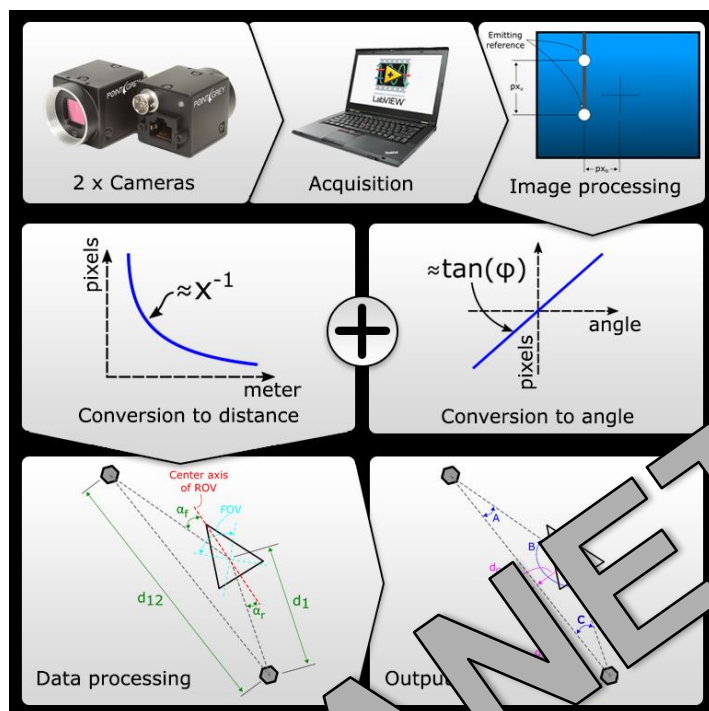


Αυτόματο σύστημα αναγνώρισης με χρήση επεξεργασίας εικόνας

Επεξεργασία εικόνας



- Θα σχεδιασθεί αυτόματο σύστημα αναγνώρισης βασισμένο σε τεχνικές όρασης μέσω ΗΥ, λαμβάνοντας δεδομένα εικόνας από οπτικό σύστημα (camera).
- Τα πειραματικά δεδομένα θα προέρχονται από πειραματικές δοκιμές στη θάλασσα.
- Το αντικείμενο της εργασίας αυτής είναι η υλοποίηση με σχετικές έννοιες, και η επιλογή αλγορίθμων επεξεργασίας εικόνας.
- Χρήση κατάλληλου λογισμικού για επεξεργασία εικόνας σε Python και περιβάλλον Linux/Ubuntu.

Πληροφορίες: - Γεώργιος Παπαλάμπρου
Επίκουρος Καθηγητής ΕΜΠ
Τηλ. 210 7721 793
george.papalambrou@lme.ntua.gr