

## גרפיקה ממוחשבת לדפוס

תכנית הלימודים :

פירוט	נושא
הכרות עם התוכנה מושגי היסוד והבסיס בהפעלת המחשב והאינטרנט, דפדפן, גלישה, מנועי חיפוש ומציאת מידע, כלי אינטרנט-מייל, צ'אט, פורומים, מסרים מיידים	<u>הכרת המחשב והאינטרנט</u>
<u>פיתוח חשיבה גרפית וכלי עיצוב</u>	
מבוא לתקשורת חזותית/ תולדות האומנות / חומרים / קוים / משורים / גופים / איזומטריה / פרספקטיבה	יסודות העיצוב הגרפי, טכניקות בעיצוב
יסודות הצבע / כיסוי שטח / סקיצות צבעוניות צבעי מים / גואש / עפרונות צבעוניים / ערבוב צבעים / סוגי צבעים <input type="checkbox"/>	עיצוב בסיס, צורה וצבע - תורת הצבעים
הבנת המושג / קומפוזיציה פתוחה / סגורה / חתוכה / שלמה ועוד...	קומפוזיציה
הפשטת עצמים ודמויות לצורות ויצירה של איורים ואיורים ממוחשבים באמצעות לוח ציור אלקטרוני.	איור
טיפוגרפיה עברית - תורת הכתב / מהי האות העברית / מקורות / התפתחות / רווחים נכונים / סוגי אותיות ועוד...	טיפוגרפיה- תורת הכתב
מהו לוגו ? / מהו סמל ? / משמעות וחשיבות הלוגו לחברה / סירה של לוגו והבנה בייצור תכנון ועיצוב של לוגו לחברה . העבודה : עיצוב לוגו / ניירת משרדית - נייר מכתבים / מעטפות .	עיצוב ותכנון לוגו
עיצוב עטיפה לספר - היבט שיווקי והארכת חיי מדף של הספר	עטיפת ספרים
טרייסינג / הקטנה והגדלה של רישום ברשתות / הצללות / טקסטורות	רישום
רשתות / צילומי ביניים / הפרדת צבעים ידנית וממוחשבת / חריקה / הכנת לוחות / שיטות דפוס / פלקסוגרפיה / הדפסת רשת	הפקות דפוס
תוכנת האילוסטרייטור מבית אדובי (יצרנית תוכנת הפוטושופ) הינה תוכנת העימוד והאיור הגרפי המובילה בעולם. תוכנת האילוסטרייטור מחליפה כיום את תוכנת ה"פריהנד" כתוכנה המועדפת על גרפיקאים ומעצבים מקצועיים. האילוסטרייטור הינה חלק מחבילת <b>creative suite</b> של אדובי הכוללת גם את תוכנת הפוטושופ וה <b>InDesign</b> . שלושת התוכנות הללו משלימות זו את זו בעבודת המעצב. העובדה כי לשלושת התוכנות הללו ממשק דומה והן באות "מבית" אחד, מאפשרת אינטגרציה פשוטה ביניהן ומקצרת את תהליך העבודה.	<b>Illustrator</b>

<p>היא תוכנת עימוד, המיוחדת בתוכנה היא היכולת לחסוך עיצוב על כל דף בנפרד, בעזרת אינדיזיין ניתן לעמד ספרים, דפי מידע (ספר טלפונים למשל), קטלוגים ועוד... האינדיזיין אינה תוכנת כתבן ולכן הטקסטים בדרך כלל נערכים בתוכנות הכתיבה ומיובאים לאינדיזיין, באופן דומה יכול לקרות גם בתחום העיצוב, האינדיזיין תקבל עיצובים שנעשו בתוכנות אחרות והמשתמש יעמד את הנתונים לפי הצורך.</p>	<p><b>InDesign</b></p>
<p>פעולות סריקת התמונה, עיבודה, תיקוני צבע ושילוב של מספר תמונות ניתן לבצע כעת בעזרת תוכנת "Photoshop" / הכרות בסיסית ומושגי יסוד / ארגון העבודה / עיבוד תמונה - בחירת אזורים: תורת הצבע: בחירת צבעים / טכניקות מתקדמות - תיקוני צבע, כלי הציור, עיבוד וריטוש: טקסט / סריקות / עבודה בשכבות וערוצים / צריבות / אפקטים, פילטרים ופקודות שילוב / הדפסה / יצוא מ-photoshop ויבוא אל potoshop מתוכנות אחרות</p>	<p><b>PHOTOSHOP CS</b></p>
<p>יסודות הפרסום / אמצעי התקשורת ההמוניים שיטות פרסום קיימות (דיוור ישיר ...) ותכנון מדיה סדנא מעשית - קופירייטינג, תהליכי יצירה והצגת נושא עיצוב קמפיין לחברה / דיוור ישיר / פרסום חוצות / אוטובוסים מבנה משרד פרסום</p>	<p><u>פרסום, קופירייטינג והבאה לדפוס</u></p>
<p>במודול זה נקבל מאחד ממשרדי הפרסום המובילים לקמפיין פרסומי מלא ונתמודד עם כל שלבי הפקתו עד ליצירתו הסופית. הפרויקט ילווה על ידי מרצי הקורס.</p>	<p><u>פרויקט סיום</u></p>
<p>סדנא בצילום דיגיטאלי</p>	<p><u>צילום דיגיטאלי</u></p>