

# 專題規劃

指導教授：李博明

組員：ma230211 - 蔡榮隆

# 題目 - 自動翻土機

- 利用四根雷射測距儀測量整塊土地面積，使履帶車可以在固定範圍內自動翻土

# 行程規劃 (Road Map)

# 上週 (2015/09/25) 遭遇問題及後續

# 本週 (2015/10/02) 進度

- 新想法：先利用三個雷射器做出光牆，在車子上裝上感光 Sensor，計算面積的功能讓車子去跑每邊長並計算出結果。

# 本週所遭遇問題及可能解法

- 問題：
  1. 目前還在找有什麼樣的感光元件可以適用於戶外，並且能讀出光的亮度數值，才有辦法分辨太陽光及雷射光的差別
- 可能解法：

下週 (2015/10/09) 預計進度

其它（備註）