

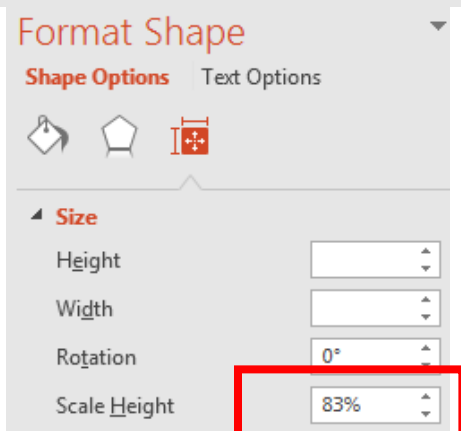
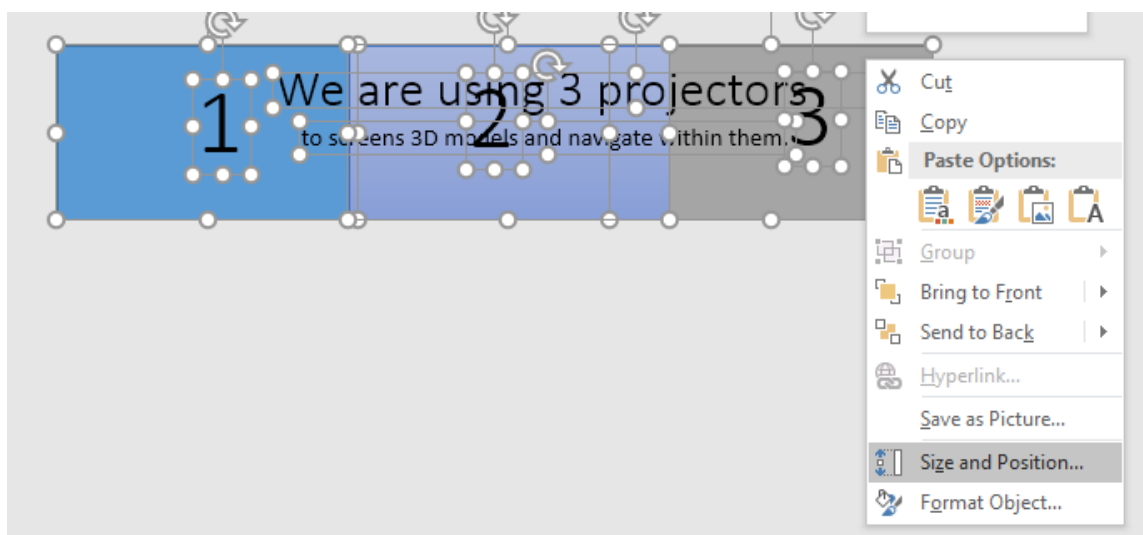
מדריך הכנת גיליונות הגשה לפורמט רחב המעבדה הוויזואלית

המסך במעבדה הוויזואלית נפרש לגובה 2.5 ורוחב של כ-7 מטרים. כדי לכסות את המסך, הותקנו 3 מקרני תלת-ממד שמאוגדים כמקרה אחד (לא רואים את פסי החפיפה). ההקרנה הכוללת על המסך היא בגודל 5760x1200 פיקסלים וזו ההגדרה המומלצת לעבודה בגיליונות. מכאן נובע שיחס התצוגה (Aspect Ratio) הוא 5 ל-24 (4.8).

בשל קמירות המסך, כאשר מציגים גיליונות מתקבלים עיוותים, בעיקר בגופים עיגוליים (עיגול נראה כאליפסה וכו'..). כדי למנוע תופעה זו, מצאנו שהשיטה הטובה ביותר להצגה היא לבצע טרנספורמציה של 83% מהגובה המקורי בגיליונות. יש לזכור להשתמש בפונטים פשוטים שקיימים בכלל המחשבים.

כיצד לבצע זאת – תוכנת Microsoft PowerPoint

כאשר עובדים בתוכנה זו, חייבים לעבור על כל גיליון בנפרד, נסמן את כל הפריטים, לחצן ימני בעכבר ונבחר Size and Position

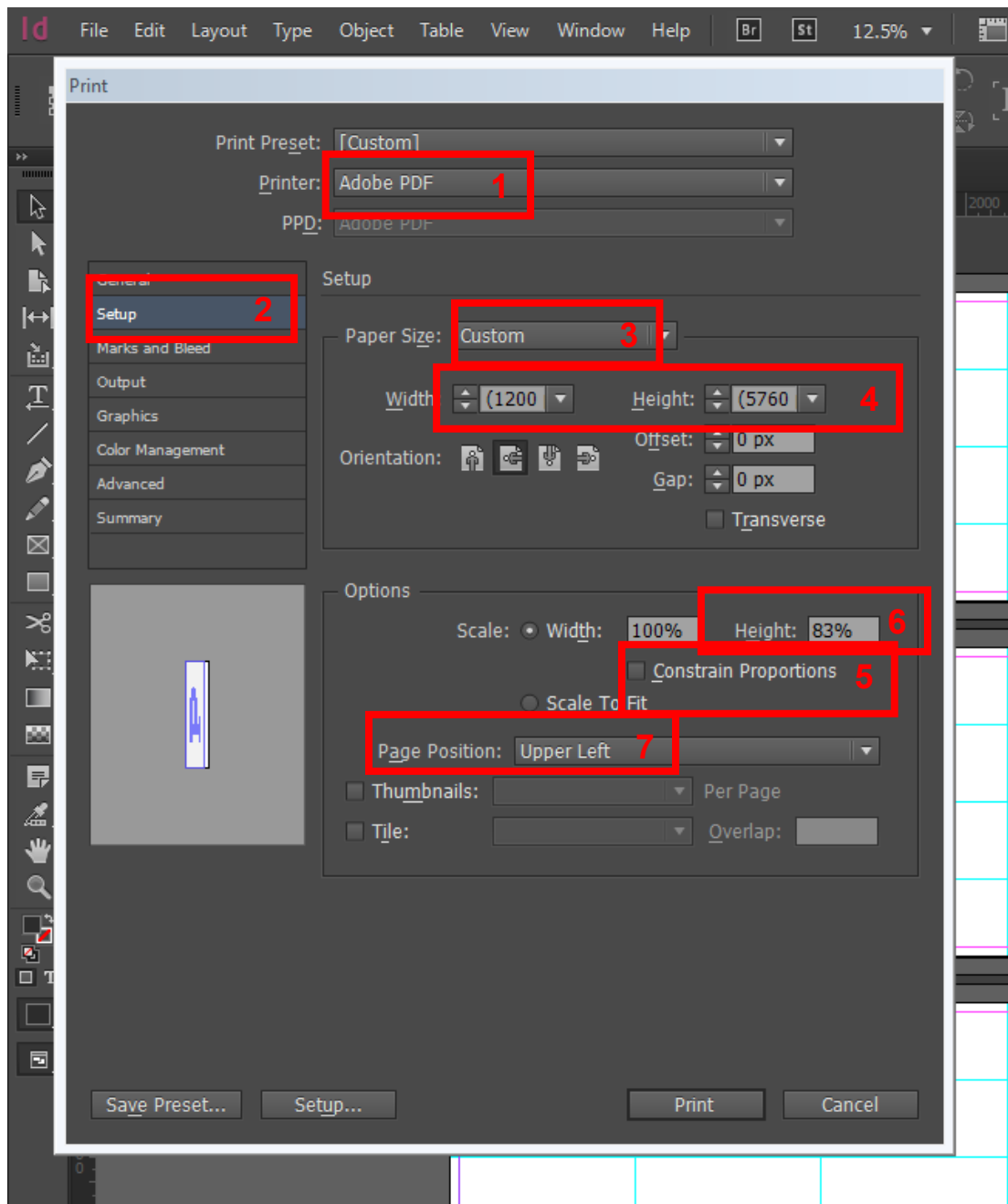


לאחר מכן יש לבחור בגובה של 83%,
לסדר מחדש במיקום הרצוי ולאחר
שעברנו על כל הגיליונות נבצע שמירה.

כיצד לבצע זאת – תוכנת Adobe InDesign

בגמר העבודה על הגליונות, היכנסו למצב הדפסה (או בקיצור Ctrl+P).

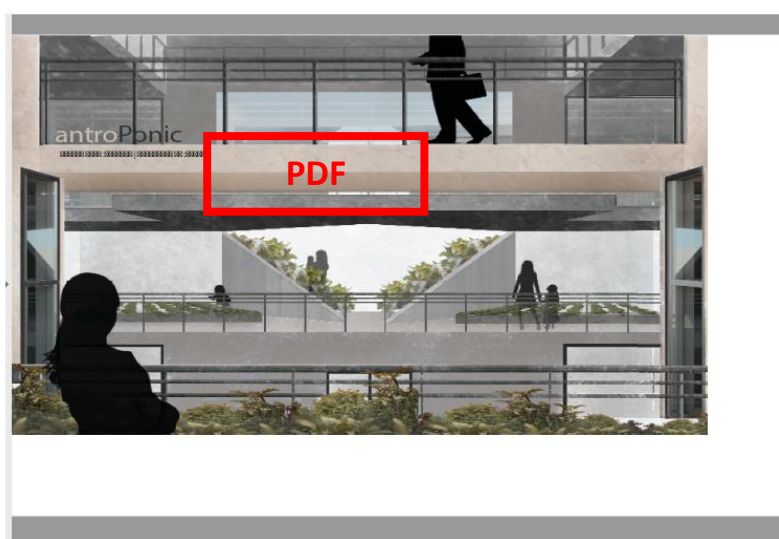
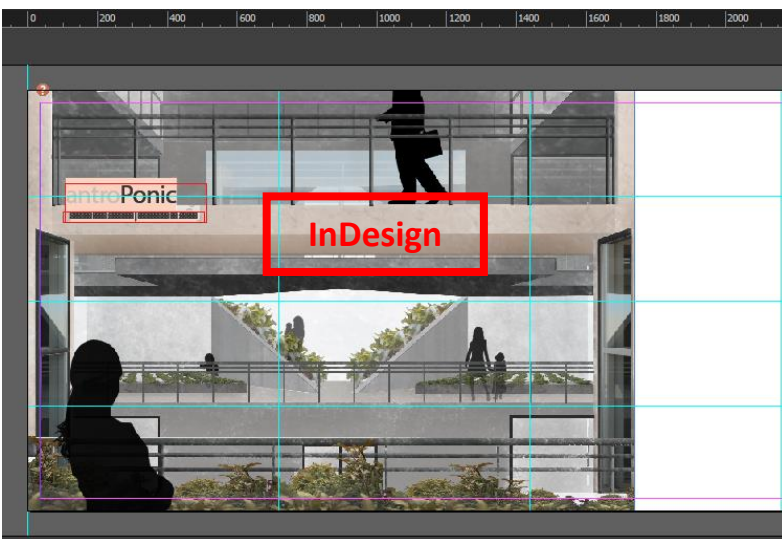
בחלון שנפתח נוכל לשחק עם האפשרויות ולהתאימן לדרישותינו. נעבור ללשונית Setup ושם נגדיר לפי התמונה:



1. שם המדפסת: Adobe PDF
2. גודל דף: Custom ואת הממדים של הגיליון
3. נבטל את אפשרות שמירת יחסי הגדלים
4. נזין ערך 83% מגובה העמוד
5. ניתן לבחור את מרכז התמונה בסוף התהליך, ניתן לבחור שיהיה צמוד לקצה העליון השמאלי או ממורכז לפי ציר אנכי \ אופקי או שניהם.

לאחר מכן נלחץ Print. יפתח לנו החלון המוכר בו ניתן לבחור את שם הקובץ ומיקום השמירה.

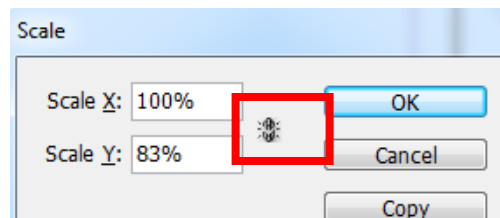
בתום השמירה, התמונות שהוזנו לגיליון יראו קטנות יותר מהתצורה בה הוזנו:



לשם התיקון ניתן להעזר בתוכנת Adobe Acrobat המותקנת בחוות המחשבים. שימו לב לא להתבלבל עם Acrobat Reader, שכן כשמה זוהי תוכנה לקריאת קבצי PDF ללא אפשרויות עריכה. אם בבעלותכם גרסה מלאה של Acrobat ניתן לגשת למצב עריכה - Edit ולשחק עם מתיחת התמונה למיקום הרצוי. יש להשתמש בלחצן Shift כדי לשמור על היחס החדש שהוגדר לתמונה!

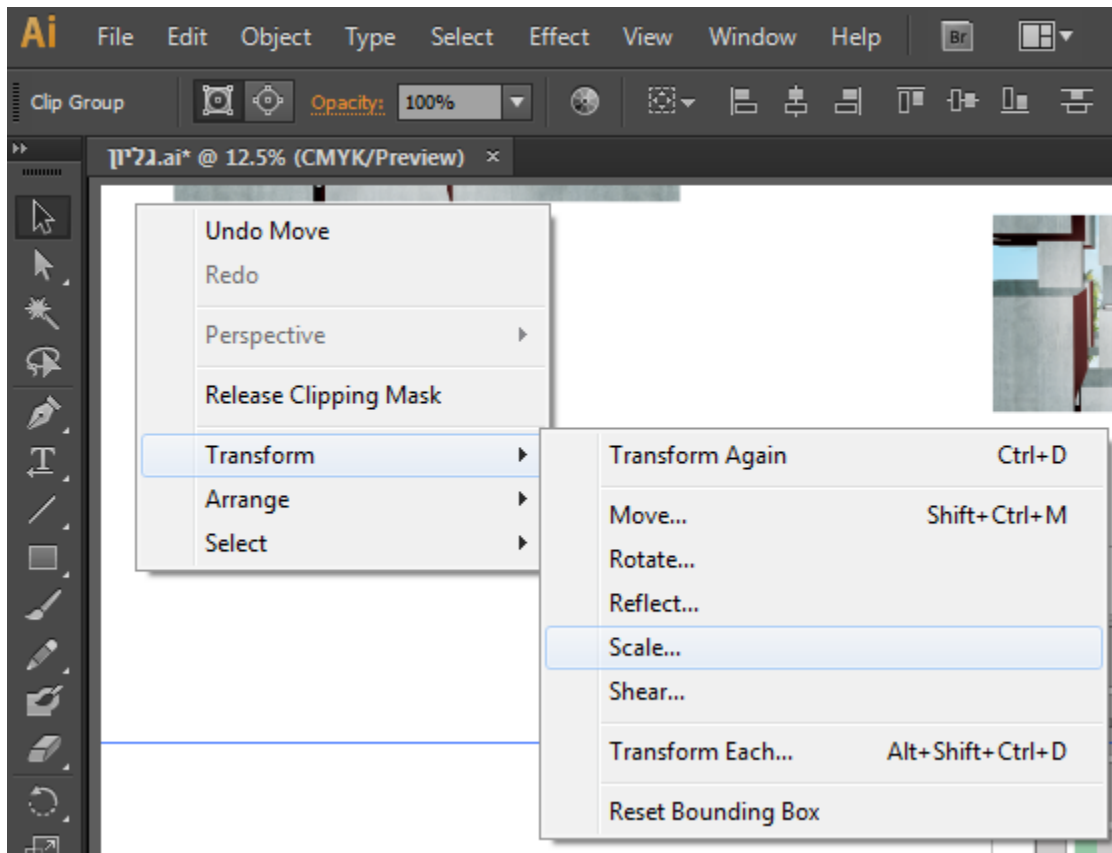
במידה ומדובר בתמונות רבות, יש לשקול את אפשרות ההמרה דרך תוכנת Adobe Illustrator כפי שמוסבר בהמשך, שם ניתן לקבל תצוגה מקדימה.

אם לא מדובר בתמונות רבות, ניתן לקבל תצוגה מקדימה לאותו גיליון (לא ניתן לסמן מספר גיליונות) ע"י סימון הגיליון, לחיצה ימנית בעכבר ובחירת Transform-SCALE > וכאן יש לבטל את הקישור (מסומן באדום) ולאחר מכן להזין 83% לציר Y



כיצד לבצע זאת – תוכנת Adobe Illustrator

כאשר כל הגליונות מוכנים, יש ללחוץ על צמד המקשים: Ctrl+A, מה שיסמן את כל הפריטים בגליונות. לאחר מכן נלחץ על הלחצן הימני בעכבר ונבחר TRANSFORM | SCALE |

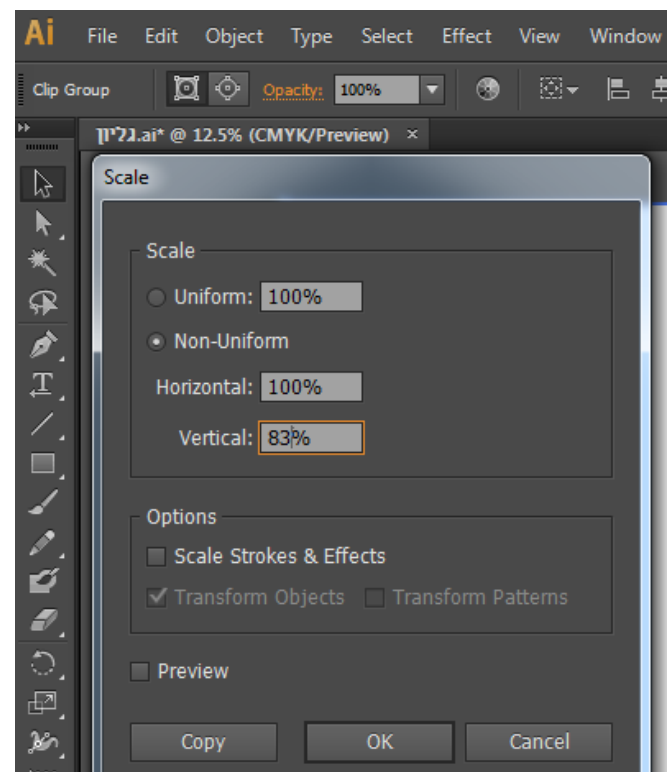


לאחר מכן, יפתח חלון ובו יש להזין 83% בציר האנכי (Vertical) ו-OK.

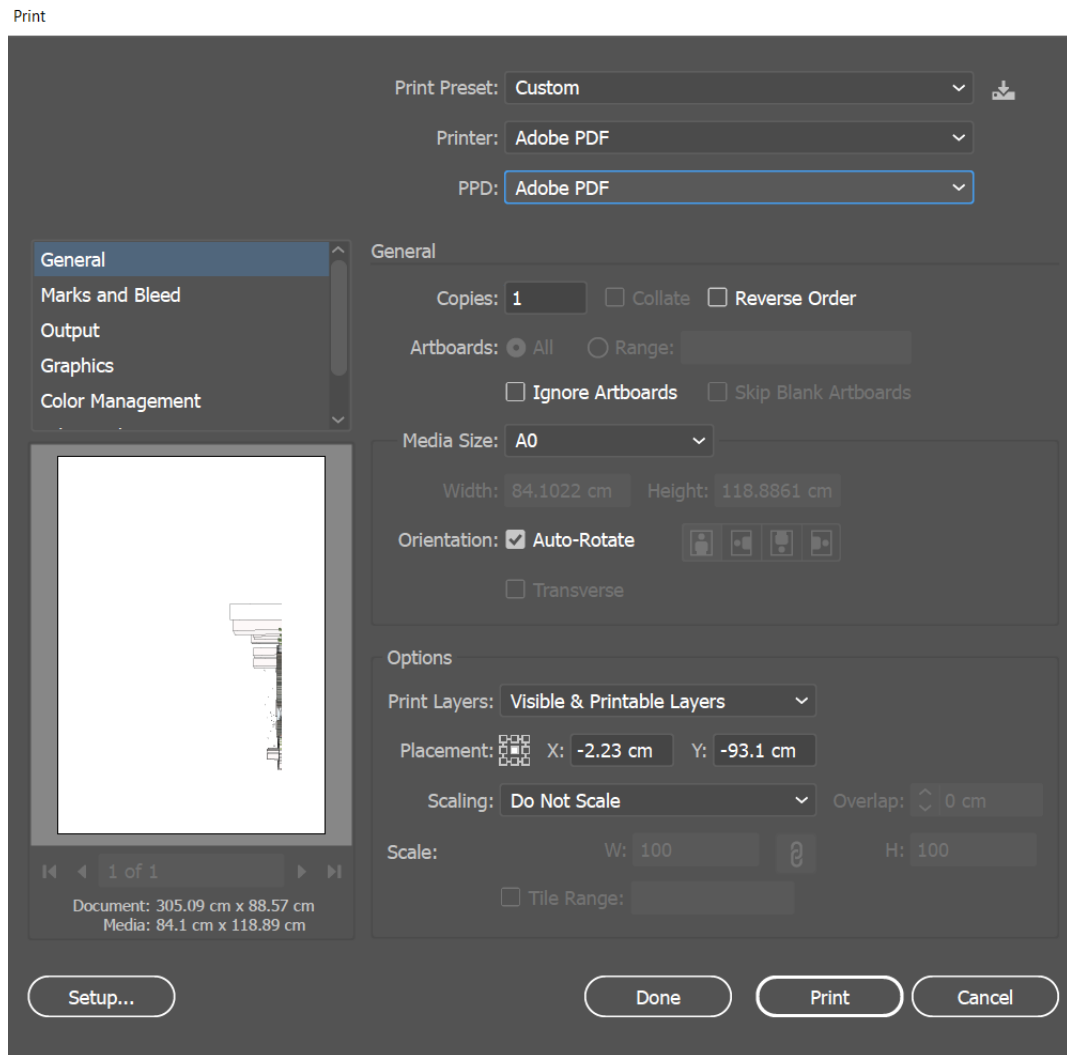
לאחר יצירת העיוות, יש לסדר מחדש את הפריטים על גבי הגליונות.

בסיום, יש לשמור את הקובץ כ-PDF:

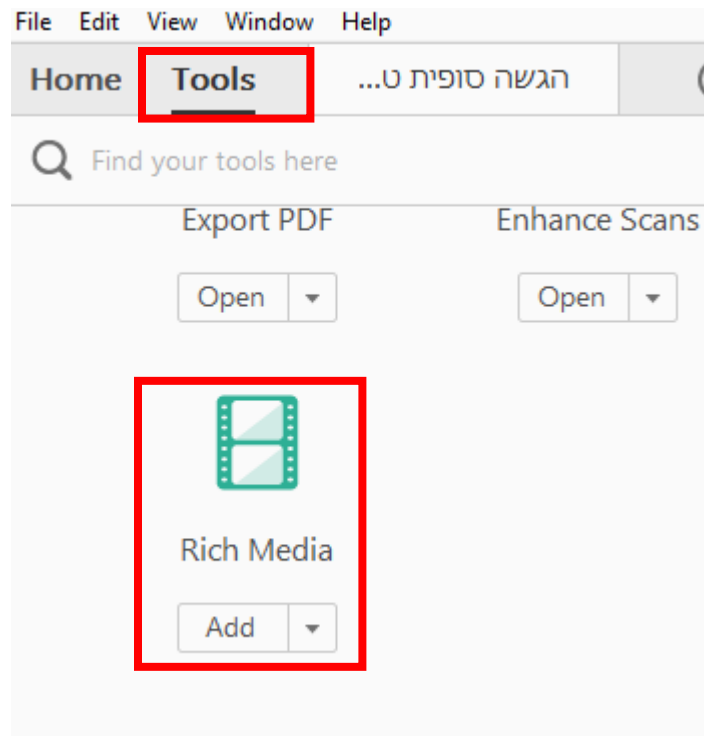
File->Save as..



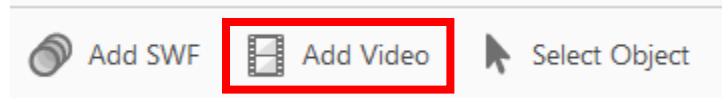
ניתן לשמור את הקובץ גם בשיטת ההדפסה: File->Print
במידה והתמונות ב Ai כבדות מידי, מומלץ לבצע לאותן תמונות גליונות ייצוא לקובץ PDF כדי להקטין את נפחם ולאחר מכן להזינם עם PLACE לתוכנת ה .InDesign



כדי להפוך את התוצר, PDF, לאינטרקטיבי-עם קטעי וידאו, יש לפתוח את הקובץ בגרסה מלאה של Adobe Acrobat ולאחר מכן לבחור: Tool->Rich Media



לאחר מכן, יש להכנס לגיליון הרצוי וללחוץ על Add Video



לאחר מכן יש לסמן את גודל החלון שרוצים להטמיע בו את הסרטון, בסיום הסימון תפתח האפשרות לחפש אחר קובץ הוידאו להוספה.

בהצלחה