

# Μέθοδοι Βιοκινητικών Μετρήσεων

Διάλεξη 6

Εργαστήριο 3-D

Γιάννης Γιάκας PhD

# Σκοπός

- Αναγνώριση εξοπλισμού
- DEMO λογισμικού
- Εργαστηριακές μετρήσεις
- Συζήτηση επί των αποτελεσμάτων

# Οπτοηλεκτρονικό σύστημα VICON

- NEXUS
- POLYGON

# Λογισμικό NEXUS

- Βασικά βήματα
  - Τοποθέτηση καμερών
  - Πηγές φωτός
  - Διαβάθμιση
  - Τοποθέτηση ανακλαστήρων
  - Συλλογή δεδομένων
  - Επεξεργασία σήματος
  - Αποτελέσματα