



עקרונות ליצירת סרטונים אפקטיביים

יתרונות פדגוגיים

<p>יעילות: הצגת רעיונות בצורה מתומצתת ומזוקקת</p>	
<p>הזדמנות שנייה: הקלטה מחדש במקרה של שגיאות או הצגה שאינה מספיק טובה</p>	
<p>הכנה לשיעור: הצגת מונחים או הגדרות בהם יעשה שימוש בשיעור. מפנה זמן במפגש להתמקדות בנושאים מורכבים</p>	
<p>סיכום נושאים: מאפשר חזרה על נושאים מרכזיים שהוצגו במפגש</p>	
<p>הטמעה של ידע: מפנה זמן במפגש הפרונטלי לדיונים, תרגול, עבודה בקבוצות, סימולציות, מקרי מבחן</p>	



עקרונות ליצירת סרטונים אפקטיביים

תכנון התוכן

<p>סרטון קצר: לפי מחקרים שנעשו על טווח קשב, אורך סרטון אפקטיבי יהיה כ-6-9 דקות</p>	
<p>מטאפורות ואנלוגיות: מחקרים מראים כי שימוש באנלוגיות מסייע להפנמה של רעיונות</p>	
<p>קשר בין תיאוריה לפרקטיקה: חיבור התיאוריה לעולם הקונקרטי של הלומדים מעורר מוטיבציה, סקרנות וחדוות למידה</p>	
<p>מפאסיביות לאקטיביות: שימוש בשאלות רטוריות והוספת שכבת שאלות אינטראקטיביות (למשל בעזרת הרכיב H5P במודל: להסבר)</p>	
<p>התמקדות בלומד.ת: להתמקד לא רק בידע שמעוניינים להעביר, אלא גם במיומנויות שרוצים שהסטודנטים יות ירכשו</p>	



עקרונות ליצירת סרטונים אפקטיביים



הנגשת התוכן - כיצד להימנע מעומס קוגניטיבי

<p>הדרגתיות: הצגת המידע באופן הדרגתי</p>	
<p>חלוקה: חלוקת נושאים מורכבים למספר שקפים</p>	
<p>מולטימדיה: שימוש בגרפיקה ובטקסט כתוב שמלווה את הדיבור</p>	
<p>הבלטה: להדגיש תוכן מרכזי (באמצעות דיבור, כיתוב, ויזואליה)</p>	
<p>קוהרנטיות: להתמקד בתוכן הרלוונטי, ולהמנע מסטייה מן העיקר או משימוש באלמנטים ויזואליים, שאינם קשורים ישירות לתוכן</p>	



עקרונות ליצירת סרטונים אפקטיביים

הנגשת התוכן - כיצד להימנע מעומס קוגניטיבי

<p>סמיכות בזמן: לתזמן את התוכן הויזואלי כך שילווה את הדיבור</p>	
<p>סמיכות במרחב: להציג טקסט מילולי בסמיכות לגרפיקה</p>	



עקרונות ליצירת סרטונים אפקטיביים

העברת התוכן

<p>פניה ישירה: אתם.ן ולא סטודנטים.יות</p>	
<p>נגישות: לחייך, להביט לתוך עדשת המצלמה</p>	
<p>שפה: שימוש בשפה מדוברת ובמחוות</p>	
<p>שפת גוף: לשדר גוף פתוח ולא סגור וכפוף (ראש וגב זקופים)</p>	
<p>ביגוד: צבעים חלקים, להימנע מתכשיטים מרשרשים או מדברים שמסיחים את הדעת</p>	



עקרונות ליצירת סרטונים אפקטיביים

רקע הדוברת.

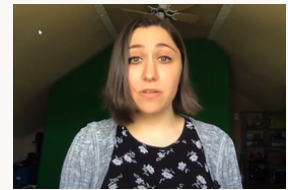
רקע נקי	
רקע מינימליסטי	
רקע שאינו כולל אלמנטים מסיחי דעת	
ניתן להוסיף רקע וירטואלי להסבר	



עקרונות ליצירת סרטונים אפקטיביים

המלצות טכניות

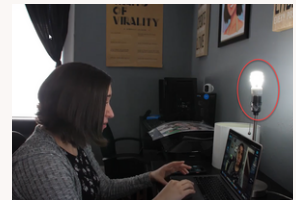
תאורה: להקפיד על תאורה קדמית. עדיף אור טבעי



תאורה: להמנע מתאורה אחורית



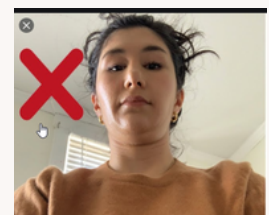
תאורה: אם אין אור טבעי - להיעזר באור מלאכותי



מרחק מהמצלמה: להמנע ממיקום קרוב מדי למצלמה (אם קרובים מדי למצלמה מתקבל מראה מעוות)



מיקום המצלמה: למקם בגובה העיניים





עקרונות ליצירת סרטונים אפקטיביים

כלים להקלטה עצמית של סרטונים

<p>זום: <u>להסבר</u> כיצד להעלות לאתר המודל סרטונים מוקלטים</p>	
<p>Powerpoint: הקלטה ישירות מתוך <u>המצגת להסבר</u></p>	
<p>OBS: ללא תשלום <u>לאתר</u></p>	
<p>Camtasia בתשלום</p>	



עקרונות ליצירת סרטונים אפקטיביים

כלים לעריכת סרטונים

iMovie Apple (למכשירי Apple)



OpenShot לאתר





עקרונות ליצירת סרטונים אפקטיביים

שימוש בחומרים קיימים

<p>תיעוד: הרצאות שהקלטתם בעבר</p>	
<p>יוטיוב</p>	
<p>קמפוס IL: קורס מלא, חלקי, או רק סרטונים גישה חופשית</p>	
<p>edX: קורס מלא, חלקי, או רק סרטונים ללא תשלום הגישה לתכנים מוגבלת</p>	
<p>Coursera: קורס מלא, חלקי, או רק סרטונים ללא תשלום הגישה לתכנים מוגבלת</p>	

