



משרד החינוך
המינהל למדע וטכנולוגיה
תחום ארגון פיתוח וניהול ידע

יוני 2014, סיוון תשע"ד

ארגז כלים: ICT מסמך מספר 83 - יצירת סרטוני Stop Motion עם JellyCam

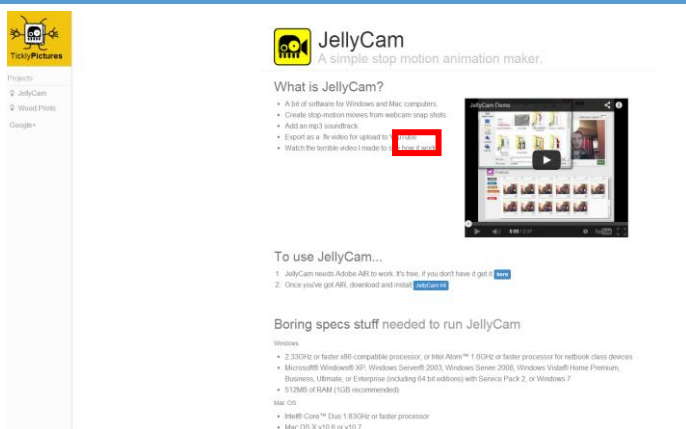
JellyCam היא תוכנה המאפשרת למשתמש ליצור סרטוני Stop Motion, כלומר: סרטונים המורכבים מתמונות בודדות היוצרות התרחשות רצופה.

בקשו מתלמידיכם לעשות שימוש בתוכנה כדי להמחיש נושאים שונים בלימודים, כגון: חציית ים סוף, פריסת הכוחות ערב הקמת המדינה וכדומה.

קישור לסרטון הדרכה בנושא:

<https://www.youtube.com/watch?v=mdwhVUjwioo&feature=youtu.be>

הורדת התוכנה והתקנתה

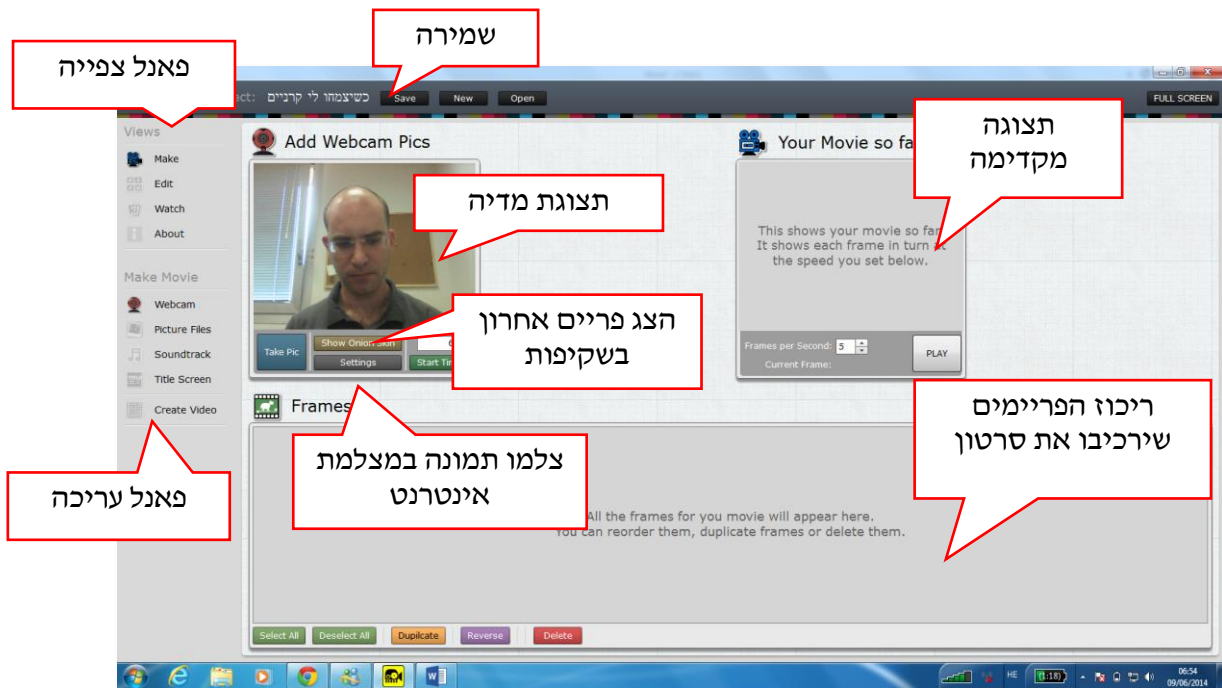


- היכנסו [לאתר](#) והורידו את התוכנה.
- התקינו את תוכנת Adobe Air, הירשמו והתקינו את תוכנת JellyCam.
- לחצו על Start והפעילו את התוכנה בלחיצה על .



מבנה המסך

מבנה המסך פשוט ואינטואיטיבי :

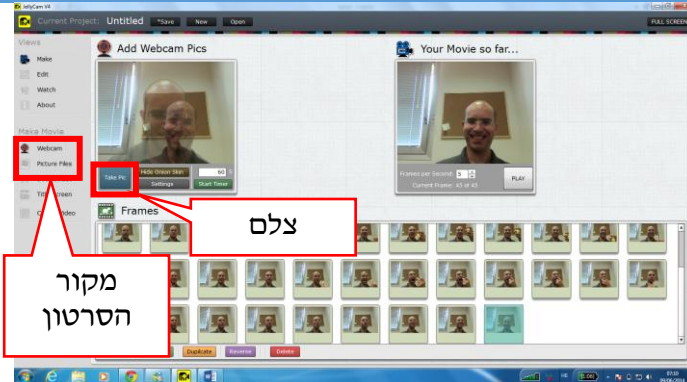


- פאנל צפייה :
 - יצירה
 - עריכה
 - צפייה
 - אודות המוצר
- פאנל עריכה :
 - מצלמת אינטרנט כמקור
 - תמונות כמקור
 - הוספת מוזיקה
 - הוספת דף פתיח
 - הפקת הסרטון
- תצוגת מדיה :
 - צילום תמונה
 - הצגת פריים אחרון
- תצוגה מקדימה של הפריים האחרון
- ריכוז הפריימים שירכיבו את הסרטון



משרד החינוך
המינהל למדע וטכנולוגיה
תחום ארגון פיתוח וניהול ידע

יצירת סרטון




- קיימים שני מקורות שבהם ניתן לעשות שימוש כדי ליצור את הסרטון:
 - מצלמת אינטרנט
 - תמונות
- ניתן לשלב בין שני המקורות.

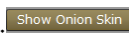
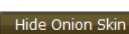
שימו לב!

יצירת סרטון דורשת תכנון מקדים. מומלץ לכתוב תסריט מסודר להתרחשות שאתם מעוניינים לראות.

צילום תמונות

- בשימוש במצלמת אינטרנט, מקמו עצמכם במרכז המסך.
- בכל פעם שתמצאו צלם תמונה, לחצו על .



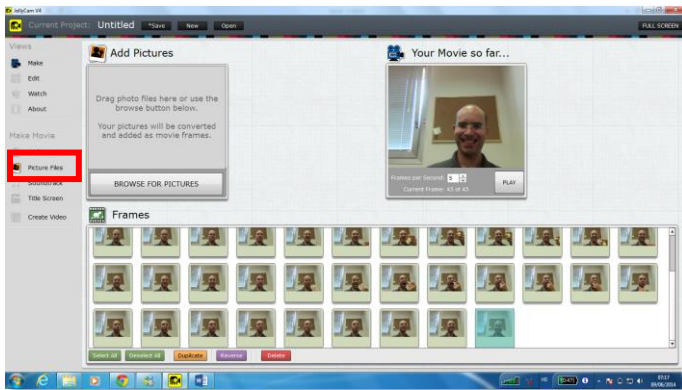
- קיים קושי במיקום מדויק של הגוף ואובייקטים נוספים בין תמונה לתמונה.
- לשם כך ניתן להציג את הפריים האחרון שצילמתם בשקיפות.
- להוספת שכבת שקיפות לחצו על .
- בלחיצה על הכפתור הוא יהפוך ל .



משרד החינוך
המינהל למדע וטכנולוגיה
תחום ארגון פיתוח וניהול ידע

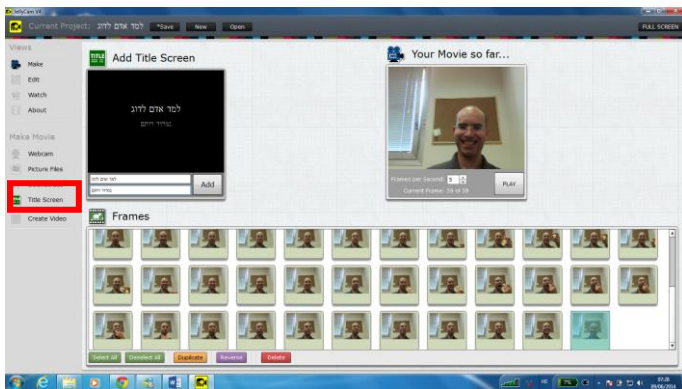
הוספת תמונות

- להוספת תמונות מוכנות לחצו על Picture Files בפאנל העריכה.
- גררו את קובצי התמונות לחלון התצוגה.



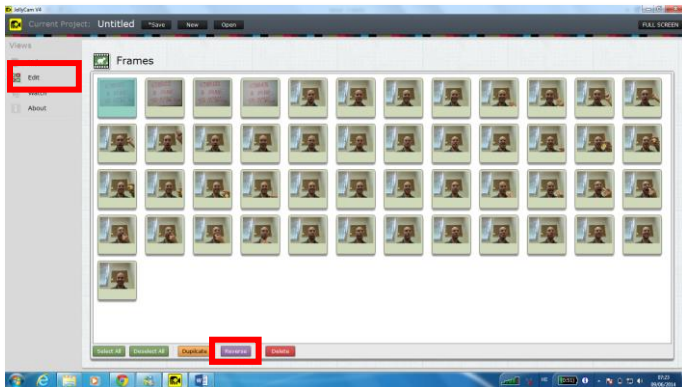
הוספת דף פתיח

- באפשרותכם להוסיף דף פתיח הכולל את שם הסרטון ואת שם היוצר.
- בדוגמה זו נעשה שימוש בתמונות שאוירו כדף פתיח.



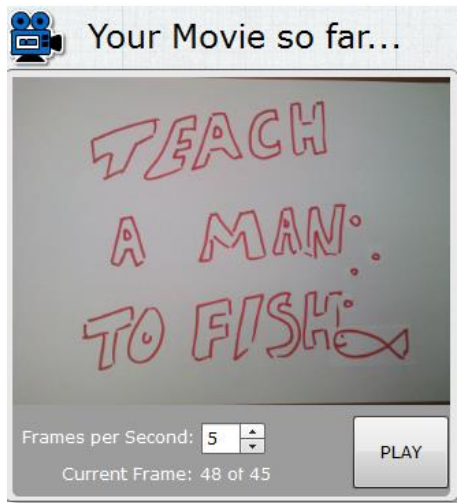
עריכה

- לחצו על Edit.
- תוכלו לגרור את הפריימים כדי לשנות את סדר ההופעה שלהם.
- לעתים יהיה צורך להפוך את סדר כל הפריימים. תוכלו לעשות זאת בלחיצה על [Reverse](#).
- צפו [בסרטון](#) של יוצר התוכנה שבו הוא הופך את סדר הפריימים.





משרד החינוך
המינהל למדע וטכנולוגיה
תחום ארגון פיתוח וניהול ידע

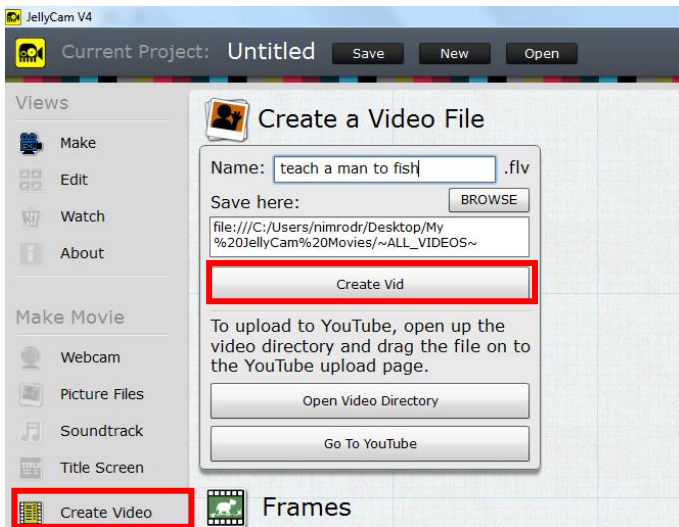
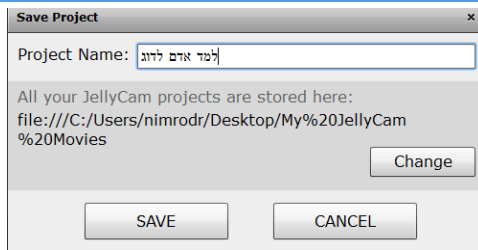


תצוגה מקדימה

- לחצו על PLAY כדי לצפות בתצוגה מקדימה של עבודתכם.
- באפשרותכם להגדיר את המרווח בין פריים לפריים על ידי הגדרת מספר הפריימים שייכנסו בשנייה.

שמירה, הפקה והפצה

שמרו את הסרטון.



• לחצו על Create Video

- תנו שם לקובץ ובחרו מיקום שמירה.

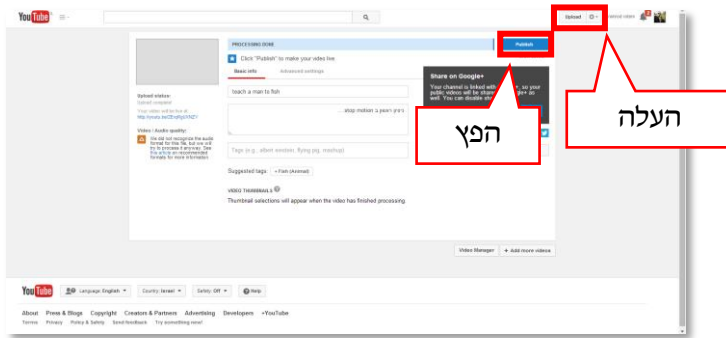
שימו לב!

התוכנה יוצרת סרטונים בעלי סיומת flv, כלומר: סרטונים בפורמט המתאים ל-Youtube. שלא כל נגן סרטונים יוכל לנגן.

- לחצו על Create Vid.



משרד החינוך
המינהל למדע וטכנולוגיה
תחום ארגון פיתוח וניהול ידע



- כדי לעלות סרטון ל-YouTube עליכם להיות רשומים בחשבון גוגל.
- באתר לחצו על Upload.
- הוסיפו פרטי מידע על הסרטון.
- גררו את הסרטון מהתיקייה לחלון.
- בסיום ההעלאה לחצו על Publish להפצה.

שיתוף

תוכלו לשתף בכמה דרכים:

- העתיקו את כתובת האתר ושלחו בדואר אלקטרוני.
- עשו שימוש ברשתות החברתיות השונות.



לדוגמה היכנסו [לקישור](#).