρομπότ



Οικιακή βοήθος;



Βιομηχανικά Ρομπότ



Χειρουργικό Ρομπότ DaVinci





α

Η Ρομποτική εφαρμόζεται .. αν



Στην Εκπαίδευση



Μέσω της Ρομποτικής ένας μαθητής μαθαίνει τις έννοιες της

- Φυσικής
- Μαθηματικών
- Πληροφορικής
- Λογικής



Ρομποτική στην 6^η Δημοτικού στη Βέρροια

