

**תדריך מעבדה 3 – תכנון מסלול**

February 2021

תוכן עניינים

[מבוא 3](#_Toc75084869)

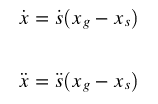
# מבוא

תכנון מסלול באמצעות פולינום מרחב הקונפיגורציה:

* נגדיר פולינום ממעלה n (בהתאם לתנאי התחלה)
* נגדיר תנאי התחלה:

תנאים נוספים:

* נחלץ את המקדמים באמצעות תנאי ההתחלה

תכנון מסלול באמצעות פולינום מרחב המשימה:

* תנאי התחלה:
* תנאים נוספים

נמצא מקדמים באמצעות תנאי התחלה.

# מהלך המעבדה