

שלום,

בתאריך 3.3.2015, יום שלישי, יערך כנס סיכום של הקורס "מבוא לעיבוד עיבוד תמונה" – המתקיים במחלקה להנדסת חשמל באוניברסיטת בן גוריון. בכנס יוצגו 22 פרויקטים המציגים יכולות שונות של עיבוד תמונה שפותחו במהלך הסמסטר על ידי הסטודנטים.

זוהי השנה הרביעית לקיום הכנס. ניתן להתרשם מהעבודות שבוצעו בשנים קודמות:

[IrisRecognition](#)

[TouchLessTouchScreen](#)

[VisualAngryBirds](#)

[MusicalNoteRecognition](#)

[VisualMusicComposer](#)

[UFO-Interception](#)

נושאי הפרויקטים מפורסמים באתר הקורס לשנה זו:

1. **Real-world measurements:** Fish motion analysis; Automatic foosball stats; Visual weight estimation; Melanoma detection; Do you need glasses?; Symmetry detection
2. **Text analysis:** Visual equation solver; Monthly Bill parsing at a snap; OCR of formatted documents; Auto Image alignment.
3. **Games And Gestures:** Temple Run with your body; Learn to be a Jedi ; Equipment free computer control; Hand Gestures controlled equalizer
4. **Integrated systems:** Body drum set; Planar Object Recognition and Localization; Car tracking and analysis system; Face Analysis for efficient computer usage; Xray Vision; iFlower.

ניתן גם להתרשם לפרטים מפרויקטים שבוצעו בשנים קודמות:

<http://www.ee.bgu.ac.il/~iip/index.html>

אתר ה Facebook של הקורס:

<https://www.facebook.com/VisionBGU>

הכניסה לאירוע חופשית, אך לצורך הערכות נבקש מכם להירשם ולהזמין אחרים להירשם ולהגיע:

<http://goo.gl/E0HgkF>

הכנס יערך באוניברסיטת בן גוריון, ברחבת בניין 98- בין השעות 9:00-12:00.

הנכם מוזמנים לפגישה זו בכדי להתרשם מהתחום, ללמוד על היכולות הקיימות ולהכיר את הסטודנטים.

רמי חג'ג' וארז פרחן

מבוא לעיבוד תמונה 2015, אוניברסיטת בן גוריון.

